



Impact du vieillissement de la population sur les recours aux soins hospitaliers à l'horizon 2030 dans les Pays de la Loire

DEUXIEME PARTIE :
**Projections des recours aux soins hospitaliers des habitants
des Pays de la Loire, à l'horizon 2030**

Décembre 2010

OBSERVATOIRE REGIONAL DE LA SANTE DES PAYS DE LA LOIRE

Cette étude a été réalisée à la demande de l'Agence régionale de l'hospitalisation des Pays de la Loire, par l'Observatoire régional de la santé.

Les traitements statistiques ont été effectués par Françoise Lelièvre. Le rapport a été rédigé par le Dr Paolo Bercelli, Françoise Lelièvre et François Tuffreau.

Cette réalisation a bénéficié de l'appui technique de Marie-Claude Mouquet (Drees), ainsi que des travaux préalables du Dr Josiane Tomas.

PREAMBULE

Cette étude vise à évaluer l'impact de l'évolution démographique et du vieillissement sur les recours aux soins hospitaliers à l'horizon 2030 dans les Pays de la Loire, selon une méthodologie élaborée par la Drees.

Cette étude comprend deux parties :

- une analyse rétrospective des recours aux soins hospitaliers dans les Pays de la Loire pour la période 1998-2007,
- une analyse prospective à l'horizon 2030.

La première partie a fait l'objet d'un rapport de 37 pages publié en octobre 2010.

Ce document présente la deuxième partie de l'étude.



SOMMAIRE

CHAPITRE I METHODOLOGIE.....	8
Scénario I.....	8
Scénario II.....	8
Scénario III.....	9
Résultats.....	10
CHAPITRE II EVOLUTION GENERALE	11
Scénario I - Pays de la Loire	11
Scénario I - France	12
Scénario III - France	13
Comparaison des trois scénarios	14
CHAPITRE III ANALYSE PAR GROUPES DE PATHOLOGIES.....	15
Des conséquences inégales selon les groupes de pathologies.....	15
Les sept principaux groupes de pathologies représentent 70 % des journées d'hospitalisation	16
Les autres groupes de pathologies.....	23
Les séjours pour « autres motifs de recours aux soins » et pour « signes et états morbides mal définis ».....	25
CONCLUSION ET DISCUSSION.....	26
Le constat (1998-2007)	26
Les projections à l'horizon 2030.....	28
Discussion	29
HYPOTHESES DU SCENARIO III.....	31
I - Certaines maladies infectieuses et parasitaires	32
II - Tumeurs	32
III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire	33
IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	33
V - Troubles mentaux et du comportement	35
VI - Maladies du système nerveux	36
VII - Maladies de l'œil et de ses annexes.....	36
VIII - Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde.....	37
IX - Maladies de l'appareil circulatoire	37
X - Maladies de l'appareil respiratoire.....	39
XI - Maladies de l'appareil digestif	40
XII - Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané.....	41
XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif.....	41
XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire	41
XVIII - Symptômes, signes et résultats anormaux d'examen cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs.....	43
XIX - Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes	43
Autres motifs de recours aux soins.....	43

ANNEXES

Annexe 1 : Projections par chapitres de la Classification internationale des maladies (CIM-10)

Annexe 2 : Projections par groupes de pathologies (L41)



CHAPITRE I

Méthodologie

Le modèle de projection conçu par la Drees s'appuie sur deux types de données :

- des données observées en matière de recours aux soins hospitaliers par groupes de pathologies en 1998 et en 2004, à partir du PMSI MCO,
- des projections démographiques de l'Insee¹.

► Pour projeter les effets des transformations démographiques sur les recours aux soins hospitaliers, le modèle de la Drees a pris en compte, pour cinq tranches d'âge (- de 15 ans, 15-64 ans, 65-74 ans, 75-84 ans, 85 ans et plus) les valeurs de trois variables :

- les taux d'hospitalisation,
- la part de l'ambulatoire,
- la durée moyenne de séjour en hospitalisation complète.

qui ont été calculées pour chacun des 41 groupes de diagnostics de la liste L41 constituée spécifiquement pour cette étude (voir annexes).

► Selon les scénarios (valeur Pays de la Loire 2004, valeur France 2004, hypothèses volontaristes), les valeurs des 615 cellules du modèle (3 variables*cinq groupes d'âge*41 groupes) sont appliquées ensuite à la population par tranche d'âge en 2030 (modèle Omphale 2005 - scénario central).

Scénario I

► Dans le premier scénario « à caractéristiques constantes », les taux de recours, les durées moyennes de séjour en hospitalisation complète, et les parts de l'ambulatoire sont identiques en 2030 à leur valeur en 2004.

Dans la présente étude, les taux de référence sont ceux de la région Pays de la Loire 2004. Dans le scénario I utilisé par la Drees, les taux de référence sont ceux de la France 2004.

Les résultats obtenus reflètent donc l'effet mécanique de l'augmentation de la population et du vieillissement, avec l'hypothèse d'une stabilité des variables du modèle.

Mais l'on sait que l'appareil de soins s'adapte en permanence aux contraintes de son environnement, et les valeurs ainsi projetées seront sans doute très éloignées des données réellement observées. Ce calcul permet toutefois de mesurer l'impact théorique du vieillissement de la population.

Dans la suite du document, ce scénario sera désigné comme « scénario I Pays de la Loire ».

Scénario II

► Selon le modèle de la Drees, le scénario II est construit en appliquant, pour les trois variables du modèle, l'évolution constatée entre 1998 et 2004 (en

¹ Mouquet MC, Oberlin P. (2008). Impact du vieillissement sur les structures de soins à l'horizon 2010, 2020 et 2030. *Dossiers solidarité et santé*. Drees. n° 4. 119 p.

TCAM) sur la période 2004-2030, par tranche d'âge et par groupe de pathologies.

Or, ces projections aboutissent à un certain nombre de valeurs aberrantes : taux d'ambulatoire supérieurs à 100 %, durées de séjour négatives, DMS avec des valeurs aberrantes...

Pour pondérer ces évolutions, la Drees a donc procédé à un certain nombre de corrections. Le scénario II France est un scénario de poursuite de l'évolution, mais avec de nombreuses valeurs corrigées, « à dire d'expert ».

Les calculs effectués pour la région des Pays de la Loire ont abouti aux mêmes constats, avec un nombre non négligeable de valeurs aberrantes. Par ailleurs, comme nous l'avons analysé dans la première partie de l'étude, la région des Pays de la Loire connaît une évolution des recours aux soins inverse de celle observée au plan national au cours de la période 1998-2007 : le taux standardisé d'hospitalisation augmente dans les Pays de la Loire alors qu'il recule au plan national.

► Dans la mesure où il nous était impossible de reconstituer une base de calcul spécifique à la région des Pays de la Loire pour les 615 valeurs du modèle, ce mode de calcul a été abandonné, et le scénario qui est présenté a consisté à appliquer les valeurs du modèle « France-2004 ».

Ce scénario illustre la situation de la région, si les comportements observés dans la région des Pays de la Loire, étaient identiques à ceux de la situation moyenne française en 2004. Dans la mesure où les taux d'hospitalisation étaient, en 2004, nettement inférieurs dans les Pays de la Loire par rapport à la moyenne française, le scénario II représente une « borne haute » en matière de recours aux soins dans la région.

Dans la suite du document, ce scénario sera désigné comme « scénario I France ».

Scénario III

► Les caractéristiques de l'hospitalisation en 2030 seront la conséquence de nouveaux traitements, de nouveaux modes de prise en charge et d'actions de santé publique, notamment en matière de prévention. Le troisième scénario conçu par la Drees est un scénario « à dire d'experts ». Les auteurs du modèle ont appliqué à chaque groupe de pathologies, et par groupe d'âge, les hypothèses les plus favorables en termes de durées de séjour.

► Le modèle ainsi élaboré aboutit, le plus souvent, à une forte augmentation de la part de l'ambulatoire, et à une diminution des durées moyennes de séjour en hospitalisation complète. En revanche, les taux d'hospitalisation peuvent augmenter ou diminuer.

Concernant la pathologie infectieuse (premier chapitre de la CIM), ce scénario a pris en compte l'apparition de nouvelles pandémies. Dans ce cas précis, c'est l'hypothèse la plus pessimiste qui a été retenue afin de mieux préparer une réponse à de tels enjeux. Les experts avaient ainsi anticipé l'arrivée de nouvelles pandémies, comme celle liée au virus H1N1 (2009-2010).

Un deuxième chapitre de la CIM est susceptible de connaître une augmentation importante des taux de recours, à savoir celui des maladies de l'appareil digestif. Les experts estiment que les taux de recours pour « maladies du tube digestif et de la paroi abdominale traitées médicalement » vont croître (G25).

« La multiplication des patients qui, à la suite de pathologies cardiovasculaires prennent de manière continue des médicaments anticoagulants ou antiagrégants plaquettaires devrait augmenter la fréquence des hémorragies digestives, à moins que de nouvelles molécules aux effets secondaires atténués n'apparaissent, ce qui n'est actuellement pas prévisible. D'autre part, les campagnes de dépistage des polypes coliques devraient augmenter le nombre de coloscopies qui ne relèvent pas de lésions tumorales. »

Dans la suite du document, ce scénario sera désigné comme « scénario III France », dans la mesure où il retrace les évolutions des recours aux soins dans les Pays de la Loire si les différentes variables étaient les mêmes que celles observées selon le scénario volontariste France.

Résultats

- ▶ Les résultats de cette étude sont présentés en deux parties :
 - le présent rapport qui analyse, par groupe de pathologies, les évolutions projetées selon les trois scénarios, et qui comporte les conclusions générales de l'ensemble de l'étude,
 - un tableau de bord comprenant les valeurs des variables utilisées pour effectuer les projections, et les résultats de ces projections, selon les chapitres de la CIM d'une part, et selon la liste des pathologies (L41) d'autre part.

CHAPITRE II

EVOLUTION GENERALE

SCENARIO I Pays de la Loire

► Sur la base des hypothèses du scénario I, à *comportements constants*, le nombre de **séjours** hospitaliers passerait dans les Pays de la Loire, de 712 200 à 933 400 entre 2004 et 2030, soit 221 200 séjours supplémentaires (+ 31 %, soit une croissance de 1 % par an).

► L'impact de la croissance démographique et du vieillissement serait plus important en termes de **journées d'hospitalisation**, dont le nombre passerait de 2,9 millions à 4,2 millions entre 2004 et 2030, soit 1,3 million de journées supplémentaires (+ 44 %, soit une croissance de 1,4 % par an).

Projections du nombre de séjours et de journées 2004-2030 (Pays de la Loire)
SCENARIO I Pays de la Loire

	2004	2030	Solde	%	% par an
Nombre de séjours	712 195	933 387	221 192	+ 31 %	+ 1,05 %
<i>dont 75 ans et plus</i>	<i>149 889</i>	<i>273 306</i>	<i>123 417</i>	<i>+ 82,3</i>	<i>+ 2,4 %</i>
%	21,0	29,3			
Nombre de journées	2 880 171	4 159 456	1 279 285	+ 44 %	+ 1,42 %
<i>dont 75 ans et plus</i>	<i>1 018 817</i>	<i>1 885 133</i>	<i>866 316</i>	<i>+ 85,0</i>	<i>+ 2,4 %</i>
%	35,4	45,3			

Les 75 ans et plus

► La croissance du nombre de séjours et de journées serait particulièrement marquée parmi les patients âgés de 75 ans et plus avec des augmentations deux fois plus importantes que pour l'ensemble des patients.

► Le nombre de **séjours** augmenterait de plus de 82 % (*versus* + 31 % pour l'ensemble des patients), soit une croissance annuelle de 2,4 %.

La part des séjours pour ce groupe d'âge passant de 21 % en 2004 à 29 % en 2030.

► Le nombre de **journées** d'hospitalisation augmenterait à peu près dans les mêmes proportions (+ 85 %, soit 2,4 % par an), la part des 75 ans et plus passant de 35 % en 2004 à 45 % en 2030.

SCENARIO I France

► Dans la présente étude, le scénario II a été calculé en appliquant à la région des Pays de la Loire, les taux d'hospitalisation, la part de l'ambulatoire et la durée de séjour, par groupes de pathologies et par âge, observés en France en 2004.

Ces projections ne sont toutefois que des valeurs de comparaison. Dans la mesure où les taux d'hospitalisation sont plus faibles dans la région qu'au plan national, les valeurs de référence du scénario I France (nombre de séjours et de journées), se situent, pour la plupart des pathologies, au-dessus des valeurs réellement observées pour la région en 2004.

► De manière « mécanique », les projections effectuées à l'horizon 2030 aboutissent à des évolutions identiques à celles du scénario I Pays de la Loire.

Projections du nombre de séjours et de journées 2004-2030 (Pays de la Loire)
SCENARIO I France

	2004	2030	Solde	%	% par an
Nombre de séjours	784 494	1 029 486	244 992	+ 31 %	+ 1,05 %
<i>dont 75 ans et plus</i>	<i>166 347</i>	<i>302 980</i>	<i>136 633</i>	<i>+ 82 %</i>	<i>+ 2,4 %</i>
%	21,2	29,4			
Nombre de journées	3 325 352	4 787 383	1 462 031	+ 44 %	+ 1,42 %
<i>dont 75 ans et plus</i>	<i>1 152 528</i>	<i>2 129 306</i>	<i>1 039 778</i>	<i>+ 85 %</i>	<i>+ 2,4 %</i>
%	34,7	44,5			

SCENARIO III France

► Dans ce scénario, les projections du nombre de séjours et du nombre de journées n'aboutissent pas aux mêmes tendances que dans les scénarios précédents. Ce scénario repose, en effet, sur des hypothèses très volontaristes de baisse des taux d'hospitalisation et des durées de séjour notamment pour des affections qui touchent fréquemment les sujets âgés (voir Chapitre III).

► En termes de nombre de séjours, le scénario prévoit une progression de 40 % entre 2004 et 2030, soit + 1,3 % par an.

► En revanche, le nombre de journées serait pratiquement stable sur la période de projection de 26 ans 2004-2030 (+ 2 %).

Projections du nombre de séjours et de journées 2004-2030 (Pays de la Loire)

SCENARIO III France

	2004	2030	Solde	%	% par an
Nombre de séjours	784 494	1 095 477	310983	+ 40 %	+ 1,3 %
<i>dont 75 ans et plus</i>	<i>166 347</i>	<i>305 203</i>	<i>138 856</i>	<i>+ 82 %</i>	<i>2,4 %</i>
%	21,2	27,9			
Nombre de journées	3 325 352	3 386 394	61 042	+ 2 %	+ 0,0 %
<i>dont 75 ans et plus</i>	<i>1 152 528</i>	<i>1 618 483</i>	<i>465 955</i>	<i>+ 40 %</i>	<i>+ 1,3 %</i>
%	34,7	47,8			

LES 75 ANS ET PLUS

► Le nombre de **séjours** concernant des patients âgés de 75 ans et plus augmenterait quant à lui de plus de 82 % (*versus* + 40 % pour l'ensemble des patients), soit une croissance annuelle de 2,4 % ; la part des séjours pour ce groupe d'âge passe de 21 % en 2004 à 28 % en 2030.

► Le nombre de **journées d'hospitalisation** n'augmenterait en revanche « que » de 40 %, la part des 75 ans et plus passant de 35 % en 2004 à 48 % entre 2004 et 2030. Ce qui signifie que près d'un lit sur deux serait occupé par un patient âgé de 75 ans et plus.

Comparaison des trois scénarios

► Quel que soit le scénario retenu, le modèle envisage une croissance importante du **nombre de séjours** en 2030, qui augmenterait de 31 % (scénario I), voire de 40 % selon le scénario volontariste, par rapport à 2004. Pour cet indicateur, les écarts entre scénarios semblent relativement « modérés », avec un écart de 17 % entre les scénarios extrêmes.

Il existe sans doute des marges de manœuvre pour faire évoluer les durées de séjour. En revanche, les projections « à dire d'expert » n'envisagent pas de réduction globale des taux d'hospitalisation par pathologies. Le scénario III prévoit même une augmentation des taux de recours, par exemple dans les cas des maladies infectieuses.

Si les taux d'hospitalisation étaient identiques dans les Pays de la Loire et en France, on dénombrait 72 300 séjours supplémentaires en 2004 dans la région (+ 10 %).

Projections du nombre de séjours 2004-2030 (Pays de la Loire)

	2004	2030	Solde	%	% par an
Scénario I - Pays de la Loire	712 195	933 387	221 192	+ 31 %	+ 1,05 %
Scénario I - France	784 494	1 029 486	244 992	+ 31 %	+ 1,05 %
Scénario III - France	784 494	1 095 477	310 983	+ 40 %	+ 1,3 %

► Les écarts sont plus marqués entre scénarios en termes d'évolution du nombre de **journées d'hospitalisation**.

Selon le modèle en effet, leur nombre augmenterait en effet de 44 % selon le scénario I, soit 1,3 million de journées supplémentaires alors que leur effectif serait pratiquement stable selon le scénario III qui parvient, par des actions volontaristes, à stabiliser le nombre de journées, la valeur 2030 étant pratiquement identique à la valeur 2004.

Projections du nombre de journées d'hospitalisation 2004-2030 (Pays de la Loire)

	2004	2030	Solde	%	% par an
Scénario I	2 880 171	4 159 456	1 279 285	+ 44 %	+ 1,42 %
Scénario II	3 325 352	4 787 383	1 462 031	+ 44 %	+ 1,42 %
Scénario III	3 325 352	3 386 394	61 042	+ 2 %	+ 0,0 %

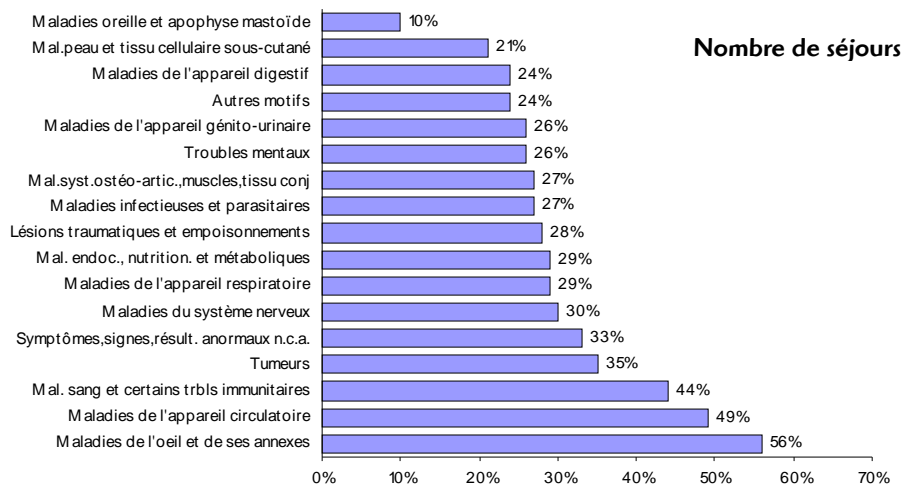
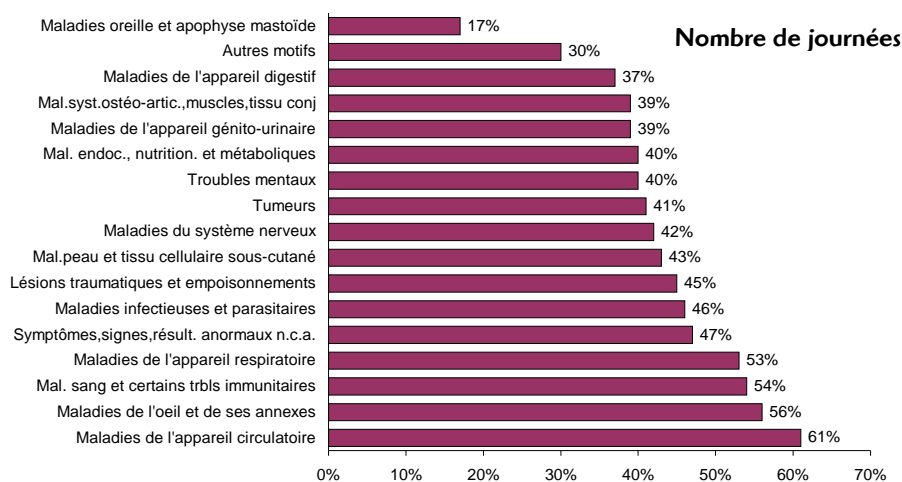
CHAPITRE III

Analyses par groupes de pathologies

Des conséquences inégales selon les groupes de pathologies

► Les graphiques ci-dessous mettent en évidence des écarts très importants quant aux conséquences du vieillissement démographique sur les recours aux soins par groupes de pathologies (scénario I).

Evolution estimée du nombre de journées et du nombre de séjours entre 2004 et 2030 (scénario I Pays de la Loire), par groupes de pathologies



Quatre groupes de pathologies apparaissent au premier plan parmi les chapitres de la CIM qui connaissent la plus forte croissance du nombre de journées :

- les maladies de l'appareil circulatoire (+ 61 %),
- les maladies de l'œil (+ 56 %),
- les maladies du sang (+ 54 %),
- les maladies de l'appareil respiratoire (+ 53 %).

Si on analyse cette fois-ci la situation en termes de nombre de séjours, on aboutit à un classement légèrement différent, avec cette fois-ci au premier plan du nombre de séjours les maladies de l'œil :

- les maladies de l'œil (+ 56 %),
- les maladies de l'appareil circulatoire (+ 49 %),
- les maladies du sang (+ 44 %).

Ces trois groupes rassemblent des affections dont la fréquence augmente fortement avec l'âge, avec au premier plan les maladies de l'œil et les maladies de l'appareil circulatoire.

Les sept principaux groupes de pathologies représentent 70 % des journées d'hospitalisation

► Pour analyser plus dans le détail ces évolutions, nous avons choisi de prendre tout d'abord en considération les sept groupes de pathologies qui représenteraient à eux seuls 70 % des journées d'hospitalisation en 2030 (scénario I), la concentration autour de ces sept groupes étant cependant moins forte en termes de nombre de séjours (59 %).

Nombre de journées d'hospitalisation en 2030 pour les sept groupes de pathologies selon les trois scénarios

	Scénario I PDL		Scénario I France		Scénario III France	
	Journées	%	Journées	%	Journées	%
Maladies de l'appareil circulatoire	713 260	17,1	803 237	16,8	554 593	16,4
Tumeurs	501 668	12,1	551 986	11,5	455 540	13,5
Maladies de l'appareil digestif	428 835	10,3	501 924	10,5	335 245	9,9
Lésions traumatiques et empoisonnements	373 005	9,0	463 765	9,7	329 360	9,7
Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles, et du tissu conjonctif	368 536	8,9	398 625	8,3	419 561	12,4
Maladies de l'appareil respiratoire	300 994	7,2	369 783	7,7	231 507	6,8
Maladies de l'appareil génito-urinaire	209 634	5,0	244 101	5,1	184 996	5,5
TOTAL	2 895 933	69,6	3 333 421	69,6	2 510 801	74,1
<i>Autres types de recours</i>	<i>1 263 523</i>	<i>30,4</i>	<i>1 453 962</i>	<i>30,4</i>	<i>875 593</i>	<i>25,9</i>
<i>Total général</i>	<i>4 159 456</i>	<i>100</i>	<i>4 787 383</i>	<i>100</i>	<i>3 386 394</i>	<i>100</i>

Nombre de séjours en 2030 pour les sept groupes de pathologies selon les 3 scénarios

	Scénario I PDL		Scénario I France		Scénario III France	
	Séjours	%	Séjours	%	Séjours	%
Maladies de l'appareil circulatoire	98 073	10,5	113 560	11,0	101 459	9,3
Tumeurs	100 711	10,8	98 932	9,6	129 249	11,8
Maladies de l'appareil digestif	113 527	12,2	130 565	12,7	189 922	17,3
Lésions traumatiques et empoisonnements	70 882	7,6	79 540	7,7	76 081	6,9
Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles, et du tissu conjonctif	65 903	7,1	68 678	6,7	85 035	7,8
Maladies de l'appareil respiratoire	50 830	5,4	55 439	5,4	33 714	3,1
Maladies de l'appareil génito-urinaire	53 666	5,7	60 794	5,9	61 418	5,6
TOTAL	553 591	59,3	607 508	59,0	676 877	61,8
<i>Autres types de recours</i>	<i>379 796</i>	<i>40,7</i>	<i>421 978</i>	<i>41,0</i>	<i>418 600</i>	<i>38,2</i>
<i>Total général</i>	<i>933 387</i>	<i>100</i>	<i>1 029 486</i>	<i>100</i>	<i>1 095 477</i>	<i>100</i>

Les maladies de l'appareil circulatoire

Dans le modèle de la Drees, ce chapitre est décomposé en six sous-groupes distincts :

- les cardiopathies ischémiques (G15),
- les troubles de la conduction et du rythme cardiaque (G16),
- l'insuffisance cardiaque (G17),
- les maladies cérébrovasculaires (G18),
- les autres maladies de l'appareil circulatoire à DMS longue et part d'ambulatoire faible (G19),
- les autres maladies de l'appareil circulatoire à DMS courte et part d'ambulatoire élevée (G20).

SCENARIO I PAYS DE LA LOIRE

► 713 300 journées d'hospitalisation et 98 100 séjours seraient dénombrés pour ce chapitre en 2030 selon le **scénario I**. Les séjours ayant comme DP une maladie de l'appareil circulatoire représenteraient 10,5 % des séjours en 2030 (contre 9,3 % en 2004) et 17 % des journées d'hospitalisation (15 % en 2004).

C'est le chapitre de la CIM pour lequel l'impact du vieillissement est le plus marqué, le nombre de journées d'hospitalisation augmentant de plus de 61 % et le nombre de séjours de plus de 49 %.

Pour les seuls séjours ayant comme diagnostic principal « l'insuffisance cardiaque » (G17), la progression attendue du nombre de journées d'hospitalisation serait de 79 % alors que le nombre de séjours serait multiplié par deux entre 2004 et 2030. La progression du nombre de journées serait également très forte pour les séjours ayant comme diagnostic principal des « troubles de la conduction et du rythme cardiaque » (G16) (+ 64 %)².

Evolution du nombre de journées d'hospitalisation et de séjours pour maladies de l'appareil circulatoire entre 2004 et 2030 selon les 3 scénarios

	Journées			Séjours		
	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France
2004	443 654	506 635	506 635	65 975	77 095	77 095
2030	713 260	803 237	554 593	98 073	113 560	101 459
Evolution	61%	59%	9%	49%	47%	32%
TCAM	1,8%	1,8%	0,3%	1,5%	1,5%	1,1%

COMPARAISONS

► Quel que soit le scénario examiné, les maladies de l'appareil circulatoire sont le premier motif de recours aux soins hospitaliers en termes de journées. Le classement est différent selon les scénarios lorsqu'on effectue des comparaisons en termes de séjours.

Les trois scénarios prévoient une augmentation importante du nombre de séjours, mais avec une amplitude différente : près de 50 % selon le scénario I Pays de la Loire contre « seulement » 32 % dans le scénario III France. Ces deux scénarios aboutissent à des projections sensiblement différentes en termes de journées, respectivement + 61 % et + 9,5 %.

Le scénario III France repose en effet sur des hypothèses particulièrement volontaristes, en projetant une diminution de la pathologie coronaire et des maladies cérébrovasculaires, grâce à l'efficacité de la prévention primaire et secondaire (voir annexes).

² Voir annexe n°2 "Projections par groupes de diagnostics (L41)".

Parmi les facteurs susceptibles de faire baisser les durées de séjour dans ce domaine, on peut citer le fait que les durées de séjour pour les actes de coronarographie ou pour le traitement des troubles du rythme (pose de stimulateur cardiaque par exemple) tendent à se raccourcir.

INTERETS, LIMITES

Un certain nombre d'actes d'éducation thérapeutique du patient sont pratiqués en milieu hospitalier. L'évolution règlementaire conduit à ne pas les considérer comme des séjours à comptabiliser dans le PMSI (ils sont alors pris en charge au titre des MIGAC).

Les tumeurs

Dans le modèle de la Drees, ce chapitre de la CIM ne fait pas l'objet d'une analyse détaillée.

SCENARIO I PAYS DE LA LOIRE

► Ce chapitre est le deuxième en termes de séjours comme en termes de journées d'hospitalisation attendues en 2030, avec 501 700 journées d'hospitalisation (354 800 en 2004) et un peu plus de 100 000 séjours attendus en 2030 (74 700 en 2004).

Le nombre de journées d'hospitalisation progresserait de 41 %, et le nombre de séjours de 35 % d'ici 2030.

[Evolution du nombre de journées d'hospitalisation et de séjours pour tumeurs entre 2004 et 2030 selon les 3 scénarios](#)

	Journées			Séjours		
	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France
2004	354 816	389 870	389 870	74 651	73 390	73 390
2030	501 668	551 986	455 540	100 711	98 932	129 249
Evolution	41%	42%	17%	35%	35%	76%
TCAM	1,3%	1,3%	0,6%	1,2%	1,2%	2,2%

COMPARAISONS

► Le scénario III France se traduit par une croissance particulièrement forte des séjours (+ 76 %), pratiquement deux fois plus importante que celle observée dans les autres scénarios. Ces écarts s'expliquent par les hypothèses retenues, et notamment par l'accent mis sur la politique en faveur du dépistage, aux différents âges concernés, qui se traduit par une très forte augmentation des recours aux soins. Les effets sont cependant réduits en termes d'occupation des lits avec une augmentation de 17 % « seulement » des journées d'hospitalisation, contre + 41 % pour le scénario I.

INTERETS, LIMITES

► Ces résultats ne prennent pas en compte les recours aux soins des patients au titre des traitements de chimiothérapies, radiothérapies, curiethérapies, soit 175 000 séances pour les habitants des Pays de la Loire en 2004. Or, une progression importante des recours aux soins pour séances est à attendre dans ce domaine, en lien avec l'augmentation du nombre de personnes prises en charge, aux différents âges de la vie.

Par ailleurs, il serait utile, étant donné la diversité de l'épidémiologie et des modes de prise en charge des différentes localisations cancéreuses, d'effectuer une analyse plus fine par tumeur, d'autant qu'un registre épidémiologique existe dans deux départements de la région depuis une dizaine d'années.

Les maladies de l'appareil digestif

Dans le modèle de la Drees, ce chapitre est décomposé en cinq sous-groupes distincts :

- les maladies de la cavité buccale (G23),
- les maladies du tube digestif traitées chirurgicalement (G24), ou médicalement (G25),
- les maladies du foie traitées chirurgicalement (G26), ou médicalement (G27).

SCENARIO I PAYS DE LA LOIRE

► Les maladies de l'appareil digestif représenteraient le premier motif de recours en nombre de séjours en 2030 (113 500 séjours), et le troisième en nombre de journées d'hospitalisation (428 800 en 2030).

Les groupes G24 et G25 représenteraient le plus grand nombre de journées d'hospitalisation, respectivement 33 % et 31 % du nombre total de séjours de ce groupe².

Le nombre de journées d'hospitalisation connaît une forte augmentation (+ 37%), contre + 24 % pour le nombre de séjours.

Evolution du nombre de journées d'hospitalisation et de séjours pour maladies de l'appareil digestif entre 2004 et 2030 selon les 3 scénarios

	Journées			Séjours		
	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France
2004	314 082	368 445	368 445	91 688	104 556	104 556
2030	428 835	501 924	335 245	113 527	130 565	189 922
Evolution	37%	36%	-9%	24%	25%	82%
TCAM	1,2%	1,2%	-0,4%	0,8%	0,9%	2,3%

COMPARAISONS

► Le scénario III France aboutit à une progression particulièrement forte des recours aux soins hospitaliers (+ 82 %), presque trois fois plus importante que dans le scénario I.

Ce scénario anticipe en effet notamment l'importance des découvertes de polypes non tumoraux, liée à la multiplication des coloscopies suite à un test Hémocult® positif, conséquence des campagnes de dépistage du cancer du côlon.

L'augmentation des recours aux soins pour hémorragies digestives fait également partie des hypothèses de ce modèle.

Le nombre de journées d'hospitalisation suit la tendance opposée (- 9 %), à cause de la forte progression des prises en charge en ambulatoire.

INTERETS, LIMITES

► Le scénario III France prévoit un recul de la prise en charge des pathologies digestives liées à l'éthylisme en milieu hospitalier. Dans ce domaine, la région conserve des particularités épidémiologiques significatives qui ne sont pas prises en compte dans ce scénario.

Les lésions traumatiques et empoisonnements

Ce chapitre de la CIM est décomposé en quatre sous-groupes distincts :

- les fractures (G35),
- les intoxications médicamenteuses (G36),
- les complications de soins chirurgicaux et médicaux (G37),
- les autres lésions traumatiques (G38).

SCENARIO I PAYS DE LA LOIRE

► Les lésions traumatiques et empoisonnements représenteraient 70 900 séjours et 373 000 journées d'hospitalisation en 2030. Plus de la moitié des journées d'hospitalisation relèveraient du groupe G35³.

Une progression de 45 % du nombre de journées d'hospitalisation est attendue en 2030 correspondant à une augmentation de 28 % du nombre de séjours.

Evolution du nombre de journées d'hospitalisation et de séjours pour lésions traumatiques et empoisonnements entre 2004 et 2030 selon les 3 scénarios

	Journées			Séjours		
	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France
2004	256 721	315 640	315 640	55 565	62 198	62 198
2030	373 005	463 765	329 360	70 882	79 540	76 081
Evolution	45%	47%	4%	28%	28%	22%
TCAM	1,4%	1,5%	0,2%	0,9%	1,0%	0,8%

COMPARAISONS

► En termes de progression du nombre de séjours, les écarts seraient relativement faibles selon les différents scénarios.

Les écarts sont beaucoup plus importants en termes de progression du nombre de journées, respectivement + 47 % (scénario I) et + 4 % (scénario III), liés à une importante augmentation de la part de l'ambulatoire pour ce chapitre dans le scénario volontariste de la Drees.

INTERETS, LIMITES

► Le scénario volontariste de la Drees mise sur une meilleure prévention du suicide. Dans ce domaine, il faut rappeler l'épidémiologie de la région, qui se caractérise par une mortalité par suicide sensiblement plus élevée que la moyenne nationale. Cette spécificité n'est pas prise en compte dans le scénario III France.

³ Voir annexe n°2 "Projections par groupes de diagnostics (L41)".

Les maladies ostéo-articulaires

Dans le modèle de la Drees, ce chapitre de la CIM ne fait pas l'objet d'une analyse détaillée.

SCENARIO I PAYS DE LA LOIRE

► Selon ce scénario, les maladies ostéo-articulaires représenteraient 65 900 séjours et 368 500 journées d'hospitalisation en 2030.

Une progression de 39 % du nombre de journées d'hospitalisation et de 27 % du nombre de séjours est attendue en 2030.

Evolution du nombre de journées d'hospitalisation et de séjours pour maladies du système ostéo-articulaire entre 2004 et 2030 selon les 3 scénarios

	Journées			Séjours		
	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France
2004	264 964	287 037	287 037	51 954	54 200	54 200
2030	368 536	398 625	419 561	65 903	68 678	85 035
Evolution	39%	39%	46%	27%	27%	57%
TCAM	1,3%	1,3%	1,5%	0,9%	0,9%	1,7%

COMPARAISONS

► Les deux scénarios I Pays de la Loire et III France prévoient une augmentation du nombre de séjours et de journées. Le nombre de séjours augmente cependant deux fois plus vite selon le scénario III (+ 57 %) que selon le scénario I (+ 27 %). Les écarts sont moins prononcés en termes de journées, respectivement + 46 % et + 39 %.

Les maladies de l'appareil respiratoire

Ce chapitre de la CIM est décomposé en deux sous-groupes distincts :

- les maladies des voies respiratoires supérieures (G21),
- les maladies des voies respiratoires inférieures (G22).

SCENARIO I PAYS DE LA LOIRE

► Selon ce scénario, les maladies de l'appareil respiratoire représenteraient 50 800 séjours et 301 000 journées d'hospitalisation en 2030 (dont 91 % concernent le groupe G22).

La progression du nombre de journées serait particulièrement sensible (+ 53 % entre 2004 et 2030), contre + 29 % pour le nombre de séjours.

Evolution du nombre de journées d'hospitalisation et de séjours pour maladies de l'appareil respiratoire entre 2004 et 2030 selon les 3 scénarios

	Journées			Séjours		
	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France
2004	197 259	245 850	245 850	39 316	42 457	42 457
2030	300 994	369 783	231 507	50 830	55 439	33 714
Evolution	53%	50%	-6%	29%	31%	-21%
TCAM	1,6%	1,6%	-0,2%	1,0%	1,0%	-0,9%

COMPARAISONS

► Le scénario III France est basée sur une diminution des taux de recours, aussi bien en ce qui concerne les maladies des voies respiratoires supérieures (amélioration du traitement des affections aiguës et chroniques, amygdales et des végétations...) qu'inférieures (baisse du tabagisme et amélioration des traitements broncho-actifs).

En appliquant ces hypothèses, le nombre de séjours comme le nombre de journées d'hospitalisation est inférieur à sa valeur initiale 2004 (respectivement - 21 % et - 6 %), à l'opposé des évolutions du scénario I. C'est le seul groupe de pathologies pour lequel le scénario III prévoit une baisse à la fois du nombre de séjours et de journées.

Les maladies de l'appareil génito-urinaire

Dans le modèle de la Drees, ce chapitre de la CIM est décomposé en quatre sous-groupes distincts : avec d'un côté les maladies de l'appareil urinaire traitées chirurgicalement (G30) ou médicalement (G31), et de l'autre les maladies de l'appareil génital masculin (G32) puis masculin (G33).

SCENARIO I PAYS DE LA LOIRE

► Selon le **premier scénario**, les maladies de l'appareil génito-urinaire représenteraient 53 700 séjours et 210 000 journées d'hospitalisation en 2030.

La progression du nombre de journées serait de 39 % entre 2004 et 2030, et le nombre de séjours augmenterait de 26 %.

En termes de nombre de journées d'hospitalisation, les chapitres les plus concernés par le vieillissement correspondent aux séjours ayant comme diagnostic principal les maladies de l'appareil génital masculin (+ 57 % entre 2004 et 2030) et les maladies de l'appareil urinaire traitées médicalement (+ 50%).

[Evolution du nombre de journées d'hospitalisation et de séjours pour maladies de l'appareil génito-urinaire entre 2004 et 2030 selon les 3 scénarios](#)

	Journées			Séjours		
	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France	Scénario I PDL	Scénario I France	Scénario III France
2004	150 477	176 491	176 491	42 737	48 778	48 778
2030	209 634	244 101	184 996	53 666	60 794	61 418
Evolution	39%	38%	5%	26%	25%	26%
TCAM	1,3%	1,3%	0,2%	0,9%	0,9%	0,9%

COMPARAISONS

► L'analyse comparée des différents scénarios ne révèle pas des écarts très marqués en termes de nombre de séjours, avec une augmentation d'environ 26 % quel que soit le scénario. En revanche, les modèles aboutissent à des évolutions très différentes en termes de projection du nombre de journées, + 39 % pour le scénario I contre 5 % seulement dans le scénario III.

INTERETS, LIMITES

► Comme pour la prise en charge des cancers, le modèle de la Drees ne prend pas en compte les soins délivrés sous forme de séances. Or, 54 200 séances de

dialyse sont dénombrées dans le PMSI en 2004 dans les Pays de la Loire, à rapporter aux 42 700 séjours hospitaliers de l'ensemble de ce chapitre.

Les autres groupes de pathologies

► Les huit autres groupes de diagnostics ne représenteraient que 17 % des journées d'hospitalisation, pour un peu plus de 20 % des séjours en 2030 selon le scénario I.

Nombre de journées d'hospitalisation en 2030 pour les huit groupes de pathologies selon les 3 scénarios (évolution en % 2030/2004)

	Scénario I PDL		Scénario I France		Scénario III France	
	Journées	Evol en %	Journées	Evol en %	Journées	Evol en %
Maladies du système nerveux	154 175	42,3	177 169	41,9	108 416	- 13,2
Troubles mentaux et du comportement	130 867	40,4	122 948	43,1	43 915	- 48,9
Mal. endoc., nutritionnelles et métaboliques	118 259	40,3	143 292	38,5	56 580	- 45,3
Maladies de l'œil et de ses annexes	93 729	55,9	93 611	53,9	82 961	36,4
Maladies infectieuses et parasitaires	81 686	45,6	110 275	41,2	141 768	81,5
Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	55 397	43,2	67 739	40,3	57 037	18,1
Mal. sang et certains troubles immunitaires	46 764	54,2	55 993	48,9	32 808	- 12,7
Maladies de l'oreille et apophyse mastoïde	22 937	16,7	21 778	18,6	8 217	- 55,2
TOTAL du sous-groupe	703 815		792 805		531 702	
<i>Total général toutes pathologies confondues</i>	<i>4 159 456</i>		<i>4 787 383</i>		<i>3 386 394</i>	

Nombre de séjours en 2030 pour les huit groupes de pathologies selon les 3 scénarios (évolution en % 2030/2004)

	Scénario I PDL		Scénario I France		Scénario III France	
	Séjours	Evol en %	Séjours	Evol en %	Séjours	Evol en %
Maladies du système nerveux	33 314	29,7	37 520	29,3	57 054	96,6
Troubles mentaux et du comportement	20 872	25,7	21 078	29,6	15 114	- 7,1
Mal. endoc., nutrition. et métaboliques	21 666	28,5	25 593	27,2	21 721	7,9
Maladies de l'œil et de ses annexes	65 851	56,2	61 517	55,5	72 039	82,1
Maladies infectieuses et parasitaires	11 650	27,1	15 007	24,7	23 362	94,1
Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	13 321	21,1	16 444	21,1	16 090	18,5
Mal. sang et certains troubles immunitaires	9 395	44,0	10 235	39,3	8 115	10,5
Maladies de l'oreille et apophyse mastoïde	14 121	9,9	10 417	11,7	5 746	-38,4
TOTAL du sous-groupe	190 190		197 813		219 240	
<i>Total général toutes pathologies confondues</i>	<i>933 387</i>		<i>1 029 486</i>		<i>1 095 477</i>	

JOURNEES D'HOSPITALISATION

- ▶ Les trois chapitres qui représentent le plus grand nombre de journées sont :
 - les maladies du système nerveux,
 - les troubles mentaux et du comportement,
 - les maladies endocriniennes,

Ce classement varie cependant selon le scénario choisi.

Le scénario III étant très volontariste en termes de durées de séjour et de développement de l'ambulatoire, il anticipe une baisse des journées d'hospitalisation dans cinq chapitres. Cette baisse est particulièrement marquée pour les maladies de l'oreille (- 55 %), les troubles mentaux (- 49 %), et les maladies endocriniennes (- 45 %).

SEJOURS

- ▶ Comme nous l'avons déjà indiqué et quel que soit le scénario retenu, le chapitre des maladies de l'œil est celui qui comporte le plus grand nombre de séjours en 2030, avec une fourchette comprise entre 72 000 séjours selon le scénario III et 65 800 selon le scénario I.

A l'opposé, le chapitre des maladies du sang est celui qui rassemble le plus faible nombre de séjours, malgré une forte croissance des recours aux soins attendue au cours de cette période, de 8 000 à 10 000 séjours en 2030 selon les scénarios.

Pour trois groupes de pathologies, le scénario III prévoit une croissance des séjours plus forte que pour les autres scénarios, en lien avec l'évolution de la morbidité (maladies infectieuses), la croissance des recours aux soins (maladies de l'œil) ou l'évolution des modes de prise en charge (maladies du système nerveux).

En revanche, pour les maladies de l'oreille (- 38 %) et les troubles mentaux et du comportement (- 7,1 %), l'évolution des modes de prise en charge conduit à une baisse du nombre de séjours.

- ▶ En ce qui concerne le suivi des **maladies endocriniennes** (glandes endocrines, diabète, nutrition) les pratiques de surveillance peuvent évoluer dans les années à venir, la médecine de ville prenant en charge une part des activités qui étaient effectuées jusqu'à présent à l'hôpital.

Les dernières publications font état d'une forte progression de la prévalence du diabète traité⁴. A ce jour, le nombre de séjours ayant comme diagnostic principal un diabète (E10-E14) ne semble pas augmenter. Cela n'exclut pas une croissance des recours pour des complications ou pour initier des traitements. Les spécificités régionales sont importantes dans ce domaine, notre région faisant partie de celles qui sont les moins concernées par ces problèmes.

- ▶ Différentes pathologies classées parmi les **maladies du système nerveux** vont connaître des évolutions importantes dans les années à venir en termes de prises en charge. A titre d'exemple, les acutisations des scléroses en plaques sont prises en charge en hospitalisation de jour ; les accidents ischémiques transitoires (AIT) sont hospitalisés précocement sur des durées courtes pour des bilans et mise en œuvre du traitement ; l'apnée du sommeil fait l'objet de bilans hospitaliers sur une nuit, de plus en plus fréquents.

⁴ Ricci P, Blotière PO, Weill A *et al.* (2010). Diabète traité : quelles évolutions entre 2000 et 2009 en France ? *Bulletin épidémiologique hebdomadaire*. InVS. n° 42-43. pp. 425-431.

Les séjours pour « autres motifs de recours aux soins⁵ » et pour « signes et états morbides mal définis »

► Enfin, restent les groupes « autres motifs de recours aux soins », et « signes et états morbides mal définis » qui représentent globalement 13 % des journées d'hospitalisation mais 20 % des séjours (scénario I).

Nombre de journées d'hospitalisation en 2030 pour les groupes de pathologies « autres motifs » et « signes et états morbides mal définis » selon les 3 scénarios (évolution en % 2030/2004)

	Scénario I PDL		Scénario I France		Scénario III France	
	Journées	Evol. %	Journées	Evol. %	Journées	Evol. %
Autres motifs	302 758	30,1	373 955	31,6	142 554	-49,9
Symptômes, signes, résultats anormaux non comptabilisés ailleurs	256 950	47,1	287 202	48,2	201 336	3,9
TOTAL	559 708		661 158		343 890	

Nombre de séjours en 2030 pour les groupes de pathologies « autres motifs » et « signes et états morbides mal définis » selon les 3 scénarios (évolution en % 2030/2004)

	Scénario I PDL		Scénario I France		Scénario III France	
	Séjours	Evol. %	Séjours	Evol. %	Séjours	Evol. %
Autres motifs	128 893	24,1	154 446	26,4	116 478	-4,7
Symptômes, signes, résultats anormaux non comptabilisés ailleurs	60 712	33,1	69 718	33,2	82 881	58,4
TOTAL	189 605		224 165		199 359	

AUTRES MOTIFS DE RECOURS AUX SOINS⁵

► Selon le scénario III, le nombre de journées et le nombre de séjours du groupe des « autres motifs de recours aux soins » baisse : le nombre de journées d'hospitalisation est divisé par deux et le nombre de séjours recule de 4,7 %. Ce groupe est susceptible de connaître en réalité des évolutions adverses, à cause notamment de l'évolution des consignes de codage.

Les consignes PMSI poussent à coder dans le chapitre XXI "Facteurs influant sur l'état de santé et motifs de recours aux services de santé", les examens de surveillance pour une pathologie stabilisée (suivis, addictologie, ajustements de traitement avec séjours courts...), et non à les rattacher à la pathologie concernée, ce qui est susceptible de provoquer une hausse importante des séjours et des journées pour ce groupe dans les années à venir. En revanche, le scénario III repose sur l'hypothèse que l'amélioration des techniques d'exploration va diminuer les recours aux soins hospitaliers pour surveillance. De la même façon, un certain nombre de ces examens de suivi ne sont plus considérés comme des séjours, au sens du PMSI, ou bien sont effectués dans les cabinets médicaux et ne sont plus pris en compte dans le PMSI.

SIGNES ET ETATS MORBIDES MAL DEFINIS

► Les évolutions ne vont pas dans le même sens pour le chapitre des « symptômes, signes et états morbides mal définis », avec une augmentation du nombre de séjours et de journées, quel que soit le scénario. Pour le scénario III France, c'est la conséquence de la poursuite des tendances observées entre 1998-2004.

⁵ Regroupe les chapitres CIM "XXI - Facteurs influant sur l'état de santé et motifs de recours aux services de santé" et "XVII - Malformations congénitales et anomalies chromosomiques".

CONCLUSION ET DISCUSSION

L'ensemble de ces travaux permettent de tirer des enseignements précieux pour éclairer la situation régionale et l'impact du vieillissement à court et moyen terme sur les recours aux soins hospitaliers des habitants de la région.

LE CONSTAT (1998-2007)

DES RECOURS AUX SOINS MOINS FREQUENTS DANS LA REGION

▶ A structure par âge identique, les habitants des Pays de la Loire ont un taux standardisé d'hospitalisation en services de soins médecine-chirurgie inférieur de 7 % à la moyenne nationale en 2007. Cette moindre fréquence était déjà observée en 2004.

Pour cet indicateur, les Pays de la Loire se situent au troisième rang des régions françaises, parmi celles qui ont le plus faible recours, après l'Auvergne et le Limousin. La Corse a, au contraire, le plus fort taux parmi l'ensemble des régions métropolitaines (+ 26 % par rapport à l'Auvergne qui a le taux le plus faible).

Cette « sous-consommation » en matière de recours aux soins hospitaliers de court séjour, mesurée après neutralisation des effets de structure démographique, peut être rapprochée de différents indicateurs.

▶ Cette sous-consommation régionale se retrouve également en matière de recours aux **urgences hospitalières**. Le taux de recours en Pays de la Loire est le plus faible en métropole, inférieur de 25 % à la moyenne française (données non standardisées)⁶, la région se caractérisant pourtant par une faible densité de médecins généralistes⁷.

▶ Un autre indicateur illustre la situation particulière de la région dans ce domaine. Les Pays de la Loire ont en effet **la plus faible dépense de santé remboursée** (non compris le médicosocial), avec une dépense par habitant inférieure de 26 % par rapport à celle de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur, qui a la plus élevée⁸.

UN GROUPE DE PATHOLOGIES A L'OPPOSE DE LA TENDANCE GENERALE

▶ Cette situation de sous-consommation en matière de recours aux soins hospitaliers touche la plupart des chapitres de la CIM. Reste cependant un groupe de pathologies pour lequel la région se trouve dans une situation à l'opposé de la situation générale, à savoir celui des maladies de l'oreille, pour lequel le taux de recours hospitalier est particulièrement élevé, + 55 % dans la région par rapport à la moyenne nationale. Ce groupe de pathologies ne représenterait toutefois que 0,6 % des journées d'hospitalisation et 1,5 % des séjours en 2030 (scénario I Pays de la Loire).

⁶ ORS Pays de la Loire. (2010). Recours aux soins urgents ou non programmés. In *La santé observée dans les Pays de la Loire. Edition 2011*. 3 p.

⁷ ORS Pays de la Loire. (2010). Médecins généralistes libéraux. In *La santé observée dans les Pays de la Loire. Edition 2011*. 3 p.

⁸ Cnamts. (2009). Recours aux soins médicaux : d'importantes différences selon les régions. *Point d'information*. 11 p.

LA REGION EN SITUATION DE RATTRAPAGE ?

► La situation régionale est cependant en devenir si l'on analyse les tendances récentes.

En effet au cours de la période 1998-2007, le taux standardisé d'hospitalisation est en augmentation, une fois neutralisés les effets démographiques, alors que ce taux recule au plan national⁹.

QUELS LIENS ENTRE LA SANTE ET LES RECOURS AUX SOINS HOSPITALIERS ?

► La morbidité influence directement les recours aux soins hospitaliers, mais les liens entre l'état de santé de la population tel qu'on peut le mesurer à travers les indicateurs de mortalité/morbidité disponibles, et les recours aux soins hospitaliers sont complexes à analyser.

Pour de nombreuses pathologies, on peut en effet mettre en évidence de manière empirique une relation entre certains indicateurs de santé et la fréquence des recours aux soins hospitaliers pour cette même pathologie. Ainsi, les hospitalisations avec un diagnostic principal de cancers du poumon sont plus fréquentes dans les territoires où la proportion de fumeurs est plus élevée.

La situation des Pays de la Loire en matière de pathologies cardiovasculaires, met en évidence une sous-mortalité, et des recours aux soins hospitaliers moins fréquents.

Mais cette relation morbidité/recours aux soins hospitaliers n'est jamais linéaire, dans la mesure où la morbidité n'est pas le seul facteur qui influence les recours aux soins hospitaliers. Ainsi, dans les Pays de la Loire, la mortalité régionale est sensiblement inférieure à la moyenne nationale, chez les hommes comme chez les femmes. Cependant, le rapprochement entre mortalité et hospitalisation n'est pas vérifié pour tous les chapitres de la CIM. La région présente notamment une surmortalité masculine pour les causes externes de traumatismes et empoisonnements (+ 10 %), ainsi que pour les maladies de l'appareil digestif (+ 6 %), qui ne se retrouvent pas au niveau des hospitalisations. Par ailleurs, d'autres régions en situation de sous-mortalité ont des recours hospitaliers beaucoup plus fréquents que les Pays de la Loire (Provence-Alpes-Côte d'Azur par exemple¹⁰).

► Un autre indicateur peut également être pris en compte pour tenter d'expliquer la situation régionale en matière de recours aux soins hospitaliers des 75 ans et plus, catégorie d'âge pour laquelle l'écart par rapport à la moyenne nationale est le plus important. La région dispose en effet de la plus forte **densité d'équipements pour personnes âgées** (Ehpad et soins de longue durée) au plan national¹¹. On peut émettre l'hypothèse que, à niveau de dépendance comparable, les personnes hébergées en Ehpad ou USLD ont un taux de recours hospitalier nettement plus faible que celles qui vivent à leur domicile dans la mesure où ces personnes bénéficient, au sein de ces structures, d'une surveillance médicale ou soignante permanente¹².

⁹ Bercelli P, Lelièvre F, Tuffreau F. (2010). Impact du vieillissement de la population sur les recours aux soins hospitaliers à l'horizon 2030 dans les Pays de la Loire. Première partie : Les recours aux soins hospitaliers des habitants des Pays de la Loire, et leur évolution entre 1998 et 2007. ORS Pays de la Loire. 51 p.

¹⁰ Fnors. Score-Santé. Site commun d'observation régionale en santé. www.scoresante.org

¹¹ ORS Pays de la Loire. (2011). Structures d'hébergement et de soins pour personnes âgées. In *La santé observée dans les Pays de la Loire. Edition 2011*. 3 p.

¹² On ne dispose pas toutefois d'étude comparative sur la fréquence des recours aux soins hospitaliers des personnes vivant à domicile et de celles vivant en institution, à niveau de dépendance comparable.

LES PROJECTIONS A L'HORIZON 2030

UNE PROGRESSION DE 31 % A 40 % DU NOMBRE DE SEJOURS SELON LES SCENARIOS

► Quel que soit le scénario retenu, le nombre d'hospitalisations dans les services de médecine-chirurgie va augmenter : 221 000 séjours supplémentaires seront à prendre en charge d'ici 2030, selon le scénario I Pays de la Loire (+ 31%).

Les deux autres scénarios prévoient également une progression du nombre de séjours (respectivement + 31 % et + 40 %).

Des actions volontaristes peuvent sans doute réduire les durées de séjour mais une augmentation significative du nombre de patients à prendre en charge doit être attendue.

DES ECARTS IMPORTANTS EN TERMES DE PROJECTIONS DU NOMBRE DE JOURNEES D'HOSPITALISATION SELON LES SCENARIOS

► L'impact du vieillissement de la population et de la croissance démographique est encore plus marqué en ce qui concerne l'évolution du nombre de journées d'hospitalisation, + 44 % entre 2004 et 2030 (scénario I Pays de la Loire).

En revanche, selon le scénario III France, le nombre de journées serait pratiquement stable. Ce scénario est en effet, par construction, très volontariste en terme de réduction des durées de séjour en hospitalisation complète et de développement de la part de l'ambulatoire.

LES PATHOLOGIES DE L'APPAREIL CIRCULATOIRE REPRESENTENT UNE PART PREPONDERANTE DES RECOURS AUX SOINS

► Sept groupes de pathologies (parmi les 17 chapitres de la CIM pris en compte dans l'étude) représenteraient à eux seuls 70 % des journées d'hospitalisation en 2030.

Les maladies de l'appareil circulatoire et les tumeurs, qui sont à l'origine de 70 % des décès en France, sont au premier plan de ce classement, avec, quel que soit le scénario retenu, près de 30 % du total des journées d'hospitalisation.

Le chapitre des maladies de l'appareil circulatoire représenterait 10,5 % des séjours et 17 % des journées d'hospitalisation en 2030. C'est le chapitre de la CIM pour lequel l'impact du vieillissement serait le plus marqué, le nombre de journées d'hospitalisation augmentant de plus de 61 % et le nombre de séjours de plus de 49 % entre 2004 et 2030 (scénario I Pays de la Loire). Pour les seuls séjours ayant comme diagnostic principal « l'insuffisance cardiaque » (G17), la progression attendue du nombre de journées d'hospitalisation serait de 79 % alors que le nombre de séjours serait multiplié par deux. La progression du nombre de journées serait également très forte pour les séjours ayant comme diagnostic principal des « troubles de la conduction et du rythme cardiaque » (G16) (+ 64 %).

La place des tumeurs est également très importante, mais elle est sous-estimée dans ce modèle qui ne prend pas en compte les séances (chimiothérapie, curiethérapie, radiothérapie).

PRES DE LA MOITIE DES JOURNEES D'HOSPITALISATION CONCERNERONT DES PERSONNES AGEES DE 75 ANS ET PLUS DONT LE NOMBRE DE SEJOURS VA AUGMENTER DE 82 %

► En 2030, 29 % des séjours concerneront des personnes âgées de 75 ans ou plus, contre 21 % en 2004... (Scénario I Pays de la Loire). Le nombre de séjours concernant des patients âgés de 75 ans et plus devrait augmenter entre 81 et 82 % selon les scénarios, soit le double des évolutions prévues pour l'ensemble de la population.

En termes de nombre de journées d'hospitalisation, la croissance varierait de 45 % (scénario I) à 48 % (scénario III France).

Le scénario III France est celui pour lequel la part des personnes âgées est la plus importante (en nombre de journées). En effet, ce scénario anticipe une baisse des durées de séjour et un développement très important de la part de l'ambulatoire, qui sont difficilement applicable aux personnes très âgées.

L'augmentation de la part des journées d'hospitalisation concernant des 75 ans et plus par rapport au nombre total de journées d'hospitalisation est en effet la conjugaison de deux évolutions parallèles, d'une part la croissance de l'effectif des 75 ans et plus, et d'autre part le fait que la baisse des durées de séjour et le développement de l'ambulatoire sont des tendances nettement moins marquées chez les personnes âgées que dans le reste de la population.

DISCUSSIONS

DES LIMITES A PRENDRE EN COMPTE

► Tout d'abord, ce modèle ne préjuge pas des évolutions réelles, les paramètres susceptibles de faire évoluer les recours aux soins hospitaliers étant particulièrement nombreux, que ce soit en termes de morbidité, d'organisation des soins, de modalités de prise en charge, de coordination entre la médecine de ville et la médecine hospitalière.... Il s'agit bien de projections et non de prévision des recours aux soins hospitaliers.

► Ainsi, l'hypothèse d'une évolution à comportements constants (scénarios I Pays de la Loire et I France) est indispensable pour comprendre l'évolution des recours aux soins. Mais les évolutions réellement observées seront sans doute relativement éloignées des projections effectuées, les analyses ayant montré dans le passé une forte capacité d'adaptation du système de soins aux contraintes de son environnement.

► Par ailleurs, l'augmentation de la charge en soins ne s'apprécie pas seulement par rapport à la croissance arithmétique du nombre de patients dénombrés dans le modèle. Les patients n'ont pas tous en effet la même « charge » en soins, avec des différences importantes en particulier selon l'âge.

► Les résultats, présentés par groupes de pathologies (chapitres de la CIM) ne doivent pas être utilisés de manière mécanique, en voulant les transposer directement aux différentes spécialités médicales.

A titre d'exemple, les séjours ayant comme diagnostic principal des « maladies de l'appareil circulatoire » ne sont pas forcément pris en charge en service de cardiologie.

LE SCENARIO III FRANCE EST-IL REALISTE ?

► Le premier résultat qui interroge concerne le scénario III France, qui prévoit une quasi-stabilité des journées d'hospitalisation à l'horizon 2030, alors qu'une augmentation de 44 % des journées est prévue dans le scénario I. Les résultats auxquels aboutit ce scénario sont-ils réalistes ?

Cette évolution ne peut aboutir qu'au prix d'une politique de santé particulièrement volontariste. Le modèle anticipe, par exemple, une diminution de la pathologie coronaire et des maladies cérébrovasculaires, en lien avec l'efficacité de la prévention primaire et secondaire (voir détail en annexes), de même qu'une diminution de l'incidence du diabète de type 2, des taux de recours en matière d'obésité ou de traitement de l'alcoolisme aigu....

Il prévoit également le développement massif des prises en charge en ambulatoire, qui représenteraient 56 % du total des séjours en 2030, contre un tiers environ pour les autres scénarios.

Ces différentes hypothèses impliquent donc un véritable bouleversement de l'organisation hospitalière, mais aussi plus généralement des politiques de santé. Le scénario III dresse, en quelque sorte, un avant-goût de l'hôpital de demain, au sein duquel la prise en charge ambulatoire se généralise. Reste à savoir dans quelle mesure l'organisation hospitalière comme les patients pourront s'adapter à ce nouveau modèle de fonctionnement !

CONFRONTER LE MODELE AUX EVOLUTIONS RECENTES

► Dans l'immédiat, il est possible de mettre à jour ce modèle à partir des projections démographiques régionales, disponibles au début de l'année 2011. Cette mise à jour paraît d'autant plus indispensable que la région connaît un fort pouvoir d'attraction qui ne semble pas s'inverser aux vues des prévisions les plus récentes.

► Il est également indispensable de confronter ces prévisions aux évolutions réelles en matière de recours aux soins hospitaliers.

Les traitements effectués pour l'étude rétrospective s'arrêtent à l'année 2007. Les bases de données 2008 et 2009 sont d'ores et déjà disponibles et il est donc possible de prolonger les séries existantes.

La continuation des séries doit permettre d'interroger la situation régionale et de suivre, notamment par groupes de pathologies, les évolutions constatées.

- *la croissance des taux standardisés d'hospitalisation observée dans la région se poursuit-elle au même rythme, et à l'opposé de la tendance nationale ?*

- *la région conserve-t-elle sa situation atypique en matière d'affections ORL ?*

- *le taux standardisé d'hospitalisation reste-t-il toujours parmi les plus faibles... ?*

Des travaux plus spécifiques sur tel ou tel groupe de pathologies peuvent également être conduits afin d'affiner les stratégies régionales.

HYPOTHESES DU SCENARIO III

Les hypothèses présentées ici concernent les 41 groupes de pathologies retenus dans le modèle de la Drees. Certaines ont été élaborées directement à partir de revues de la littérature médicale ou de prise de renseignements auprès de médecins de différentes spécialités. D'autres ont fait l'objet de discussions lors des réunions du groupe d'experts.

Liste des experts et des participants aux travaux nationaux

Experts

Pr Alain COHEN-SOLAL, Cardiologue, Paris
Dr Laure COM-RUELLE, Irdes, Paris
Pr Jean-Pierre DROZ, Cancérologue, Lyon
Pr Claude JEANDEL, Gériatre, Montpellier
Dr Benoît LAVALLART, DGS, Paris
Pr Sylvie LEGRAIN, Gériatre, Paris
Dr Philippe MICHEL, HAS, Paris
Pr Philippe ORCEL, Rhumatologue, Paris
Pr Muriel RAINFRAY, Gériatre, Bordeaux

Participants pour la DHOS et la Drees

Mme Mylène CHALEIX, Drees, Paris
Dr Michel GENTILE, DHOS, Paris
Mr Jean-Baptiste HERBET, Drees, Paris
Mme Dominique LELIÈVRE, DHOS, Paris
Mme Marie-Claude MOUQUET, Drees, Paris
Dr Philippe OBERLIN, Drees, Paris

Remarque

Il faut garder en mémoire que 10 à 20 % des hospitalisations des personnes âgées sont liées aux effets adverses des traitements (iatrogénie) et cela, dans tous les domaines de la pathologie. Ce taux atteint plus de 30 % chez les octogénaires. L'économie de ces hospitalisations pourrait être bien plus importante chez les personnes âgées que chez les plus jeunes. Chez ces derniers, les effets secondaires sont souvent imprévisibles, dus à des réactions personnelles d'intolérance (idiosyncrasie). En revanche, chez les personnes âgées, l'amélioration de la prescription (adaptation à la fonction rénale, meilleure connaissance des incompatibilités, etc.) et l'éducation thérapeutique devraient diminuer ces effets. Globalement, on peut raisonnablement penser qu'une politique volontariste en ce sens entraînerait une baisse de 10 % des hospitalisations complètes. Mais, à l'inverse, elle pourrait augmenter les hospitalisations en ambulatoire pour des journées d'éducation des patients.

Les commentaires qui figurent à la fin de la présentation des hypothèses de chaque chapitre proviennent de l'exploitation effectuée dans les Pays de la Loire.

I - Certaines maladies infectieuses et parasitaires

G01	CERTAINES MALADIES INFECTIEUSES ET PARASITAIRES	Pas de contrôle correct des infections graves, ni du VIH. Apparition de nouvelles maladies infectieuses.
------------	--	---

COMPARAISON DES SCENARIOS

Selon le scénario III France, on observe une augmentation de 94 % du nombre de séjours et de 81 % du nombre de journées d'hospitalisation entre 2004 et 2030. Cette forte augmentation s'inscrit en lien avec l'apparition de nouvelles maladies infectieuses, provoquant une augmentation des recours aux soins hospitaliers.

L'écart par rapport aux projections du scénario I est particulièrement important, la région étant en 2004 à un niveau de consommation très inférieur à celui de la moyenne française. Le scénario I Pays de la Loire prévoit moitié moins d'hospitalisations pour ce groupe de pathologies.

II - Tumeurs

G02	TUMEURS	Une stratégie oncogériatrique globale conduit à une augmentation des taux de recours chez les plus âgés.
------------	----------------	--

Les experts s'attendent à une hausse du nombre de cas incidents (meilleure détection des stades précoces, vieillissement de la population). Cette augmentation se répercutera sur les taux de recours aux traitements, qui vont eux-mêmes évoluer.

Pour les trois localisations les plus fréquentes (sein, prostate et côlon), on assistera à une augmentation du nombre de séjours, due à une plus grande efficacité des traitements quel que soit le stade de la maladie. En outre, des traitements nécessitant un recours hospitalier seront proposés à des personnes de plus en plus âgées. Le cancer du poumon, quant à lui, entraîne des décès trop précoces pour influencer sur les hospitalisations des plus âgés. Quant aux hémopathies malignes, leur incidence standardisée ne varie pas et la stratégie actuelle, très agressive, ne devrait pas évoluer.

Cette stratégie oncogériatrique « volontariste », avec une politique de dépistage et de traitement quel que soit l'âge, se traduira :

- en situation curative, par une chirurgie de plus en plus fréquente, avec une période préopératoire brève et, en postopératoire, un transfert plus précoce en soins de suite et réadaptation (SSR) ; la place de la radiothérapie va augmenter avec des durées de traitement plus courtes et une prise en charge en soins externes encore plus fréquente qu'actuellement ; le recours à la chimiothérapie, faite essentiellement en ambulatoire, continuera à croître ;
- en situation palliative, par des traitements essentiellement réalisés en hôpital de jour, avec des hospitalisations courtes pour complications et, pour les patients en fin de vie, des soins organisés au domicile plus fréquents¹³.

¹³ Actuellement au Centre de lutte contre le cancer (CLCC) de Lyon, la prise en charge en hospitalisation à domicile (HAD) permet qu'un tiers des patients seulement décèdent à l'hôpital contre deux tiers, il y a 10 ans. Cependant, la situation reste très difficile pour les personnes très âgées (85 ans ou plus).

Il s'ensuit :

- une forte progression du taux d'hospitalisation à tous les âges (*1,5), sauf avant 15 ans,
- une part de séjour en ambulatoire qui progresse aussi pour tous les âges (*1,5),
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui régresse légèrement, sauf pour les plus de 84 ans.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Le scénario III aboutit à une augmentation beaucoup plus forte du nombre de séjours (+ 76 %) que du nombre de journées d'hospitalisation (+ 16,8 %). La politique en faveur du dépistage, aux différents âges concernés, se traduit par une très forte augmentation des recours aux soins, dont les effets sont réduits en termes d'occupation des lits, les patients étant pris en charge de plus en plus souvent en hôpital de jour ou en ambulatoire.

Le scénario I prévoit une augmentation moins forte du nombre de séjours (+ 35 % versus + 76 %) mais plus importante du nombre de journées (+ 41 % versus + 16,8 %) que le scénario III.

III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

G03	MALADIES DU SANG ET DES ORGANES HEMATOPOÏÉTIQUES ET CERTAINS TROUBLES DU SYSTEME IMMUNITAIRE	La meilleure prise en charge des anémies, en particulier chez les personnes âgées, entraîne une diminution des taux de recours pour cette pathologie et donc de l'ensemble de l'hématologie non tumorale.
------------	---	---

COMPARAISON DES SCENARIOS

Selon le scénario III, le nombre de séjours augmente (+ 10,5 %), et le nombre de journées d'hospitalisation régresse (- 13 %). Le scénario I prévoit quant à lui une augmentation du nombre de séjours (+ 44 %) et de journées (+ 54 %). Ces différences s'expliquent par la baisse des taux de recours hospitaliers pour anémie envisagée dans le scénario III.

IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques

G04	DIABETE SUCRE	Une politique volontariste sur les habitudes nutritionnelles diminue l'incidence du diabète de type 2 et améliore la prise en charge des diabétiques. Le diabète augmente cependant chez les moins de 15 ans.
------------	----------------------	---

Une politique volontariste forte sur les habitudes nutritionnelles et la prévention entraîne une baisse de l'incidence par âge, sauf pour les moins de 15 ans. Cette politique aura un effet sur le taux de recours, mais cet effet ne se fera pas sentir avant 2020.

Les traitements n'évolueront pas fondamentalement d'ici 2030. En revanche, les prises en charge vont s'améliorer. Ceci entraînera une diminution de l'incidence des complications ou au moins un retard à leur apparition. Par ailleurs, l'impact du vieillissement sur la prévalence du diabète de type 2 est négligeable, contrairement à celui de l'obésité. On peut prévoir une augmentation des diabètes de type 1 (immunologiques) dans les années à venir. Ils représentent actuellement 10 à 15 % des diabètes.

Le scénario combinant une prise en charge meilleure et plus précoce impliquerait une augmentation du recours à l'ambulatoire, mais aussi à

l'hospitalisation de semaine, c'est-à-dire conventionnelle de courte durée (4 à 5 jours) pour les bilans et l'éducation, avec une diminution des recours à l'hospitalisation conventionnelle plus longue.

Il s'ensuit :

- une relative stabilité des taux d'hospitalisation à tous les âges, avec cependant une progression pour les moins de 15 ans ;
- une part de séjours en ambulatoire qui progresse très fortement (*2,3), en particulier chez les plus jeunes et les plus âgés ;
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui diminue de façon importante (*0,55) à tous âges.

G05	MALADIES DES GLANDES ENDOCRINES	Une prise en charge plus précoce et mieux organisée augmente fortement l'ambulatoire.
G06	AUTRES MALADIES ENDOCRINIENNES, NUTRITIONNELLES OU METABOLIQUES (OBESITE, HYPOVOLEMIES...)	La prévention de l'obésité et la meilleure prise en charge des troubles de l'hydratation et des troubles ioniques iatrogènes diminuent les taux de recours.

Actuellement, l'endocrinologie n'entraîne pratiquement pas d'hospitalisations conventionnelles, toutes les explorations fonctionnelles étant faites soit en ambulatoire, soit en soins externes.

Pour les troubles nutritionnels, on assiste à une augmentation des hospitalisations chez les personnes âgées, en partie liée à l'amélioration du codage des obésités et des dénutritions. Le recours à l'hospitalisation pour dénutrition renvoie évidemment à la précarisation et donc au social. Le raisonnement est similaire pour l'obésité, dont la prévalence est très corrélée à la pauvreté. Ces constatations débouchent inmanquablement sur la question du rôle majeur des décisions politiques concernant l'organisation des soins et les relations entre secteur sanitaire et secteur social.

Il s'ensuit :

- une diminution des taux de recours à l'hospitalisation à tous les âges,
- une augmentation modérée de la part de séjours en ambulatoire,
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui diminue de façon importante à tous âges.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Selon les hypothèses très volontaristes du scénario III France, le nombre de séjours n'augmente que de 7,9 % et le nombre de journées d'hospitalisation est pratiquement divisé par deux entre 2004 et 2030. Le scénario I anticipe en revanche une augmentation de 40 % du nombre de journées. Le nombre de journées d'hospitalisation est deux fois plus important selon le scénario I que selon le scénario III.

V - Troubles mentaux et du comportement¹⁴

G07	DEMENCES	Une politique active améliore la prise en charge des démences (augmentation des soins en consultation ou à domicile). Les durées de séjour restent longues car seuls les patients les plus graves sont en hospitalisation conventionnelle.
------------	-----------------	--

La fourchette d'estimation de l'incidence de la démence d'Alzheimer est comprise entre 135 000 et 200 000 cas par an. Un nombre de 150 000 semble raisonnable, avec un taux d'incidence stable. Aucun traitement curatif ou préventif n'est en vue. On peut cependant espérer retarder l'apparition des manifestations nécessitant une prise en charge par l'amélioration du niveau éducationnel et par des médicaments qui n'auraient toutefois d'effet qu'après 2030, compte tenu de la lenteur d'évolution de la maladie.

L'ambulatoire est bien adapté à la réalisation des bilans et il augmentera encore vraisemblablement.

Cependant, le développement des « consultations mémoire », qui réalisent aussi ces bilans, peut freiner cette progression. Mais les « consultations mémoire » ne pourront pas se substituer entièrement aux hospitalisations ambulatoires pour la détection et l'annonce de la maladie.

L'apparition éventuelle d'un traitement curatif vers 2015-2020 n'aurait d'influence que sur le taux de recours des plus jeunes. Compte tenu des mesures récentes et à venir, l'aval pourrait s'améliorer pour assurer la prise en charge des patients en phase plus avancée de la maladie.

Les autres démences ont, en général, une composante vasculaire ; le meilleur contrôle de l'hypertension artérielle, du diabète et de l'hypercholestérolémie devrait diminuer leur fréquence.

Il s'ensuit :

- une diminution des taux de recours à l'hospitalisation à tous les âges,
- une forte augmentation de la part de séjours en ambulatoire,
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui diminue (de 14 à 12 jours).

G08	TROUBLES MENTAUX D'ORIGINE ALCOOLIQUE	La lutte contre l'alcoolisme aigu et chronique est efficace et la prise en charge est mieux coordonnée, diminuant les deux types d'hospitalisation.
G09	AUTRES TROUBLES MENTAUX	Les possibilités de prise en charge des patients en structures alternatives à l'hospitalisation se multiplient et le nombre de psychiatres augmente, ce qui rend possible une diminution franche des hospitalisations.

Il s'agit pour la plupart de patients d'âge inférieur à 65 ans. On peut prévoir une diminution des taux de recours et des durées de séjour. Pour les troubles mentaux, qu'ils soient d'origine alcoolique ou non. Les patients âgés qui souffrent d'une pathologie psychiatrique sont pris en charge par les gériatres et les psychiatres sont très peu impliqués dans leur traitement.

Il s'ensuit :

- une diminution des taux de recours à l'hospitalisation à tous les âges,
- une assez forte augmentation de la part de séjours en ambulatoire,
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui tend à diminuer.

¹⁴ Les séjours codés dans le chapitre V et hospitalisés en dehors des services ou des hôpitaux psychiatriques sont les seuls à être pris en compte ici. Cela inclut les addictions aiguës ou chroniques sans manifestation somatique particulière.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Selon les hypothèses du scénario III, le nombre de séjours diminuerait (- 7 %) et le nombre de journées d'hospitalisation serait divisé par deux (- 49 %). Le scénario I aboutit à des évolutions inverses, avec une croissance du nombre de séjours (+ 26 %) et du nombre de journées (+ 40 %).

VI - Maladies du système nerveux

G10	AFFECTIONS NEUROLOGIQUES A DUREE DE SEJOUR COURTE ET SANS AMBULATOIRE (TROUBLES DU SOMMEIL, EPILEPSIES, ACCIDENTS ISCHEMIQUES TRANSITOIRES, COMPRESSIONS RADICULAIRES ET PLEXIQUES)	La meilleure détection des troubles du sommeil augmente les taux de recours, mais la meilleure prise en charge des autres pathologies diminue les durées de séjour.
G11	SYNDROMES DU CANAL CARPIEN OU MONONEVRITES	La politique de prévention des affections liées au travail entraîne une diminution des recours nécessaires à la chirurgie.
G12	AUTRES AFFECTIONS NEUROLOGIQUES (PARKINSON, AFFECTIONS DEGENERATIVES, MENINGITES ET ENCEPHALITES ...)	Progression de la prise en charge en hôpital de jour ou en hospitalisation de semaine des affections dégénératives diminuant la durée de séjour et augmentant la part d'ambulatoire. Pas de changement notable pour les pathologies infectieuses.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Dans le scénario III France, le nombre de séjours est multiplié par deux entre 2004 et 2030, alors que le nombre de journées diminue (- 13 %) ! L'accent est mis sur le développement des prises en charge en hôpital de jour.

VII - Maladies de l'œil et de ses annexes

G13	MALADIES DE L'ŒIL ET DE SES ANNEXES	Les interventions pour cataracte sont faites plus précocement.
------------	--	--

Les interventions pour traitement de la cataracte représentent 80 % des séjours en ophtalmologie. En 2030, on peut raisonnablement prévoir que 90 % de séjours pour cataracte seront ambulatoires et que les 10 % restant en hospitalisation complète auront une DMS plus longue (2,5 jours). Cela suppose toutefois la création de structures adéquates. Une pratique utilisée actuellement dans certains centres est d'opérer les personnes de plus de 75 ans en ambulatoire, puis de les hospitaliser pendant 3 à 4 jours en SSR. Concernant l'évolution du taux de séjours hospitaliers, le besoin de chirurgie de la cataracte est pratiquement général, les patients non opérés étant ceux qui refusent ou ceux qui ont une dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) évoluée. Le traitement de celle-ci relève des soins externes.

On peut donc estimer que 80 % d'une classe d'âge seront opérés des deux yeux. Les implants ont une durée de vie suffisante pour que leur remplacement soit très exceptionnel. Le recours à cette chirurgie se fait de plus en plus tôt et la chirurgie de la cataracte peut être aussi un moyen de corriger les gros troubles de la réfraction.

Les effectifs des professionnels pourraient toutefois fortement influencer les pratiques. Mais l'ophtalmologie est un domaine où le transfert de tâches des

médecins vers les paramédicaux a déjà débuté pour la correction visuelle (orthoptistes). Il est trop tôt pour dire s'il y aura également transfert pour l'activité chirurgicale.

Il s'ensuit :

- une augmentation du taux de recours des 65-74 ans, qui double quasiment et, corrélativement, une diminution chez les 75-84 ans,
- une forte progression de la part des séjours en ambulatoire qui intéresse toutes les classes d'âge,
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui augmente, doublant chez les plus âgés.

COMPARAISON DES SCENARIOS

La détection de la cataracte s'effectue de manière plus précoce et les taux d'hospitalisation augmentent pour les moins de 75 ans, mais baissent au-delà. Ces hypothèses sont à l'origine d'une augmentation très importante du nombre de séjours dans le scénario III (+ 82 %). La croissance du nombre de journées est moins marquée (+ 36 %), en lien avec la généralisation des prises en charge en ambulatoire.

VIII - Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde

G14	MALADIES DE L'OREILLE ET DE L'APOPHYSE MASTOÏDE	Pas de scénario volontariste ni de modifications. Poursuite de l'évolution 1998-2004.
------------	--	---

COMPARAISON DES SCENARIOS

Pour ce groupe de pathologies, les taux de recours sont supérieurs de 55 % dans les Pays de la Loire par rapport à la moyenne nationale (2007). Selon le scénario III, le nombre de séjours représenterait en 2030 dans les Pays de la Loire moins de la moitié de la valeur projetée dans le scénario I. Quant au nombre de journées, il serait presque trois fois moins important que celui calculé dans le scénario I.

IX - Maladies de l'appareil circulatoire

G15	CARDIOPATHIES ISCHEMIQUES	L'efficacité de la prévention primaire et secondaire (changements de mode de vie et médicaments) entraîne une diminution de la pathologie coronaire. Les taux d'hospitalisation par tranches d'âge diminuent, mais le grand nombre de sujets âgés concernés entraîne une augmentation du taux tous âges.
------------	----------------------------------	--

L'efficacité de la prévention primaire et secondaire, les changements du mode de vie (nutrition et exercices physiques), les médicaments (antiagrégants plaquettaires, β -bloquants, statines et stents actifs) vont contribuer à la poursuite de la réduction de la pathologie coronaire. Il ne faudrait pas cependant que cela soit contrebalancé par l'augmentation de la précarité et de l'obésité.

Il s'ensuit :

- une diminution du taux de recours pour toutes les tranches d'âge,
- une part des séjours en ambulatoire qui reste marginale,
- une diminution de la durée moyenne d'hospitalisation complète dans toutes les tranches d'âge.

G16	TROUBLES DE LA CONDUCTION ET DU RYTHME CARDIAQUE	Diminution des troubles graves du rythme ventriculaire, mais augmentation des troubles auriculaires. Augmentation des besoins en pacemakers par augmentation des troubles de la conduction.
------------	---	---

Les troubles de la conduction augmentent avec l'âge, ce qui entraînera une augmentation des besoins en pacemakers. Cependant les troubles graves du rythme ventriculaire diminuent avec les traitements modernes.

En revanche, les troubles auriculaires augmentent en même temps que le nombre de personnes âgées. Il n'y a pas de traitement efficace de ces troubles. En outre, la fréquence des effets secondaires des anticoagulants (antivitamine K ou AVK) nécessaires pour prévenir les embolies artérielles augmente avec l'âge.

Il s'ensuit :

- une augmentation du taux de recours des 75 ans ou plus,
- une progression de la part des séjours en ambulatoire, qui dépasse 10 %,
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui diminue.

G17	INSUFFISANCE CARDIAQUE	L'incidence augmente, mais les possibilités thérapeutiques s'améliorent. La durée moyenne de séjour (DMS) diminue et la part de l'ambulatoire augmente.
------------	-------------------------------	---

L'incidence de l'insuffisance cardiaque augmente avec l'âge, mais les possibilités thérapeutiques s'améliorent avec la polythérapie. Cependant, celle-ci pose le problème des accidents thérapeutiques et des effets indésirables chez les personnes très âgées.

Actuellement, les patients hospitalisés pour insuffisance cardiaque sont plus souvent pris en charge en médecine non spécialisée qu'en cardiologie. Les expériences étrangères montrent que la mise en place de réseaux de soins fait baisser l'hospitalisation de 20 à 30 % et fait augmenter l'ambulatoire.

Il s'ensuit :

- une augmentation du taux de recours des 75 ans ou plus,
- une progression des séjours en ambulatoire, qui restera cependant inférieure à 10 % chez les 75 ans ou plus,
- une durée moyenne d'hospitalisation complète qui diminue dans toutes les tranches d'âge.

G18	MALADIES CEREBROVASCULAIRES	L'efficacité de la prévention primaire et secondaire (changements de mode de vie et médicaments) entraîne une diminution des maladies cérébrovasculaires. Les taux d'hospitalisation par tranches d'âge diminuent, mais le grand nombre de sujets âgés concernés entraîne une augmentation du taux tous âges.
------------	------------------------------------	---

Les accidents ischémiques font appel aux mêmes mesures préventives et thérapeutiques que les coronaropathies et ils se comporteront comme elles. En revanche, les accidents hémorragiques risquent de ne pas diminuer, les effets du traitement correct de l'hypertension pouvant être contrebalancés par l'augmentation des accidents dus aux anticoagulants (AVK).

Comme pour les cardiopathies ischémiques, il ne faudrait pas cependant que l'effet des mesures préventives et thérapeutiques soit contrebalancé par l'augmentation de la précarité et de l'obésité.

Il s'ensuit :

- une diminution du taux de recours dans toutes les tranches d'âge,

- une part de séjours en ambulatoire qui reste marginale,
- une baisse de la durée moyenne d'hospitalisation complète, sauf chez les plus âgés.

G19	AUTRES MALADIES DE L'APPAREIL CIRCULATOIRE A DMS LONGUE ET PART D'AMBULATOIRE FAIBLE	La prise en charge des « autres » activités cardiovasculaires à DMS longue et taux d'ambulatoire faible (phlébites, embolies pulmonaires, artérites des membres inférieurs) évolue peu.
G20	AUTRES MALADIES DE L'APPAREIL CIRCULATOIRE A DMS COURTE ET PART D'AMBULATOIRE ELEVEE	Les « autres » activités cardiovasculaires à DMS courte et taux d'ambulatoire élevé (varices, hémorroïdes, explorations fonctionnelles diverses) continuent à évoluer vers une prise en charge de plus en plus légère.

COMPARAISONS DES SCENARIOS

Les différents scénarios aboutissent tous à une augmentation importante du nombre de séjours, de près de 50 % (scénario I Pays de la Loire) mais seulement de 32 % (scénario III France). En revanche, les projections sont profondément différentes en termes de journées (respectivement + 61 % et + 9,5 %).

X - Maladies de l'appareil respiratoire¹⁵

G21	MALADIES DES VOIES RESPIRATOIRES SUPERIEURES¹⁶	L'amélioration des traitements des infections aiguës et chroniques des voies aérodigestives supérieures amplifie la diminution des taux de recours à l'hospitalisation et à la chirurgie (amygdales et végétations).
G22	MALADIES DES VOIES RESPIRATOIRES INFERIEURES ET AUTRES MALADIES DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE	La lutte contre le tabagisme et l'amélioration des traitements broncho-actifs amplifient la diminution des taux de recours à l'hospitalisation.

Le tabac est une cause majeure de pathologie respiratoire. Actuellement, plus de la moitié des 20-30 ans fument du tabac et pour certains du cannabis qui, outre son effet carcinogène, a des effets respiratoires spécifiques. Cependant, le tabac a beaucoup plus rapidement des conséquences sur le système cardiovasculaire que sur le système respiratoire. Les 20-30 ans de 2005 auront entre 45 et 55 ans en 2030. L'augmentation de la consommation actuelle du tabac risque donc d'influer sur le taux de recours pour des affections respiratoires. Il faut cependant remarquer que la consommation diminue rapidement lorsque les prix augmentent, mais croît à nouveau s'ils restent stables. L'effet des lois peut être important, si l'on en juge par l'exemple américain, mais surtout français, l'interdiction de fumer dans tous les lieux publics début 2008.

Des campagnes antitabac efficaces entraîneraient une diminution des taux de recours en hospitalisation ambulatoire (pour bilan) et conventionnelle (pour traitement des complications) d'environ 20 %. Mais cela n'aurait pas d'effet sur les 75 ans ou plus, dont la progression sera la même que celle observée entre 1998 et 2004. L'augmentation de l'ambulatoire dépend de la volonté des acteurs.

Le poids de la pathologie infectieuse respiratoire est important chez les plus âgés : si 25 % des hospitalisations en gériatrie sont dues à des pathologies

¹⁵ La pathologie infectieuse respiratoire en dehors de la tuberculose est dans ce chapitre ; par contre, les tumeurs broncho-pulmonaires n'y sont pas.

¹⁶ Les affections des amygdales et des végétations sont dans ce groupe.

infectieuses, les infections respiratoires y sont prédominantes. On ne mesure pas bien l'efficacité qu'aurait une vaccination systématique contre le pneumocoque.

De même, les données sur l'augmentation des séjours en relation avec la pollution atmosphérique, cause possible des hyperactivités bronchiques apparaissant à partir de 50 ans, restent parcellaires.

Il ne semble pas que les corticoïdes inhalés conduisent à une diminution des taux de recours à l'hospitalisation pour bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO).

Les hospitalisations pour des affections des voies aériennes supérieures ne concernent que les moins de 65 ans.

Il s'ensuit pour les maladies des voies respiratoires inférieures et autres maladies de l'appareil respiratoire :

- une diminution du taux de recours dans toutes les tranches d'âge,
- une part faible de séjours en ambulatoire qui augmente un peu,
- une baisse de la durée moyenne d'hospitalisation complète, sauf chez les plus âgés.

COMPARAISON DES SCENARIOS

L'augmentation du nombre de séjours atteint près de 50 % selon le scénario I Pays de la Loire et 32 % selon le scénario III France. Les projections sont sensiblement différentes en termes de journées (respectivement + 61 % et + 9,5 %).

XI - Maladies de l'appareil digestif

G23	MALADIES DE LA CAVITE BUCCALE, DES GLANDES SALIVAIRES ET DES MAXILLAIRES	Les taux de recours pour extractions dentaires restent stables chez les enfants (orthodontie). Par contre, celles faites entre 15 et 64 ans (dents détruites) diminuent fortement à cause des apports de fluor dans l'enfance.
G24	MALADIES DU TUBE DIGESTIF ET DE LA PAROI ABDOMINALE TRAITEES CHIRURGICALEMENT	La part de la chirurgie ambulatoire et les traitements non chirurgicaux, en particulier endoscopiques, progressent plus rapidement que dans la période 1998-2004.
G25	MALADIES DU TUBE DIGESTIF ET DE LA PAROI ABDOMINALE TRAITEES MEDICALEMENT	Le dépistage généralisé du cancer du côlon amplifie l'augmentation des recours aux âges moyens (15 à 74 ans). Aux âges élevés, les hémorragies digestives augmentent à cause des traitements plus fréquents par anticoagulants et anti-agrégants.
G26	MALADIES DU FOIE, DE LA VESICULE BILIAIRE, DES VOIES BILIAIRES ET DU PANCREAS TRAITEES CHIRURGICALEMENT	La durée de séjour de la chirurgie de la lithiase biliaire continue à diminuer et la part d'ambulatoire augmente fortement.
G27	MALADIES DU FOIE, DE LA VESICULE BILIAIRE, DES VOIES BILIAIRES ET DU PANCREAS TRAITEES MEDICALEMENT	La lithiase biliaire donne lieu à plus d'actes endoscopiques. La prise en charge ambulatoire et extra-hospitalière des hépatopathies chroniques et la prévention de l'alcoolisme diminuent le recours à l'hospitalisation conventionnelle.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Le scénario III France envisage une progression très forte des recours aux soins hospitaliers (+82 %), mais une baisse du nombre de journées d'hospitalisation (- 9 %), suite à la forte progression des prises en charge en ambulatoire. Le scénario I aboutit également à une augmentation du nombre de séjours mais de moins grande ampleur (+ 24%). Contrairement au scénario III France, le nombre de journées augmenterait (+ 36 %).

XII - Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané

G28	MALADIES DE LA PEAU ET DU TISSU CELLULAIRE SOUS-CUTANE	Diminution des hospitalisations pour les dermatoses infectieuses et les dermatoses chroniques.
------------	---	--

COMPARAISON DES SCENARIOS

Ce chapitre ne connaît pas d'évolution marquée, quel que soit le scénario retenu. Le nombre de séjours comme le nombre de journées devrait augmenter, mais à un rythme modéré.

XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif¹⁷

G29	MALADIES DU SYSTEME OSTEO-ARTICULAIRE, DES MUSCLES ET DU TISSU CONJONCTIF	Diminution des conséquences de l'ostéoporose. Diminution des hospitalisations pour maladies inflammatoires, mais apparition d'effets secondaires tardifs des biothérapies (tumeurs et lymphomes sont dans le chapitre II).
------------	--	--

La prise en charge s'améliore autant en rhumatologie (ostéoporose et maladies inflammatoires chroniques) qu'en chirurgie orthopédique programmée. Il existe une incertitude sur les effets à long terme des biothérapies qui sont de plus en plus utilisées : pour ce qui concerne les éventuels lymphomes ou tumeurs solides secondaires, ils sont inclus dans le chapitre des tumeurs, mais on ne peut exclure d'autres effets secondaires.

Il s'ensuit :

- une augmentation du taux de recours entre 15 et 84 ans,
- une part de séjours en ambulatoire qui augmente dans toutes les tranches d'âge,
- une baisse de la durée moyenne d'hospitalisation complète dans toutes les tranches d'âge.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Les deux scénarios I Pays de la Loire et III France prévoient une augmentation du nombre de séjours et de journées. Le nombre de séjours augmenterait plus vite selon le scénario III (+ 57 %) que selon le scénario I (+ 27 %). Les tendances sont comparables en termes de journées, respectivement + 47 % et + 39 %.

XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire

G30	MALADIES DE L'APPAREIL URINAIRE TRAITÉES MÉDICALEMENT	La meilleure prise en charge de l'hypertension et du diabète diminue les taux de recours pour insuffisance rénale, mais ceci influe peu sur les taux de recours globaux qui sont dominés par la lithiase et les tubulonéphrites. Poursuite de l'évolution 1998-2004.
------------	--	--

Actuellement, l'insuffisance rénale terminale progresse de 5 à 10 % par an, à cause de l'augmentation du diabète de type II. En France, le taux de prévalence de l'insuffisance rénale terminale est de 112 par million d'habitants (135 par million en Europe), cependant on ne connaît pas la prévalence de l'insuffisance rénale non terminale. Un meilleur dépistage du diabète chez les personnes âgées et de l'insuffisance rénale chez les diabétiques entraînera une augmentation de la prévalence observée et donc des taux de recours à l'hospitalisation. La prise

¹⁷ Les traumatismes, notamment les fractures, entorses et luxations ne sont pas dans ce chapitre, mais sont inclus dans le chapitre spécifique des traumatismes et empoisonnements.

en charge précoce étant de meilleure qualité et l'observance thérapeutique s'améliorant, l'apparition de l'insuffisance rénale sera retardée et ne touchera que les plus âgés (plus de 75 ans). Les mêmes observations s'appliquent aux insuffisances rénales d'origine hypertensive. Il y aura une augmentation régulière des hospitalisations de jour pour bilan, et des hospitalisations complètes longues pour les dialysés présentant des comorbidités importantes ou pour les personnes pour lesquelles on décide d'arrêter la dialyse (essentiellement après 75 ans).

Cependant, la part des hospitalisations pour insuffisance rénale est faible, car celles-ci sont dominées par la lithiase et les tubulonéphrites.

Il s'ensuit :

- une augmentation du taux de recours dans toutes les tranches d'âge,
- une part de séjours en ambulatoire qui augmente fortement dans toutes les tranches d'âge,
- une stabilité de la durée moyenne d'hospitalisation complète dans toutes les tranches d'âge.

G31	MALADIES DE L'APPAREIL URINAIRE TRAITÉES CHIRURGICALEMENT	La meilleure prévention des troubles de la statique pelvienne (y compris l'incontinence urinaire) et la raréfaction des indications opératoires dans la lithiase urinaire diminuent un peu les taux de recours à l'âge moyen.
G32	MALADIES DE L'APPAREIL GENITAL MASCULIN	Pour l'adénome de la prostate, les traitements médicaux progressent et la durée d'hospitalisation diminue fortement. Par contre, les taux de recours pour circoncision et pathologie des testicules et de leurs annexes restent identiques.
G33	MALADIES DE L'APPAREIL GENITAL FEMININ	La prévention des infections à papillomavirus, la meilleure prévention des maladies sexuellement transmissibles, l'amélioration des techniques de dépistage des tumeurs du sein amplifient la diminution des taux de recours dans les classes d'âge moyen.

Chez les personnes âgées de 65 ans ou plus, la majorité des hospitalisations sont dues, pour les femmes, à l'incontinence urinaire et aux autres troubles de la statique pelvienne et, pour les hommes, à l'adénome de la prostate.

Pour les femmes, l'âge du recours va diminuer, à cause de la plus grande attention portée aux conséquences des troubles de la statique pelvienne.

Pour les hommes, de nouveaux traitements apparaissent pour les adénomes de la prostate.

Il s'ensuit :

- une diminution du taux de recours pour les maladies de l'appareil génital chez les hommes et chez les femmes (en particulier celles d'âge moyen),
- une part de séjours en ambulatoire qui augmente sensiblement dans toutes les tranches d'âge,
- une diminution de la durée moyenne d'hospitalisation complète dans toutes les tranches d'âge.

COMPARAISON DES SCENARIOS

L'analyse des différents scénarios ne révèle pas d'amplitudes très marquées. Le nombre de séjours augmenterait de 26 % quel que soit le scénario. L'augmentation du nombre de journées serait plus marquée pour le scénario I (+ 39 %) que pour le scénario III (+ 5 %).

XVIII - Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs

G34	SYMPTOMES, SIGNES ET RESULTATS ANORMAUX D'EXAMENS CLINIQUES ET DE LABORATOIRE, NON CLASSES AILLEURS	Poursuite de l'évolution 1998-2004.
------------	--	-------------------------------------

COMPARAISON DES SCENARIOS

Le nombre de séjours augmenterait de 33 % selon le scénario I) contre 58 % selon le scénario III. Le nombre de journées d'hospitalisation serait relativement stable (scénario III) mais augmenterait de 47 % selon le scénario I.

XIX - Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes

G35	FRACTURES	Les actions de prévention des accidents de la vie courante et de la circulation continuent à être efficaces. Les actions de prévention ont atteint leur maximum et les taux de recours ne varient plus après 2004.
G36	INTOXICATIONS MEDICAMENTEUSES	Une meilleure prévention du suicide et des effets adverses des médicaments diminue les taux de recours.
G37	COMPLICATIONS DE SOINS CHIRURGICAUX ET MEDICAUX NON CLASSEES AILLEURS	L'amélioration des techniques et des contrôles diminue le taux de survenue de complications.
G38	AUTRES LESIONS TRAUMATIQUES, EMPOISONNEMENTS ET CONSEQUENCES DE CAUSES EXTERNES	Les actions de prévention ont atteint leur maximum et les taux de recours ne varient plus après 2004.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Le nombre de séjours augmentera de 28 % (scénario I) ou de 22 % (scénario III). La progression du nombre de journées atteint 45 % selon le scénario I.

Autres motifs de recours aux soins

G39	EXAMENS OU INVESTIGATIONS SANS MENTION DE RESULTATS ANORMAUX	L'amélioration des techniques diagnostiques diminue le recours à l'hospitalisation, de même que le contrôle des tutelles sur les pratiques diagnostiques peu efficaces.
G40	SURVEILLANCES APRES TRAITEMENT MEDICAL OU CHIRURGICAL	L'amélioration des techniques diminue le recours à l'hospitalisation pour surveillance.
G41	AUTRES RECOURS AUX SOINS	L'amélioration des prises en charge extra-hospitalières amplifie la diminution du recours à l'hospitalisation.

COMPARAISON DES SCENARIOS

Les scénarios I et III aboutissent à des résultats opposés. En effet, le scénario III prévoit une baisse des taux de recours entre 2004 et 2030 ce qui se traduit par une diminution du nombre de séjours alors que leur effectif augmente selon le scénario I (+24 %). Selon le scénario III, le nombre de journées d'hospitalisation serait divisé par deux, alors qu'il augmenterait de 30 % selon le scénario I.

Annexes

Annexe 1

Projections par chapitres de la Classification internationale des maladies (CIM-10)

Sommaire

I - Certaines maladies infectieuses et parasitaires	2
II - Tumeurs	4
III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire	6
IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	8
V - Troubles mentaux et du comportement	10
VI - Maladies du système nerveux	12
VII - Maladies de l'œil et de ses annexes	14
VIII - Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde	16
IX - Maladies de l'appareil circulatoire	18
X - Maladies de l'appareil respiratoire	20
XI - Maladies de l'appareil digestif	22
XII - Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	24
XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif	26
XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire	28
XVIII - Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs	30
XIX - Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes	32
Autres motifs de recours aux soins	34
Toutes causes	36

I - Certaines maladies infectieuses et parasitaires

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	6,5	8,0	8,0	13,3	10,0	10,0	2,7	3,2	3,2
	2004	4,4	5,9	5,9	19,3	13,7	13,7	2,5	2,8	2,8
	2010	4,4	5,9	6,1	19,3	13,7	15,2	2,5	2,8	3,0
	2020	4,4	5,9	6,6	19,3	13,7	17,6	2,5	2,8	3,5
	2030	4,4	5,9	7,0	19,3	13,7	20,0	2,5	2,8	4,0
15-64 ans	1998	1,8	3,0	3,0	21,4	33,0	33,0	6,8	7,1	7,1
	2004	1,7	2,3	2,3	33,5	33,5	33,5	7,5	8,4	8,4
	2010	1,7	2,3	2,6	33,5	33,5	29,2	7,5	8,4	7,5
	2020	1,7	2,3	3,2	33,5	33,5	22,1	7,5	8,4	6,1
	2030	1,7	2,3	4,0	33,5	33,5	15,0	7,5	8,4	5,0
65-74 ans	1998	3,2	4,0	4,0	6,6	11,0	11,0	11,1	11,7	11,7
	2004	3,1	3,9	3,9	8,9	12,0	12,0	10,7	12,5	12,5
	2010	3,1	3,9	4,6	8,9	12,0	11,5	10,7	12,5	10,6
	2020	3,1	3,9	6,1	8,9	12,0	10,8	10,7	12,5	8,0
	2030	3,1	3,9	8,0	8,9	12,0	10,0	10,7	12,5	6,0
75-84 ans	1998	5,5	6,0	6,0	2,5	4,3	4,3	11,7	12,7	12,7
	2004	5,6	6,8	6,8	6,2	5,8	5,8	12,6	13,2	13,2
	2010	5,6	6,8	7,4	6,2	5,8	5,6	12,6	13,2	12,4
	2020	5,6	6,8	8,6	6,2	5,8	5,3	12,6	13,2	11,1
	2030	5,6	6,8	10,0	6,2	5,8	5,0	12,6	13,2	10,0
85 ans ou plus	1998	9,2	9,7	9,7	1,3	1,6	1,6	12,2	12,5	12,5
	2004	10,2	10,5	10,5	2,1	2,3	2,3	12,1	12,6	12,6
	2010	10,2	10,5	11,4	2,1	2,3	2,2	12,1	12,6	13,1
	2020	10,2	10,5	13,1	2,1	2,3	2,1	12,1	12,6	14,0
	2030	10,2	10,5	15,0	2,1	2,3	2,0	12,1	12,6	15,0
Tous âges	1998	3,2	4,3	4,3	14,0	19,5	19,5	6,4	6,7	6,7
	2004	2,7	3,6	3,6	21,0	20,2	20,2	7,5	7,9	7,9
	2010	2,8	3,6	4,0	20,5	19,8	18,6	7,6	8,0	7,6
	2020	2,8	3,7	4,8	19,5	19,0	15,7	7,9	8,3	7,2
	2030	3,0	3,8	5,9	18,4	18,1	12,5	8,4	8,8	6,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

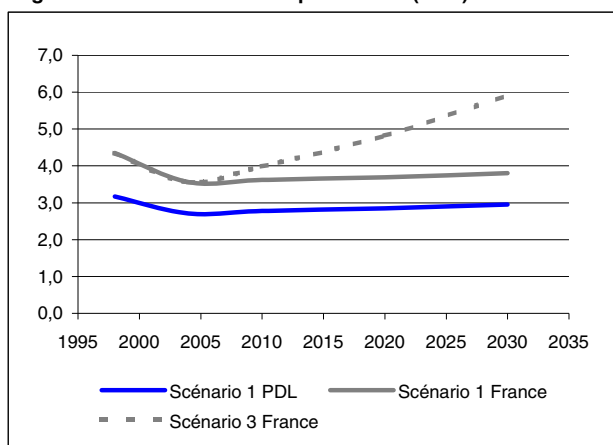


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

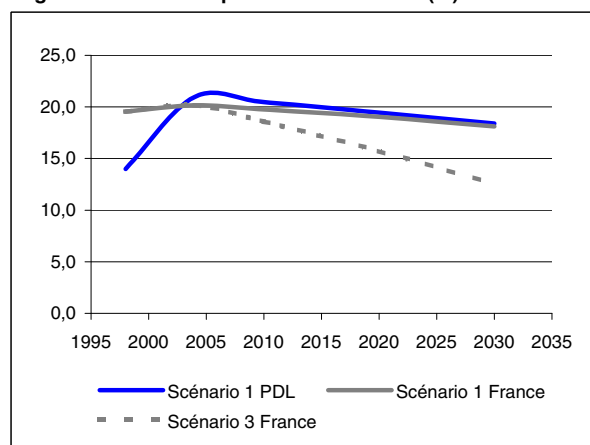


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

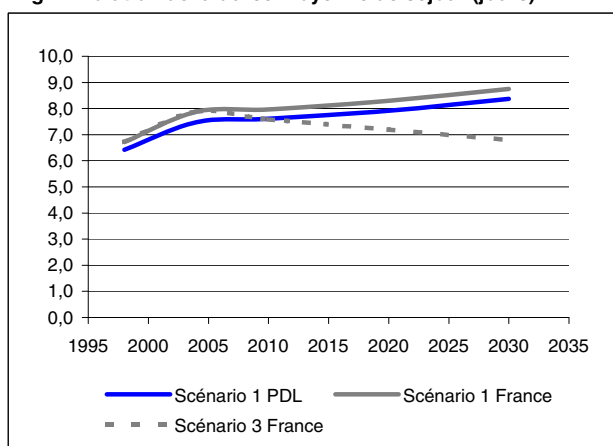


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	4 032	4 981	4 981	536	498	498	9 835	14 843	14 843
	2004	2 844	3 813	3 813	548	522	522	6 379	9 736	9 736
	2010	2 986	4 004	4 165	575	548	631	6 698	10 223	11 374
	2020	3 027	4 058	4 508	583	556	792	6 789	10 362	13 750
	2030	2 973	3 986	4 729	573	546	946	6 668	10 178	16 080
15-64 ans	1998	3 708	6 194	6 194	794	2 044	2 044	20 719	31 509	31 509
	2004	3 603	4 974	4 974	1 207	1 666	1 666	19 252	29 449	29 449
	2010	3 739	5 161	5 864	1 253	1 729	1 714	19 978	30 560	32 642
	2020	3 801	5 247	7 376	1 273	1 758	1 631	20 312	31 069	36 699
	2030	3 842	5 304	9 224	1 287	1 777	1 384	20 529	31 402	40 584
65-74 ans	1998	930	1 166	1 166	61	128	128	9 668	12 266	12 266
	2004	911	1 154	1 154	81	138	138	8 938	12 831	12 831
	2010	860	1 089	1 285	76	131	148	8 434	12 108	12 145
	2020	1 332	1 687	2 625	118	202	283	13 068	18 760	18 921
	2030	1 442	1 826	3 746	128	219	375	14 145	20 306	20 602
75-84 ans	1998	855	926	926	21	40	40	9 746	11 294	11 294
	2004	1 190	1 456	1 456	74	84	84	14 176	18 185	18 185
	2010	1 279	1 564	1 710	80	91	96	15 230	19 538	20 073
	2020	1 257	1 538	1 950	78	89	103	14 977	19 213	20 649
	2030	2 028	2 481	3 648	126	144	182	24 158	30 991	34 840
85 ans ou plus	1998	621	654	654	8	10	10	7 515	8 055	8 055
	2004	621	642	642	13	15	15	7 364	7 915	7 915
	2010	914	945	1 026	19	22	23	10 841	11 653	13 180
	2020	1 275	1 318	1 641	27	30	35	15 121	16 254	22 571
	2030	1 365	1 411	2 015	29	32	40	16 185	17 397	29 663
Tous âges	1998	10 146	13 921	13 921	1 420	2 721	2 721	57 483	77 967	77 967
	2004	9 169	12 038	12 038	1 923	2 426	2 426	56 109	78 117	78 117
	2010	9 777	12 762	14 050	2 003	2 521	2 612	61 182	84 081	89 414
	2020	10 692	13 848	18 101	2 080	2 636	2 845	70 267	95 658	112 591
	2030	11 650	15 007	23 362	2 143	2 718	2 927	81 686	110 275	141 768

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

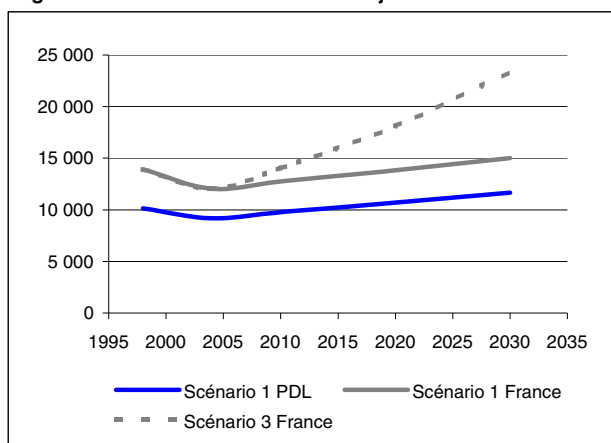


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

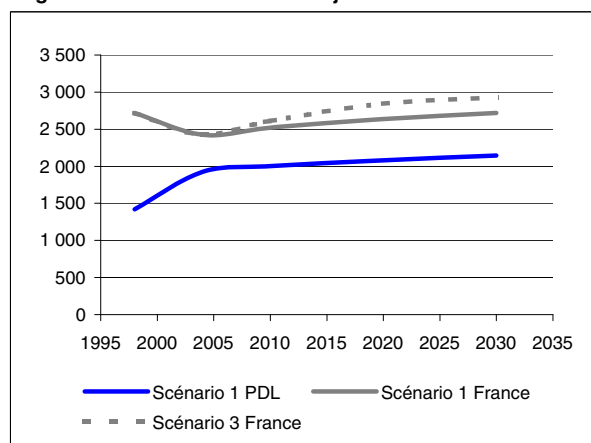


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

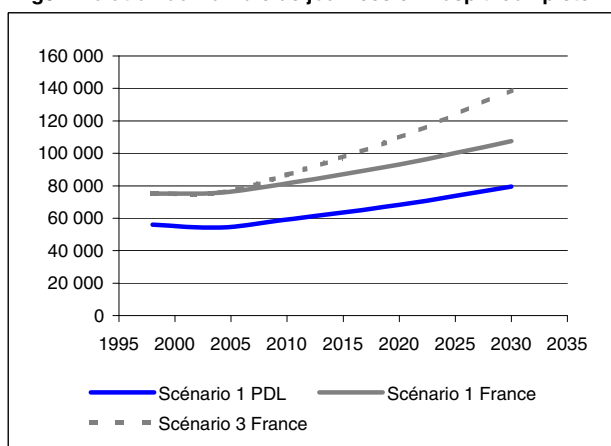
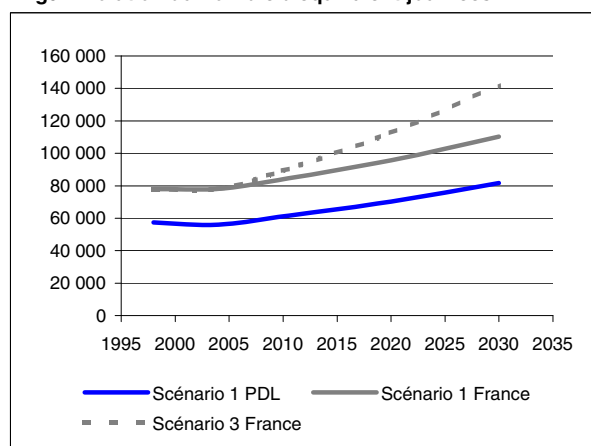


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



II - Tumeurs

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,7	2,8	2,8	47,8	53,7	53,7	5,4	6,8	6,8
	2004	2,3	2,4	2,4	65,9	58,7	58,7	4,7	7,0	7,0
	2010	2,3	2,4	2,3	65,9	58,7	62,5	4,7	7,0	7,0
	2020	2,3	2,4	2,1	65,9	58,7	68,7	4,7	7,0	7,0
	2030	2,3	2,4	2,0	65,9	58,7	75,0	4,7	7,0	7,0
15-64 ans	1998	16,3	16,3	16,3	31,7	32,8	32,8	6,5	7,3	7,3
	2004	17,9	17,6	17,6	44,1	42,1	42,1	6,4	6,9	6,9
	2010	17,9	17,6	18,9	44,1	42,1	47,4	6,4	6,9	6,7
	2020	17,9	17,6	21,3	44,1	42,1	56,2	6,4	6,9	6,3
	2030	17,9	17,6	24,0	44,1	42,1	65,0	6,4	6,9	6,0
65-74 ans	1998	55,5	55,8	55,8	26,7	27,8	27,8	8,0	9,2	9,2
	2004	63,1	60,7	60,7	36,3	36,8	36,8	7,3	8,5	8,5
	2010	63,1	60,7	66,1	36,3	36,8	42,2	7,3	8,5	8,1
	2020	63,1	60,7	76,3	36,3	36,8	51,1	7,3	8,5	7,5
	2030	63,1	60,7	88,0	36,3	36,8	60,0	7,3	8,5	7,0
75-84 ans	1998	58,4	59,4	59,4	20,3	22,4	22,4	8,9	10,1	10,1
	2004	60,7	61,2	61,2	28,5	30,6	30,6	8,6	9,6	9,6
	2010	60,7	61,2	62,9	28,5	30,6	36,2	8,6	9,6	8,9
	2020	60,7	61,2	65,9	28,5	30,6	45,6	8,6	9,6	7,9
	2030	60,7	61,2	69,0	28,5	30,6	55,0	8,6	9,6	7,0
85 ans ou plus	1998	46,2	46,9	46,9	18,8	17,0	17,0	9,8	10,9	10,9
	2004	46,4	44,5	44,5	27,0	25,3	25,3	9,0	10,5	10,5
	2010	46,4	44,5	44,8	27,0	25,3	26,4	9,0	10,5	11,4
	2020	46,4	44,5	45,4	27,0	25,3	28,2	9,0	10,5	13,1
	2030	46,4	44,5	46,0	27,0	25,3	30,0	9,0	10,5	15,0
Tous âges	1998	19,9	20,0	20,0	28,6	29,8	29,8	7,4	8,4	8,4
	2004	22,1	21,7	21,7	39,2	38,5	38,5	7,2	8,0	8,0
	2010	22,0	21,6	23,0	39,0	38,3	43,4	7,2	8,1	7,8
	2020	23,8	23,3	27,6	38,6	37,9	51,7	7,3	8,1	7,5
	2030	25,5	25,1	32,7	37,6	37,2	59,9	7,4	8,3	7,3

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

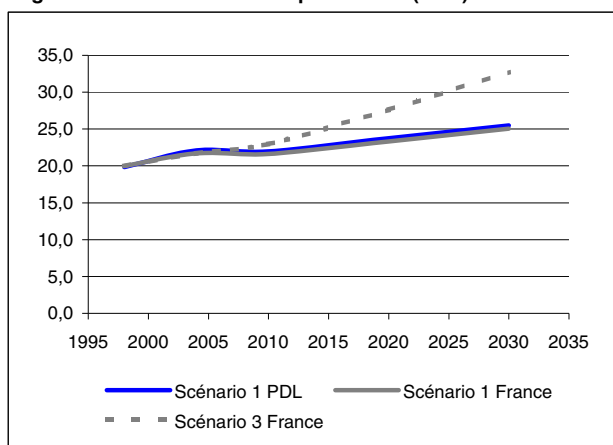


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

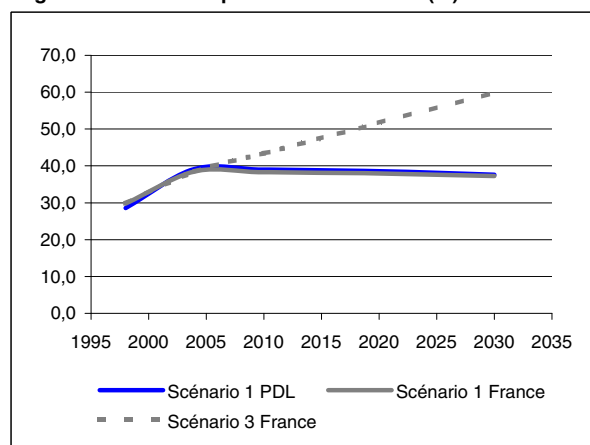


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

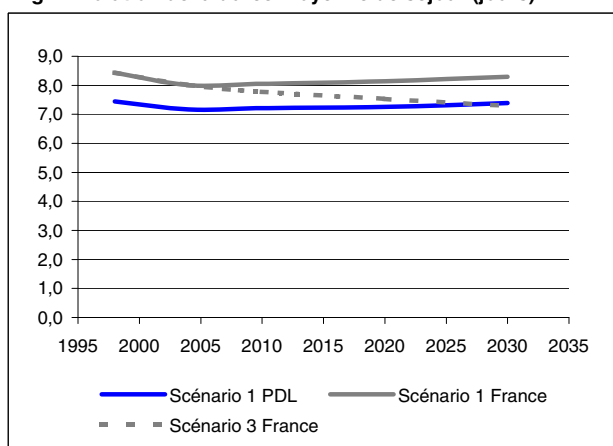


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 681	1 743	1 743	803	936	936	5 507	6 425	6 425
	2004	1 517	1 551	1 551	1 000	910	910	3 434	5 395	5 395
	2010	1 593	1 629	1 561	1 050	956	975	3 606	5 664	5 078
	2020	1 614	1 651	1 475	1 064	969	1 014	3 654	5 741	4 244
	2030	1 586	1 621	1 351	1 045	952	1 013	3 590	5 640	3 378
15-64 ans	1998	33 598	33 654	33 654	10 651	11 039	11 039	160 402	176 134	176 134
	2004	38 625	38 059	38 059	17 021	16 023	16 023	155 065	168 071	168 071
	2010	40 082	39 495	42 425	17 663	16 627	20 103	160 915	174 412	169 237
	2020	40 751	40 153	48 597	17 958	16 905	27 308	163 599	177 321	162 098
	2030	41 188	40 584	55 342	18 150	17 086	35 972	165 353	179 222	152 189
65-74 ans	1998	16 160	16 261	16 261	4 311	4 521	4 521	98 876	112 532	112 532
	2004	18 671	17 959	17 959	6 778	6 609	6 609	93 592	103 086	103 086
	2010	17 619	16 947	18 463	6 396	6 236	7 783	88 317	97 276	94 589
	2020	27 298	26 258	33 000	9 910	9 663	16 855	136 839	150 720	138 631
	2030	29 548	28 421	41 204	10 726	10 459	24 722	148 113	163 137	140 092
75-84 ans	1998	9 018	9 167	9 167	1 827	2 053	2 053	65 828	73 900	73 900
	2004	13 004	13 101	13 101	3 703	4 009	4 009	83 380	91 296	91 296
	2010	13 971	14 076	14 471	3 978	4 307	5 243	89 581	98 085	87 604
	2020	13 739	13 842	14 903	3 912	4 236	6 798	88 094	96 457	70 859
	2030	22 161	22 327	25 173	6 311	6 832	13 845	142 094	155 584	93 139
85 ans ou plus	1998	3 116	3 162	3 162	586	538	538	25 497	29 145	29 145
	2004	2 834	2 720	2 720	765	688	688	19 345	22 023	22 023
	2010	4 172	4 004	4 035	1 126	1 013	1 065	28 480	32 422	34 931
	2020	5 819	5 585	5 701	1 571	1 413	1 607	39 724	45 222	55 137
	2030	6 229	5 978	6 180	1 681	1 512	1 854	42 518	48 403	66 741
Tous âges	1998	63 573	63 988	63 988	18 178	19 086	19 086	356 110	398 135	398 135
	2004	74 651	73 390	73 390	29 267	28 239	28 239	354 816	389 870	389 870
	2010	77 437	76 150	80 956	30 214	29 140	35 169	370 899	407 859	391 439
	2020	89 222	87 489	103 676	34 415	33 185	53 582	431 910	475 461	430 969
	2030	100 711	98 932	129 249	37 914	36 841	77 406	501 668	551 986	455 540

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

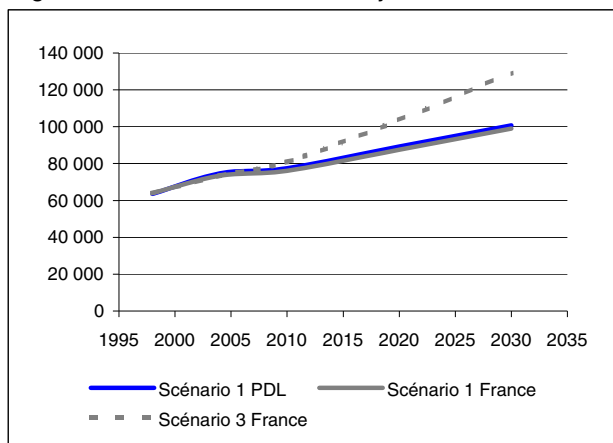


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

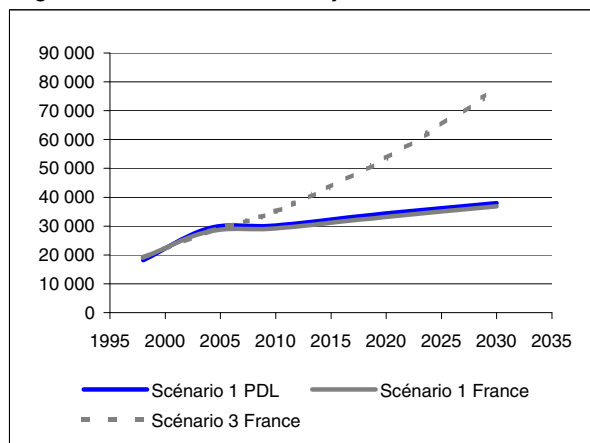


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

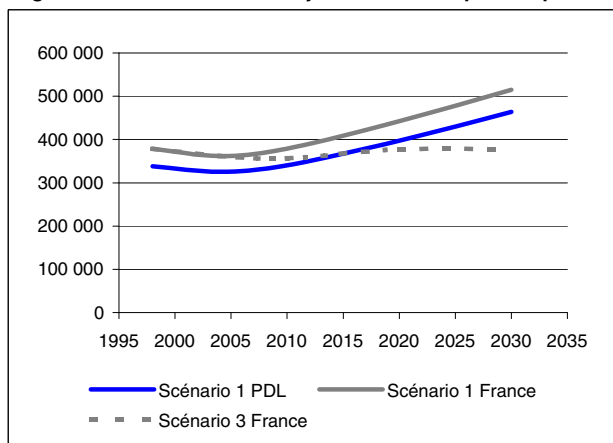
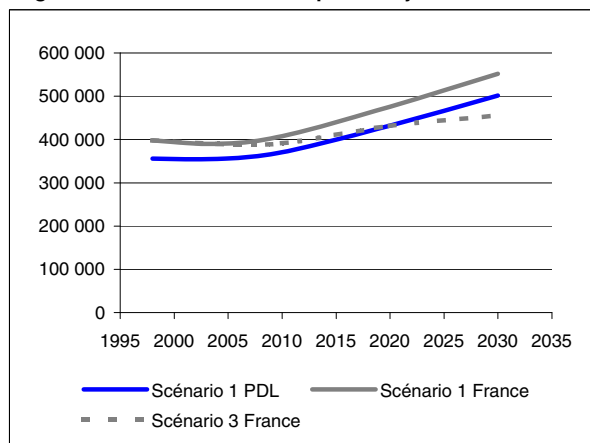


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,9	1,3	1,3	19,4	36,5	36,5	4,9	5,5	5,5
	2004	1,2	1,3	1,3	43,5	32,2	32,2	5,1	5,2	5,2
	2010	1,2	1,3	1,3	43,5	32,2	31,7	5,1	5,2	4,9
	2020	1,2	1,3	1,2	43,5	32,2	30,8	5,1	5,2	4,4
	2030	1,2	1,3	1,2	43,5	32,2	30,0	5,1	5,2	4,0
15-64 ans	1998	0,9	1,2	1,2	39,6	37,7	37,7	5,9	6,3	6,3
	2004	1,1	1,4	1,4	47,7	41,7	41,7	5,9	6,2	6,2
	2010	1,1	1,4	1,4	47,7	41,7	45,9	5,9	6,2	5,9
	2020	1,1	1,4	1,3	47,7	41,7	53,0	5,9	6,2	5,4
	2030	1,1	1,4	1,2	47,7	41,7	60,0	5,9	6,2	5,0
65-74 ans	1998	3,3	3,5	3,5	24,8	24,4	24,4	6,8	7,5	7,5
	2004	4,0	4,2	4,2	37,3	28,4	28,4	6,9	7,1	7,1
	2010	4,0	4,2	4,0	37,3	28,4	32,2	6,9	7,1	6,8
	2020	4,0	4,2	3,8	37,3	28,4	38,6	6,9	7,1	6,4
	2030	4,0	4,2	3,5	37,3	28,4	45,0	6,9	7,1	6,0
75-84 ans	1998	5,2	5,5	5,5	13,0	15,9	15,9	7,5	8,1	8,1
	2004	7,0	7,1	7,1	24,2	19,2	19,2	7,5	8,0	8,0
	2010	7,0	7,1	6,5	24,2	19,2	21,7	7,5	8,0	7,8
	2020	7,0	7,1	5,7	24,2	19,2	25,8	7,5	8,0	7,4
	2030	7,0	7,1	5,0	24,2	19,2	30,0	7,5	8,0	7,0
85 ans ou plus	1998	8,4	8,7	8,7	3,6	8,5	8,5	7,7	8,5	8,5
	2004	12,8	11,7	11,7	13,5	9,6	9,6	7,6	8,2	8,2
	2010	12,8	11,7	10,7	13,5	9,6	10,8	7,6	8,2	8,2
	2020	12,8	11,7	9,3	13,5	9,6	12,9	7,6	8,2	8,1
	2030	12,8	11,7	8,0	13,5	9,6	15,0	7,6	8,2	8,0
Tous âges	1998	1,5	1,8	1,8	25,7	29,0	29,0	6,5	7,0	7,0
	2004	1,9	2,2	2,2	35,8	30,6	30,6	6,7	6,9	6,9
	2010	2,0	2,2	2,1	34,7	29,7	32,8	6,8	7,0	6,7
	2020	2,2	2,4	2,1	33,8	28,8	37,2	6,8	7,1	6,4
	2030	2,4	2,6	2,1	32,6	27,7	41,3	6,9	7,2	6,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

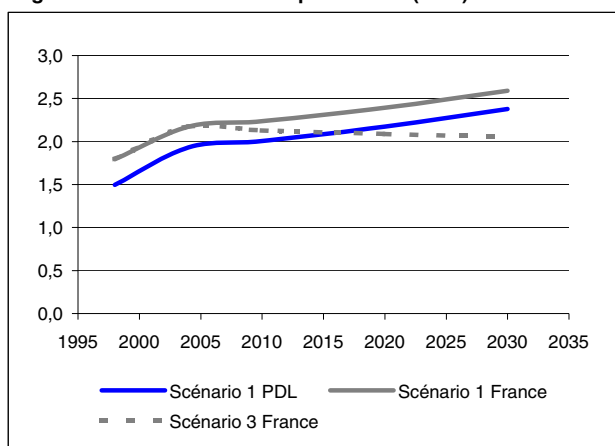


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

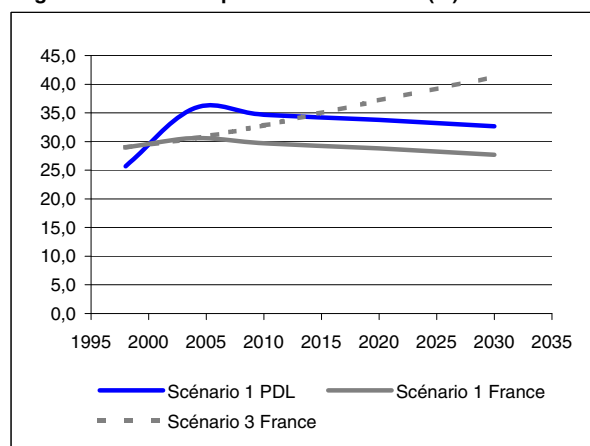
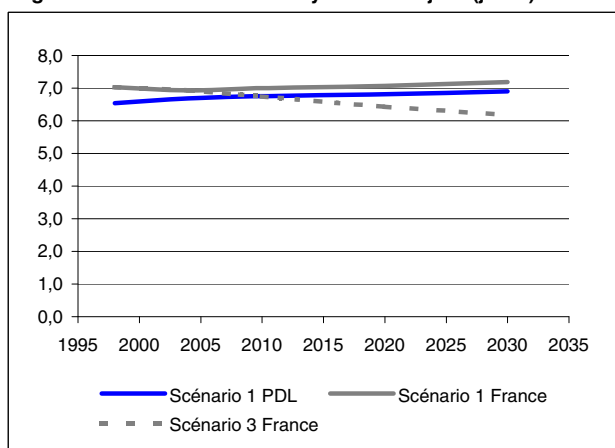


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	545	809	809	106	295	295	2 253	3 122	3 122
	2004	754	840	840	328	271	271	2 514	3 233	3 233
	2010	792	882	866	344	284	274	2 640	3 394	3 170
	2020	802	894	851	349	288	263	2 675	3 440	2 867
	2030	788	878	811	343	283	243	2 628	3 379	2 513
15-64 ans	1998	1 927	2 478	2 478	764	934	934	7 653	10 659	10 659
	2004	2 300	3 027	3 027	1 098	1 262	1 262	8 162	12 205	12 205
	2010	2 387	3 142	3 032	1 139	1 310	1 392	8 470	12 666	11 065
	2020	2 427	3 194	2 905	1 158	1 332	1 539	8 611	12 877	8 960
	2030	2 453	3 228	2 767	1 171	1 346	1 660	8 704	13 015	7 194
65-74 ans	1998	954	1 020	1 020	237	249	249	5 102	6 032	6 032
	2004	1 192	1 243	1 243	445	353	353	5 565	6 670	6 670
	2010	1 125	1 173	1 124	420	333	362	5 251	6 294	5 566
	2020	1 743	1 817	1 624	651	516	627	8 136	9 752	7 009
	2030	1 886	1 967	1 639	704	558	737	8 807	10 556	6 145
75-84 ans	1998	800	849	849	104	135	135	5 291	5 917	5 917
	2004	1 492	1 520	1 520	361	292	292	8 817	10 117	10 117
	2010	1 603	1 633	1 506	388	314	327	9 473	10 869	9 475
	2020	1 576	1 606	1 294	381	308	334	9 315	10 689	7 406
	2030	2 543	2 590	1 824	615	497	547	15 026	17 241	9 485
85 ans ou plus	1998	563	587	587	20	50	50	4 183	4 612	4 612
	2004	785	715	715	106	69	69	5 278	5 370	5 370
	2010	1 156	1 053	964	156	101	105	7 770	7 906	7 115
	2020	1 612	1 469	1 162	218	141	150	10 838	11 027	8 324
	2030	1 725	1 572	1 075	233	151	161	11 600	11 802	7 469
Tous âges	1998	4 789	5 742	5 742	1 231	1 663	1 663	24 482	30 342	30 342
	2004	6 523	7 345	7 345	2 338	2 246	2 246	30 336	37 595	37 595
	2010	7 062	7 882	7 493	2 448	2 342	2 460	33 604	41 129	36 391
	2020	8 160	8 979	7 837	2 757	2 585	2 913	39 577	47 785	34 565
	2030	9 395	10 235	8 115	3 066	2 836	3 349	46 764	55 993	32 808

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

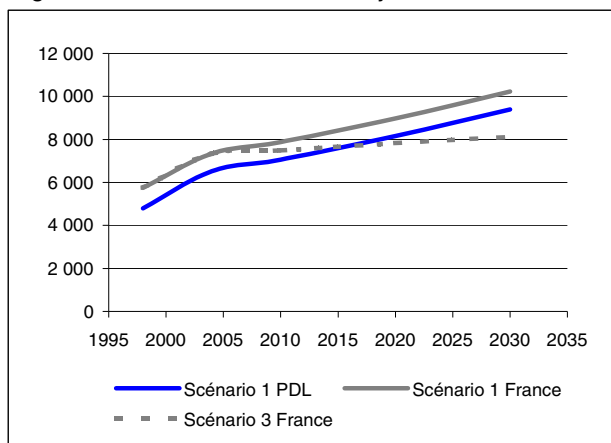


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

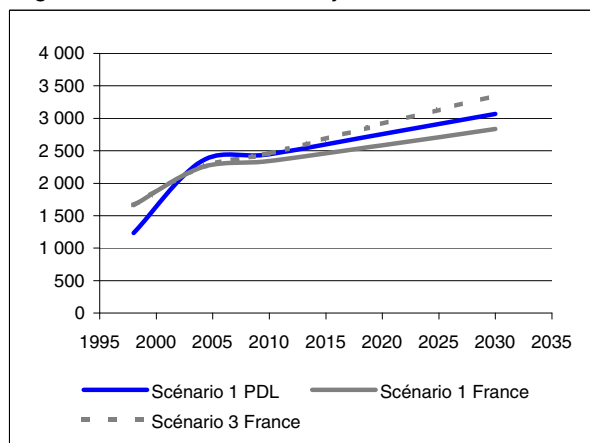


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

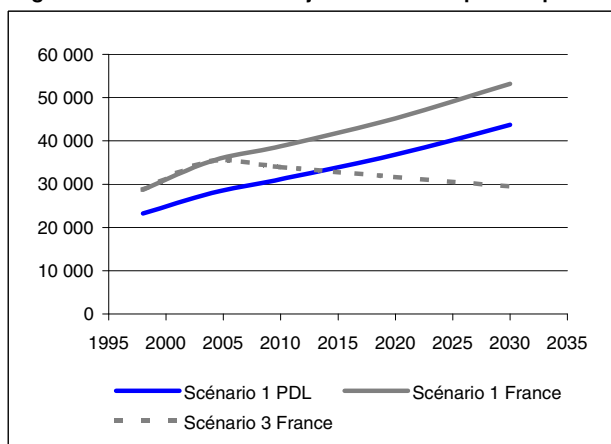
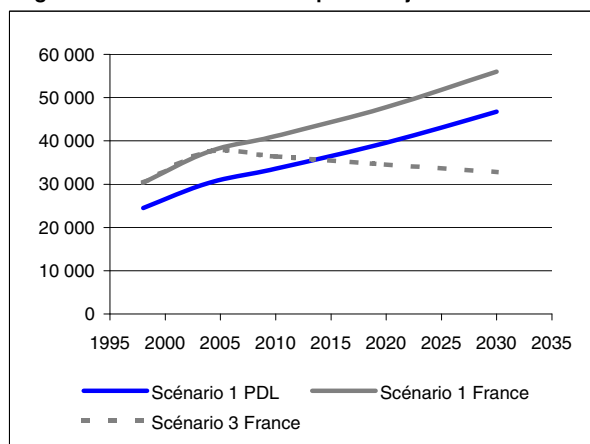


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1,8	3,0	3,0	48,9	37,3	37,3	5,1	4,8	4,8
	2004	2,3	3,1	3,1	51,2	39,7	39,7	4,6	4,4	4,4
	2010	2,3	3,1	3,1	51,2	39,7	43,3	4,6	4,4	3,9
	2020	2,3	3,1	3,1	51,2	39,7	49,9	4,6	4,4	3,1
	2030	2,3	3,1	3,1	51,2	39,7	57,5	4,6	4,4	2,5
15-64 ans	1998	3,9	5,1	5,1	21,8	26,0	26,0	6,1	6,2	6,2
	2004	4,4	5,4	5,4	29,5	29,1	29,1	5,3	5,5	5,5
	2010	4,4	5,4	5,2	29,5	29,1	35,7	5,3	5,5	4,8
	2020	4,4	5,4	4,8	29,5	29,1	47,0	5,3	5,5	3,9
	2030	4,4	5,4	4,4	29,5	29,1	58,5	5,3	5,5	3,1
65-74 ans	1998	8,8	10,9	10,9	18,1	18,7	18,7	8,7	8,5	8,5
	2004	9,2	10,6	10,6	26,6	22,0	22,0	7,2	7,6	7,6
	2010	9,2	10,6	10,2	26,6	22,0	28,3	7,2	7,6	6,6
	2020	9,2	10,6	9,6	26,6	22,0	38,8	7,2	7,6	5,1
	2030	9,2	10,6	9,0	26,6	22,0	49,5	7,2	7,6	4,1
75-84 ans	1998	9,9	11,4	11,4	7,9	10,4	10,4	10,0	10,1	10,1
	2004	10,5	11,3	11,3	15,6	13,6	13,6	9,4	9,6	9,6
	2010	10,5	11,3	10,9	15,6	13,6	18,9	9,4	9,6	8,4
	2020	10,5	11,3	10,3	15,6	13,6	27,9	9,4	9,6	6,7
	2030	10,5	11,3	9,8	15,6	13,6	36,9	9,4	9,6	5,4
85 ans ou plus	1998	11,9	14,0	14,0	2,8	3,2	3,2	11,0	11,0	11,0
	2004	12,9	14,6	14,6	5,6	5,3	5,3	10,7	10,6	10,6
	2010	12,9	14,6	13,9	5,6	5,3	9,0	10,7	10,6	9,7
	2020	12,9	14,6	12,9	5,6	5,3	15,2	10,7	10,6	8,5
	2030	12,9	14,6	11,9	5,6	5,3	21,4	10,7	10,6	7,5
Tous âges	1998	4,4	5,7	5,7	20,7	23,2	23,2	7,4	7,3	7,3
	2004	5,0	6,0	6,0	28,0	26,1	26,1	6,6	6,6	6,6
	2010	5,0	6,0	5,8	27,5	25,8	31,7	6,7	6,7	5,9
	2020	5,2	6,2	5,6	27,0	25,1	41,1	6,8	6,9	5,0
	2030	5,5	6,5	5,5	26,1	24,3	50,4	7,0	7,1	4,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

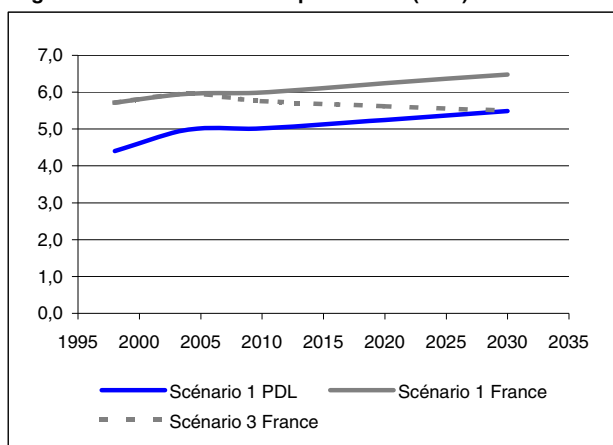


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

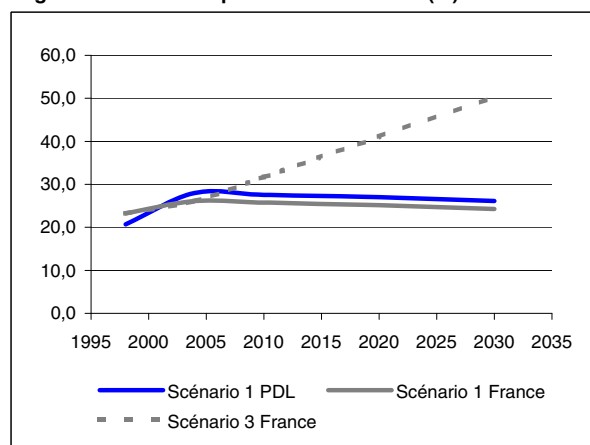


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

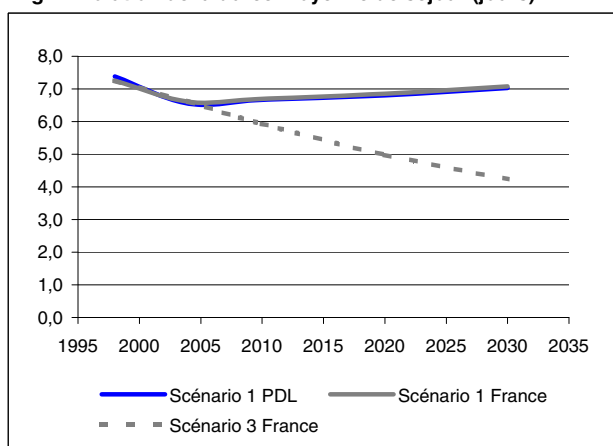


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 121	1 868	1 868	548	697	697	3 463	6 362	6 362
	2004	1 509	2 004	2 004	773	795	795	4 131	6 158	6 158
	2010	1 584	2 104	2 081	812	834	900	4 337	6 466	5 464
	2020	1 606	2 132	2 098	823	846	1 047	4 396	6 554	4 283
	2030	1 577	2 094	2 085	808	831	1 198	4 318	6 438	3 388
15-64 ans	1998	8 074	10 530	10 530	1 758	2 735	2 735	40 328	50 925	50 925
	2004	9 610	11 677	11 677	2 831	3 400	3 400	38 858	48 620	48 620
	2010	9 973	12 118	11 572	2 938	3 528	4 133	40 324	50 454	40 049
	2020	10 139	12 320	10 909	2 987	3 587	5 122	40 997	51 296	27 783
	2030	10 248	12 452	10 240	3 019	3 626	5 992	41 436	51 846	19 324
65-74 ans	1998	2 563	3 176	3 176	464	595	595	18 811	22 615	22 615
	2004	2 710	3 136	3 136	720	691	691	15 116	19 350	19 350
	2010	2 557	2 959	2 850	679	652	805	14 264	18 259	14 240
	2020	3 962	4 585	4 148	1 053	1 010	1 609	22 101	28 291	14 669
	2030	4 289	4 963	4 222	1 139	1 094	2 091	23 922	30 622	10 727
75-84 ans	1998	1 526	1 759	1 759	120	183	183	14 160	16 128	16 128
	2004	2 238	2 419	2 419	349	329	329	18 121	20 315	20 315
	2010	2 404	2 599	2 511	375	354	475	19 469	21 826	17 535
	2020	2 365	2 556	2 336	369	348	652	19 145	21 463	11 969
	2030	3 814	4 122	3 575	595	561	1 321	30 881	34 620	13 436
85 ans ou plus	1998	800	944	944	22	30	30	8 577	10 083	10 083
	2004	791	892	892	44	47	47	8 054	8 993	8 993
	2010	1 165	1 314	1 252	65	70	112	11 857	13 240	11 208
	2020	1 624	1 833	1 614	90	97	244	16 538	18 467	11 881
	2030	1 739	1 961	1 599	97	104	343	17 702	19 766	9 705
Tous âges	1998	14 084	18 277	18 277	2 912	4 240	4 240	85 339	106 113	106 113
	2004	16 858	20 128	20 128	4 717	5 262	5 262	84 280	103 437	103 437
	2010	17 683	21 093	20 266	4 869	5 438	6 426	90 251	110 246	88 497
	2020	19 696	23 426	21 106	5 321	5 888	8 674	103 177	126 071	70 584
	2030	21 666	25 593	21 721	5 658	6 215	10 944	118 259	143 292	56 580

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

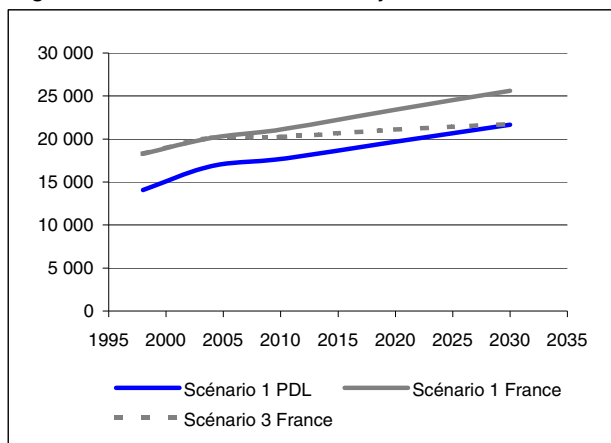


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

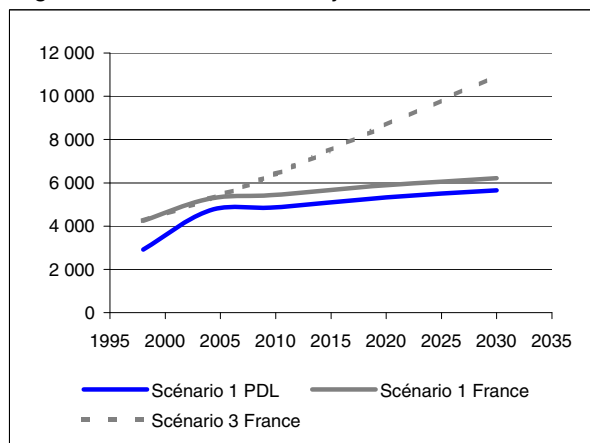


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

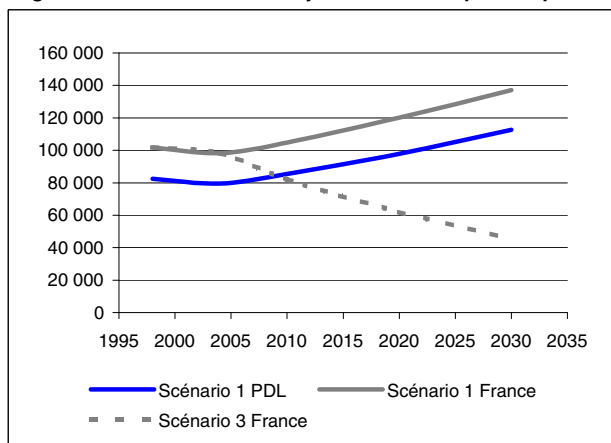
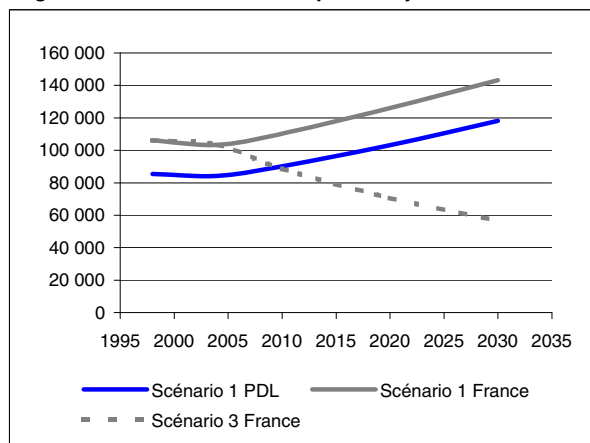


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



V - Troubles mentaux et du comportement

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1,1	1,2	1,2	18,1	31,7	31,7	6,2	5,3	5,3
	2004	1,3	1,8	1,8	22,9	45,5	45,5	5,7	5,8	5,8
	2010	1,3	1,8	1,6	22,9	45,5	53,4	5,7	5,8	6,0
	2020	1,3	1,8	1,3	22,9	45,5	66,6	5,7	5,8	6,3
	2030	1,3	1,8	1,1	22,9	45,5	79,8	5,7	5,8	6,7
15-64 ans	1998	5,1	5,0	5,0	10,5	13,5	13,5	5,4	4,8	4,8
	2004	5,2	4,6	4,6	13,3	18,9	18,9	4,6	4,7	4,7
	2010	5,2	4,6	4,2	13,3	18,9	28,5	4,6	4,7	4,5
	2020	5,2	4,6	3,8	13,3	18,9	44,7	4,6	4,7	4,3
	2030	5,2	4,6	3,3	13,3	18,9	61,2	4,6	4,7	4,4
65-74 ans	1998	4,4	5,5	5,5	2,9	20,0	20,0	8,8	8,9	8,9
	2004	4,7	5,0	5,0	12,6	27,8	27,8	8,4	8,9	8,9
	2010	4,7	5,0	4,7	12,6	27,8	36,7	8,4	8,9	8,4
	2020	4,7	5,0	4,2	12,6	27,8	51,5	8,4	8,9	7,6
	2030	4,7	5,0	3,8	12,6	27,8	66,3	8,4	8,9	7,0
75-84 ans	1998	9,3	11,1	11,1	1,5	23,3	23,3	10,9	11,6	11,6
	2004	10,0	12,4	12,4	17,7	35,5	35,5	11,4	11,7	11,7
	2010	10,0	12,4	11,3	17,7	35,5	43,3	11,4	11,7	11,1
	2020	10,0	12,4	9,7	17,7	35,5	56,3	11,4	11,7	10,1
	2030	10,0	12,4	8,4	17,7	35,5	69,1	11,4	11,7	9,3
85 ans ou plus	1998	14,5	17,5	17,5	0,8	18,4	18,4	11,7	12,6	12,6
	2004	15,7	18,8	18,8	10,2	24,8	24,8	13,2	12,9	12,9
	2010	15,7	18,8	17,4	10,2	24,8	32,5	13,2	12,9	12,2
	2020	15,7	18,8	15,3	10,2	24,8	45,7	13,2	12,9	11,0
	2030	15,7	18,8	13,5	10,2	24,8	59,6	13,2	12,9	9,8
Tous âges	1998	4,7	4,9	4,9	8,7	16,5	16,5	6,8	6,5	6,5
	2004	4,9	4,8	4,8	14,2	24,7	24,7	6,4	6,7	6,7
	2010	5,0	4,9	4,6	14,1	24,8	33,7	6,5	6,9	6,5
	2020	5,1	5,0	4,1	13,9	24,8	48,6	6,8	7,1	6,3
	2030	5,3	5,3	3,8	14,1	25,7	64,1	7,1	7,5	6,3

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

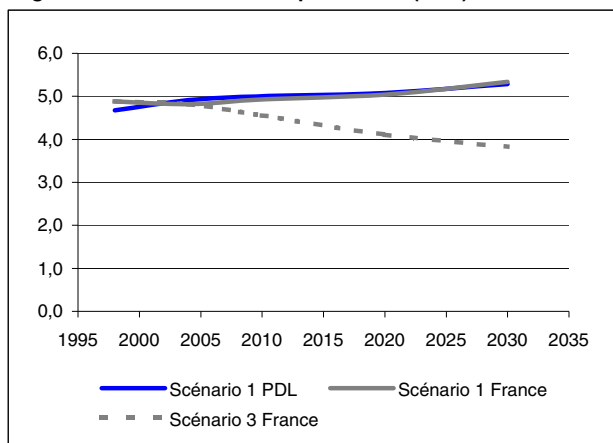


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

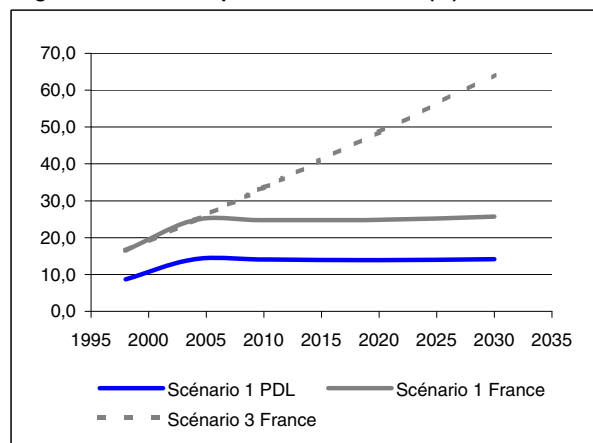


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

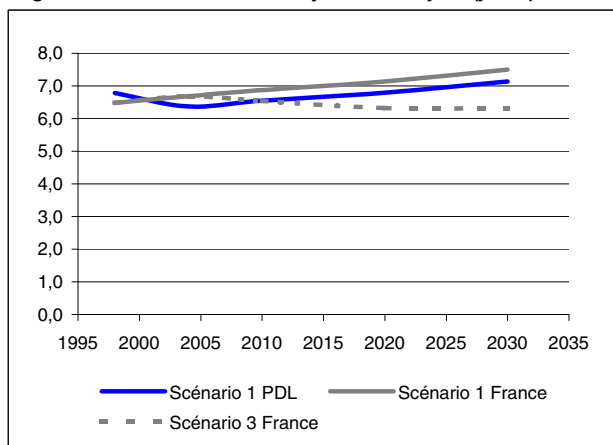


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	670	722	722	121	229	229	3 535	2 861	2 861
	2004	841	1 144	1 144	193	520	520	3 861	4 108	4 108
	2010	883	1 201	1 080	203	546	577	4 054	4 313	3 575
	2020	895	1 217	917	205	554	611	4 109	4 372	2 548
	2030	879	1 196	755	202	544	603	4 036	4 294	1 629
15-64 ans	1998	10 575	10 406	10 406	1 112	1 408	1 408	52 449	44 460	44 460
	2004	11 270	9 839	9 839	1 504	1 864	1 864	46 869	39 554	39 554
	2010	11 695	10 210	9 496	1 561	1 934	2 709	48 637	41 046	33 251
	2020	11 890	10 381	8 569	1 587	1 966	3 832	49 448	41 730	24 149
	2030	12 018	10 492	7 702	1 604	1 988	4 713	49 979	42 178	17 732
65-74 ans	1998	1 295	1 603	1 603	37	321	321	11 137	11 736	11 736
	2004	1 392	1 479	1 479	176	411	411	10 423	9 881	9 881
	2010	1 314	1 396	1 307	166	388	480	9 835	9 324	7 396
	2020	2 035	2 163	1 820	257	600	938	15 239	14 447	7 682
	2030	2 203	2 341	1 779	279	650	1 180	16 495	15 637	5 401
75-84 ans	1998	1 434	1 713	1 713	22	400	400	15 343	15 694	15 694
	2004	2 149	2 655	2 655	381	944	944	20 614	20 939	20 939
	2010	2 309	2 852	2 601	409	1 014	1 128	22 147	22 497	17 414
	2020	2 270	2 805	2 201	403	997	1 239	21 779	22 123	10 964
	2030	3 662	4 524	3 065	649	1 608	2 118	35 130	35 684	10 881
85 ans ou plus	1998	978	1 180	1 180	8	217	217	11 404	12 381	12 381
	2004	960	1 149	1 149	98	285	285	11 478	11 445	11 445
	2010	1 413	1 692	1 562	144	419	507	16 898	16 849	13 347
	2020	1 971	2 360	1 916	201	585	876	23 569	23 501	12 314
	2030	2 110	2 526	1 814	215	626	1 081	25 227	25 154	8 271
Tous âges	1998	14 952	15 624	15 624	1 300	2 575	2 575	93 868	87 131	87 131
	2004	16 612	16 266	16 266	2 352	4 023	4 023	93 245	85 927	85 927
	2010	17 614	17 351	16 046	2 483	4 301	5 400	101 572	94 029	74 984
	2020	19 062	18 925	15 422	2 653	4 702	7 496	114 145	106 173	57 657
	2030	20 872	21 078	15 114	2 949	5 415	9 695	130 867	122 948	43 915

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

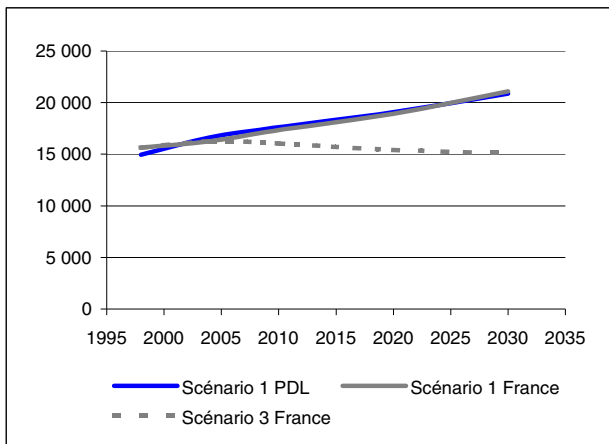


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

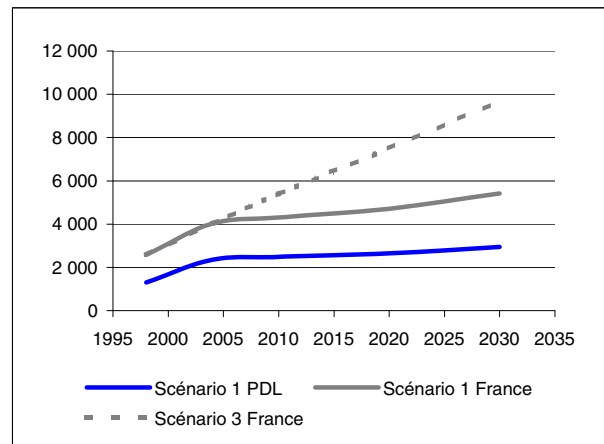


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

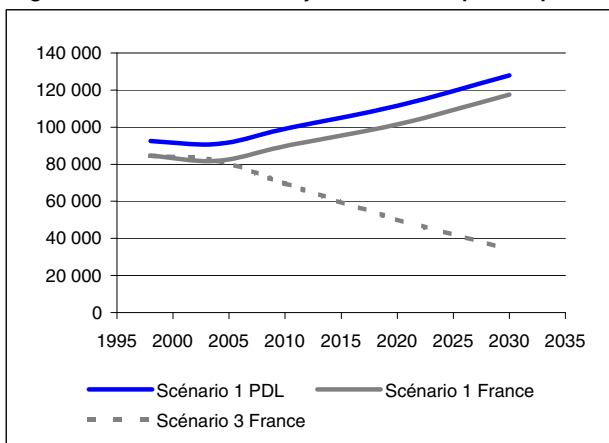
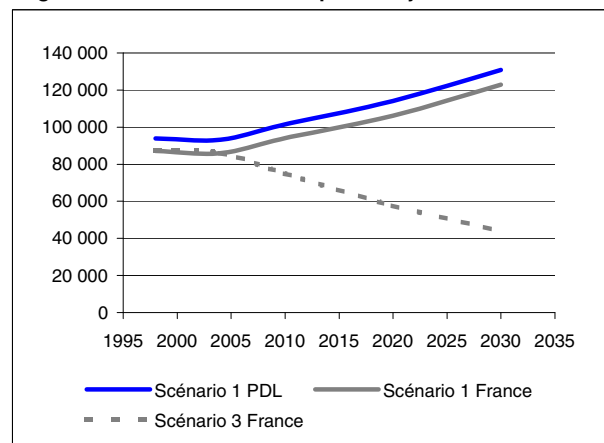


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VI - Maladies du système nerveux

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,1	2,4	2,4	25,8	29,3	29,3	4,4	4,8	4,8
	2004	2,1	2,3	2,3	35,2	29,8	29,8	4,6	4,4	4,4
	2010	2,1	2,3	2,4	35,2	29,8	36,1	4,6	4,4	3,7
	2020	2,1	2,3	2,5	35,2	29,8	46,1	4,6	4,4	2,8
	2030	2,1	2,3	2,7	35,2	29,8	55,6	4,6	4,4	2,1
15-64 ans	1998	5,9	6,6	6,6	29,2	31,2	31,2	4,5	5,2	5,2
	2004	7,0	8,0	8,0	43,2	42,5	42,5	4,7	4,8	4,8
	2010	7,0	8,0	9,1	43,2	42,5	47,3	4,7	4,8	4,1
	2020	7,0	8,0	11,3	43,2	42,5	54,8	4,7	4,8	3,0
	2030	7,0	8,0	14,0	43,2	42,5	62,0	4,7	4,8	2,1
65-74 ans	1998	11,5	13,5	13,5	13,0	20,6	20,6	7,2	7,8	7,8
	2004	12,9	15,1	15,1	29,0	30,7	30,7	6,5	6,9	6,9
	2010	12,9	15,1	16,6	29,0	30,7	36,3	6,5	6,9	5,7
	2020	12,9	15,1	19,5	29,0	30,7	44,9	6,5	6,9	4,0
	2030	12,9	15,1	23,1	29,0	30,7	53,0	6,5	6,9	2,7
75-84 ans	1998	17,2	20,1	20,1	9,5	17,5	17,5	9,1	9,6	9,6
	2004	19,7	21,1	21,1	27,2	27,7	27,7	8,8	9,1	9,1
	2010	19,7	21,1	21,9	27,2	27,7	34,4	8,8	9,1	8,0
	2020	19,7	21,1	23,4	27,2	27,7	46,0	8,8	9,1	6,5
	2030	19,7	21,1	25,3	27,2	27,7	58,0	8,8	9,1	5,3
85 ans ou plus	1998	18,1	20,2	20,2	3,3	10,0	10,0	10,5	10,5	10,5
	2004	18,9	20,4	20,4	20,1	16,6	16,6	10,4	10,5	10,5
	2010	18,9	20,4	20,4	20,1	16,6	22,1	10,4	10,5	9,8
	2020	18,9	20,4	20,5	20,1	16,6	31,7	10,4	10,5	8,8
	2030	18,9	20,4	20,8	20,1	16,6	41,8	10,4	10,5	8,0
Tous âges	1998	6,5	7,4	7,4	22,3	26,3	26,3	6,1	6,6	6,6
	2004	7,6	8,6	8,6	37,0	36,6	36,6	6,1	6,2	6,2
	2010	7,7	8,6	9,5	36,7	36,3	41,9	6,2	6,3	5,4
	2020	7,9	9,0	11,7	35,9	35,6	50,1	6,3	6,5	4,1
	2030	8,4	9,5	14,4	35,1	34,8	58,4	6,6	6,7	3,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

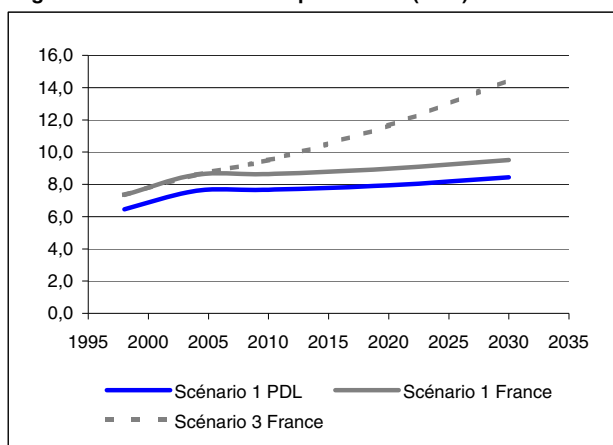


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

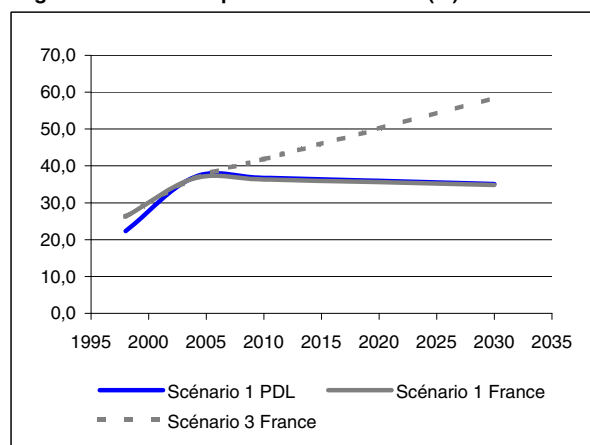


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

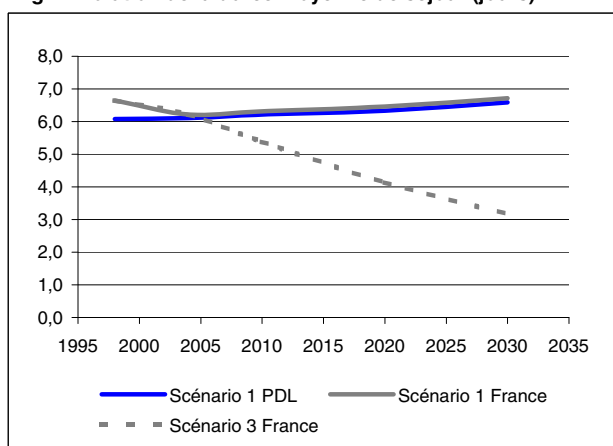


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 289	1 504	1 504	333	441	441	4 542	5 538	5 538
	2004	1 327	1 497	1 497	467	446	446	4 431	5 030	5 030
	2010	1 393	1 572	1 618	490	469	584	4 652	5 282	4 398
	2020	1 412	1 593	1 738	497	475	802	4 715	5 353	3 401
	2030	1 387	1 565	1 831	488	467	1 017	4 632	5 259	2 703
15-64 ans	1998	12 156	13 627	13 627	3 554	4 252	4 252	41 836	52 599	52 599
	2004	15 182	17 299	17 299	6 556	7 360	7 360	47 174	54 994	54 994
	2010	15 755	17 952	20 406	6 803	7 637	9 643	48 954	57 069	53 448
	2020	16 018	18 251	25 744	6 917	7 765	14 109	49 770	58 020	49 239
	2030	16 189	18 447	32 383	6 991	7 848	20 079	50 304	58 642	46 217
65-74 ans	1998	3 345	3 934	3 934	436	810	810	21 243	25 159	25 159
	2004	3 802	4 468	4 468	1 102	1 372	1 372	18 643	22 840	22 840
	2010	3 588	4 216	4 622	1 040	1 295	1 676	17 592	21 552	18 473
	2020	5 559	6 532	8 421	1 611	2 006	3 784	27 258	33 393	22 413
	2030	6 017	7 070	10 823	1 744	2 171	5 733	29 503	36 144	19 609
75-84 ans	1998	2 654	3 102	3 102	252	542	542	22 073	25 173	25 173
	2004	4 217	4 517	4 517	1 145	1 250	1 250	28 234	30 907	30 907
	2010	4 531	4 853	5 029	1 230	1 343	1 732	30 334	33 206	28 138
	2020	4 455	4 772	5 289	1 210	1 321	2 434	29 830	32 654	20 961
	2030	7 187	7 698	9 223	1 951	2 131	5 351	48 116	52 671	25 766
85 ans ou plus	1998	1 223	1 362	1 362	40	137	137	12 464	12 988	12 988
	2004	1 153	1 247	1 247	232	207	207	9 837	11 126	11 126
	2010	1 697	1 836	1 835	342	305	405	14 482	16 379	14 405
	2020	2 368	2 560	2 574	476	425	815	20 200	22 846	16 290
	2030	2 534	2 741	2 793	510	455	1 166	21 620	24 453	14 122
Tous âges	1998	20 667	23 529	23 529	4 615	6 181	6 181	102 158	121 457	121 457
	2004	25 681	29 028	29 028	9 502	10 635	10 635	108 319	124 896	124 896
	2010	26 964	30 428	33 510	9 905	11 049	14 041	116 014	133 487	118 862
	2020	29 812	33 709	43 767	10 711	11 992	21 944	131 773	152 267	112 305
	2030	33 314	37 520	57 054	11 684	13 072	33 348	154 175	177 169	108 416

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

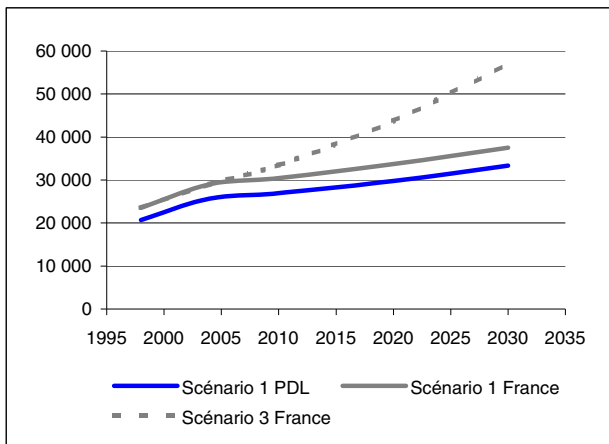


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

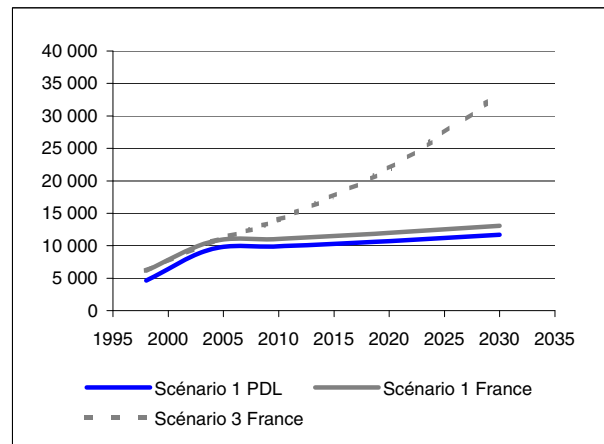


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

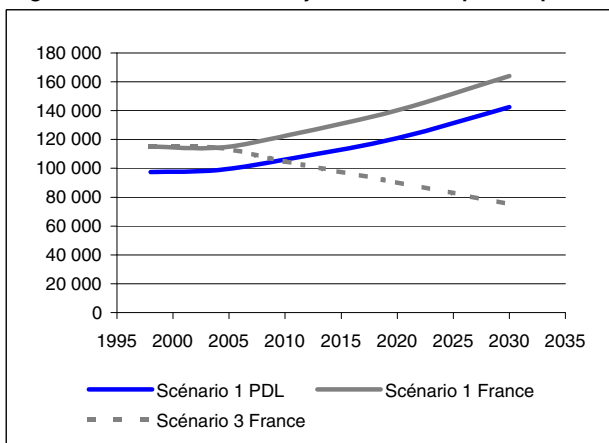
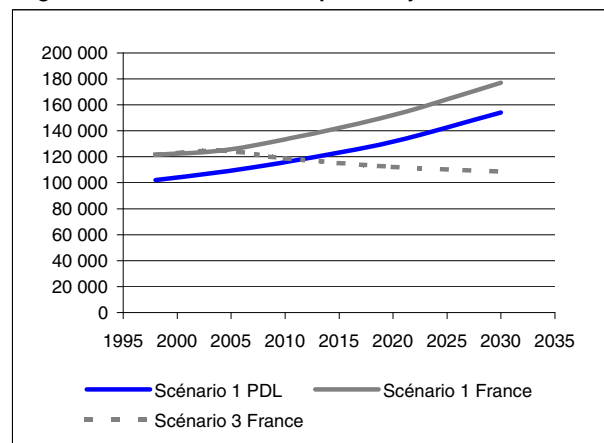


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VII - Maladies de l'œil et de ses annexes

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,9	2,0	2,0	48,5	40,7	40,7	1,9	2,1	2,1
	2004	2,4	1,7	1,7	54,2	49,7	49,7	1,7	2,1	2,1
	2010	2,4	1,7	1,4	54,2	49,7	59,0	1,7	2,1	2,3
	2020	2,4	1,7	1,1	54,2	49,7	74,5	1,7	2,1	2,6
	2030	2,4	1,7	0,8	54,2	49,7	90,0	1,7	2,1	3,0
15-64 ans	1998	3,0	3,1	3,1	21,2	29,6	29,6	2,5	2,9	2,9
	2004	3,6	3,8	3,8	47,1	49,9	49,9	2,0	2,5	2,5
	2010	3,6	3,8	3,9	47,1	49,9	59,2	2,0	2,5	2,6
	2020	3,6	3,8	4,2	47,1	49,9	74,6	2,0	2,5	2,8
	2030	3,6	3,8	4,5	47,1	49,9	90,0	2,0	2,5	3,0
65-74 ans	1998	31,4	29,6	29,6	13,5	25,4	25,4	2,0	2,4	2,4
	2004	41,2	38,2	38,2	41,6	50,6	50,6	1,6	2,0	2,0
	2010	41,2	38,2	44,1	41,6	50,6	59,7	1,6	2,0	2,0
	2020	41,2	38,2	56,2	41,6	50,6	74,8	1,6	2,0	2,0
	2030	41,2	38,2	71,5	41,6	50,6	90,0	1,6	2,0	2,0
75-84 ans	1998	66,1	61,0	61,0	12,3	22,7	22,7	2,0	2,3	2,3
	2004	82,6	74,9	74,9	33,2	44,8	44,8	1,6	1,8	1,8
	2010	82,6	74,9	74,2	33,2	44,8	55,2	1,6	1,8	1,9
	2020	82,6	74,9	73,1	33,2	44,8	72,6	1,6	1,8	2,1
	2030	82,6	74,9	72,0	33,2	44,8	90,0	1,6	1,8	2,4
85 ans ou plus	1998	51,8	51,9	51,9	10,8	18,9	18,9	2,0	2,4	2,4
	2004	48,4	47,6	47,6	26,4	37,9	37,9	1,7	2,0	2,0
	2010	48,4	47,6	33,7	26,4	37,9	43,0	1,7	2,0	2,3
	2020	48,4	47,6	19,0	26,4	37,9	51,5	1,7	2,0	3,1
	2030	48,4	47,6	10,7	26,4	37,9	60,0	1,7	2,0	4,0
Tous âges	1998	9,7	9,1	9,1	16,4	25,3	25,3	2,1	2,5	2,5
	2004	12,5	11,7	11,7	38,5	47,1	47,1	1,7	2,0	2,0
	2010	12,7	11,9	12,0	38,0	46,7	56,6	1,7	2,0	2,1
	2020	14,0	13,1	14,3	38,1	46,9	73,1	1,7	2,0	2,3
	2030	16,7	15,6	18,2	37,2	46,6	89,4	1,7	2,0	2,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

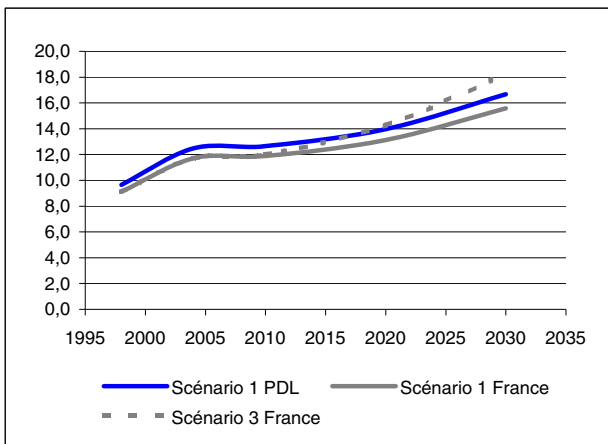


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

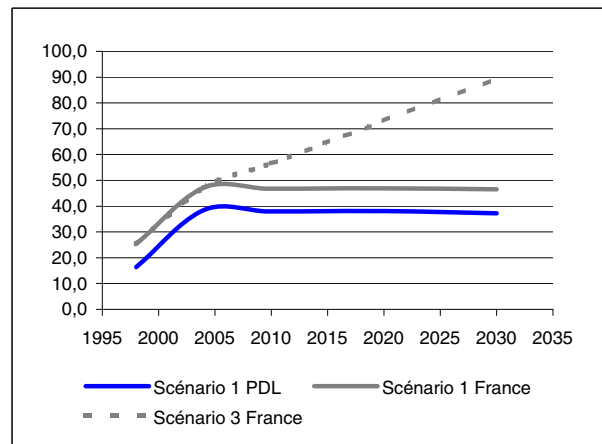


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

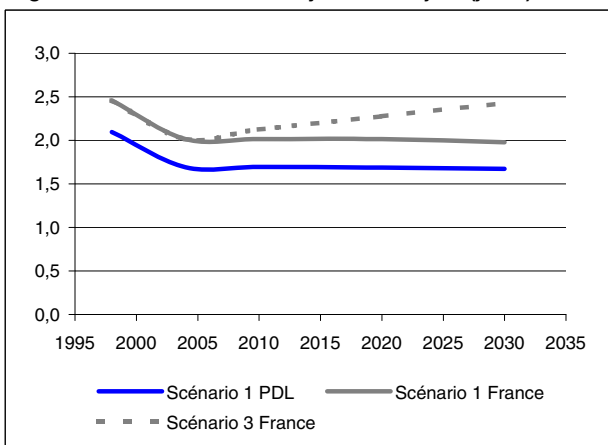


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 784	1 245	1 245	866	507	507	2 609	2 057	2 057
	2004	1 572	1 099	1 099	852	546	546	2 098	1 707	1 707
	2010	1 651	1 154	969	895	573	572	2 203	1 792	1 478
	2020	1 673	1 169	735	907	581	548	2 233	1 816	1 038
	2030	1 643	1 149	540	891	571	486	2 193	1 784	649
15-64 ans	1998	6 261	6 401	6 401	1 330	1 895	1 895	13 813	14 962	14 962
	2004	7 768	8 217	8 217	3 661	4 100	4 100	11 960	14 392	14 392
	2010	8 061	8 527	8 850	3 799	4 255	5 235	12 411	14 935	14 660
	2020	8 196	8 669	9 571	3 862	4 326	7 138	12 618	15 185	13 943
	2030	8 283	8 762	10 291	3 904	4 372	9 262	12 754	15 347	12 349
65-74 ans	1998	9 162	8 626	8 626	1 236	2 191	2 191	17 219	17 635	17 635
	2004	12 186	11 302	11 302	5 067	5 719	5 719	16 510	16 885	16 885
	2010	11 499	10 665	12 326	4 781	5 397	7 358	15 579	15 934	17 294
	2020	17 817	16 525	24 307	7 408	8 362	18 193	24 139	24 688	30 421
	2030	19 285	17 886	33 485	8 019	9 050	30 137	26 128	26 722	36 834
75-84 ans	1998	10 195	9 414	9 414	1 255	2 137	2 137	18 852	18 874	18 874
	2004	17 681	16 034	16 034	5 862	7 183	7 183	24 992	23 115	23 115
	2010	18 996	17 227	17 073	6 298	7 718	9 429	26 851	24 834	24 132
	2020	18 681	16 941	16 540	6 193	7 589	12 010	26 405	24 422	21 742
	2030	30 132	27 325	26 282	9 990	12 242	23 654	42 591	39 392	29 962
85 ans ou plus	1998	3 495	3 499	3 499	377	661	661	6 719	7 472	7 472
	2004	2 961	2 910	2 910	782	1 103	1 103	4 579	4 716	4 716
	2010	4 359	4 283	3 036	1 151	1 623	1 306	6 741	6 943	5 368
	2020	6 080	5 974	2 387	1 606	2 264	1 229	9 403	9 685	4 776
	2030	6 508	6 395	1 440	1 719	2 424	864	10 064	10 366	3 167
Tous âges	1998	30 897	29 185	29 185	5 064	7 391	7 391	59 212	61 000	61 000
	2004	42 168	39 562	39 562	16 224	18 651	18 651	60 139	60 816	60 816
	2010	44 566	41 856	42 254	16 924	19 566	23 899	63 785	64 438	62 931
	2020	52 446	49 279	53 540	19 977	23 122	39 118	74 797	75 795	71 921
	2030	65 851	61 517	72 039	24 522	28 659	64 403	93 729	93 611	82 961

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

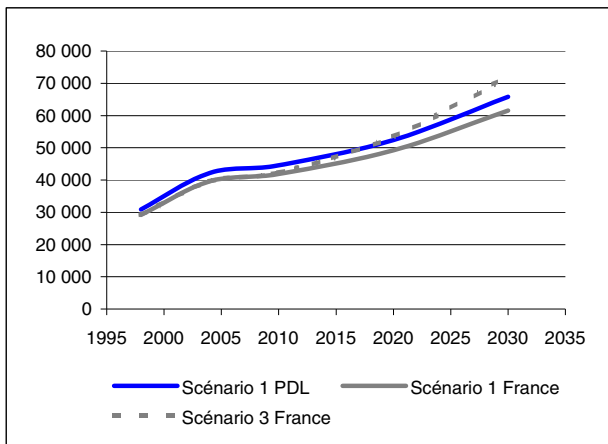


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

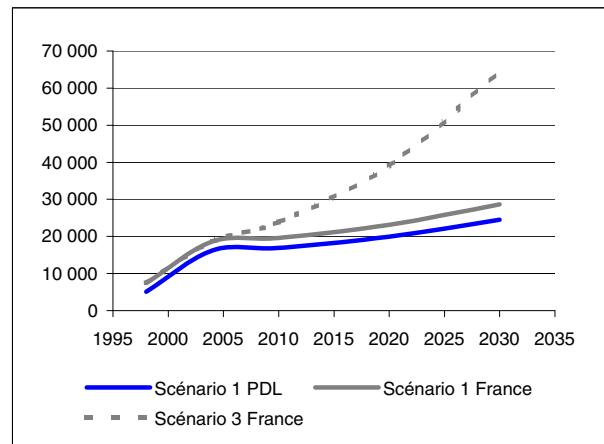


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

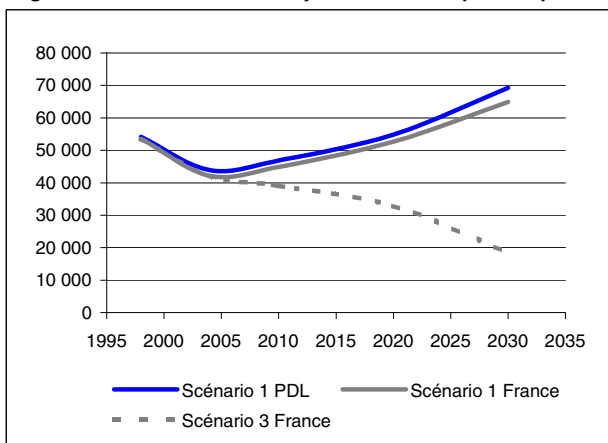
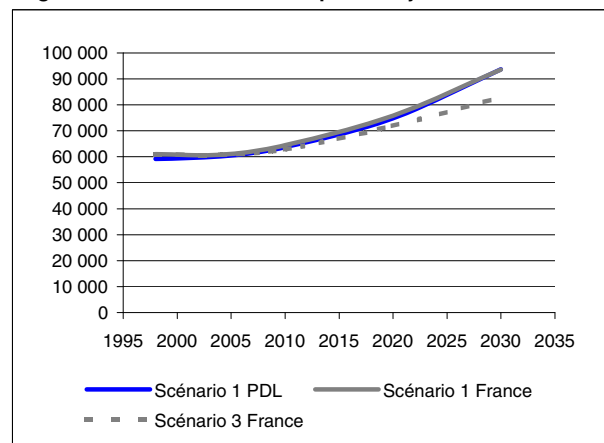


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VIII - Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	18,6	10,8	10,8	89,9	80,8	80,8	2,2	2,6	2,6
	2004	13,8	8,3	8,3	89,9	82,9	82,9	1,8	2,3	2,3
	2010	13,8	8,3	6,6	89,9	82,9	85,0	1,8	2,3	2,1
	2020	13,8	8,3	4,4	89,9	82,9	88,5	1,8	2,3	1,7
	2030	13,8	8,3	3,0	89,9	82,9	92,0	1,8	2,3	1,4
15-64 ans	1998	1,7	1,6	1,6	28,7	23,0	23,0	3,4	3,9	3,9
	2004	1,4	1,4	1,4	25,2	26,6	26,6	2,7	3,3	3,3
	2010	1,4	1,4	1,3	25,2	26,6	30,8	2,7	3,3	2,8
	2020	1,4	1,4	1,1	25,2	26,6	37,9	2,7	3,3	2,1
	2030	1,4	1,4	1,0	25,2	26,6	45,0	2,7	3,3	1,5
65-74 ans	1998	2,0	1,9	1,9	33,5	25,7	25,7	4,6	5,1	5,1
	2004	1,7	1,7	1,7	35,8	30,5	30,5	3,8	4,5	4,5
	2010	1,7	1,7	1,6	35,8	30,5	35,5	3,8	4,5	3,9
	2020	1,7	1,7	1,4	35,8	30,5	43,7	3,8	4,5	3,2
	2030	1,7	1,7	1,2	35,8	30,5	52,0	3,8	4,5	2,5
75-84 ans	1998	2,0	1,7	1,7	30,3	24,0	24,0	5,3	6,5	6,5
	2004	1,6	1,6	1,6	33,9	29,1	29,1	5,1	5,8	5,8
	2010	1,6	1,6	1,5	33,9	29,1	34,4	5,1	5,8	5,2
	2020	1,6	1,6	1,3	33,9	29,1	43,2	5,1	5,8	4,4
	2030	1,6	1,6	1,1	33,9	29,1	52,0	5,1	5,8	3,7
85 ans ou plus	1998	1,3	1,2	1,2	16,5	19,8	19,8	7,1	8,0	8,0
	2004	1,6	1,5	1,5	30,9	40,6	40,6	7,6	7,2	7,2
	2010	1,6	1,5	1,8	30,9	40,6	42,3	7,6	7,2	6,4
	2020	1,6	1,5	2,5	30,9	40,6	45,2	7,6	7,2	5,3
	2030	1,6	1,5	3,4	30,9	40,6	48,0	7,6	7,2	4,4
Tous âges	1998	5,0	3,4	3,4	73,1	58,7	58,7	3,4	3,8	3,8
	2004	3,8	2,8	2,8	70,7	59,4	59,4	2,8	3,4	3,4
	2010	3,8	2,8	2,4	70,8	59,6	60,5	2,8	3,4	3,0
	2020	3,7	2,7	1,8	70,0	58,8	61,6	2,9	3,5	2,5
	2030	3,6	2,6	1,5	68,9	57,6	63,0	3,0	3,6	2,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

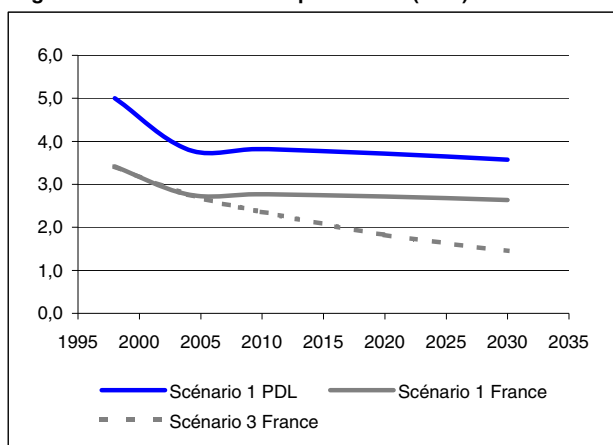


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

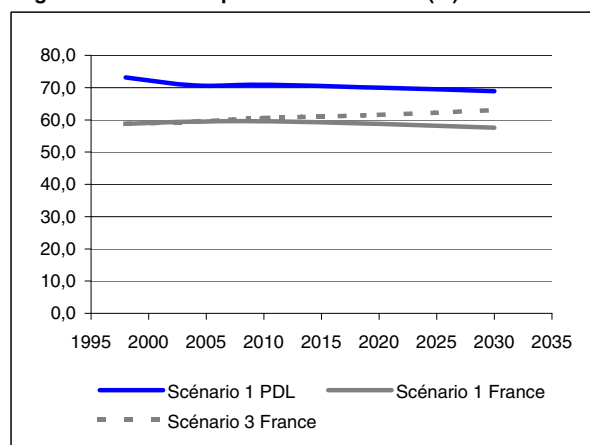


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

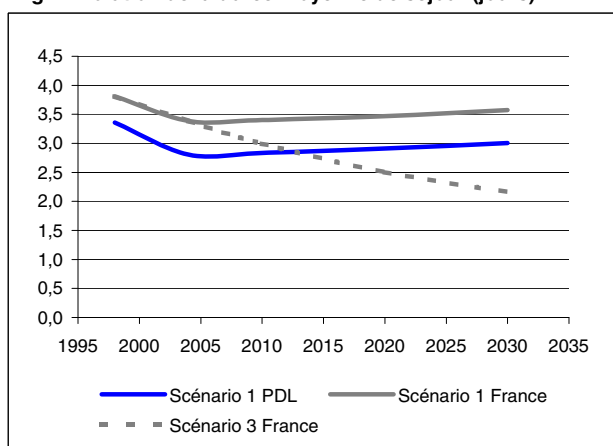


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	11 587	6 724	6 724	10 416	5 433	5 433	13 020	8 790	8 790
	2004	8 906	5 364	5 364	8 004	4 447	4 447	9 656	6 557	6 557
	2010	9 351	5 632	4 453	8 404	4 669	3 785	10 138	6 884	5 164
	2020	9 478	5 709	3 052	8 518	4 732	2 701	10 276	6 978	3 306
	2030	9 310	5 608	2 027	8 367	4 649	1 865	10 094	6 854	2 098
15-64 ans	1998	3 435	3 304	3 304	987	760	760	9 342	10 680	10 680
	2004	2 988	3 027	3 027	753	805	805	6 713	8 138	8 138
	2010	3 101	3 142	2 907	781	836	897	6 966	8 445	6 452
	2020	3 152	3 194	2 597	794	850	985	7 082	8 586	4 299
	2030	3 186	3 228	2 306	803	859	1 038	7 158	8 678	2 977
65-74 ans	1998	585	554	554	196	142	142	1 983	2 240	2 240
	2004	514	503	503	184	153	153	1 442	1 726	1 726
	2010	485	475	436	174	145	155	1 361	1 629	1 262
	2020	752	735	586	269	224	256	2 108	2 524	1 295
	2030	813	796	550	291	243	286	2 282	2 732	952
75-84 ans	1998	307	262	262	93	63	63	1 234	1 359	1 359
	2004	351	343	343	119	100	100	1 300	1 508	1 508
	2010	377	368	339	128	107	117	1 397	1 620	1 281
	2020	371	362	291	126	105	126	1 373	1 593	855
	2030	598	584	410	203	170	213	2 215	2 570	945
85 ans ou plus	1998	91	81	81	15	16	16	552	535	535
	2004	97	92	92	30	37	37	540	429	429
	2010	143	135	163	44	55	69	795	632	671
	2020	199	188	310	62	76	140	1 109	882	1 039
	2030	213	202	453	66	82	217	1 187	944	1 245
Tous âges	1998	16 005	10 925	10 925	11 707	6 414	6 414	26 131	23 605	23 605
	2004	12 856	9 329	9 329	9 090	5 543	5 543	19 651	18 359	18 359
	2010	13 456	9 751	8 298	9 531	5 811	5 022	20 657	19 211	14 830
	2020	13 952	10 188	6 835	9 769	5 988	4 207	21 949	20 563	10 794
	2030	14 121	10 417	5 746	9 730	6 002	3 619	22 937	21 778	8 217

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

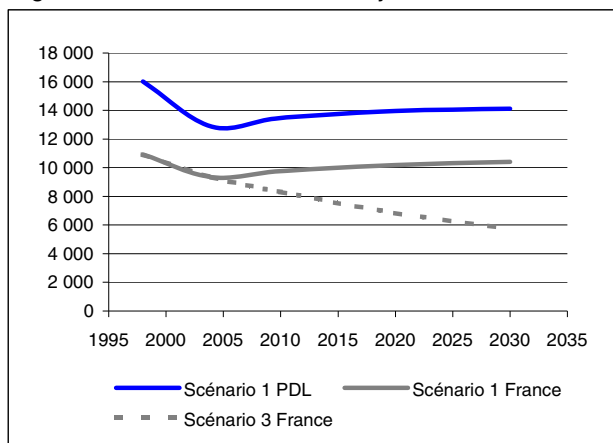


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

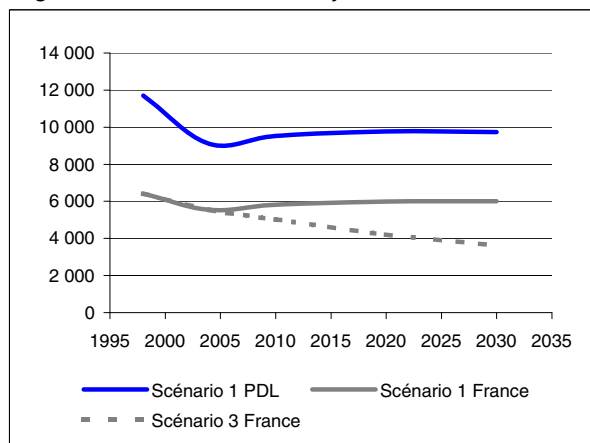


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

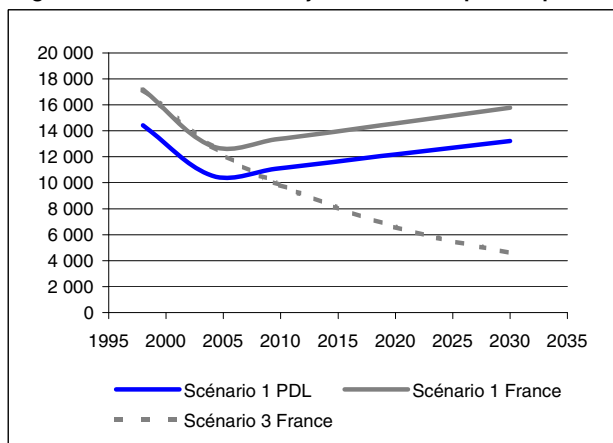
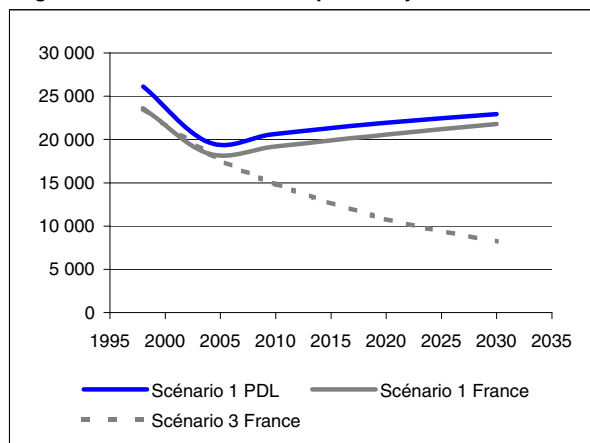


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IX - Maladies de l'appareil circulatoire

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,5	0,9	0,9	13,8	16,0	16,0	6,6	4,8	4,8
	2004	0,8	0,9	0,9	29,2	21,2	21,2	4,4	4,3	4,3
	2010	0,8	0,9	1,0	29,2	21,2	26,6	4,4	4,3	4,1
	2020	0,8	0,9	1,0	29,2	21,2	36,2	4,4	4,3	3,9
	2030	0,8	0,9	1,1	29,2	21,2	46,2	4,4	4,3	3,6
15-64 ans	1998	12,1	14,5	14,5	8,3	12,8	12,8	5,1	5,5	5,5
	2004	11,6	13,8	13,8	15,5	16,4	16,4	4,9	5,0	5,0
	2010	11,6	13,8	13,0	15,5	16,4	19,2	4,9	5,0	4,6
	2020	11,6	13,8	11,8	15,5	16,4	23,6	4,9	5,0	4,0
	2030	11,6	13,8	10,8	15,5	16,4	27,8	4,9	5,0	3,5
65-74 ans	1998	53,3	66,0	66,0	3,0	6,1	6,1	7,8	7,8	7,8
	2004	49,6	61,3	61,3	6,1	8,0	8,0	7,0	7,0	7,0
	2010	49,6	61,3	58,4	6,1	8,0	10,0	7,0	7,0	6,4
	2020	49,6	61,3	54,2	6,1	8,0	13,1	7,0	7,0	5,6
	2030	49,6	61,3	50,5	6,1	8,0	16,1	7,0	7,0	4,8
75-84 ans	1998	87,8	98,0	98,0	1,2	3,4	3,4	9,7	9,5	9,5
	2004	84,7	97,1	97,1	3,1	4,7	4,7	9,1	8,9	8,9
	2010	84,7	97,1	95,6	3,1	4,7	6,1	9,1	8,9	8,4
	2020	84,7	97,1	93,8	3,1	4,7	8,4	9,1	8,9	7,7
	2030	84,7	97,1	92,7	3,1	4,7	10,6	9,1	8,9	7,0
85 ans ou plus	1998	121,0	127,3	127,3	0,5	1,6	1,6	10,4	10,6	10,6
	2004	124,3	126,4	126,4	1,6	2,3	2,3	10,4	10,4	10,4
	2010	124,3	126,4	128,1	1,6	2,3	3,5	10,4	10,4	10,2
	2020	124,3	126,4	131,9	1,6	2,3	5,2	10,4	10,4	9,9
	2030	124,3	126,4	136,8	1,6	2,3	7,0	10,4	10,4	9,7
Tous âges	1998	19,6	22,9	22,9	4,4	7,8	7,8	7,5	7,6	7,6
	2004	19,5	22,8	22,8	8,5	9,9	9,9	7,3	7,2	7,2
	2010	20,2	23,4	22,6	8,2	9,6	11,5	7,4	7,3	7,0
	2020	22,2	25,7	23,7	7,7	9,1	13,9	7,5	7,4	6,6
	2030	24,8	28,8	25,7	7,1	8,6	15,7	7,8	7,6	6,3

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

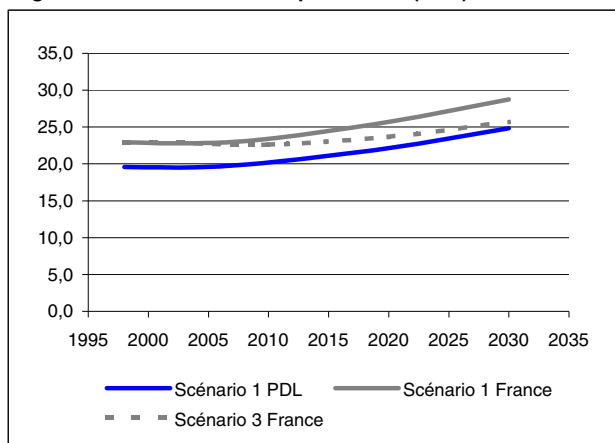


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

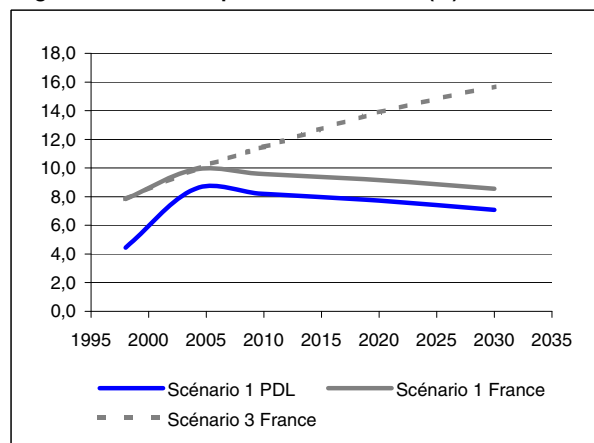


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

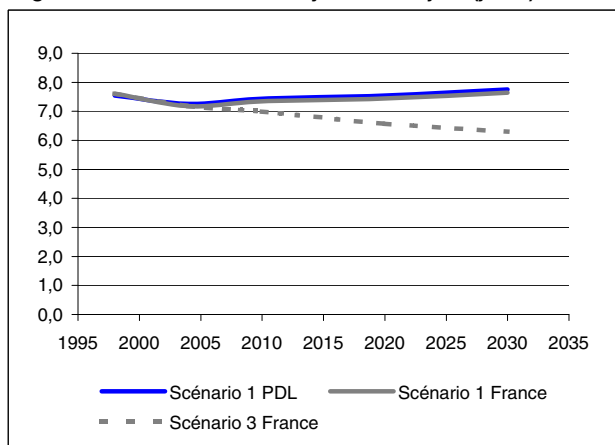


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	341	540	540	47	87	87	1 985	2 251	2 251
	2004	487	604	604	142	128	128	1 658	2 188	2 188
	2010	511	634	651	149	134	173	1 741	2 297	2 150
	2020	518	643	691	151	136	250	1 764	2 329	1 951
	2030	509	632	713	148	134	329	1 733	2 288	1 717
15-64 ans	1998	25 057	29 938	29 938	2 073	3 841	3 841	119 436	148 111	148 111
	2004	25 097	29 841	29 841	3 899	4 888	4 888	106 907	130 659	130 659
	2010	26 044	30 967	29 151	4 046	5 072	5 593	110 940	135 588	115 040
	2020	26 478	31 484	26 937	4 114	5 157	6 364	112 791	137 850	89 656
	2030	26 762	31 821	24 904	4 158	5 212	6 922	114 000	139 328	70 229
65-74 ans	1998	15 518	19 233	19 233	462	1 175	1 175	117 977	141 727	141 727
	2004	14 662	18 137	18 137	890	1 450	1 450	97 638	118 091	118 091
	2010	13 836	17 114	16 313	840	1 368	1 629	92 135	111 435	95 598
	2020	21 437	26 517	23 436	1 301	2 120	3 078	142 755	172 659	116 133
	2030	23 203	28 702	23 645	1 408	2 294	3 804	154 516	186 884	100 022
75-84 ans	1998	13 543	15 124	15 124	166	513	513	129 889	139 154	139 154
	2004	18 130	20 787	20 787	565	983	983	159 765	176 728	176 728
	2010	19 478	22 333	21 993	607	1 056	1 350	171 647	189 871	174 524
	2020	19 155	21 962	21 213	597	1 039	1 782	168 797	186 719	150 686
	2030	30 897	35 424	33 819	963	1 675	3 580	272 268	301 176	215 946
85 ans ou plus	1998	8 158	8 583	8 583	38	136	136	84 748	89 669	89 669
	2004	7 599	7 726	7 726	125	181	181	77 686	78 969	78 969
	2010	11 187	11 374	11 530	184	266	398	114 371	116 259	114 452
	2020	15 604	15 865	16 555	257	372	866	159 523	162 157	156 881
	2030	16 702	16 981	18 378	275	398	1 279	170 743	173 562	166 679
Tous âges	1998	62 617	73 418	73 418	2 786	5 752	5 752	454 035	520 911	520 911
	2004	65 975	77 095	77 095	5 621	7 629	7 629	443 654	506 635	506 635
	2010	71 057	82 423	79 638	5 826	7 897	9 142	490 834	555 451	501 765
	2020	83 192	96 471	88 831	6 420	8 823	12 341	585 629	661 713	515 307
	2030	98 073	113 560	101 459	6 952	9 713	15 914	713 260	803 237	554 593

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

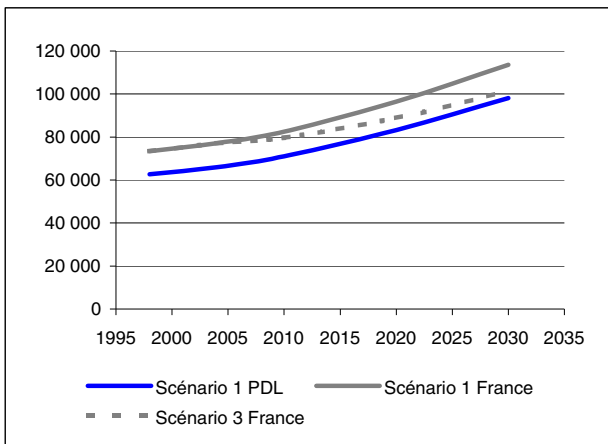


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

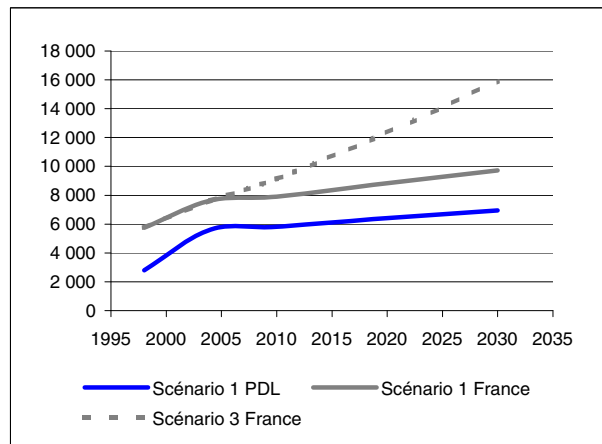


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

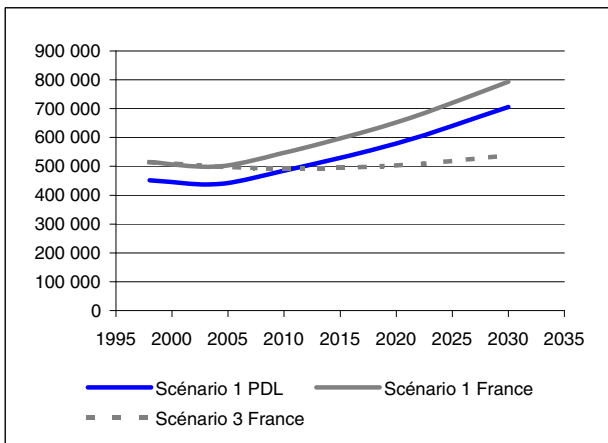
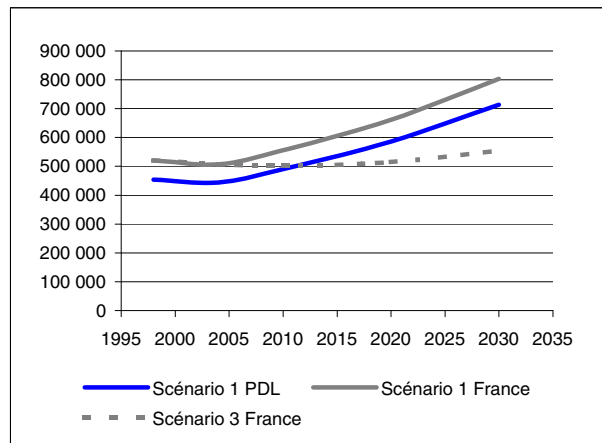


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



X - Maladies de l'appareil respiratoire

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	29,5	28,8	28,8	52,3	43,3	43,3	2,3	3,1	3,1
	2004	23,4	22,4	22,4	48,9	41,8	41,8	2,2	2,9	2,9
	2010	23,4	22,4	18,8	48,9	41,8	41,6	2,2	2,9	2,7
	2020	23,4	22,4	14,0	48,9	41,8	41,2	2,2	2,9	2,6
	2030	23,4	22,4	10,5	48,9	41,8	40,7	2,2	2,9	2,4
15-64 ans	1998	6,2	7,2	7,2	16,8	16,1	16,1	5,0	5,7	5,7
	2004	5,3	6,1	6,1	17,3	18,1	18,1	5,0	5,8	5,8
	2010	5,3	6,1	5,2	17,3	18,1	19,9	5,0	5,8	5,7
	2020	5,3	6,1	3,9	17,3	18,1	22,9	5,0	5,8	5,6
	2030	5,3	6,1	3,0	17,3	18,1	26,0	5,0	5,8	5,5
65-74 ans	1998	15,7	19,6	19,6	10,0	11,7	11,7	9,9	10,7	10,7
	2004	13,6	17,0	17,0	13,2	14,3	14,3	9,2	10,3	10,3
	2010	13,6	17,0	14,5	13,2	14,3	15,6	9,2	10,3	9,8
	2020	13,6	17,0	11,1	13,2	14,3	17,8	9,2	10,3	9,0
	2030	13,6	17,0	8,5	13,2	14,3	20,0	9,2	10,3	8,4
75-84 ans	1998	29,9	32,7	32,7	4,8	6,0	6,0	11,0	11,5	11,5
	2004	26,3	30,0	30,0	7,4	7,8	7,8	10,9	11,4	11,4
	2010	26,3	30,0	28,6	7,4	7,8	8,8	10,9	11,4	11,3
	2020	26,3	30,0	26,5	7,4	7,8	10,4	10,9	11,4	11,1
	2030	26,3	30,0	24,5	7,4	7,8	12,1	10,9	11,4	10,9
85 ans ou plus	1998	53,8	54,5	54,5	1,2	2,3	2,3	10,8	11,4	11,4
	2004	51,3	54,6	54,6	2,0	3,3	3,3	10,9	11,4	11,4
	2010	51,3	54,6	53,6	2,0	3,3	3,4	10,9	11,4	11,4
	2020	51,3	54,6	52,0	2,0	3,3	3,7	10,9	11,4	11,4
	2030	51,3	54,6	50,5	2,0	3,3	4,1	10,9	11,4	11,4
Tous âges	1998	13,8	14,8	14,8	28,4	23,7	23,7	6,4	7,0	7,0
	2004	11,6	12,6	12,6	26,4	23,0	23,0	6,5	7,2	7,2
	2010	12,0	12,9	11,3	25,7	22,4	22,6	6,6	7,4	7,4
	2020	12,4	13,4	9,6	24,3	21,4	21,6	6,9	7,7	7,8
	2030	12,9	14,0	8,5	22,7	20,0	20,3	7,4	8,1	8,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

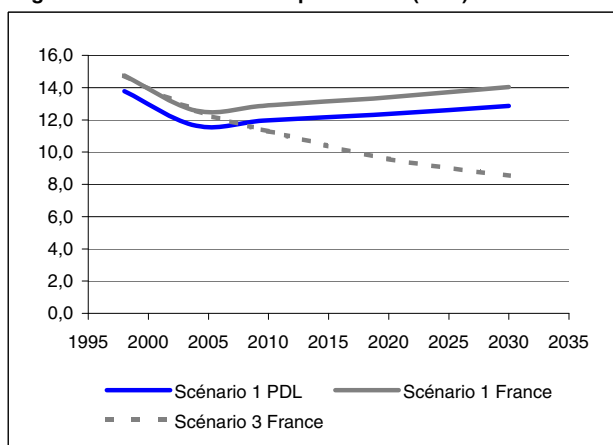


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

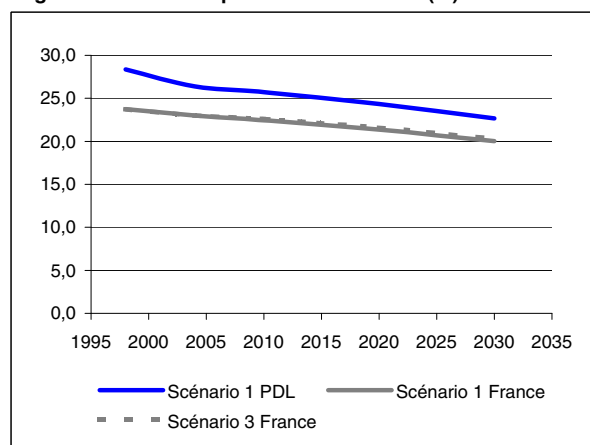


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

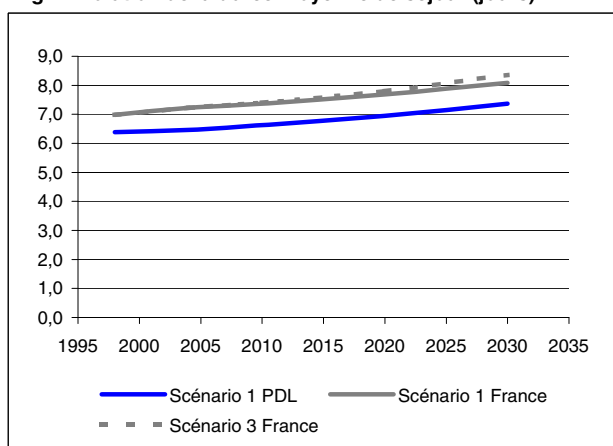


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	18 392	17 931	17 931	9 616	7 762	7 762	29 857	38 971	38 971
	2004	15 131	14 477	14 477	7 395	6 046	6 046	24 696	30 474	30 474
	2010	15 887	15 200	12 756	7 764	6 348	5 308	25 929	31 996	25 775
	2020	16 102	15 406	9 660	7 870	6 435	3 981	26 282	32 430	18 508
	2030	15 818	15 134	7 094	7 731	6 321	2 885	25 817	31 856	13 148
15-64 ans	1998	12 854	14 866	14 866	2 163	2 397	2 397	55 686	73 405	73 405
	2004	11 385	13 191	13 191	1 972	2 385	2 385	49 337	65 525	65 525
	2010	11 815	13 688	11 598	2 046	2 474	2 308	51 198	67 998	55 637
	2020	12 012	13 917	8 969	2 081	2 516	2 058	52 052	69 132	40 689
	2030	12 140	14 066	6 918	2 103	2 543	1 799	52 610	69 873	29 781
65-74 ans	1998	4 582	5 712	5 712	458	670	670	41 269	54 676	54 676
	2004	4 037	5 030	5 030	531	717	717	32 659	44 973	44 973
	2010	3 809	4 746	4 043	501	676	631	30 818	42 438	34 010
	2020	5 902	7 354	4 797	776	1 048	856	47 750	65 754	36 481
	2030	6 389	7 960	3 980	840	1 134	796	51 684	71 171	27 391
75-84 ans	1998	4 622	5 046	5 046	223	302	302	48 459	54 820	54 820
	2004	5 625	6 422	6 422	415	504	504	57 062	68 110	68 110
	2010	6 043	6 900	6 583	446	541	579	61 306	73 175	68 368
	2020	5 943	6 785	5 988	438	532	623	60 288	71 960	60 032
	2030	9 586	10 945	8 938	707	858	1 078	97 244	116 071	86 454
85 ans ou plus	1998	3 630	3 674	3 674	43	83	83	38 710	40 877	40 877
	2004	3 138	3 337	3 337	64	110	110	33 505	36 769	36 769
	2010	4 620	4 913	4 825	94	162	166	49 327	54 131	53 170
	2020	6 444	6 853	6 530	131	227	243	68 800	75 502	71 965
	2030	6 897	7 335	6 784	141	243	275	73 639	80 812	74 734
Tous âges	1998	44 080	47 229	47 229	12 503	11 215	11 215	213 981	262 749	262 749
	2004	39 316	42 457	42 457	10 377	9 762	9 762	197 259	245 850	245 850
	2010	42 174	45 448	39 804	10 852	10 203	8 992	218 578	269 737	236 960
	2020	46 403	50 315	35 943	11 297	10 757	7 761	255 172	314 777	227 675
	2030	50 830	55 439	33 714	11 522	11 099	6 833	300 994	369 783	231 507

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

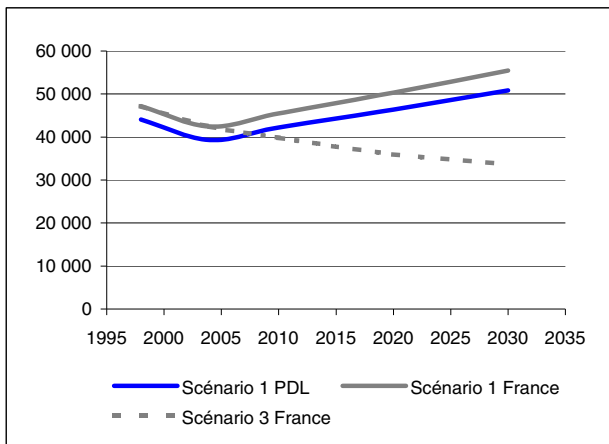


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

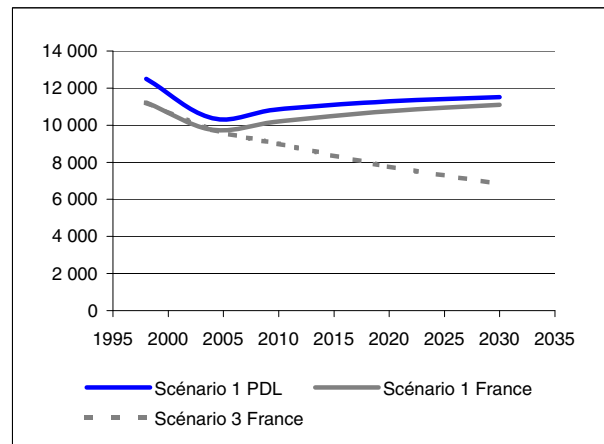


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

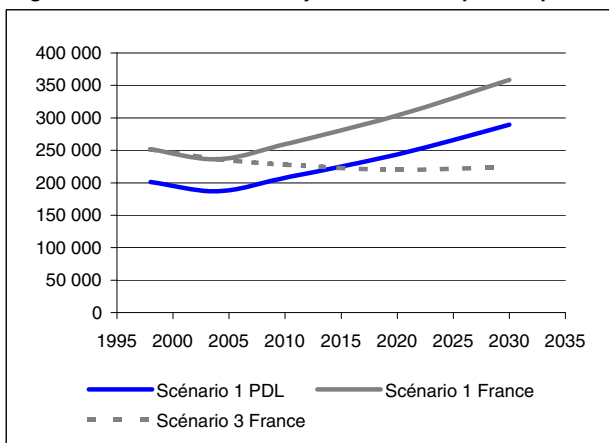
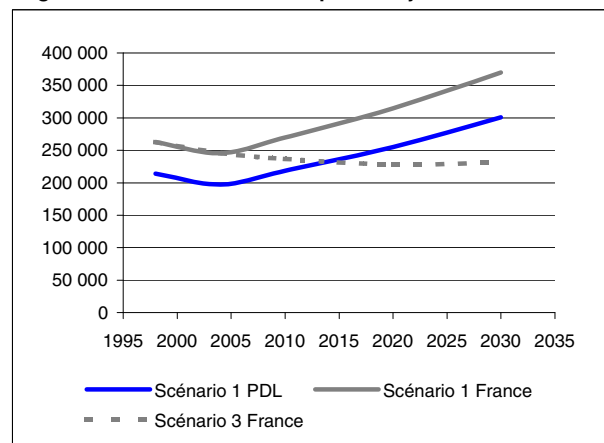


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XI - Maladies de l'appareil digestif

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	16,1	16,6	16,6	30,3	23,2	23,2	3,2	3,6	3,6
	2004	13,0	13,4	13,4	42,6	35,5	35,5	2,8	3,2	3,2
	2010	13,0	13,4	12,4	42,6	35,5	47,1	2,8	3,2	2,9
	2020	13,0	13,4	10,9	42,6	35,5	65,8	2,8	3,2	2,5
	2030	13,0	13,4	9,8	42,6	35,5	83,7	2,8	3,2	2,2
15-64 ans	1998	25,5	27,2	27,2	34,9	38,9	38,9	4,6	5,0	5,0
	2004	26,9	30,1	30,1	45,3	48,6	48,6	4,1	4,5	4,5
	2010	26,9	30,1	31,9	45,3	48,6	58,1	4,1	4,5	4,1
	2020	26,9	30,1	37,2	45,3	48,6	72,8	4,1	4,5	3,4
	2030	26,9	30,1	46,3	45,3	48,6	85,6	4,1	4,5	2,8
65-74 ans	1998	41,8	49,1	49,1	20,6	29,9	29,9	6,6	7,3	7,3
	2004	42,2	53,4	53,4	29,3	39,1	39,1	6,1	6,4	6,4
	2010	42,2	53,4	58,7	29,3	39,1	48,6	6,1	6,4	5,5
	2020	42,2	53,4	70,8	29,3	39,1	64,3	6,1	6,4	4,6
	2030	42,2	53,4	88,2	29,3	39,1	79,7	6,1	6,4	3,8
75-84 ans	1998	46,8	54,2	54,2	9,5	18,4	18,4	7,8	8,4	8,4
	2004	46,1	55,4	55,4	15,2	22,9	22,9	7,0	7,5	7,5
	2010	46,1	55,4	58,9	15,2	22,9	28,6	7,0	7,5	6,7
	2020	46,1	55,4	66,0	15,2	22,9	38,2	7,0	7,5	5,6
	2030	46,1	55,4	74,9	15,2	22,9	47,8	7,0	7,5	4,8
85 ans ou plus	1998	51,8	55,9	55,9	2,8	6,7	6,7	9,1	9,3	9,3
	2004	46,1	51,1	51,1	4,1	8,0	8,0	8,6	8,8	8,8
	2010	46,1	51,1	52,2	4,1	8,0	9,6	8,6	8,8	8,2
	2020	46,1	51,1	54,8	4,1	8,0	12,2	8,6	8,8	7,4
	2030	46,1	51,1	58,3	4,1	8,0	14,9	8,6	8,8	6,7
Tous âges	1998	26,8	29,0	29,0	28,9	32,6	32,6	5,3	5,8	5,8
	2004	27,1	30,9	30,9	38,4	42,0	42,0	4,9	5,3	5,3
	2010	27,2	30,9	32,5	37,9	41,5	50,5	5,0	5,4	4,9
	2020	27,9	32,0	38,6	37,0	40,9	64,2	5,1	5,5	4,5
	2030	28,7	33,1	48,1	35,6	39,8	75,9	5,3	5,7	4,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

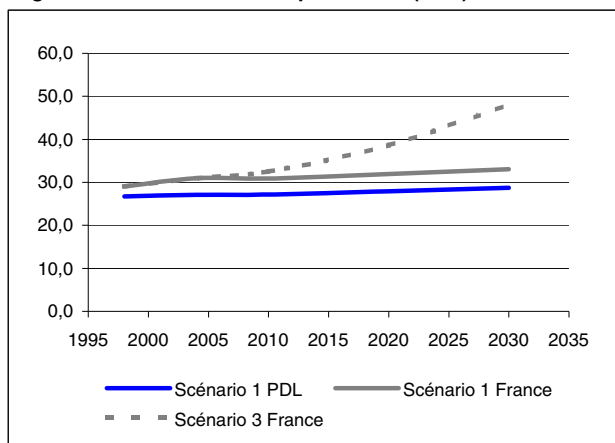


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

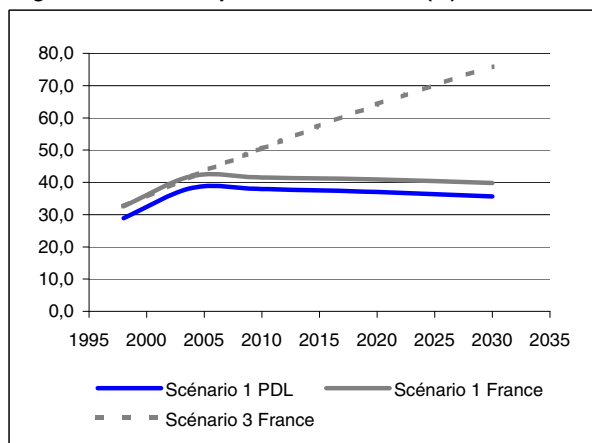


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

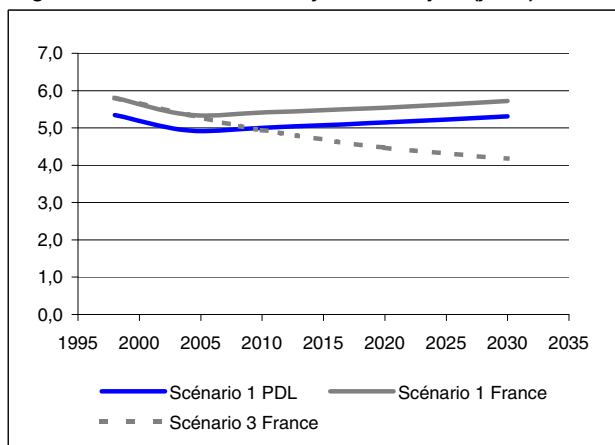


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	9 996	10 357	10 357	3 032	2 401	2 401	25 287	31 166	31 166
	2004	8 394	8 684	8 684	3 575	3 087	3 087	17 037	21 084	21 084
	2010	8 813	9 118	8 400	3 754	3 241	3 959	17 888	22 137	16 831
	2020	8 933	9 242	7 507	3 805	3 285	4 943	18 131	22 438	11 267
	2030	8 775	9 078	6 596	3 737	3 227	5 522	17 810	22 041	7 876
15-64 ans	1998	52 743	56 160	56 160	18 390	21 830	21 830	176 208	194 238	194 238
	2004	58 115	65 089	65 089	26 310	31 648	31 648	156 282	182 689	182 689
	2010	60 308	67 545	71 566	27 303	32 842	41 613	162 178	189 581	163 011
	2020	61 313	68 671	84 941	27 758	33 389	61 839	164 883	192 743	141 209
	2030	61 971	69 408	106 872	28 056	33 747	91 474	166 651	194 810	135 205
65-74 ans	1998	12 170	14 308	14 308	2 510	4 281	4 281	65 975	77 419	77 419
	2004	12 486	15 799	15 799	3 664	6 181	6 181	57 371	67 448	67 448
	2010	11 782	14 909	16 392	3 457	5 833	7 960	54 137	63 646	54 726
	2020	18 256	23 100	30 642	5 357	9 037	19 698	83 881	98 615	69 663
	2030	19 760	25 003	41 297	5 798	9 782	32 930	90 792	106 739	64 821
75-84 ans	1998	7 226	8 364	8 364	686	1 538	1 538	51 975	58 540	58 540
	2004	9 876	11 860	11 860	1 501	2 714	2 714	60 163	71 608	71 608
	2010	10 610	12 742	13 545	1 613	2 916	3 869	64 637	76 933	68 381
	2020	10 434	12 530	14 924	1 586	2 868	5 695	63 564	75 656	57 170
	2030	16 830	20 211	27 325	2 558	4 626	13 069	102 528	122 032	81 305
85 ans ou plus	1998	3 491	3 769	3 769	99	251	251	30 802	32 905	32 905
	2004	2 817	3 123	3 123	116	251	251	23 229	25 617	25 617
	2010	4 147	4 598	4 701	171	370	451	34 198	37 713	35 323
	2020	5 785	6 414	6 879	238	516	839	47 699	52 602	45 408
	2030	6 191	6 865	7 832	255	552	1 163	51 054	56 302	46 037
Tous âges	1998	85 626	92 958	92 958	24 717	30 302	30 302	350 247	394 268	394 268
	2004	91 688	104 556	104 556	35 166	43 882	43 882	314 082	368 445	368 445
	2010	95 661	108 912	114 605	36 297	45 202	57 852	333 039	390 011	338 271
	2020	104 721	119 957	144 893	38 744	49 096	93 014	378 158	442 053	324 716
	2030	113 527	130 565	189 922	40 404	51 934	144 158	428 835	501 924	335 245

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

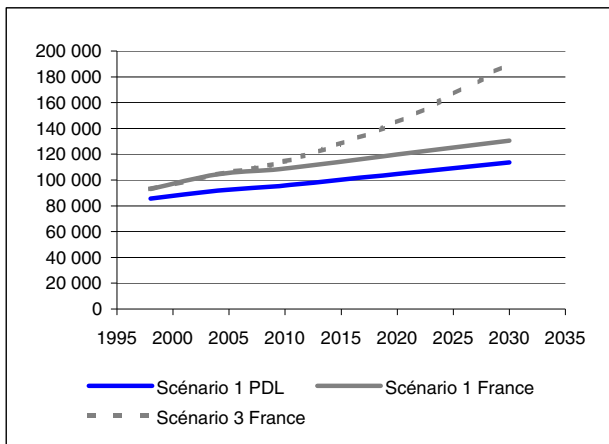


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

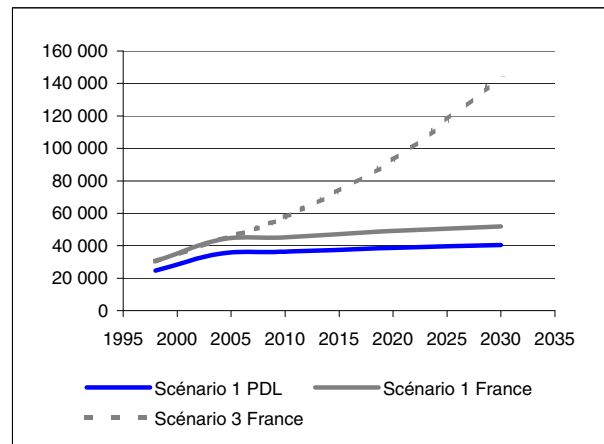


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

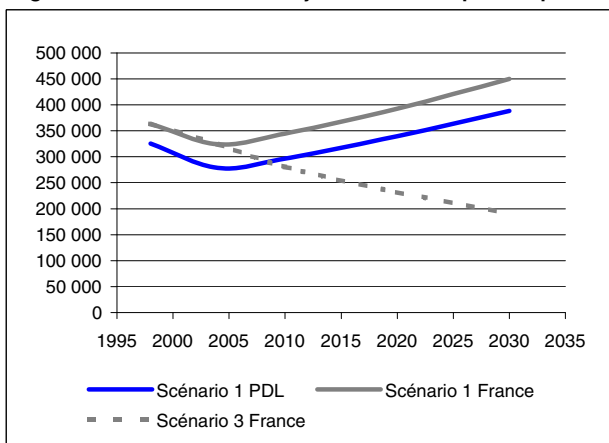
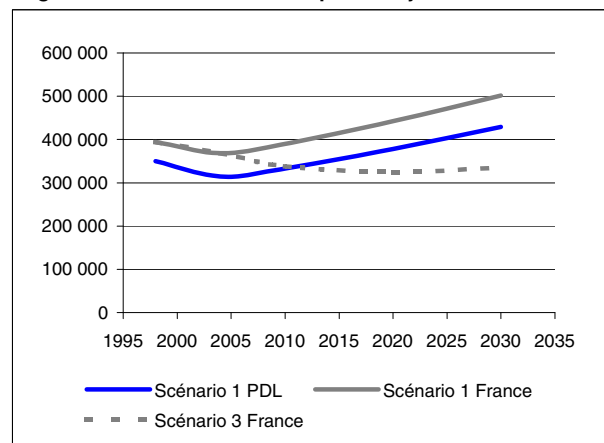


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XII - Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,8	3,1	3,1	54,1	50,7	50,7	2,3	2,8	2,8
	2004	2,3	2,6	2,6	57,1	56,2	56,2	2,4	2,8	2,8
	2010	2,3	2,6	2,4	57,1	56,2	57,1	2,4	2,8	2,6
	2020	2,3	2,6	2,2	57,1	56,2	58,5	2,4	2,8	2,3
	2030	2,3	2,6	2,0	57,1	56,2	60,0	2,4	2,8	2,0
15-64 ans	1998	3,4	4,0	4,0	41,9	46,6	46,6	4,0	4,6	4,6
	2004	3,3	4,1	4,1	47,6	54,8	54,8	3,5	4,3	4,3
	2010	3,3	4,1	4,0	47,6	54,8	55,3	3,5	4,3	4,0
	2020	3,3	4,1	3,7	47,6	54,8	56,2	3,5	4,3	3,4
	2030	3,3	4,1	3,5	47,6	54,8	57,1	3,5	4,3	3,0
65-74 ans	1998	3,0	3,9	3,9	28,8	34,6	34,6	12,1	10,7	10,7
	2004	3,0	4,4	4,4	42,8	49,5	49,5	10,4	10,4	10,4
	2010	3,0	4,4	4,7	42,8	49,5	51,5	10,4	10,4	10,1
	2020	3,0	4,4	5,3	42,8	49,5	54,9	10,4	10,4	9,5
	2030	3,0	4,4	6,0	42,8	49,5	58,3	10,4	10,4	9,0
75-84 ans	1998	5,0	5,4	5,4	15,8	25,9	25,9	14,3	13,3	13,3
	2004	5,1	5,9	5,9	41,8	38,2	38,2	14,2	13,2	13,2
	2010	5,1	5,9	6,3	41,8	38,2	40,9	14,2	13,2	12,9
	2020	5,1	5,9	7,1	41,8	38,2	45,5	14,2	13,2	12,4
	2030	5,1	5,9	8,0	41,8	38,2	50,0	14,2	13,2	12,0
85 ans ou plus	1998	6,7	7,7	7,7	8,4	15,3	15,3	14,2	13,6	13,6
	2004	6,6	7,6	7,6	27,8	25,6	25,6	15,2	13,9	13,9
	2010	6,6	7,6	7,5	27,8	25,6	26,3	15,2	13,9	13,7
	2020	6,6	7,6	7,2	27,8	25,6	27,4	15,2	13,9	13,3
	2030	6,6	7,6	7,0	27,8	25,6	28,6	15,2	13,9	13,0
Tous âges	1998	3,4	4,0	4,0	39,5	43,5	43,5	6,2	6,3	6,3
	2004	3,3	4,0	4,0	47,2	51,9	51,9	5,8	6,3	6,3
	2010	3,3	4,0	4,0	46,9	51,5	52,3	6,0	6,5	6,3
	2020	3,3	4,1	4,0	46,4	51,0	53,3	6,3	6,8	6,3
	2030	3,4	4,2	4,1	46,1	50,3	54,6	6,9	7,3	6,6

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

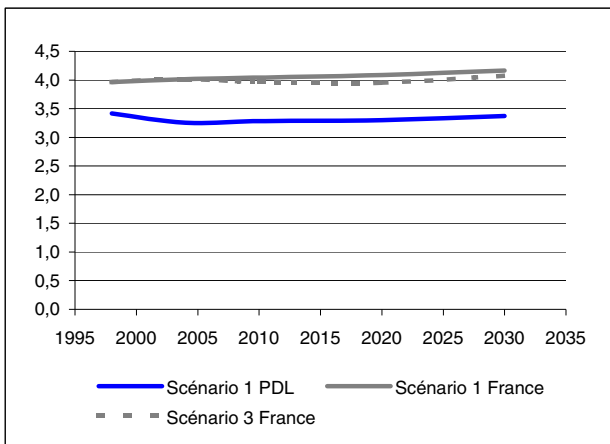


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

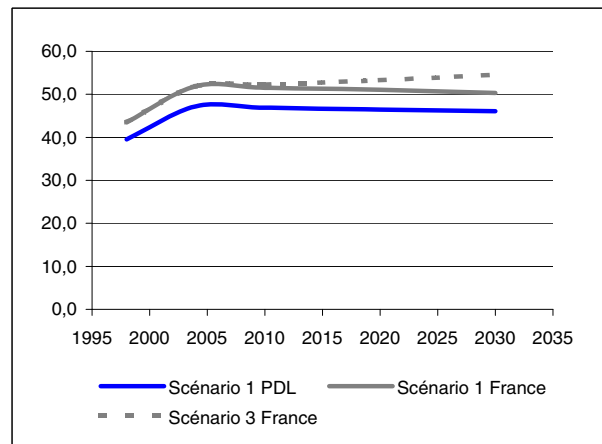


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

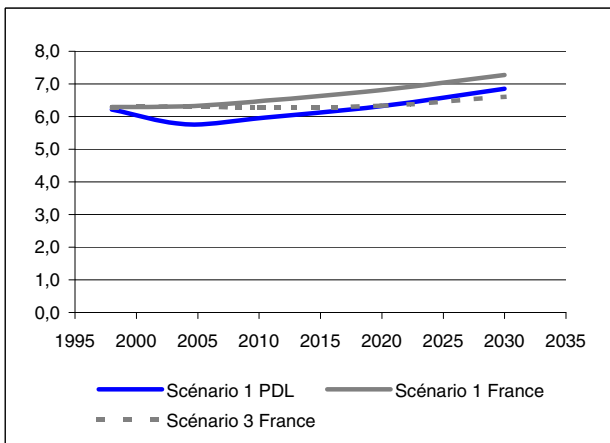


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 714	1 930	1 930	927	979	979	2 775	3 643	3 643
	2004	1 496	1 680	1 680	854	944	944	2 413	3 005	3 005
	2010	1 571	1 764	1 661	897	992	948	2 534	3 155	2 795
	2020	1 592	1 788	1 522	909	1 005	891	2 568	3 198	2 327
	2030	1 564	1 757	1 351	893	987	811	2 522	3 142	1 892
15-64 ans	1998	7 121	8 259	8 259	2 982	3 849	3 849	19 447	24 135	24 135
	2004	7 102	8 866	8 866	3 380	4 859	4 859	16 459	22 090	22 090
	2010	7 370	9 200	8 871	3 508	5 042	4 908	17 080	22 924	20 588
	2020	7 493	9 354	8 486	3 566	5 126	4 770	17 365	23 306	17 573
	2030	7 573	9 454	8 071	3 604	5 181	4 608	17 551	23 556	14 995
65-74 ans	1998	878	1 137	1 137	253	393	393	7 811	8 346	8 346
	2004	901	1 302	1 302	386	644	644	5 732	7 482	7 482
	2010	850	1 228	1 320	364	608	680	5 409	7 060	7 114
	2020	1 317	1 903	2 304	564	942	1 265	8 381	10 939	11 147
	2030	1 426	2 060	2 809	611	1 020	1 638	9 071	11 840	12 181
75-84 ans	1998	778	833	833	123	216	216	9 510	8 429	8 429
	2004	1 095	1 263	1 263	458	482	482	9 534	10 786	10 786
	2010	1 176	1 357	1 456	492	518	596	10 243	11 588	11 701
	2020	1 157	1 334	1 609	484	510	732	10 073	11 396	11 658
	2030	1 866	2 152	2 919	781	822	1 459	16 248	18 381	18 971
85 ans ou plus	1998	453	519	519	38	79	79	5 934	6 060	6 060
	2004	406	465	465	113	119	119	4 552	4 923	4 923
	2010	598	684	671	166	175	176	6 702	7 248	6 946
	2020	834	954	907	232	244	249	9 347	10 109	9 025
	2030	892	1 021	940	248	261	269	10 005	10 820	8 998
Tous âges	1998	10 944	12 678	12 678	4 323	5 516	5 516	45 477	50 613	50 613
	2004	11 000	13 576	13 576	5 191	7 049	7 049	38 690	48 286	48 286
	2010	11 565	14 234	13 978	5 427	7 335	7 308	41 967	51 975	49 143
	2020	12 393	15 334	14 828	5 755	7 827	7 907	47 734	58 948	51 730
	2030	13 321	16 444	16 090	6 137	8 272	8 785	55 397	67 739	57 037

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

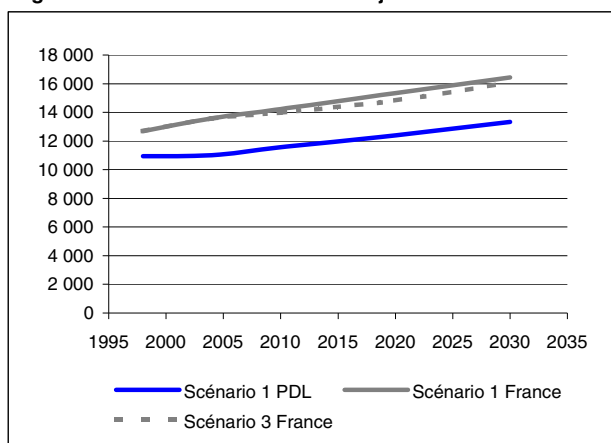


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

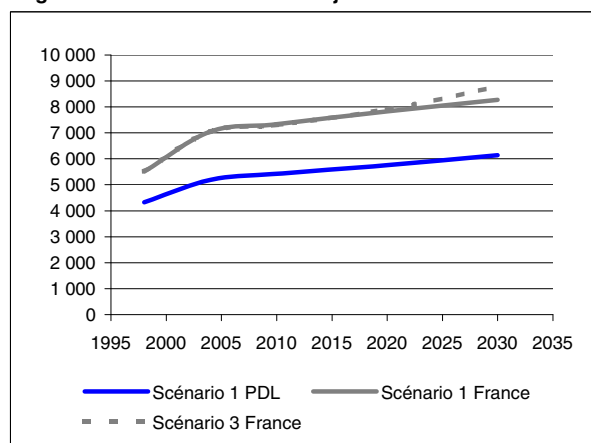


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

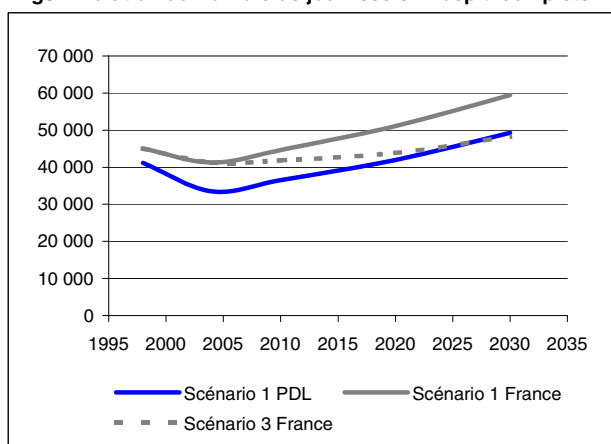
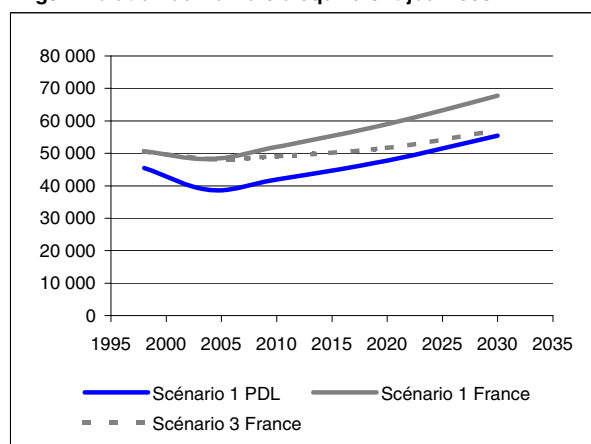


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,7	3,0	3,0	28,9	26,8	26,8	4,1	4,5	4,5
	2004	2,2	2,6	2,6	38,8	31,4	31,4	4,5	4,6	4,6
	2010	2,2	2,6	2,3	38,8	31,4	35,7	4,5	4,6	4,6
	2020	2,2	2,6	1,9	38,8	31,4	42,8	4,5	4,6	4,5
	2030	2,2	2,6	1,5	38,8	31,4	50,0	4,5	4,6	4,5
15-64 ans	1998	15,1	15,6	15,6	16,5	22,1	22,1	5,3	5,6	5,6
	2004	15,4	16,0	16,0	25,6	30,2	30,2	4,7	5,1	5,1
	2010	15,4	16,0	16,4	25,6	30,2	34,8	4,7	5,1	5,1
	2020	15,4	16,0	17,2	25,6	30,2	42,4	4,7	5,1	5,0
	2030	15,4	16,0	18,0	25,6	30,2	50,0	4,7	5,1	5,0
65-74 ans	1998	29,6	28,6	28,6	9,4	12,4	12,4	9,1	9,7	9,7
	2004	30,5	32,2	32,2	12,1	18,2	18,2	7,6	8,5	8,5
	2010	30,5	32,2	35,6	12,1	18,2	19,8	7,6	8,5	8,4
	2020	30,5	32,2	42,2	12,1	18,2	22,4	7,6	8,5	8,2
	2030	30,5	32,2	50,0	12,1	18,2	25,0	7,6	8,5	8,0
75-84 ans	1998	31,6	30,2	30,2	5,9	9,2	9,2	11,0	11,5	11,5
	2004	32,4	33,1	33,1	8,2	12,7	12,7	9,6	10,5	10,5
	2010	32,4	33,1	35,5	8,2	12,7	14,4	9,6	10,5	10,1
	2020	32,4	33,1	40,0	8,2	12,7	17,2	9,6	10,5	9,5
	2030	32,4	33,1	45,0	8,2	12,7	20,0	9,6	10,5	9,0
85 ans ou plus	1998	21,2	21,2	21,2	3,0	5,8	5,8	11,4	11,9	11,9
	2004	20,9	21,4	21,4	7,2	9,3	9,3	11,0	11,5	11,5
	2010	20,9	21,4	21,1	7,2	9,3	9,5	11,0	11,5	11,1
	2020	20,9	21,4	20,5	7,2	9,3	9,7	11,0	11,5	10,6
	2030	20,9	21,4	20,0	7,2	9,3	10,0	11,0	11,5	10,0
Tous âges	1998	14,9	15,2	15,2	14,2	18,9	18,9	6,8	7,2	7,2
	2004	15,4	16,0	16,0	20,8	25,3	25,3	6,2	6,8	6,8
	2010	15,3	16,0	16,6	20,8	25,2	28,6	6,2	6,8	6,8
	2020	15,9	16,6	18,8	20,0	24,6	32,8	6,4	7,0	7,0
	2030	16,7	17,4	21,5	19,1	23,6	36,1	6,7	7,3	7,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

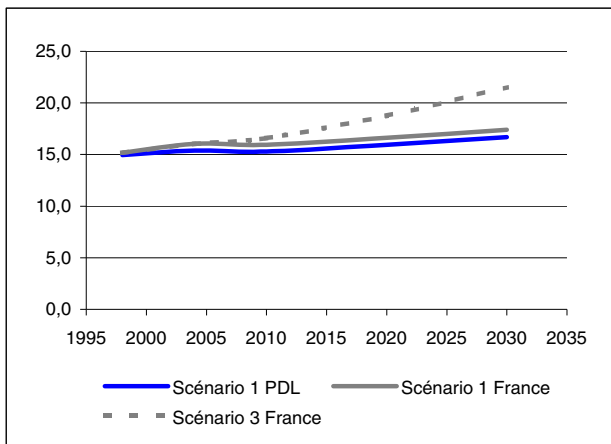


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

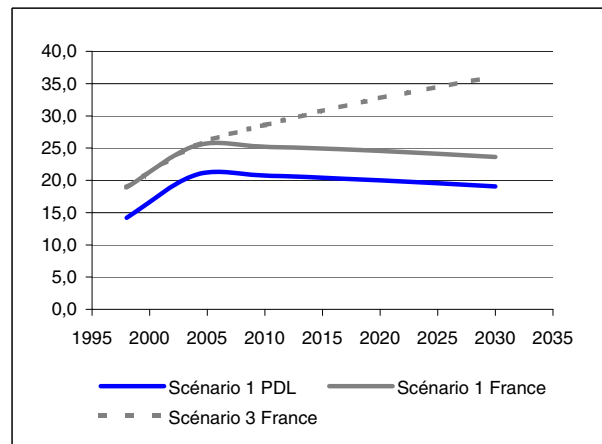


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

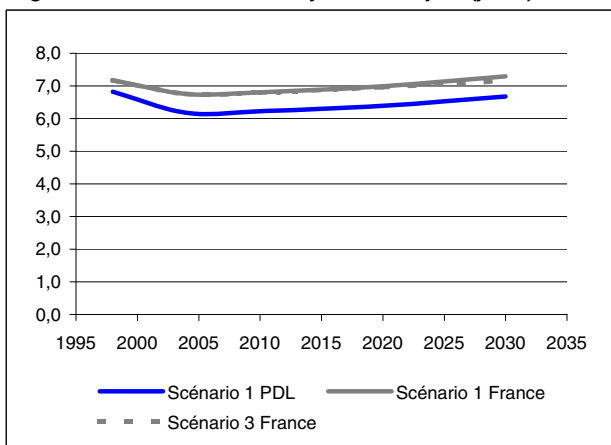


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 670	1 868	1 868	483	501	501	5 390	6 653	6 653
	2004	1 404	1 680	1 680	545	528	528	4 398	5 830	5 830
	2010	1 474	1 764	1 554	572	554	555	4 618	6 121	5 128
	2020	1 494	1 788	1 275	580	562	546	4 680	6 204	3 853
	2030	1 468	1 757	1 013	570	552	507	4 598	6 095	2 787
15-64 ans	1998	31 231	32 209	32 209	5 162	7 118	7 118	143 120	147 628	147 628
	2004	33 308	34 599	34 599	8 519	10 449	10 449	124 046	133 614	133 614
	2010	34 565	35 904	36 893	8 840	10 843	12 828	128 726	138 655	135 004
	2020	35 141	36 503	39 247	8 988	11 024	16 635	130 873	140 967	130 561
	2030	35 518	36 894	41 506	9 084	11 142	20 753	132 276	142 479	124 519
65-74 ans	1998	8 633	8 334	8 334	815	1 033	1 033	71 683	71 853	71 853
	2004	9 025	9 527	9 527	1 090	1 734	1 734	61 463	67 975	67 975
	2010	8 516	8 990	9 951	1 029	1 636	1 967	57 999	64 144	68 886
	2020	13 195	13 929	18 261	1 594	2 535	4 088	89 864	99 385	120 152
	2030	14 282	15 077	23 411	1 725	2 744	5 853	97 267	107 573	146 320
75-84 ans	1998	4 882	4 661	4 661	286	429	429	50 986	49 095	49 095
	2004	6 937	7 086	7 086	572	900	900	61 922	65 853	65 853
	2010	7 453	7 613	8 172	615	967	1 176	66 527	70 750	72 071
	2020	7 329	7 486	9 044	604	951	1 555	65 423	69 575	73 074
	2030	11 822	12 076	16 417	975	1 534	3 283	105 526	112 225	121 486
85 ans ou plus	1998	1 430	1 429	1 429	43	83	83	15 897	16 106	16 106
	2004	1 280	1 308	1 308	92	122	122	13 135	13 765	13 765
	2010	1 884	1 926	1 896	135	179	179	19 338	20 266	19 293
	2020	2 628	2 686	2 576	189	250	251	26 972	28 266	24 793
	2030	2 813	2 875	2 687	202	267	269	28 869	30 254	24 450
Tous âges	1998	47 846	48 501	48 501	6 789	9 164	9 164	287 076	291 334	291 334
	2004	51 954	54 200	54 200	10 818	13 732	13 732	264 964	287 037	287 037
	2010	53 892	56 197	58 466	11 191	14 179	16 704	277 207	299 935	300 382
	2020	59 788	62 393	70 404	11 955	15 321	23 074	317 812	344 398	352 432
	2030	65 903	68 678	85 035	12 556	16 239	30 665	368 536	398 625	419 561

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

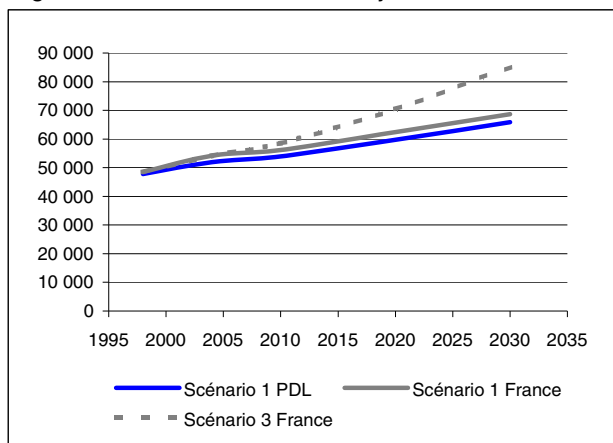


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

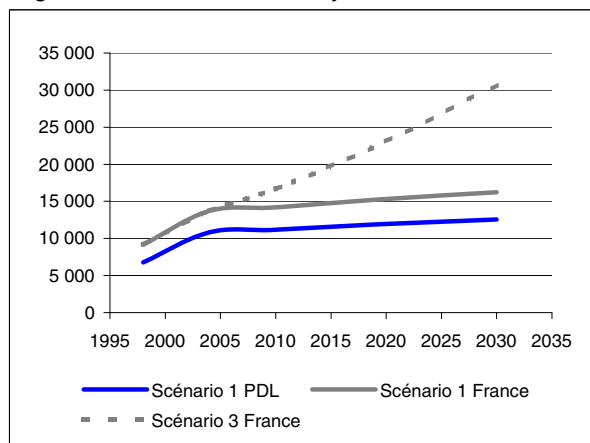


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

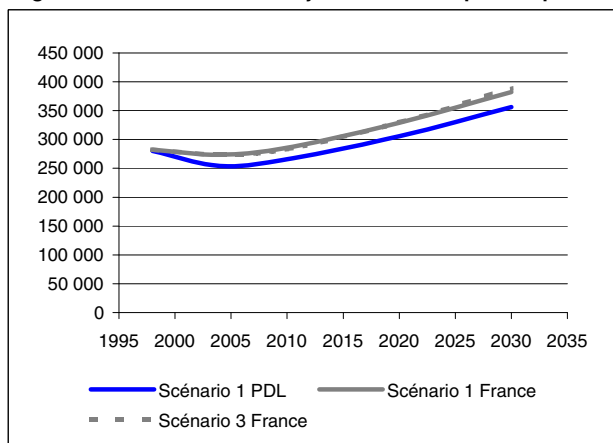
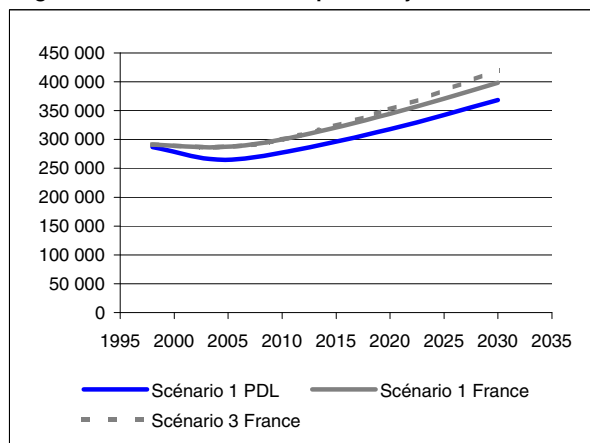


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	5,6	8,5	8,5	50,6	54,4	54,4	3,3	3,6	3,6
	2004	6,1	9,3	9,3	58,2	63,1	63,1	3,0	3,3	3,3
	2010	6,1	9,3	9,5	58,2	63,1	64,8	3,0	3,3	3,0
	2020	6,1	9,3	9,9	58,2	63,1	67,5	3,0	3,3	2,5
	2030	6,1	9,3	10,4	58,2	63,1	69,9	3,0	3,3	2,0
15-64 ans	1998	12,4	13,9	13,9	18,7	22,4	22,4	3,8	4,0	4,0
	2004	12,0	13,3	13,3	26,1	30,1	30,1	3,3	3,7	3,7
	2010	12,0	13,3	12,6	26,1	30,1	36,6	3,3	3,7	3,6
	2020	12,0	13,3	11,7	26,1	30,1	47,4	3,3	3,7	3,5
	2030	12,0	13,3	10,9	26,1	30,1	58,3	3,3	3,7	3,3
65-74 ans	1998	19,7	21,9	21,9	10,1	14,6	14,6	6,4	7,0	7,0
	2004	22,8	24,7	24,7	19,4	23,9	23,9	5,4	6,0	6,0
	2010	22,8	24,7	24,9	19,4	23,9	30,0	5,4	6,0	5,7
	2020	22,8	24,7	25,5	19,4	23,9	40,6	5,4	6,0	5,2
	2030	22,8	24,7	26,4	19,4	23,9	51,6	5,4	6,0	4,9
75-84 ans	1998	21,6	23,4	23,4	6,3	11,1	11,1	8,3	8,7	8,7
	2004	22,9	25,4	25,4	14,3	18,3	18,3	7,3	7,8	7,8
	2010	22,9	25,4	26,7	14,3	18,3	22,7	7,3	7,8	7,5
	2020	22,9	25,4	29,6	14,3	18,3	30,8	7,3	7,8	7,2
	2030	22,9	25,4	33,5	14,3	18,3	39,7	7,3	7,8	7,1
85 ans ou plus	1998	18,3	19,8	19,8	4,4	6,9	6,9	9,8	10,2	10,2
	2004	19,8	21,1	21,1	9,3	11,5	11,5	9,3	9,8	9,8
	2010	19,8	21,1	23,6	9,3	11,5	14,4	9,3	9,8	9,6
	2020	19,8	21,1	28,2	9,3	11,5	19,4	9,3	9,8	9,4
	2030	19,8	21,1	34,7	9,3	11,5	24,7	9,3	9,8	9,3
Tous âges	1998	12,3	14,1	14,1	18,8	23,7	23,7	4,8	5,1	5,1
	2004	12,6	14,4	14,4	26,2	31,4	31,4	4,4	4,8	4,8
	2010	12,6	14,4	14,2	26,0	31,3	36,7	4,5	4,9	4,8
	2020	13,1	14,9	14,6	25,4	30,6	44,7	4,6	5,1	4,9
	2030	13,6	15,4	15,6	24,5	29,6	52,0	4,8	5,3	5,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

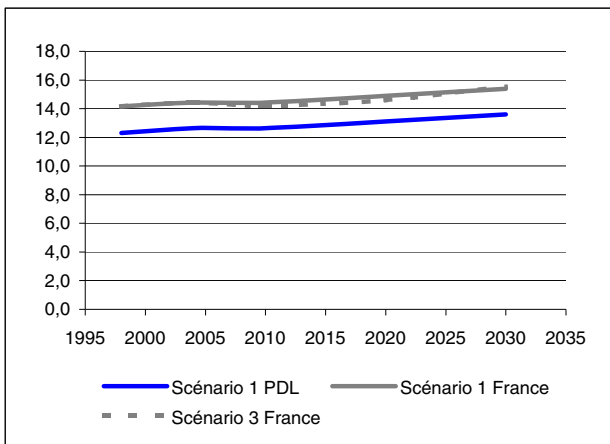


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

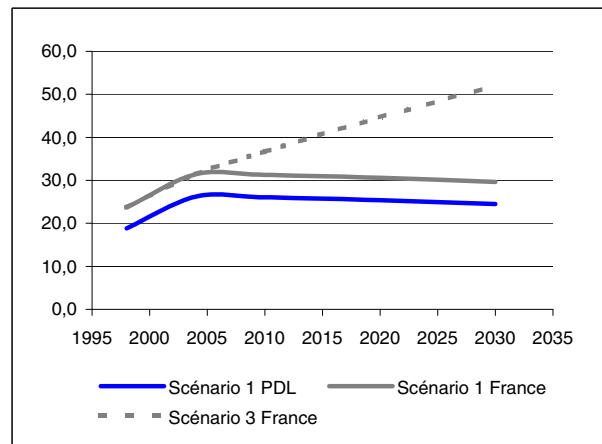


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

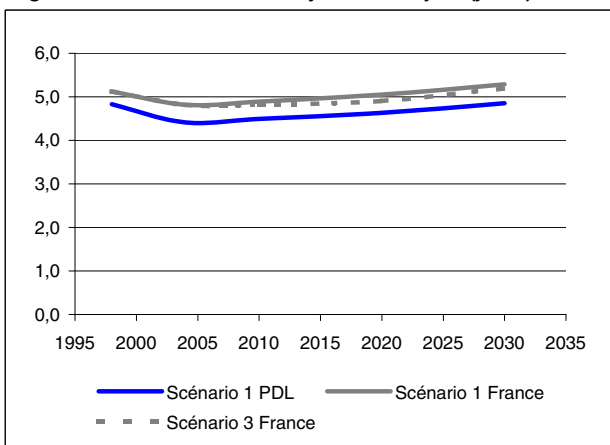


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	3 507	5 274	5 274	1 776	2 870	2 870	7 469	11 586	11 586
	2004	3 932	5 987	5 987	2 287	3 777	3 777	7 233	11 080	11 080
	2010	4 128	6 285	6 446	2 401	3 965	4 177	7 594	11 633	10 954
	2020	4 188	6 378	6 835	2 437	4 025	4 611	7 701	11 799	10 163
	2030	4 115	6 266	7 030	2 394	3 955	4 911	7 565	11 591	9 243
15-64 ans	1998	25 556	28 676	28 676	4 789	6 433	6 433	83 100	96 183	96 183
	2004	25 946	28 756	28 756	6 773	8 662	8 662	70 973	82 947	82 947
	2010	26 864	29 778	28 374	7 012	8 972	10 383	73 492	85 911	75 291
	2020	27 249	30 210	26 702	7 112	9 104	12 660	74 558	87 177	61 294
	2030	27 456	30 446	25 134	7 165	9 177	14 652	75 137	87 882	49 371
65-74 ans	1998	5 745	6 389	6 389	583	936	936	33 653	38 971	38 971
	2004	6 757	7 305	7 305	1 312	1 746	1 746	30 662	35 359	35 359
	2010	6 408	6 920	6 963	1 247	1 655	2 091	29 047	33 504	29 782
	2020	9 985	10 770	11 048	1 949	2 580	4 484	45 211	52 164	38 778
	2030	10 818	11 667	12 367	2 112	2 795	6 376	48 973	56 508	35 664
75-84 ans	1998	3 334	3 604	3 604	209	400	400	26 058	28 255	28 255
	2004	4 893	5 438	5 438	699	993	993	31 259	35 725	35 725
	2010	5 273	5 859	6 131	753	1 070	1 392	33 677	38 497	37 083
	2020	5 239	5 818	6 686	749	1 062	2 060	33 433	38 242	35 493
	2030	8 535	9 475	12 228	1 221	1 730	4 857	54 431	62 299	56 954
85 ans ou plus	1998	1 232	1 337	1 337	54	93	93	11 631	12 812	12 812
	2004	1 209	1 292	1 292	113	149	149	10 350	11 380	11 380
	2010	1 806	1 933	2 122	169	225	305	15 477	17 003	17 762
	2020	2 532	2 712	3 545	236	316	686	21 705	23 838	27 552
	2030	2 742	2 940	4 659	256	344	1 149	23 527	25 821	33 763
Tous âges	1998	39 374	45 281	45 281	7 411	10 732	10 732	161 911	187 807	187 807
	2004	42 737	48 778	48 778	11 184	15 327	15 327	150 477	176 491	176 491
	2010	44 477	50 775	50 036	11 582	15 886	18 348	159 287	186 547	170 872
	2020	49 193	55 889	54 817	12 483	17 087	24 501	182 608	213 219	173 281
	2030	53 666	60 794	61 418	13 148	18 002	31 946	209 634	244 101	184 996

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

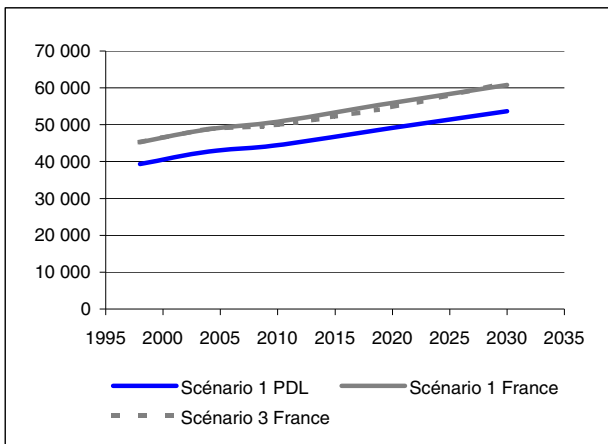


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

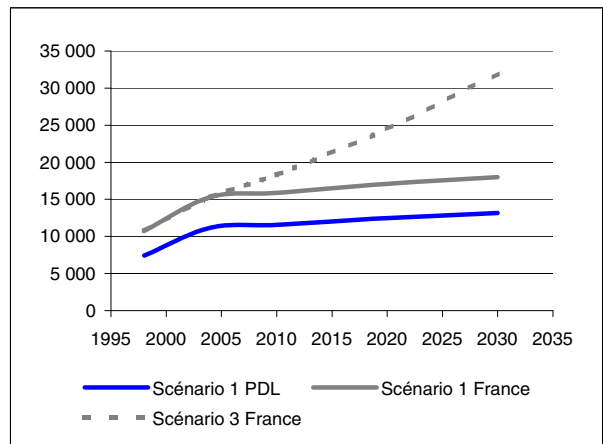


Fig8. Evolution du nombre de journées en hosp. complète

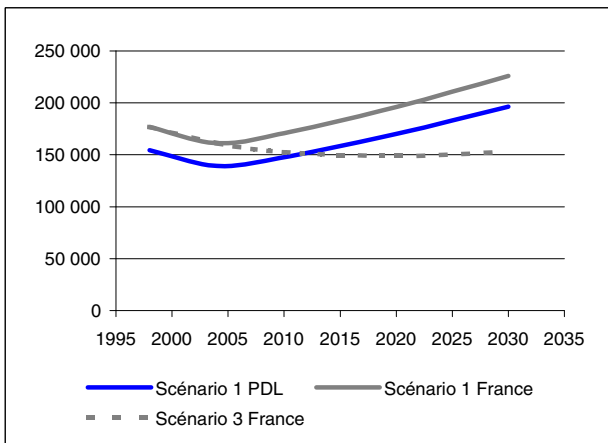


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées

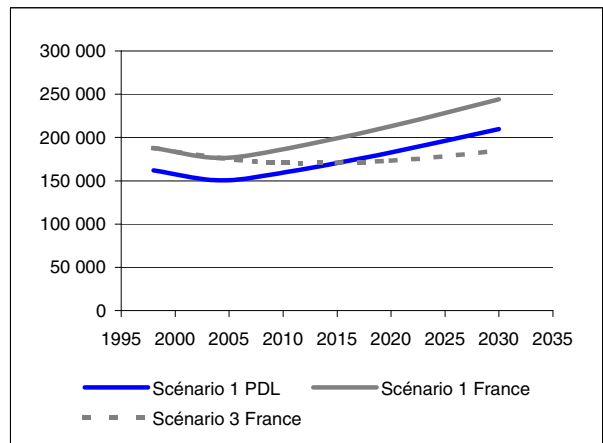


Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	12,0	12,4	12,4	24,9	19,0	19,0	1,9	2,4	2,4
	2004	11,4	11,0	11,0	32,0	25,8	25,8	2,0	2,4	2,4
	2010	11,4	11,0	9,8	32,0	25,8	32,5	2,0	2,4	2,4
	2020	11,4	11,0	8,0	32,0	25,8	43,8	2,0	2,4	2,3
	2030	11,4	11,0	6,6	32,0	25,8	55,0	2,0	2,4	2,3
15-64 ans	1998	9,2	11,0	11,0	22,9	29,6	29,6	3,7	3,9	3,9
	2004	9,3	11,3	11,3	31,9	39,3	39,3	4,1	3,8	3,8
	2010	9,3	11,3	11,6	31,9	39,3	48,7	4,1	3,8	3,7
	2020	9,3	11,3	12,1	31,9	39,3	64,3	4,1	3,8	3,6
	2030	9,3	11,3	12,7	31,9	39,3	80,0	4,1	3,8	3,5
65-74 ans	1998	22,2	25,0	25,0	14,6	19,9	19,9	5,8	6,1	6,1
	2004	24,1	27,7	27,7	26,9	30,6	30,6	5,5	5,7	5,7
	2010	24,1	27,7	30,8	26,9	30,6	40,8	5,5	5,7	5,3
	2020	24,1	27,7	36,7	26,9	30,6	57,9	5,5	5,7	4,7
	2030	24,1	27,7	43,7	26,9	30,6	75,0	5,5	5,7	4,2
75-84 ans	1998	37,2	39,4	39,4	7,1	10,8	10,8	7,3	7,3	7,3
	2004	36,7	41,7	41,7	15,4	17,7	17,7	6,8	6,9	6,9
	2010	36,7	41,7	44,2	15,4	17,7	24,0	6,8	6,9	6,5
	2020	36,7	41,7	48,7	15,4	17,7	34,5	6,8	6,9	6,0
	2030	36,7	41,7	53,7	15,4	17,7	45,0	6,8	6,9	5,5
85 ans ou plus	1998	56,3	58,2	58,2	2,8	5,0	5,0	7,8	8,0	8,0
	2004	51,5	59,9	59,9	6,6	9,9	9,9	7,5	7,8	7,8
	2010	51,5	59,9	61,7	6,6	9,9	14,5	7,5	7,8	7,5
	2020	51,5	59,9	65,0	6,6	9,9	22,3	7,5	7,8	7,1
	2030	51,5	59,9	68,3	6,6	9,9	30,0	7,5	7,8	6,7
Tous âges	1998	13,3	14,9	14,9	18,1	22,0	22,0	4,8	4,9	4,9
	2004	13,5	15,5	15,5	26,5	30,4	30,4	4,9	4,9	4,9
	2010	13,7	15,8	16,2	25,9	29,7	37,9	4,9	5,0	4,9
	2020	14,4	16,6	18,2	25,4	29,2	51,3	5,1	5,1	4,9
	2030	15,4	17,7	21,0	24,5	28,1	63,6	5,3	5,3	4,9

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

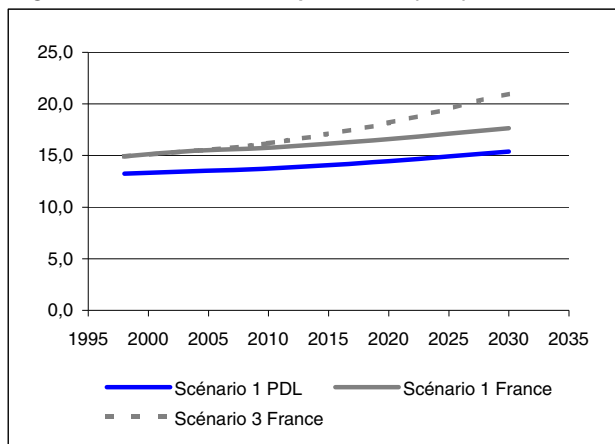


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

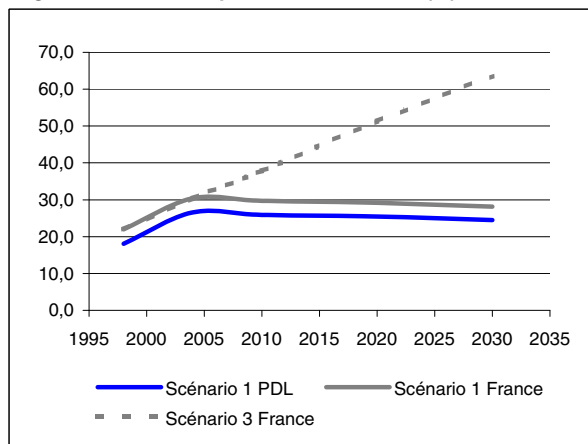


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

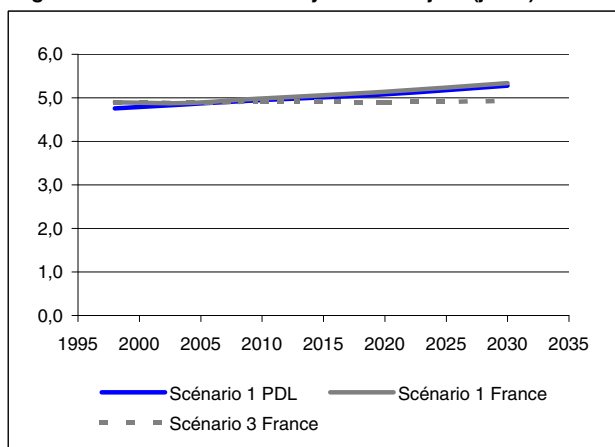


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1 PDL	Scénario 1 France	Scénario 3 France	Scénario 1 PDL	Scénario 1 France	Scénario 3 France	Scénario 1 PDL	Scénario 1 France	Scénario 3 France
Moins de 15 ans	1998	7 445	7 720	7 720	1 852	1 467	1 467	12 403	16 475	16 475
	2004	7 392	7 109	7 109	2 366	1 834	1 834	12 613	14 494	14 494
	2010	7 761	7 464	6 631	2 484	1 926	2 158	13 243	15 218	12 739
	2020	7 867	7 566	5 518	2 518	1 952	2 415	13 423	15 425	9 579
	2030	7 727	7 432	4 450	2 473	1 917	2 447	13 185	15 152	6 960
15-64 ans	1998	18 996	22 712	22 712	4 356	6 723	6 723	58 969	69 080	69 080
	2004	20 080	24 435	24 435	6 401	9 603	9 603	62 373	65 966	65 966
	2010	20 838	25 357	26 031	6 642	9 965	12 675	64 726	68 455	62 426
	2020	21 185	25 780	27 646	6 753	10 132	17 789	65 806	69 596	53 308
	2030	21 412	26 057	29 190	6 826	10 240	23 352	66 511	70 343	43 702
65-74 ans	1998	6 455	7 285	7 285	940	1 450	1 450	33 169	37 047	37 047
	2004	7 125	8 196	8 196	1 917	2 508	2 508	30 721	34 928	34 928
	2010	6 723	7 734	8 593	1 809	2 366	3 510	28 989	32 959	30 552
	2020	10 417	11 983	15 868	2 803	3 667	9 191	44 917	51 067	40 859
	2030	11 276	12 970	20 470	3 034	3 969	15 353	48 617	55 275	36 992
75-84 ans	1998	5 738	6 080	6 080	408	657	657	39 483	40 250	40 250
	2004	7 850	8 927	8 927	1 208	1 580	1 580	46 635	52 273	52 273
	2010	8 434	9 591	10 167	1 298	1 698	2 440	50 103	56 161	52 976
	2020	8 294	9 432	11 020	1 276	1 669	3 802	49 271	55 229	46 977
	2030	13 378	15 213	19 590	2 059	2 693	8 816	79 474	89 083	67 762
85 ans ou plus	1998	3 793	3 924	3 924	105	196	196	29 047	30 018	30 018
	2004	3 148	3 661	3 661	209	362	362	22 368	26 094	26 094
	2010	4 635	5 390	5 557	308	534	808	32 931	38 415	36 593
	2020	6 464	7 518	8 153	429	744	1 816	45 931	53 581	46 904
	2030	6 919	8 047	9 180	459	797	2 754	49 162	57 350	45 919
Tous âges	1998	42 427	47 722	47 722	7 661	10 492	10 492	173 071	192 870	192 870
	2004	45 595	52 328	52 328	12 101	15 888	15 888	174 710	193 755	193 755
	2010	48 391	55 536	56 978	12 541	16 489	21 590	189 992	211 208	195 286
	2020	54 227	62 278	68 205	13 779	18 164	35 013	219 348	244 898	197 628
	2030	60 712	69 718	82 881	14 851	19 616	52 722	256 950	287 202	201 336

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

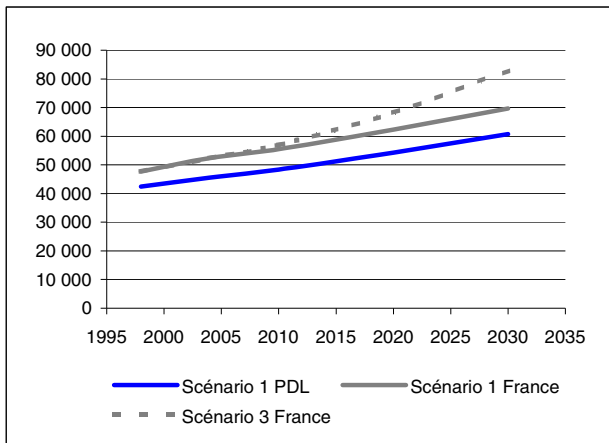


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

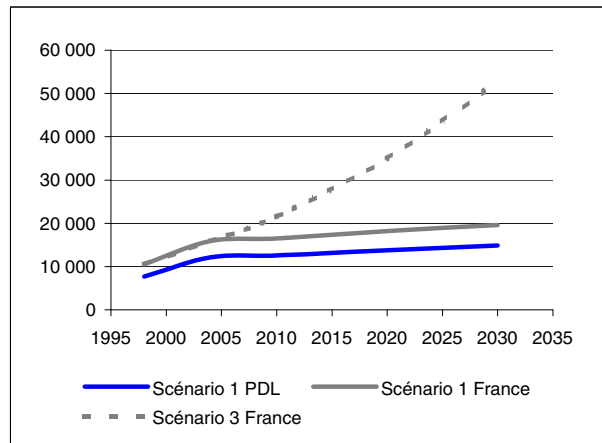


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

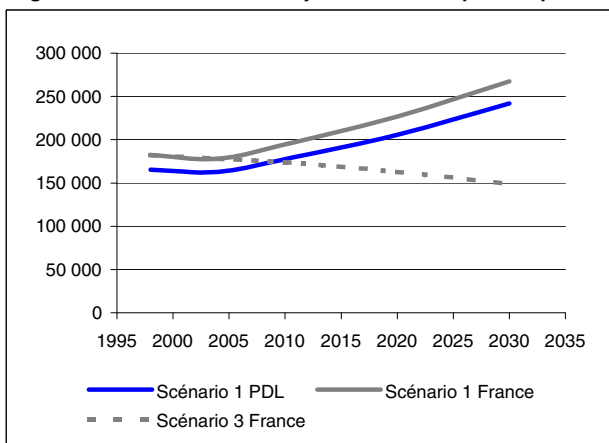
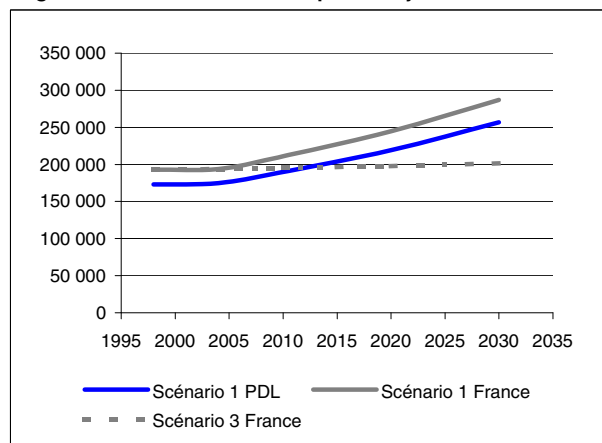


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIX - Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	16,2	17,4	17,4	27,8	22,2	22,2	2,4	2,5	2,5
	2004	11,7	13,4	13,4	32,7	27,3	27,3	2,2	2,4	2,4
	2010	11,7	13,4	13,3	32,7	27,3	32,6	2,2	2,4	2,3
	2020	11,7	13,4	13,1	32,7	27,3	41,4	2,2	2,4	2,2
	2030	11,7	13,4	12,9	32,7	27,3	50,4	2,2	2,4	2,1
15-64 ans	1998	18,5	19,2	19,2	19,8	18,3	18,3	4,3	4,6	4,6
	2004	14,6	16,1	16,1	22,4	22,8	22,8	4,1	4,4	4,4
	2010	14,6	16,1	15,9	22,4	22,8	27,8	4,1	4,4	4,2
	2020	14,6	16,1	15,5	22,4	22,8	36,3	4,1	4,4	3,9
	2030	14,6	16,1	15,2	22,4	22,8	44,9	4,1	4,4	3,7
65-74 ans	1998	21,8	23,5	23,5	7,0	8,7	8,7	7,6	8,7	8,7
	2004	18,4	20,6	20,6	9,2	11,4	11,4	7,5	8,2	8,2
	2010	18,4	20,6	20,4	9,2	11,4	14,1	7,5	8,2	7,7
	2020	18,4	20,6	20,2	9,2	11,4	18,5	7,5	8,2	6,9
	2030	18,4	20,6	20,0	9,2	11,4	22,9	7,5	8,2	6,2
75-84 ans	1998	39,0	41,1	41,1	3,3	5,2	5,2	8,9	10,6	10,6
	2004	33,2	38,2	38,2	4,7	6,5	6,5	9,0	10,2	10,2
	2010	33,2	38,2	38,0	4,7	6,5	7,9	9,0	10,2	9,6
	2020	33,2	38,2	37,6	4,7	6,5	10,4	9,0	10,2	8,8
	2030	33,2	38,2	37,3	4,7	6,5	12,8	9,0	10,2	8,0
85 ans ou plus	1998	72,2	78,1	78,1	1,7	2,9	2,9	9,6	11,4	11,4
	2004	64,3	72,8	72,8	3,3	3,9	3,9	9,6	11,2	11,2
	2010	64,3	72,8	72,2	3,3	3,9	5,1	9,6	11,2	10,8
	2020	64,3	72,8	71,3	3,3	3,9	7,2	9,6	11,2	10,3
	2030	64,3	72,8	70,5	3,3	3,9	9,2	9,6	11,2	9,8
Tous âges	1998	20,5	21,5	21,5	16,9	15,6	15,6	5,3	6,0	6,0
	2004	16,4	18,4	18,4	18,9	18,8	18,8	5,5	6,0	6,0
	2010	16,8	18,8	18,6	18,5	18,4	22,4	5,6	6,2	6,0
	2020	17,3	19,4	18,8	17,6	17,7	27,9	5,8	6,5	5,9
	2030	17,9	20,1	19,3	16,6	16,7	32,6	6,1	6,8	5,9

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

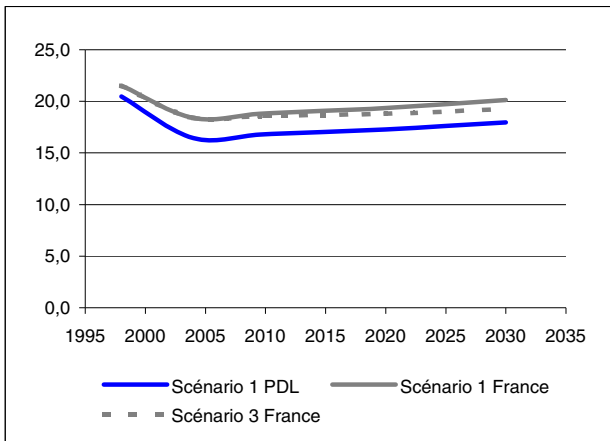


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

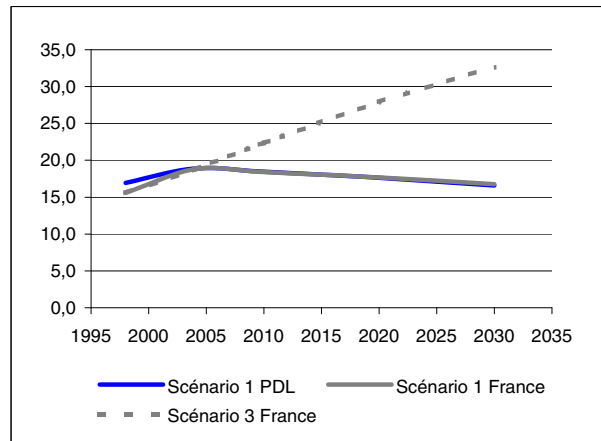


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

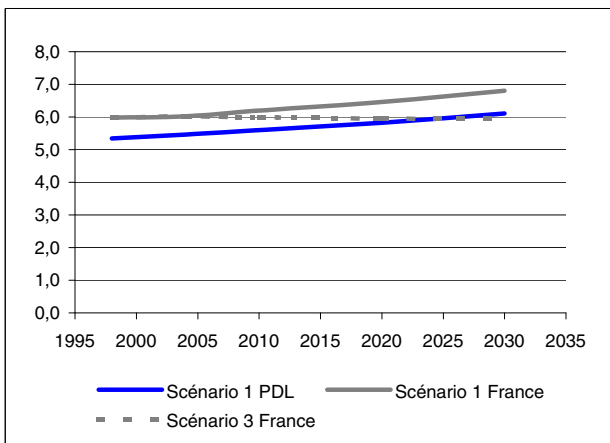


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	10 082	10 833	10 833	2 804	2 408	2 408	20 055	23 567	23 567
	2004	7 534	8 660	8 660	2 467	2 365	2 365	13 694	17 410	17 410
	2010	7 910	9 093	8 996	2 590	2 483	2 930	14 378	18 280	17 007
	2020	8 018	9 216	8 983	2 625	2 517	3 721	14 573	18 528	15 351
	2030	7 876	9 053	8 720	2 579	2 473	4 392	14 315	18 200	13 483
15-64 ans	1998	38 171	39 642	39 642	7 553	7 258	7 258	138 461	157 465	157 465
	2004	31 555	34 815	34 815	7 056	7 936	7 936	108 066	126 747	126 747
	2010	32 746	36 129	35 581	7 322	8 235	9 893	112 143	131 529	118 696
	2020	33 292	36 731	35 332	7 444	8 373	12 821	114 014	133 723	101 712
	2030	33 649	37 125	34 958	7 524	8 462	15 704	115 236	135 157	86 535
65-74 ans	1998	6 350	6 848	6 848	443	599	599	45 165	55 234	55 234
	2004	5 432	6 095	6 095	499	696	696	37 256	45 029	45 029
	2010	5 126	5 751	5 706	471	657	805	35 156	42 490	38 433
	2020	7 942	8 911	8 731	730	1 018	1 618	54 471	65 835	50 689
	2030	8 596	9 645	9 345	790	1 102	2 137	58 959	71 259	47 061
75-84 ans	1998	6 020	6 343	6 343	201	327	327	52 089	63 956	63 956
	2004	7 114	8 178	8 178	337	529	529	61 269	78 550	78 550
	2010	7 643	8 786	8 732	362	568	694	65 826	84 392	78 185
	2020	7 516	8 640	8 504	356	559	882	64 733	82 990	67 873
	2030	12 124	13 936	13 590	574	902	1 737	104 413	133 863	96 946
85 ans ou plus	1998	4 865	5 266	5 266	83	151	151	46 013	58 619	58 619
	2004	3 930	4 450	4 450	129	174	174	36 436	47 904	47 904
	2010	5 786	6 551	6 496	190	257	334	53 642	70 525	67 104
	2020	8 070	9 137	8 947	265	358	642	74 819	98 367	86 300
	2030	8 638	9 780	9 469	284	383	868	80 081	105 286	85 335
Tous âges	1998	65 488	68 932	68 932	11 084	10 743	10 743	301 783	358 841	358 841
	2004	55 565	62 198	62 198	10 488	11 701	11 701	256 721	315 640	315 640
	2010	59 211	66 310	65 511	10 935	12 201	14 655	281 145	347 216	319 426
	2020	64 838	72 636	70 498	11 420	12 825	19 684	322 609	399 444	321 924
	2030	70 882	79 540	76 081	11 751	13 322	24 837	373 005	463 765	329 360

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

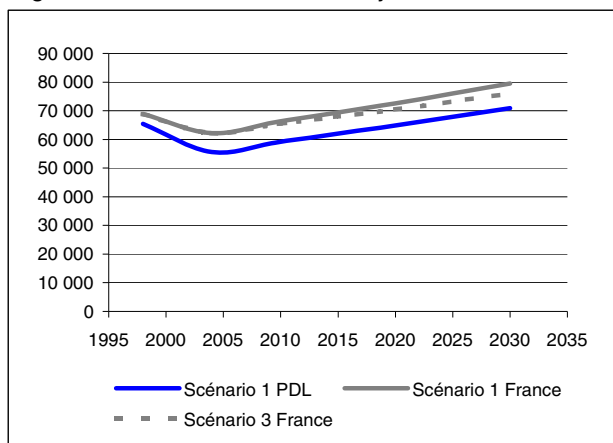


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

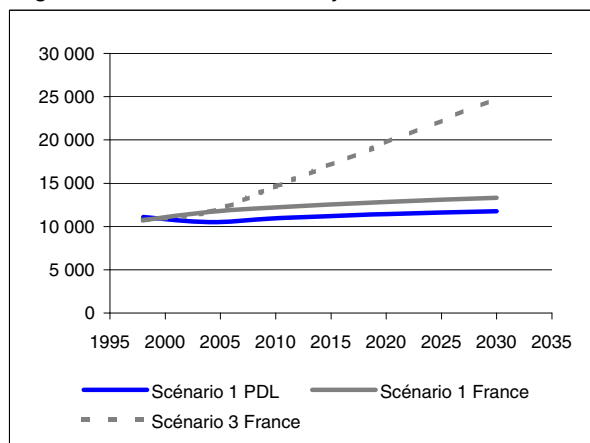


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

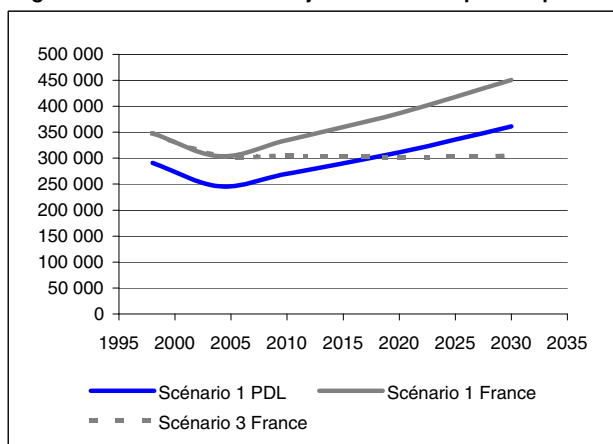
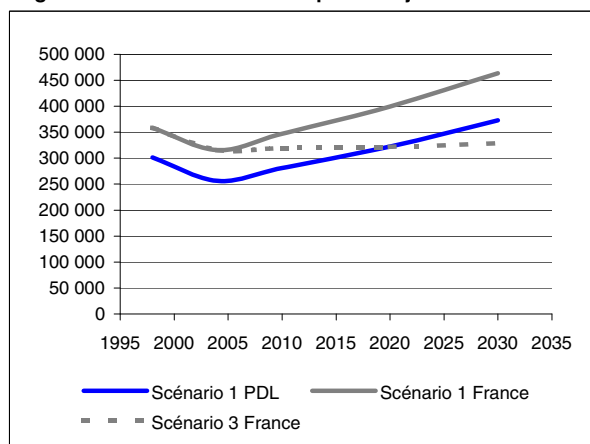


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



Autres motifs de recours aux soins

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	17,5	17,4	17,4	58,0	53,0	53,0	4,6	4,8	4,8
	2004	21,7	19,7	19,7	69,8	63,9	63,9	4,3	4,5	4,5
	2010	21,7	19,7	18,7	69,8	63,9	69,3	4,3	4,5	4,1
	2020	21,7	19,7	17,1	69,8	63,9	78,4	4,3	4,5	3,6
	2030	21,7	19,7	15,6	69,8	63,9	87,5	4,3	4,5	3,1
15-64 ans	1998	20,1	26,6	26,6	50,6	58,2	58,2	3,5	4,3	4,3
	2004	27,2	32,2	32,2	64,7	66,2	66,2	3,8	4,1	4,1
	2010	27,2	32,2	29,6	64,7	66,2	69,7	3,8	4,1	3,4
	2020	27,2	32,2	25,8	64,7	66,2	75,2	3,8	4,1	2,4
	2030	27,2	32,2	22,6	64,7	66,2	80,2	3,8	4,1	1,6
65-74 ans	1998	46,3	60,8	60,8	43,8	50,5	50,5	3,9	4,8	4,8
	2004	63,2	71,8	71,8	57,3	59,5	59,5	4,1	4,7	4,7
	2010	63,2	71,8	70,5	57,3	59,5	64,3	4,1	4,7	4,2
	2020	63,2	71,8	70,5	57,3	59,5	73,1	4,1	4,7	3,3
	2030	63,2	71,8	72,5	57,3	59,5	82,5	4,1	4,7	2,5
75-84 ans	1998	39,0	54,0	54,0	33,2	45,9	45,9	4,5	6,2	6,2
	2004	48,7	72,3	72,3	46,3	58,0	58,0	5,2	5,8	5,8
	2010	48,7	72,3	63,8	46,3	58,0	62,2	5,2	5,8	4,8
	2020	48,7	72,3	52,2	46,3	58,0	69,2	5,2	5,8	3,5
	2030	48,7	72,3	43,0	46,3	58,0	75,9	5,2	5,8	2,3
85 ans ou plus	1998	24,0	38,1	38,1	18,3	35,9	35,9	5,4	8,3	8,3
	2004	31,0	51,3	51,3	31,0	51,3	51,3	7,1	7,2	7,2
	2010	31,0	51,3	45,6	31,0	51,3	57,4	7,1	7,2	6,4
	2020	31,0	51,3	37,6	31,0	51,3	67,3	7,1	7,2	5,2
	2030	31,0	51,3	31,2	31,0	51,3	77,1	7,1	7,2	4,1
Tous âges	1998	23,0	29,5	29,5	48,3	54,5	54,5	3,9	4,8	4,8
	2004	30,7	36,2	36,2	61,6	63,4	63,4	4,2	4,6	4,6
	2010	30,5	36,0	33,4	61,4	63,3	67,4	4,3	4,7	4,0
	2020	31,8	37,5	31,3	60,9	62,9	74,0	4,3	4,7	3,0
	2030	32,6	39,1	29,5	60,0	62,5	80,8	4,4	4,8	2,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

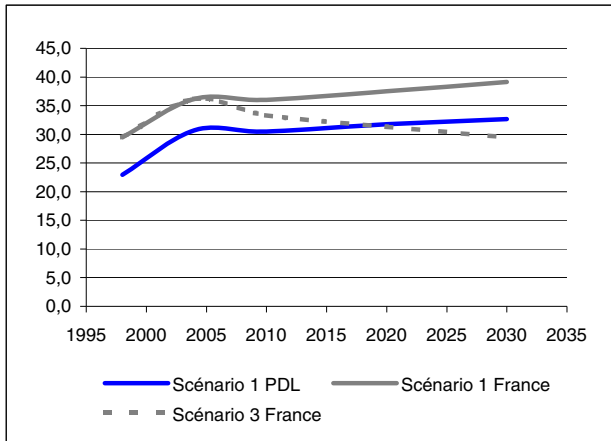


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

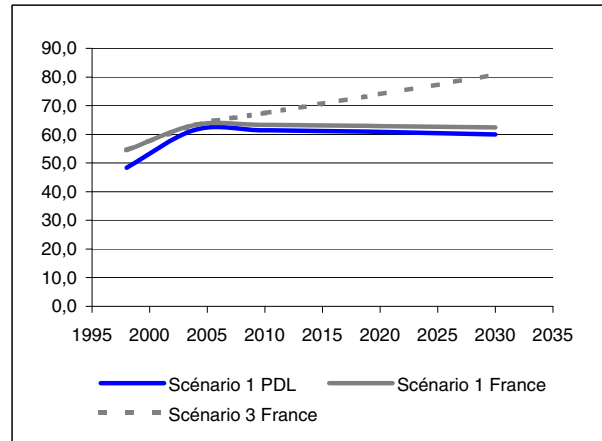


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

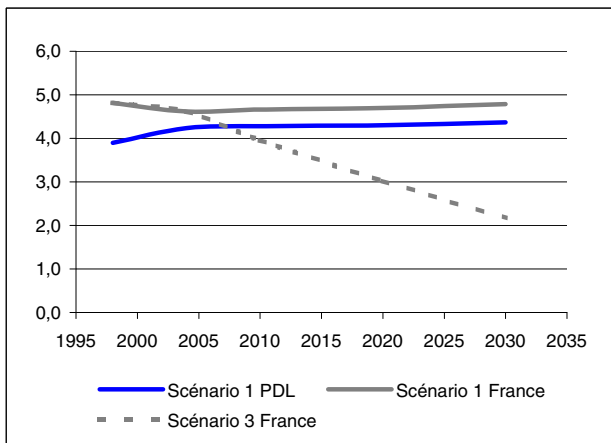


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	10 898	10 833	10 833	6 324	5 740	5 740	27 395	29 982	29 982
	2004	14 039	12 732	12 732	9 805	8 130	8 130	27 842	28 652	28 652
	2010	14 740	13 368	12 667	10 295	8 536	8 775	29 233	30 083	24 746
	2020	14 940	13 549	11 737	10 434	8 652	9 197	29 630	30 492	18 274
	2030	14 676	13 310	10 540	10 250	8 499	9 222	29 105	29 952	13 317
15-64 ans	1998	41 444	54 921	54 921	20 985	31 956	31 956	93 318	130 715	130 715
	2004	58 780	69 630	69 630	38 042	46 079	46 079	117 793	143 062	143 062
	2010	60 998	72 257	66 333	39 477	47 817	46 237	122 237	148 459	114 820
	2020	62 015	73 462	58 777	40 136	48 615	44 199	124 276	150 935	79 619
	2030	62 680	74 250	52 113	40 566	49 136	41 806	125 608	152 554	58 666
65-74 ans	1998	13 502	17 718	17 718	5 917	8 950	8 950	35 325	51 388	51 388
	2004	18 710	21 243	21 243	10 723	12 643	12 643	43 246	53 407	53 407
	2010	17 655	20 046	19 696	10 119	11 930	12 665	40 808	50 397	41 906
	2020	27 356	31 060	30 479	15 678	18 485	22 266	63 229	78 085	49 359
	2030	29 609	33 618	33 946	16 970	20 008	28 000	68 438	84 518	42 666
75-84 ans	1998	6 015	8 334	8 334	1 999	3 828	3 828	19 883	31 715	31 715
	2004	10 422	15 478	15 478	4 828	8 979	8 979	33 916	46 410	46 410
	2010	11 197	16 629	14 682	5 187	9 647	9 138	36 438	49 861	35 807
	2020	11 011	16 353	11 803	5 101	9 487	8 162	35 833	49 033	20 773
	2030	17 761	26 377	15 687	8 228	15 302	11 904	57 799	79 090	20 755
85 ans ou plus	1998	1 620	2 569	2 569	296	923	923	7 410	14 662	14 662
	2004	1 896	3 136	3 136	587	1 609	1 609	9 922	12 667	12 667
	2010	2 791	4 616	4 101	864	2 369	2 352	14 607	18 649	13 570
	2020	3 893	6 439	4 718	1 205	3 304	3 176	20 374	26 011	11 167
	2030	4 167	6 892	4 191	1 290	3 537	3 230	21 807	27 840	7 150
Tous âges	1998	73 479	94 374	94 374	35 521	51 397	51 397	183 331	258 461	258 461
	2004	103 847	122 219	122 219	63 985	77 440	77 440	232 719	284 198	284 198
	2010	107 382	126 916	117 478	65 942	80 299	79 167	243 324	297 449	230 848
	2020	119 215	140 863	117 513	72 554	88 543	87 000	273 342	334 557	179 192
	2030	128 893	154 446	116 478	77 303	96 481	94 162	302 758	373 955	142 554

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

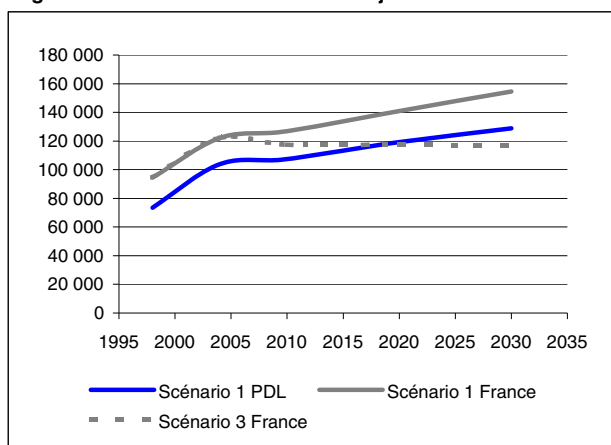


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

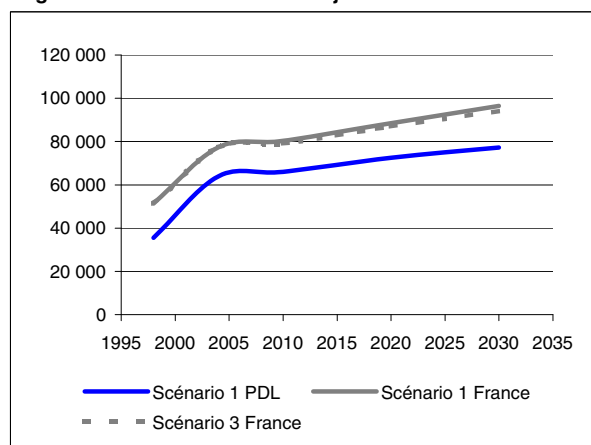


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

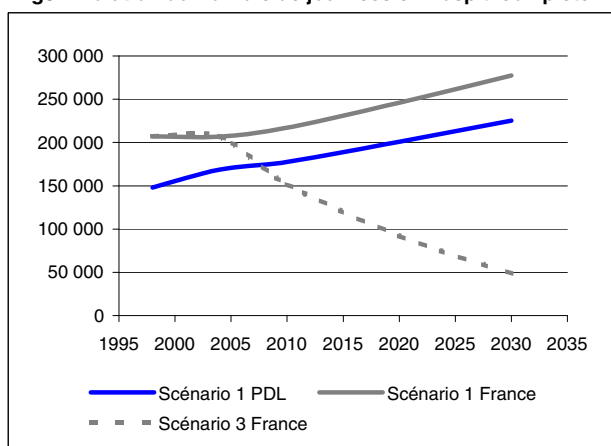


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées

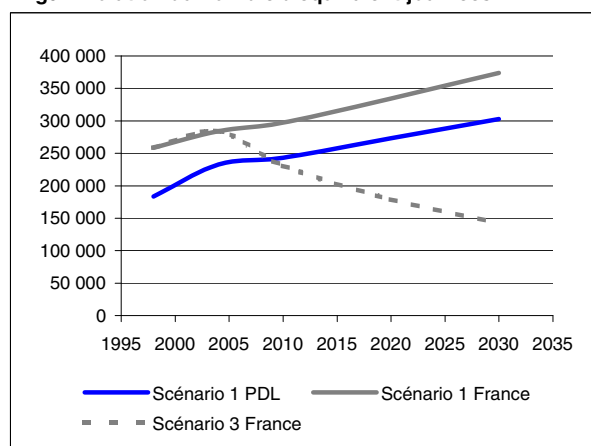


Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	139,3	139,6	139,6	46,8	38,3	38,3	3,0	3,4	3,4
	2004	122,4	122,1	122,1	52,6	44,7	44,7	2,8	3,2	3,2
	2010	122,4	122,1	112,8	52,6	44,7	48,7	2,8	3,2	3,1
	2020	122,4	122,1	100,5	52,6	44,7	55,5	2,8	3,2	2,9
	2030	122,4	122,1	91,2	52,6	44,7	62,3	2,8	3,2	2,8
15-64 ans	1998	161,2	181,1	181,1	26,9	31,1	31,1	4,7	5,1	5,1
	2004	167,7	187,4	187,4	37,8	40,2	40,2	4,5	4,8	4,8
	2010	167,7	187,4	186,7	37,8	40,2	45,9	4,5	4,8	4,5
	2020	167,7	187,4	189,9	37,8	40,2	55,6	4,5	4,8	4,2
	2030	167,7	187,4	199,5	37,8	40,2	65,5	4,5	4,8	3,8
65-74 ans	1998	373,4	423,1	423,1	17,8	23,1	23,1	6,9	7,6	7,6
	2004	407,3	452,5	452,5	29,5	32,7	32,7	6,3	6,9	6,9
	2010	407,3	452,5	470,6	29,5	32,7	38,6	6,3	6,9	6,5
	2020	407,3	452,5	513,4	29,5	32,7	49,1	6,3	6,9	5,9
	2030	407,3	452,5	573,9	29,5	32,7	60,3	6,3	6,9	5,5
75-84 ans	1998	511,6	554,6	554,6	10,1	16,1	16,1	8,1	8,8	8,8
	2004	533,8	595,5	595,5	19,8	25,0	25,0	7,6	8,3	8,3
	2010	533,8	595,5	594,4	19,8	25,0	29,1	7,6	8,3	7,9
	2020	533,8	595,5	599,5	19,8	25,0	36,1	7,6	8,3	7,4
	2030	533,8	595,5	613,2	19,8	25,0	43,4	7,6	8,3	7,0
85 ans ou plus	1998	586,7	630,9	630,9	4,7	8,6	8,6	9,2	9,9	9,9
	2004	582,8	635,8	635,8	10,2	14,2	14,2	9,2	9,7	9,7
	2010	582,8	635,8	619,8	10,2	14,2	15,7	9,2	9,7	9,7
	2020	582,8	635,8	606,4	10,2	14,2	18,2	9,2	9,7	9,6
	2030	582,8	635,8	606,6	10,2	14,2	20,8	9,2	9,7	9,6
Tous âges	1998	202,2	222,6	222,6	24,6	27,5	27,5	5,8	6,2	6,2
	2004	210,7	232,1	232,1	33,7	35,6	35,6	5,6	6,0	6,0
	2010	212,5	234,0	232,7	33,3	35,2	40,1	5,7	6,1	5,9
	2020	223,0	245,6	249,4	32,5	34,5	48,2	5,8	6,3	5,8
	2030	236,4	260,7	277,4	31,3	33,7	56,2	6,0	6,5	5,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

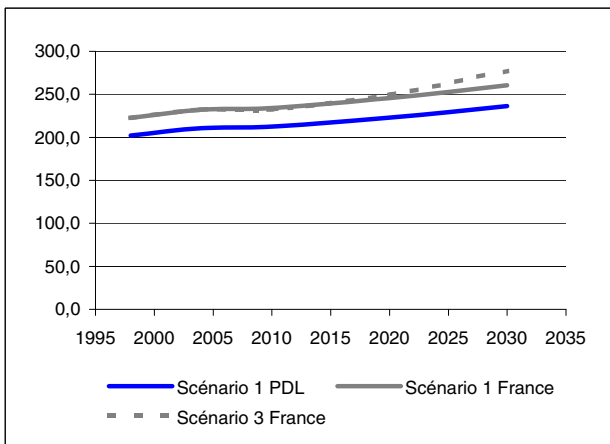


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

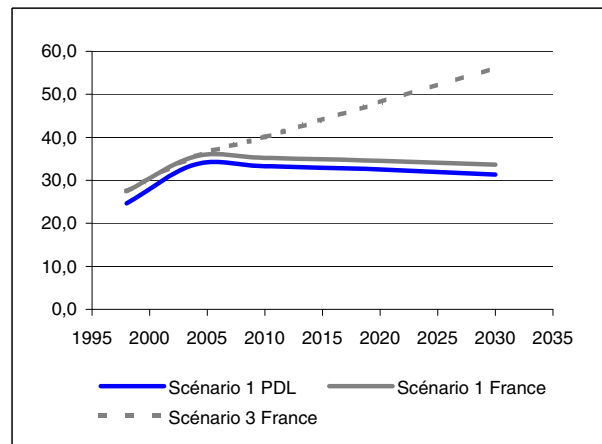


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

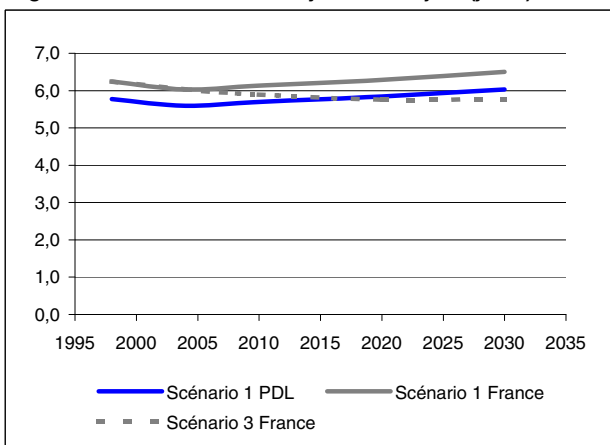


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	86 754	86 885	86 885	40 590	33 251	33 251	177 380	214 290	214 290
	2004	79 079	78 926	78 926	41 601	35 298	35 298	148 088	176 142	176 142
	2010	83 028	82 867	76 555	43 678	37 060	37 281	155 484	184 938	157 826
	2020	84 160	84 000	69 102	44 275	37 570	38 332	157 599	187 458	126 709
	2030	82 671	82 515	61 636	43 492	36 906	38 397	154 812	184 142	102 861
15-64 ans	1998	332 907	373 975	373 975	89 403	116 472	116 472	1 234 287	1 432 888	1 432 888
	2004	362 714	405 342	405 342	136 983	162 988	162 988	1 146 289	1 328 721	1 328 721
	2010	376 337	420 572	418 949	142 135	169 120	192 261	1 189 378	1 378 687	1 221 318
	2020	382 552	427 522	433 306	144 488	171 923	240 800	1 209 055	1 401 514	1 042 791
	2030	386 569	432 018	459 919	146 015	173 742	301 170	1 221 800	1 416 313	911 569
65-74 ans	1998	108 827	123 304	123 304	19 359	28 444	28 444	636 066	746 874	746 874
	2004	120 513	133 878	133 878	35 565	43 765	43 765	566 977	667 960	667 960
	2010	113 752	126 358	131 389	33 569	41 307	50 705	535 132	630 449	571 972
	2020	176 305	195 830	222 097	52 029	64 016	109 089	829 346	977 078	774 302
	2030	190 841	211 973	268 719	56 319	69 293	162 147	897 711	1 057 622	753 481
75-84 ans	1998	78 947	85 581	85 581	7 995	13 763	13 763	580 859	642 552	642 552
	2004	114 264	127 482	127 482	22 577	31 856	31 856	721 159	822 424	822 424
	2010	122 778	136 979	136 701	24 258	34 228	39 779	774 886	883 703	804 749
	2020	120 792	134 761	135 595	23 864	33 670	48 990	762 334	869 414	689 140
	2030	194 923	217 460	223 714	38 505	54 325	97 015	1 230 144	1 402 974	985 034
85 ans ou plus	1998	39 559	42 538	42 538	1 875	3 653	3 653	347 103	386 997	386 997
	2004	35 625	38 865	38 865	3 618	5 529	5 529	297 658	330 104	330 104
	2010	52 474	57 249	55 773	5 329	8 145	8 762	438 458	486 235	464 437
	2020	73 202	79 865	76 114	7 434	11 363	13 864	611 673	678 316	612 328
	2030	78 383	85 520	81 489	7 959	12 168	16 983	654 989	726 332	633 449
Tous âges	1998	646 994	712 284	712 284	159 222	195 583	195 583	2 975 695	3 423 602	3 423 602
	2004	712 195	784 494	784 494	240 344	279 435	279 435	2 880 171	3 325 352	3 325 352
	2010	748 368	824 026	819 366	248 969	289 858	328 788	3 093 338	3 564 011	3 220 303
	2020	837 012	921 979	936 215	272 090	318 541	451 075	3 570 007	4 113 780	3 245 270
	2030	933 387	1 029 486	1 095 477	292 290	346 434	615 712	4 159 456	4 787 383	3 386 394

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

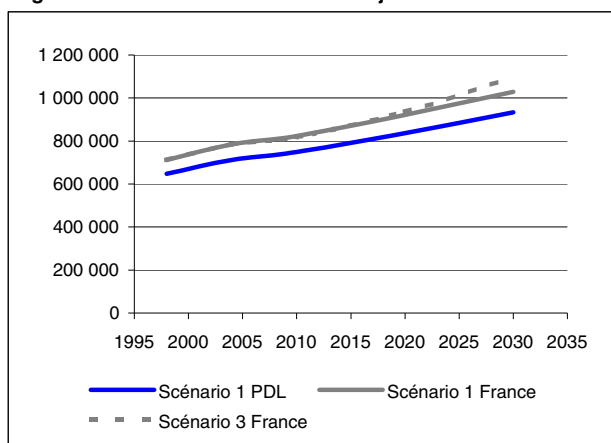


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

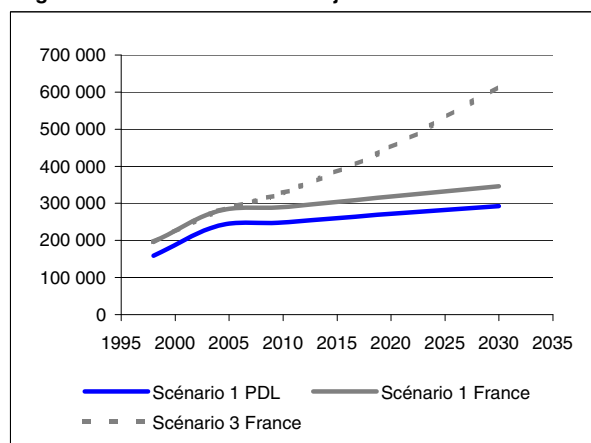


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

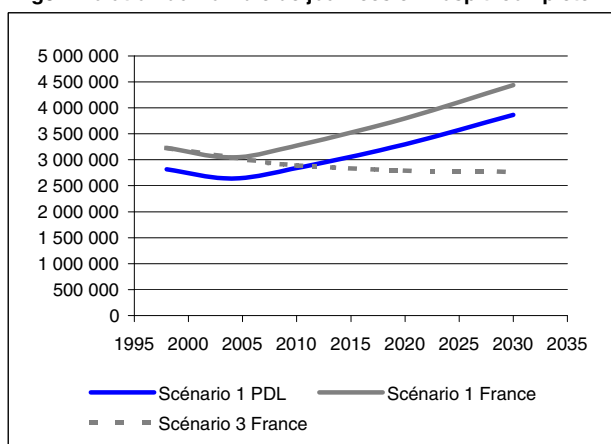
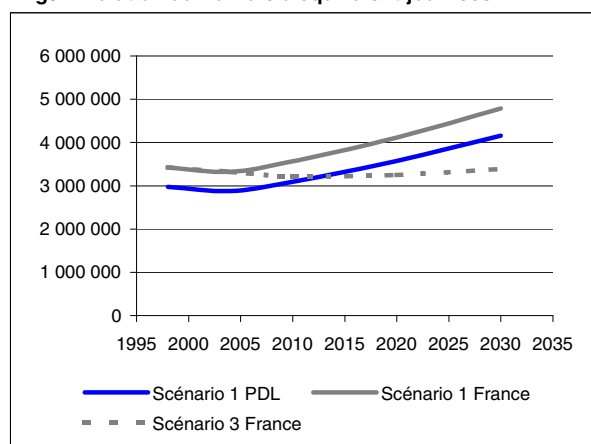


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



Annexe 2

Projections par groupes de pathologies (L41)

Sommaire

I - Certaines maladies infectieuses et parasitaires	
01 Certaines maladies infectieuses et parasitaires	2
II - Tumeurs	
02 Tumeurs	4
III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire	
03 Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire	6
IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	
04 Maladies des glandes endocrines	8
05 Diabète sucré	10
06 Autres maladies endocriniennes, nutritionnelles ou métaboliques	12
V - Troubles mentaux et du comportement	
07 Démences	14
08 Troubles mentaux d'origine alcoolique	16
09 Autres troubles mentaux	18
VI - Maladies du système nerveux	
10 Affections neurologiques à durée de séjour courte et sans ambulatoire	20
11 Syndromes du canal carpien ou mononévrites	22
12 Autres affections neurologiques	24
VII - Maladies de l'œil et de ses annexes	
13 Maladies de l'oeil et de ses annexes	26
VIII - Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde	
14 Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde	28
IX - Maladies de l'appareil circulatoire	
15 Cardiopathies ischémiques	30
16 Troubles de la conduction et du rythme cardiaque	32
17 Insuffisance cardiaque	34
18 Maladies cérébrovasculaires	36
19 Autres maladies de l'appareil circulatoire à durée moyenne de séjour longue et part d'ambulatoire faible	38
20 Autres maladies de l'appareil circulatoire à DMS courte et part d'ambulatoire élevée	40
X - Maladies de l'appareil respiratoire	
21 Maladies des voies respiratoires supérieures	42
22 Maladies des voies respiratoires inférieures et autres maladies de l'appareil respiratoire	44
XI - Maladies de l'appareil digestif	
23 Maladies de la cavité buccale, des glandes salivaires et des maxillaires	46
24 Maladies du tube digestif et de la paroi abdominale traitées chirurgicalement	48
25 Maladies du tube digestif et de la paroi abdominale traitées médicalement	50
26 Maladies du foie, de la vésicule biliaire, des voies biliaires et du pancréas traitées chirurgicalement	52
27 Maladies du foie, de la vésicule biliaire, des voies biliaires et du pancréas traitées médicalement	54
XII - Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	
28 Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	56
XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif	
29 Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif	58
XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire	
30 Maladies de l'appareil urinaire traitées chirurgicalement	60
31 Maladies de l'appareil urinaire traitées médicalement	62
32 Maladies de l'appareil génital masculin	64
33 Maladies de l'appareil génital féminin	66
XVIII - Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs	
34 Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs	68
XIX - Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes	
35 Fractures	70
36 Intoxications médicamenteuses	72
37 Complications de soins chirurgicaux et médicaux non classées ailleurs	74
38 Autres lésions traumatiques, empoisonnements et conséquences de causes externes	76
Autres motifs de recours aux soins	
39 Examens ou investigations sans mention de résultats anormaux	78
40 Surveillances après traitement médical ou chirurgical	80
41 Autres recours aux soins	82

I - Certaines maladies infectieuses et parasitaires

01 Certaines maladies infectieuses et parasitaires

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	6,5	8,0	8,0	13,3	10,0	10,0	2,7	3,2	3,2
	2004	4,4	5,9	5,9	19,3	13,7	13,7	2,5	2,8	2,8
	2010	4,4	5,9	6,1	19,3	13,7	15,2	2,5	2,8	3,0
	2020	4,4	5,9	6,6	19,3	13,7	17,6	2,5	2,8	3,5
	2030	4,4	5,9	7,0	19,3	13,7	20,0	2,5	2,8	4,0
15-64 ans	1998	1,8	3,0	3,0	21,4	33,0	33,0	6,8	7,1	7,1
	2004	1,7	2,3	2,3	33,5	33,5	33,5	7,5	8,4	8,4
	2010	1,7	2,3	2,6	33,5	33,5	29,2	7,5	8,4	7,5
	2020	1,7	2,3	3,2	33,5	33,5	22,1	7,5	8,4	6,1
	2030	1,7	2,3	4,0	33,5	33,5	15,0	7,5	8,4	5,0
65-74 ans	1998	3,2	4,0	4,0	6,6	11,0	11,0	11,1	11,7	11,7
	2004	3,1	3,9	3,9	8,9	12,0	12,0	10,7	12,5	12,5
	2010	3,1	3,9	4,6	8,9	12,0	11,5	10,7	12,5	10,6
	2020	3,1	3,9	6,1	8,9	12,0	10,8	10,7	12,5	8,0
	2030	3,1	3,9	8,0	8,9	12,0	10,0	10,7	12,5	6,0
75-84 ans	1998	5,5	6,0	6,0	2,5	4,3	4,3	11,7	12,7	12,7
	2004	5,6	6,8	6,8	6,2	5,8	5,8	12,6	13,2	13,2
	2010	5,6	6,8	7,4	6,2	5,8	5,6	12,6	13,2	12,4
	2020	5,6	6,8	8,6	6,2	5,8	5,3	12,6	13,2	11,1
	2030	5,6	6,8	10,0	6,2	5,8	5,0	12,6	13,2	10,0
85 ans ou plus	1998	9,2	9,7	9,7	1,3	1,6	1,6	12,2	12,5	12,5
	2004	10,2	10,5	10,5	2,1	2,3	2,3	12,1	12,6	12,6
	2010	10,2	10,5	11,4	2,1	2,3	2,2	12,1	12,6	13,1
	2020	10,2	10,5	13,1	2,1	2,3	2,1	12,1	12,6	14,0
	2030	10,2	10,5	15,0	2,1	2,3	2,0	12,1	12,6	15,0
Tous âges	1998	3,2	4,3	4,3	14,0	19,5	19,5	6,4	6,7	6,7
	2004	2,7	3,6	3,6	21,0	20,2	20,2	7,5	7,9	7,9
	2010	2,8	3,6	4,0	20,5	19,8	18,6	7,6	8,0	7,6
	2020	2,8	3,7	4,8	19,5	19,0	15,7	7,9	8,3	7,2
	2030	3,0	3,8	5,9	18,4	18,1	12,5	8,4	8,8	6,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

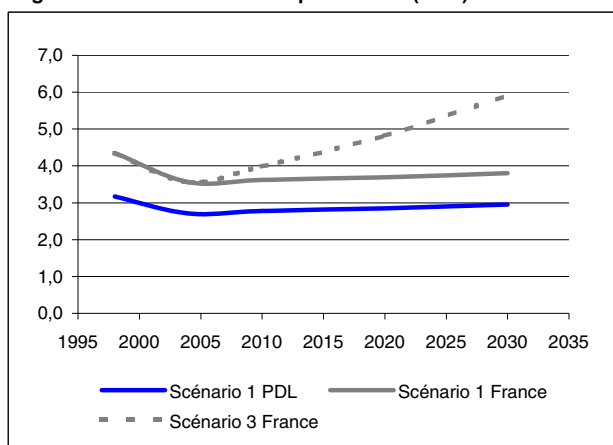


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

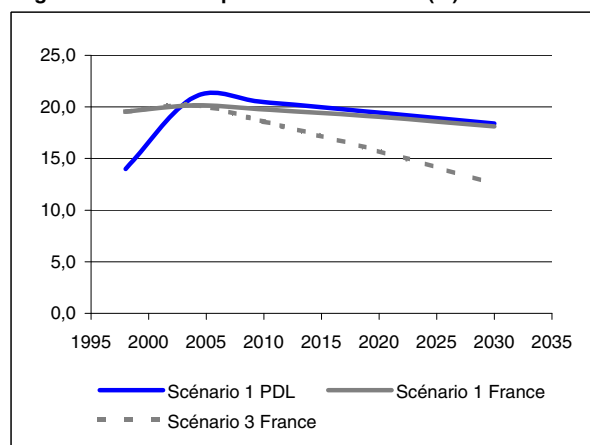


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

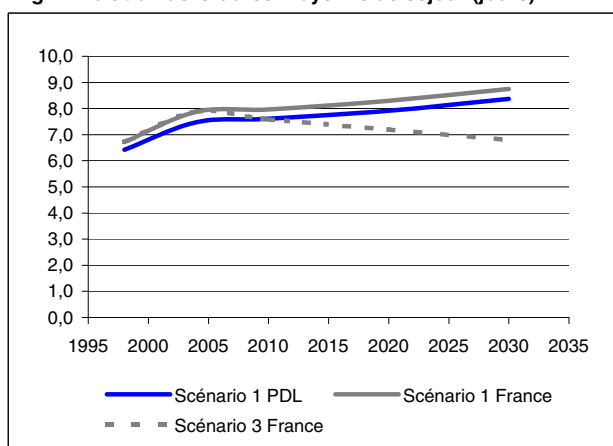


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	4 032	4 981	4 981	536	498	498	9 835	14 843	14 843
	2004	2 844	3 813	3 813	548	522	522	6 379	9 736	9 736
	2010	2 986	4 004	4 165	575	548	631	6 698	10 223	11 374
	2020	3 027	4 058	4 508	583	556	792	6 789	10 362	13 750
	2030	2 973	3 986	4 729	573	546	946	6 668	10 178	16 080
15-64 ans	1998	3 708	6 194	6 194	794	2 044	2 044	20 719	31 509	31 509
	2004	3 603	4 974	4 974	1 207	1 666	1 666	19 252	29 449	29 449
	2010	3 739	5 161	5 864	1 253	1 729	1 714	19 978	30 560	32 642
	2020	3 801	5 247	7 376	1 273	1 758	1 631	20 312	31 069	36 699
	2030	3 842	5 304	9 224	1 287	1 777	1 384	20 529	31 402	40 584
65-74 ans	1998	930	1 166	1 166	61	128	128	9 668	12 266	12 266
	2004	911	1 154	1 154	81	138	138	8 938	12 831	12 831
	2010	860	1 089	1 285	76	131	148	8 434	12 108	12 145
	2020	1 332	1 687	2 625	118	202	283	13 068	18 760	18 921
	2030	1 442	1 826	3 746	128	219	375	14 145	20 306	20 602
75-84 ans	1998	855	926	926	21	40	40	9 746	11 294	11 294
	2004	1 190	1 456	1 456	74	84	84	14 176	18 185	18 185
	2010	1 279	1 564	1 710	80	91	96	15 230	19 538	20 073
	2020	1 257	1 538	1 950	78	89	103	14 977	19 213	20 649
	2030	2 028	2 481	3 648	126	144	182	24 158	30 991	34 840
85 ans ou plus	1998	621	654	654	8	10	10	7 515	8 055	8 055
	2004	621	642	642	13	15	15	7 364	7 915	7 915
	2010	914	945	1 026	19	22	23	10 841	11 653	13 180
	2020	1 275	1 318	1 641	27	30	35	15 121	16 254	22 571
	2030	1 365	1 411	2 015	29	32	40	16 185	17 397	29 663
Tous âges	1998	10 146	13 921	13 921	1 420	2 721	2 721	57 483	77 967	77 967
	2004	9 169	12 038	12 038	1 923	2 426	2 426	56 109	78 117	78 117
	2010	9 777	12 762	14 050	2 003	2 521	2 612	61 182	84 081	89 414
	2020	10 692	13 848	18 101	2 080	2 636	2 845	70 267	95 658	112 591
	2030	11 650	15 007	23 362	2 143	2 718	2 927	81 686	110 275	141 768

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

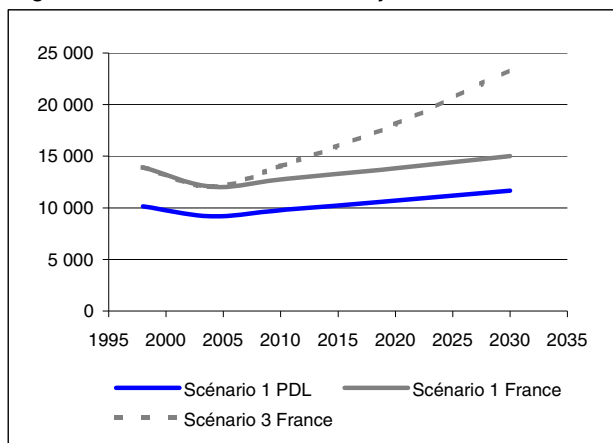


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

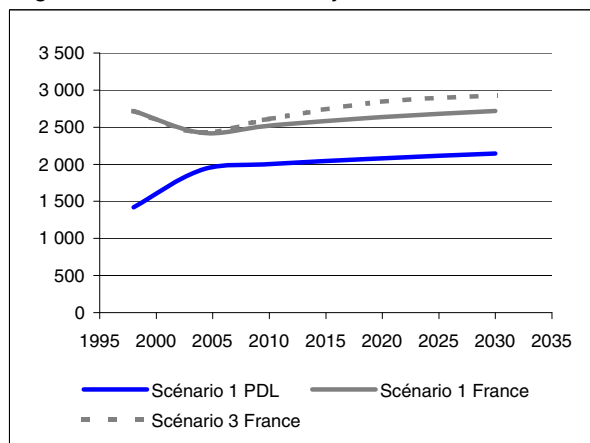


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

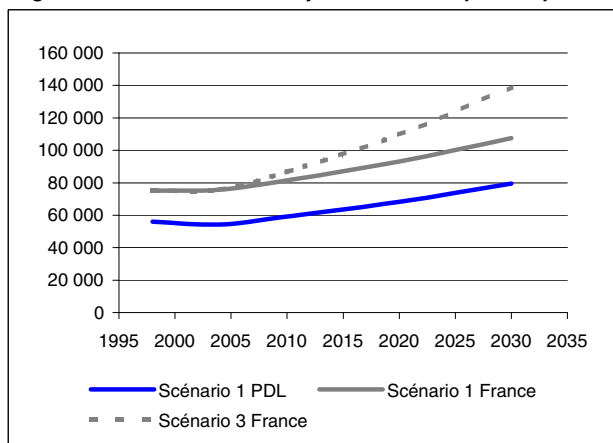
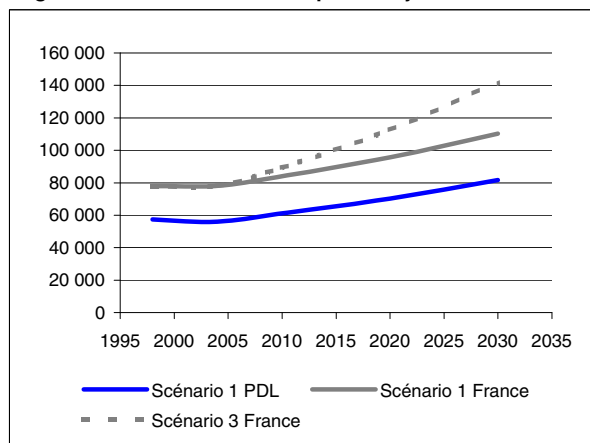


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



II - Tumeurs

02 Tumeurs

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,7	2,8	2,8	47,8	53,7	53,7	5,4	6,8	6,8
	2004	2,3	2,4	2,4	65,9	58,7	58,7	4,7	7,0	7,0
	2010	2,3	2,4	2,3	65,9	58,7	62,5	4,7	7,0	7,0
	2020	2,3	2,4	2,1	65,9	58,7	68,7	4,7	7,0	7,0
	2030	2,3	2,4	2,0	65,9	58,7	75,0	4,7	7,0	7,0
15-64 ans	1998	16,3	16,3	16,3	31,7	32,8	32,8	6,5	7,3	7,3
	2004	17,9	17,6	17,6	44,1	42,1	42,1	6,4	6,9	6,9
	2010	17,9	17,6	18,9	44,1	42,1	47,4	6,4	6,9	6,7
	2020	17,9	17,6	21,3	44,1	42,1	56,2	6,4	6,9	6,3
	2030	17,9	17,6	24,0	44,1	42,1	65,0	6,4	6,9	6,0
65-74 ans	1998	55,5	55,8	55,8	26,7	27,8	27,8	8,0	9,2	9,2
	2004	63,1	60,7	60,7	36,3	36,8	36,8	7,3	8,5	8,5
	2010	63,1	60,7	66,1	36,3	36,8	42,2	7,3	8,5	8,1
	2020	63,1	60,7	76,3	36,3	36,8	51,1	7,3	8,5	7,5
	2030	63,1	60,7	88,0	36,3	36,8	60,0	7,3	8,5	7,0
75-84 ans	1998	58,4	59,4	59,4	20,3	22,4	22,4	8,9	10,1	10,1
	2004	60,7	61,2	61,2	28,5	30,6	30,6	8,6	9,6	9,6
	2010	60,7	61,2	62,9	28,5	30,6	36,2	8,6	9,6	8,9
	2020	60,7	61,2	65,9	28,5	30,6	45,6	8,6	9,6	7,9
	2030	60,7	61,2	69,0	28,5	30,6	55,0	8,6	9,6	7,0
85 ans ou plus	1998	46,2	46,9	46,9	18,8	17,0	17,0	9,8	10,9	10,9
	2004	46,4	44,5	44,5	27,0	25,3	25,3	9,0	10,5	10,5
	2010	46,4	44,5	44,8	27,0	25,3	26,4	9,0	10,5	11,4
	2020	46,4	44,5	45,4	27,0	25,3	28,2	9,0	10,5	13,1
	2030	46,4	44,5	46,0	27,0	25,3	30,0	9,0	10,5	15,0
Tous âges	1998	19,9	20,0	20,0	28,6	29,8	29,8	7,4	8,4	8,4
	2004	22,1	21,7	21,7	39,2	38,5	38,5	7,2	8,0	8,0
	2010	22,0	21,6	23,0	39,0	38,3	43,4	7,2	8,1	7,8
	2020	23,8	23,3	27,6	38,6	37,9	51,7	7,3	8,1	7,5
	2030	25,5	25,1	32,7	37,6	37,2	59,9	7,4	8,3	7,3

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

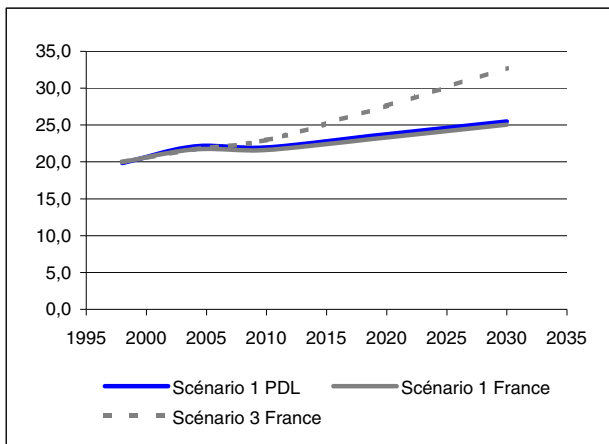


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

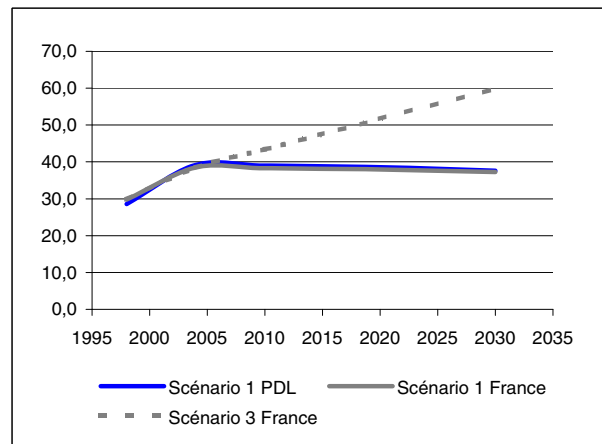


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

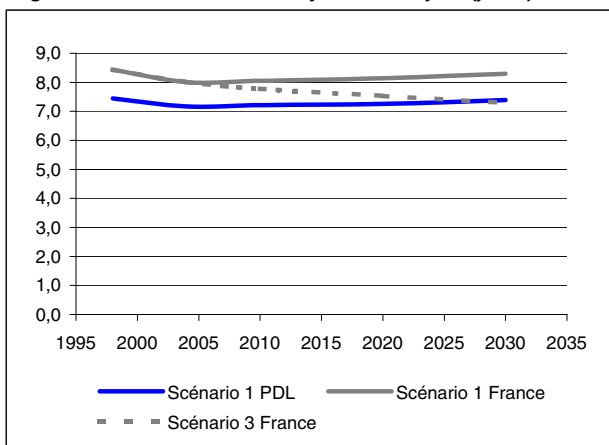


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 681	1 743	1 743	803	936	936	5 507	6 425	6 425
	2004	1 517	1 551	1 551	1 000	910	910	3 434	5 395	5 395
	2010	1 593	1 629	1 561	1 050	956	975	3 606	5 664	5 078
	2020	1 614	1 651	1 475	1 064	969	1 014	3 654	5 741	4 244
	2030	1 586	1 621	1 351	1 045	952	1 013	3 590	5 640	3 378
15-64 ans	1998	33 598	33 654	33 654	10 651	11 039	11 039	160 402	176 134	176 134
	2004	38 625	38 059	38 059	17 021	16 023	16 023	155 065	168 071	168 071
	2010	40 082	39 495	42 425	17 663	16 627	20 103	160 915	174 412	169 237
	2020	40 751	40 153	48 597	17 958	16 905	27 308	163 599	177 321	162 098
	2030	41 188	40 584	55 342	18 150	17 086	35 972	165 353	179 222	152 189
65-74 ans	1998	16 160	16 261	16 261	4 311	4 521	4 521	98 876	112 532	112 532
	2004	18 671	17 959	17 959	6 778	6 609	6 609	93 592	103 086	103 086
	2010	17 619	16 947	18 463	6 396	6 236	7 783	88 317	97 276	94 589
	2020	27 298	26 258	33 000	9 910	9 663	16 855	136 839	150 720	138 631
	2030	29 548	28 421	41 204	10 726	10 459	24 722	148 113	163 137	140 092
75-84 ans	1998	9 018	9 167	9 167	1 827	2 053	2 053	65 828	73 900	73 900
	2004	13 004	13 101	13 101	3 703	4 009	4 009	83 380	91 296	91 296
	2010	13 971	14 076	14 471	3 978	4 307	5 243	89 581	98 085	87 604
	2020	13 739	13 842	14 903	3 912	4 236	6 798	88 094	96 457	70 859
	2030	22 161	22 327	25 173	6 311	6 832	13 845	142 094	155 584	93 139
85 ans ou plus	1998	3 116	3 162	3 162	586	538	538	25 497	29 145	29 145
	2004	2 834	2 720	2 720	765	688	688	19 345	22 023	22 023
	2010	4 172	4 004	4 035	1 126	1 013	1 065	28 480	32 422	34 931
	2020	5 819	5 585	5 701	1 571	1 413	1 607	39 724	45 222	55 137
	2030	6 229	5 978	6 180	1 681	1 512	1 854	42 518	48 403	66 741
Tous âges	1998	63 573	63 988	63 988	18 178	19 086	19 086	356 110	398 135	398 135
	2004	74 651	73 390	73 390	29 267	28 239	28 239	354 816	389 870	389 870
	2010	77 437	76 150	80 956	30 214	29 140	35 169	370 899	407 859	391 439
	2020	89 222	87 489	103 676	34 415	33 185	53 582	431 910	475 461	430 969
	2030	100 711	98 932	129 249	37 914	36 841	77 406	501 668	551 986	455 540

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

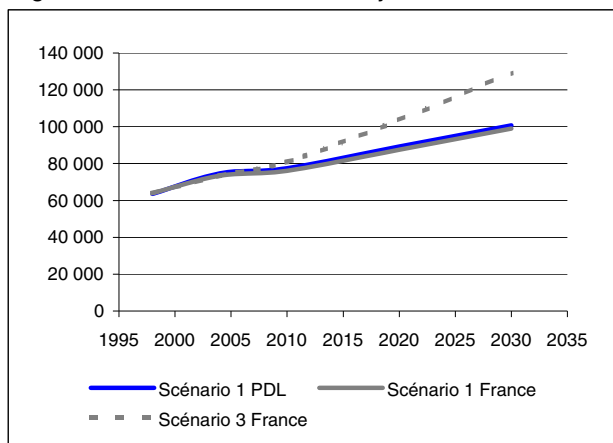


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

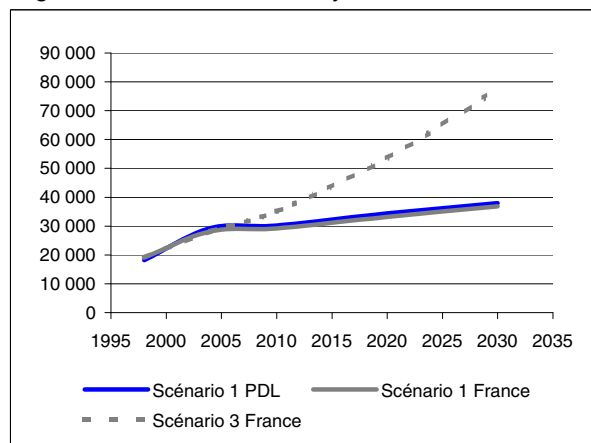


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

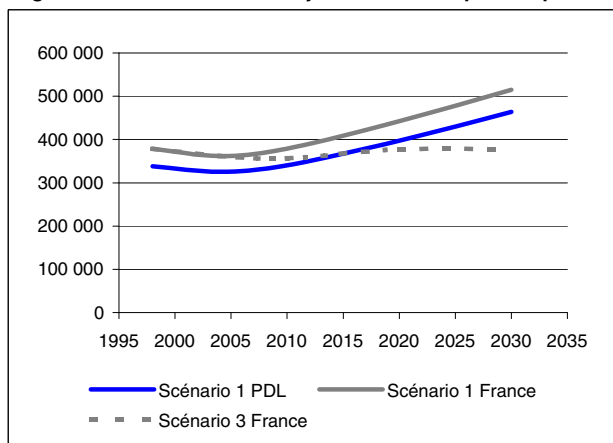
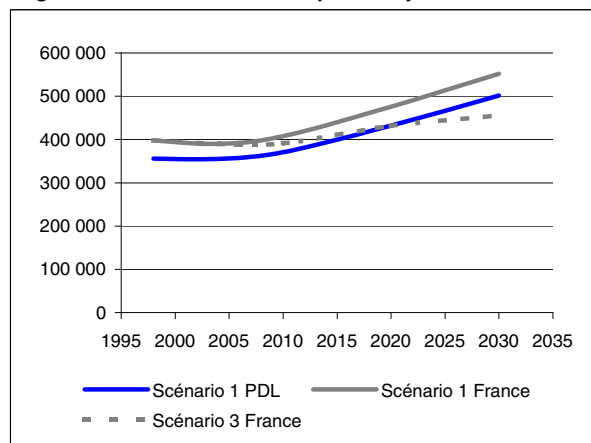


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

03 Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,9	1,3	1,3	19,4	36,5	36,5	4,9	5,5	5,5
	2004	1,2	1,3	1,3	43,5	32,2	32,2	5,1	5,2	5,2
	2010	1,2	1,3	1,3	43,5	32,2	31,7	5,1	5,2	4,9
	2020	1,2	1,3	1,2	43,5	32,2	30,8	5,1	5,2	4,4
	2030	1,2	1,3	1,2	43,5	32,2	30,0	5,1	5,2	4,0
15-64 ans	1998	0,9	1,2	1,2	39,6	37,7	37,7	5,9	6,3	6,3
	2004	1,1	1,4	1,4	47,7	41,7	41,7	5,9	6,2	6,2
	2010	1,1	1,4	1,4	47,7	41,7	45,9	5,9	6,2	5,9
	2020	1,1	1,4	1,3	47,7	41,7	53,0	5,9	6,2	5,4
	2030	1,1	1,4	1,2	47,7	41,7	60,0	5,9	6,2	5,0
65-74 ans	1998	3,3	3,5	3,5	24,8	24,4	24,4	6,8	7,5	7,5
	2004	4,0	4,2	4,2	37,3	28,4	28,4	6,9	7,1	7,1
	2010	4,0	4,2	4,0	37,3	28,4	32,2	6,9	7,1	6,8
	2020	4,0	4,2	3,8	37,3	28,4	38,6	6,9	7,1	6,4
	2030	4,0	4,2	3,5	37,3	28,4	45,0	6,9	7,1	6,0
75-84 ans	1998	5,2	5,5	5,5	13,0	15,9	15,9	7,5	8,1	8,1
	2004	7,0	7,1	7,1	24,2	19,2	19,2	7,5	8,0	8,0
	2010	7,0	7,1	6,5	24,2	19,2	21,7	7,5	8,0	7,8
	2020	7,0	7,1	5,7	24,2	19,2	25,8	7,5	8,0	7,4
	2030	7,0	7,1	5,0	24,2	19,2	30,0	7,5	8,0	7,0
85 ans ou plus	1998	8,4	8,7	8,7	3,6	8,5	8,5	7,7	8,5	8,5
	2004	12,8	11,7	11,7	13,5	9,6	9,6	7,6	8,2	8,2
	2010	12,8	11,7	10,7	13,5	9,6	10,8	7,6	8,2	8,2
	2020	12,8	11,7	9,3	13,5	9,6	12,9	7,6	8,2	8,1
	2030	12,8	11,7	8,0	13,5	9,6	15,0	7,6	8,2	8,0
Tous âges	1998	1,5	1,8	1,8	25,7	29,0	29,0	6,5	7,0	7,0
	2004	1,9	2,2	2,2	35,8	30,6	30,6	6,7	6,9	6,9
	2010	2,0	2,2	2,1	34,7	29,7	32,8	6,8	7,0	6,7
	2020	2,2	2,4	2,1	33,8	28,8	37,2	6,8	7,1	6,4
	2030	2,4	2,6	2,1	32,6	27,7	41,3	6,9	7,2	6,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

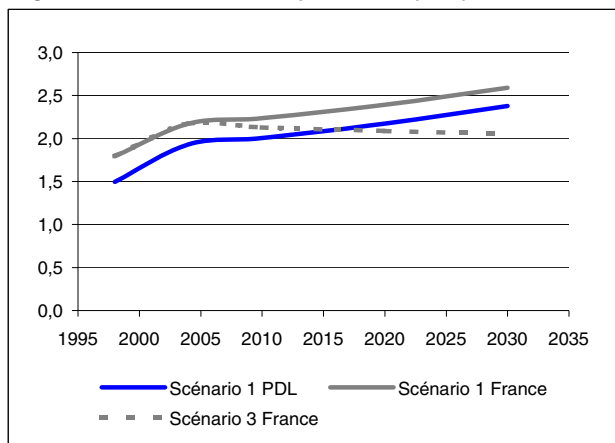


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

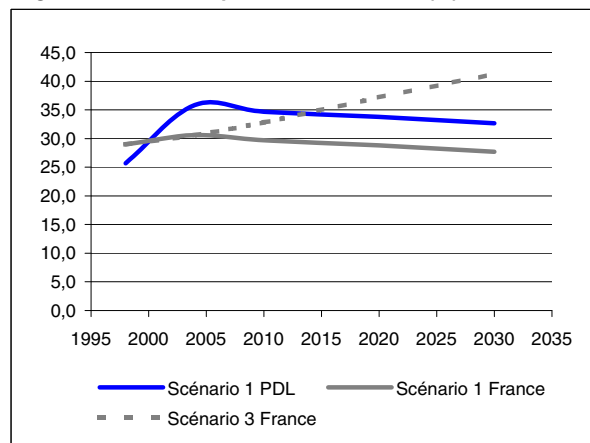
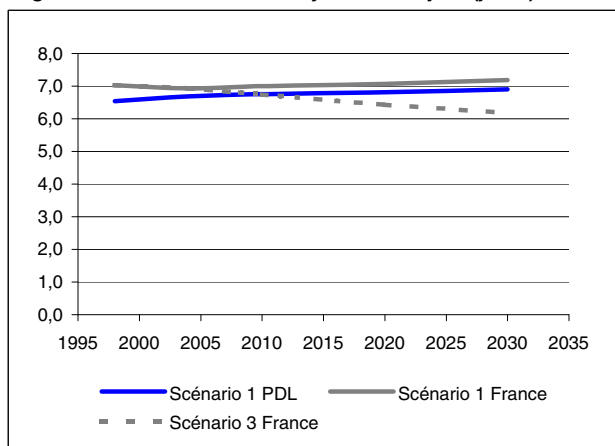


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



I - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

03 Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	545	809	809	106	295	295	2 253	3 122	3 122
	2004	754	840	840	328	271	271	2 514	3 233	3 233
	2010	792	882	866	344	284	274	2 640	3 394	3 170
	2020	802	894	851	349	288	263	2 675	3 440	2 867
	2030	788	878	811	343	283	243	2 628	3 379	2 513
15-64 ans	1998	1 927	2 478	2 478	764	934	934	7 653	10 659	10 659
	2004	2 300	3 027	3 027	1 098	1 262	1 262	8 162	12 205	12 205
	2010	2 387	3 142	3 032	1 139	1 310	1 392	8 470	12 666	11 065
	2020	2 427	3 194	2 905	1 158	1 332	1 539	8 611	12 877	8 960
	2030	2 453	3 228	2 767	1 171	1 346	1 660	8 704	13 015	7 194
65-74 ans	1998	954	1 020	1 020	237	249	249	5 102	6 032	6 032
	2004	1 192	1 243	1 243	445	353	353	5 565	6 670	6 670
	2010	1 125	1 173	1 124	420	333	362	5 251	6 294	5 566
	2020	1 743	1 817	1 624	651	516	627	8 136	9 752	7 009
	2030	1 886	1 967	1 639	704	558	737	8 807	10 556	6 145
75-84 ans	1998	800	849	849	104	135	135	5 291	5 917	5 917
	2004	1 492	1 520	1 520	361	292	292	8 817	10 117	10 117
	2010	1 603	1 633	1 506	388	314	327	9 473	10 869	9 475
	2020	1 576	1 606	1 294	381	308	334	9 315	10 689	7 406
	2030	2 543	2 590	1 824	615	497	547	15 026	17 241	9 485
85 ans ou plus	1998	563	587	587	20	50	50	4 183	4 612	4 612
	2004	785	715	715	106	69	69	5 278	5 370	5 370
	2010	1 156	1 053	964	156	101	105	7 770	7 906	7 115
	2020	1 612	1 469	1 162	218	141	150	10 838	11 027	8 324
	2030	1 725	1 572	1 075	233	151	161	11 600	11 802	7 469
Tous âges	1998	4 789	5 742	5 742	1 231	1 663	1 663	24 482	30 342	30 342
	2004	6 523	7 345	7 345	2 338	2 246	2 246	30 336	37 595	37 595
	2010	7 062	7 882	7 493	2 448	2 342	2 460	33 604	41 129	36 391
	2020	8 160	8 979	7 837	2 757	2 585	2 913	39 577	47 785	34 565
	2030	9 395	10 235	8 115	3 066	2 836	3 349	46 764	55 993	32 808

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

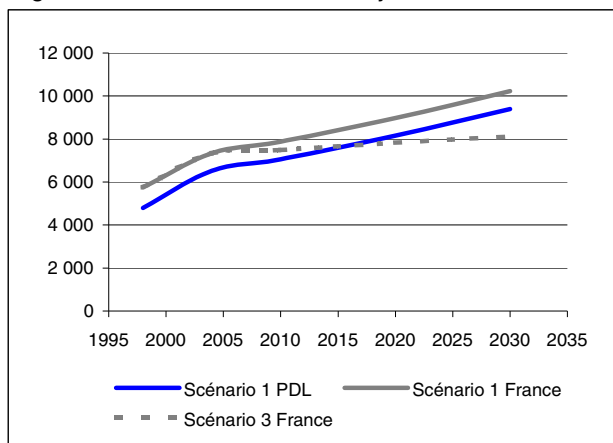


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

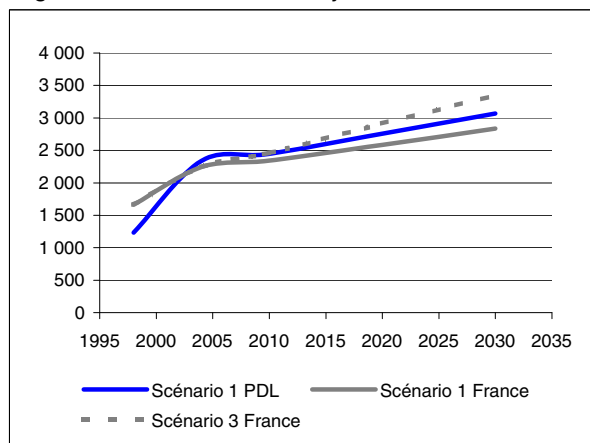


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

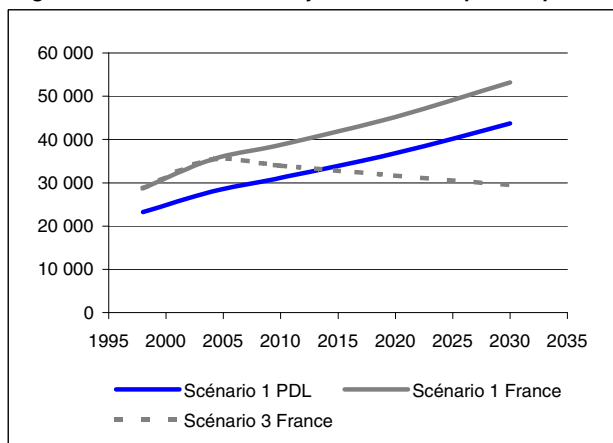
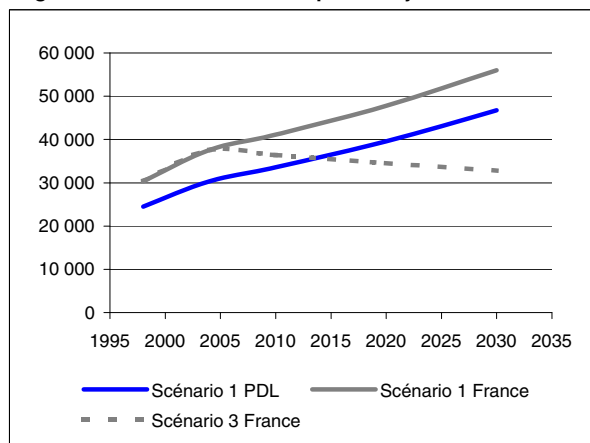


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques

04 Maladies des glandes endocrines

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,7	0,8	0,8	67,4	73,7	73,7	4,1	3,9	3,9
	2004	0,8	0,8	0,8	76,0	78,7	78,7	4,8	3,9	3,9
	2010	0,8	0,8	0,8	76,0	78,7	80,2	4,8	3,9	3,9
	2020	0,8	0,8	0,9	76,0	78,7	82,6	4,8	3,9	4,0
	2030	0,8	0,8	1,0	76,0	78,7	85,0	4,8	3,9	4,0
15-64 ans	1998	1,4	1,5	1,5	22,8	19,9	19,9	4,6	4,8	4,8
	2004	1,4	1,5	1,5	17,6	23,1	23,1	3,8	4,1	4,1
	2010	1,4	1,5	1,5	17,6	23,1	33,9	3,8	4,1	3,8
	2020	1,4	1,5	1,5	17,6	23,1	52,0	3,8	4,1	3,4
	2030	1,4	1,5	1,4	17,6	23,1	70,0	3,8	4,1	3,0
65-74 ans	1998	2,2	2,3	2,3	18,5	12,9	12,9	6,4	6,7	6,7
	2004	2,1	2,3	2,3	12,7	16,1	16,1	5,4	5,5	5,5
	2010	2,1	2,3	2,3	12,7	16,1	26,2	5,4	5,5	4,8
	2020	2,1	2,3	2,2	12,7	16,1	43,1	5,4	5,5	3,8
	2030	2,1	2,3	2,2	12,7	16,1	60,0	5,4	5,5	3,0
75-84 ans	1998	2,2	2,5	2,5	10,8	10,6	10,6	9,0	9,1	9,1
	2004	2,1	2,2	2,2	14,0	14,6	14,6	7,9	8,0	8,0
	2010	2,1	2,2	2,2	14,0	14,6	22,8	7,9	8,0	7,2
	2020	2,1	2,2	2,1	14,0	14,6	36,4	7,9	8,0	6,0
	2030	2,1	2,2	2,0	14,0	14,6	50,0	7,9	8,0	5,0
85 ans ou plus	1998	2,0	2,4	2,4	8,8	6,6	6,6	11,9	11,2	11,2
	2004	1,7	1,9	1,9	6,7	10,5	10,5	10,7	10,8	10,8
	2010	1,7	1,9	1,8	6,7	10,5	17,3	10,7	10,8	10,4
	2020	1,7	1,9	1,6	6,7	10,5	28,7	10,7	10,8	9,7
	2030	1,7	1,9	1,5	6,7	10,5	40,0	10,7	10,8	9,0
Tous âges	1998	1,4	1,5	1,5	25,2	23,3	23,3	5,5	5,7	5,7
	2004	1,4	1,5	1,5	22,8	26,8	26,8	4,7	4,9	4,9
	2010	1,4	1,5	1,5	22,8	26,8	36,5	4,7	5,0	4,6
	2020	1,4	1,5	1,5	22,0	26,0	51,7	4,9	5,1	4,1
	2030	1,4	1,6	1,5	21,3	25,1	66,5	5,0	5,3	3,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

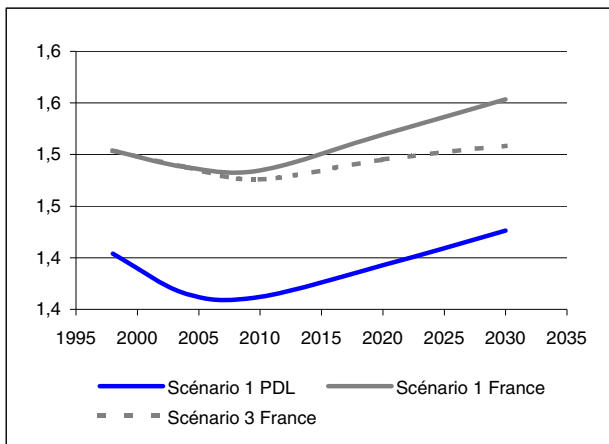


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

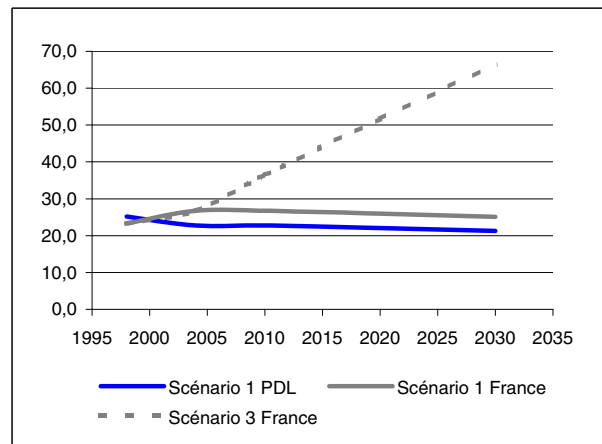
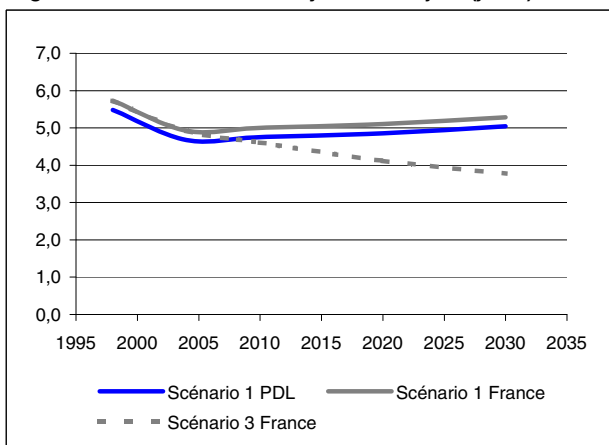


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques

04 Maladies des glandes endocrines

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	430	498	498	290	367	367	861	878	878
	2004	509	517	517	387	407	407	976	836	836
	2010	534	543	570	406	427	457	1 025	878	900
	2020	542	550	626	412	433	517	1 039	890	949
	2030	532	540	666	405	425	566	1 020	874	966
15-64 ans	1998	2 965	3 097	3 097	676	616	616	11 112	12 524	12 524
	2004	2 932	3 244	3 244	516	749	749	9 603	10 976	10 976
	2010	3 043	3 366	3 335	535	778	1 131	9 965	11 390	9 538
	2020	3 093	3 422	3 338	544	791	1 735	10 132	11 580	7 160
	2030	3 127	3 459	3 322	550	799	2 326	10 240	11 704	5 316
65-74 ans	1998	628	670	670	116	86	86	3 402	3 998	3 998
	2004	616	680	680	78	110	110	2 970	3 250	3 250
	2010	581	642	637	74	103	167	2 803	3 067	2 413
	2020	901	995	973	114	160	419	4 342	4 751	2 515
	2030	975	1 077	1 038	123	173	623	4 700	5 143	1 868
75-84 ans	1998	333	386	386	36	41	41	2 697	3 180	3 180
	2004	451	471	471	63	69	69	3 111	3 286	3 286
	2010	485	506	495	68	74	113	3 342	3 531	2 857
	2020	476	498	469	67	73	171	3 287	3 472	1 959
	2030	769	803	730	107	117	365	5 302	5 601	2 189
85 ans ou plus	1998	137	162	162	12	11	11	1 504	1 703	1 703
	2004	105	116	116	7	12	12	1 052	1 135	1 135
	2010	155	171	162	10	18	28	1 549	1 671	1 414
	2020	216	238	206	14	25	59	2 160	2 330	1 479
	2030	231	255	201	15	27	81	2 312	2 494	1 169
Tous âges	1998	4 493	4 813	4 813	1 130	1 121	1 121	19 576	22 283	22 283
	2004	4 613	5 028	5 028	1 051	1 347	1 347	17 712	19 483	19 483
	2010	4 797	5 228	5 198	1 093	1 400	1 896	18 684	20 536	17 122
	2020	5 228	5 703	5 612	1 151	1 481	2 901	20 960	23 024	14 062
	2030	5 633	6 134	5 957	1 201	1 542	3 960	23 574	25 816	11 508

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

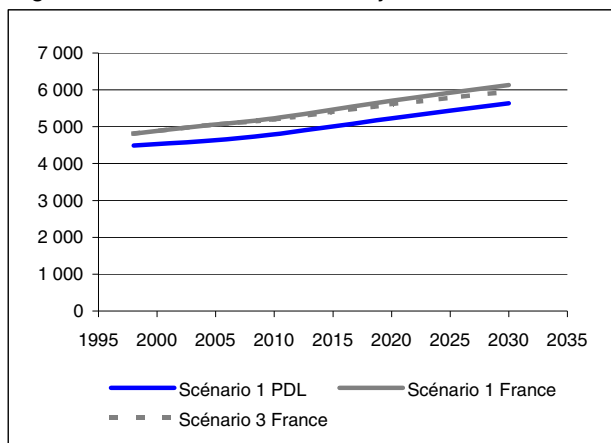


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

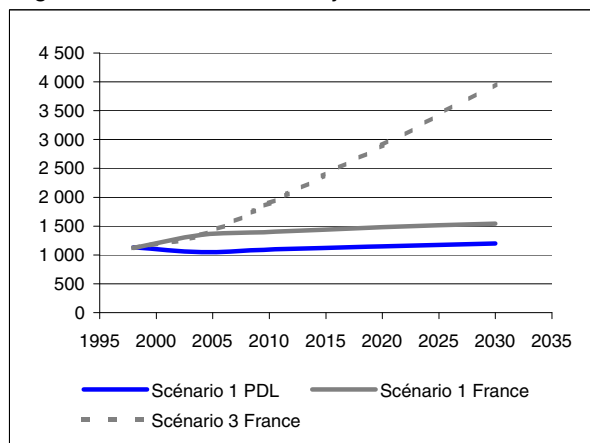


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

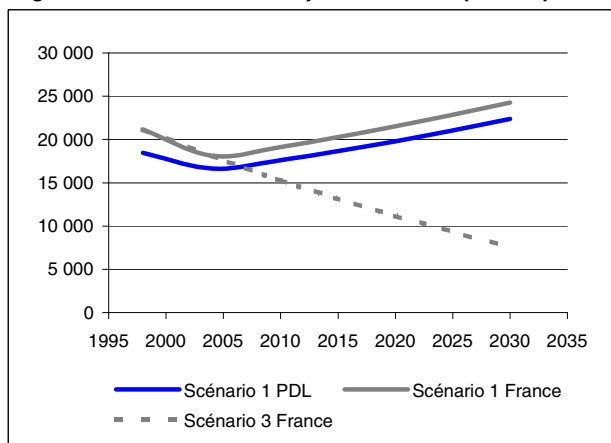
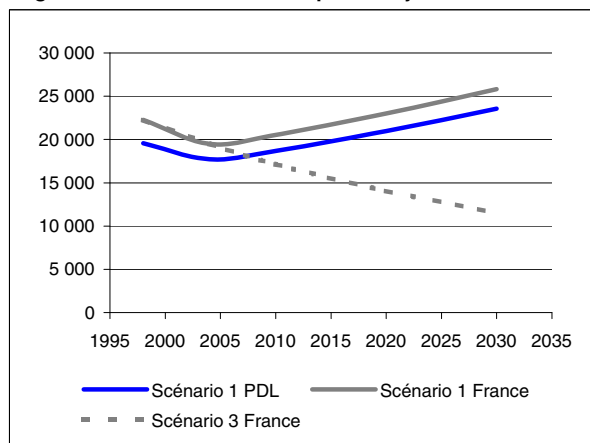


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques

05 Diabète sucré

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,3	0,4	0,4	40,9	17,0	17,0	7,0	6,4	6,4
	2004	0,4	0,5	0,5	34,5	18,5	18,5	6,7	7,0	7,0
	2010	0,4	0,5	0,6	34,5	18,5	28,1	6,7	7,0	5,8
	2020	0,4	0,5	0,7	34,5	18,5	44,0	6,7	7,0	4,2
	2030	0,4	0,5	0,8	34,5	18,5	60,0	6,7	7,0	3,0
15-64 ans	1998	1,6	2,2	2,2	21,5	22,9	22,9	6,7	7,1	7,1
	2004	1,8	2,1	2,1	32,3	24,6	24,6	6,3	6,5	6,5
	2010	1,8	2,1	2,0	32,3	24,6	32,8	6,3	6,5	5,8
	2020	1,8	2,1	1,8	32,3	24,6	46,4	6,3	6,5	4,8
	2030	1,8	2,1	1,6	32,3	24,6	60,0	6,3	6,5	4,0
65-74 ans	1998	5,2	7,0	7,0	16,2	18,9	18,9	9,5	9,1	9,1
	2004	5,7	6,4	6,4	30,5	20,5	20,5	7,9	8,3	8,3
	2010	5,7	6,4	6,1	30,5	20,5	26,2	7,9	8,3	7,0
	2020	5,7	6,4	5,7	30,5	20,5	35,6	7,9	8,3	5,3
	2030	5,7	6,4	5,3	30,5	20,5	45,0	7,9	8,3	4,0
75-84 ans	1998	5,6	6,5	6,5	8,6	11,4	11,4	10,0	10,4	10,4
	2004	5,6	5,9	5,9	17,8	14,0	14,0	9,8	9,9	9,9
	2010	5,6	5,9	5,8	17,8	14,0	18,8	9,8	9,9	8,5
	2020	5,6	5,9	5,7	17,8	14,0	26,9	9,8	9,9	6,5
	2030	5,6	5,9	5,6	17,8	14,0	35,0	9,8	9,9	5,0
85 ans ou plus	1998	4,4	4,7	4,7	2,3	4,0	4,0	12,2	11,8	11,8
	2004	3,6	4,1	4,1	1,8	5,8	5,8	11,7	11,1	11,1
	2010	3,6	4,1	4,1	1,8	5,8	10,2	11,7	11,1	9,2
	2020	3,6	4,1	4,0	1,8	5,8	17,6	11,7	11,1	6,8
	2030	3,6	4,1	3,9	1,8	5,8	25,0	11,7	11,1	5,0
Tous âges	1998	1,9	2,5	2,5	18,1	19,6	19,6	8,3	8,2	8,2
	2004	2,2	2,4	2,4	28,7	21,2	21,2	7,6	7,7	7,7
	2010	2,1	2,4	2,3	28,2	21,0	27,9	7,6	7,7	6,7
	2020	2,3	2,6	2,3	28,1	20,8	38,7	7,7	7,8	5,4
	2030	2,4	2,8	2,3	27,3	20,2	48,5	7,9	8,0	4,3

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

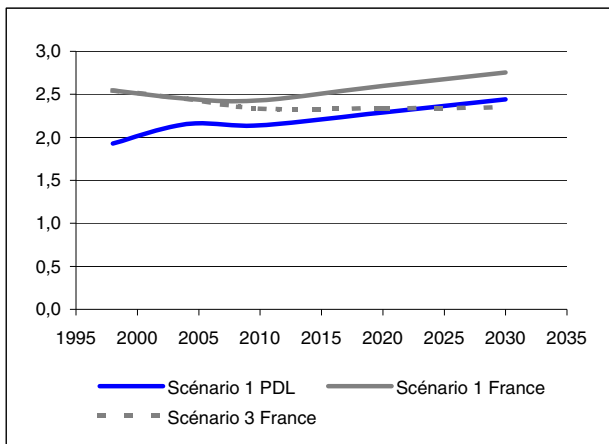


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

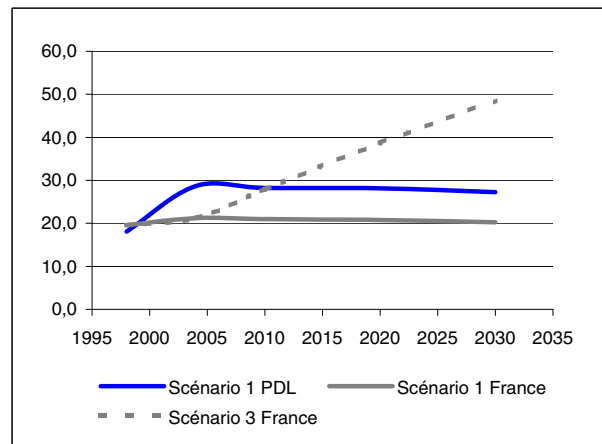


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

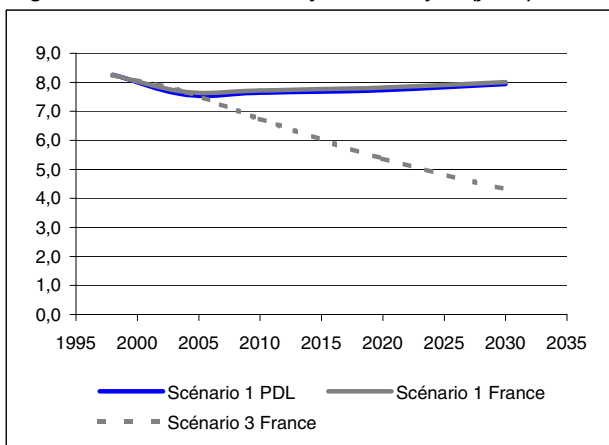


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	203	249	249	83	42	42	925	1 365	1 365
	2004	261	323	323	90	60	60	1 241	1 903	1 903
	2010	274	339	378	94	63	106	1 303	1 998	1 672
	2020	278	344	459	96	64	202	1 321	2 026	1 270
	2030	273	338	540	94	62	324	1 297	1 990	973
15-64 ans	1998	3 269	4 542	4 542	704	1 040	1 040	17 908	25 905	25 905
	2004	3 923	4 541	4 541	1 267	1 117	1 117	18 036	23 373	23 373
	2010	4 071	4 712	4 426	1 315	1 159	1 450	18 716	24 255	18 741
	2020	4 139	4 791	4 053	1 337	1 179	1 880	19 029	24 659	12 356
	2030	4 183	4 842	3 689	1 351	1 191	2 214	19 233	24 924	8 117
65-74 ans	1998	1 529	2 040	2 040	248	386	386	12 479	15 440	15 440
	2004	1 677	1 894	1 894	511	388	388	9 675	12 883	12 883
	2010	1 582	1 787	1 711	482	366	447	9 130	12 157	9 307
	2020	2 452	2 769	2 465	747	568	877	14 146	18 836	9 289
	2030	2 654	2 997	2 482	809	614	1 117	15 311	20 388	6 576
75-84 ans	1998	865	1 003	1 003	74	114	114	7 948	9 357	9 357
	2004	1 199	1 263	1 263	214	177	177	9 886	10 930	10 930
	2010	1 288	1 357	1 341	230	190	253	10 621	11 743	9 453
	2020	1 267	1 334	1 292	226	187	348	10 445	11 548	6 488
	2030	2 043	2 152	2 043	365	301	715	16 848	18 627	7 355
85 ans ou plus	1998	299	317	317	7	13	13	3 561	3 602	3 602
	2004	220	251	251	4	15	15	2 537	2 635	2 635
	2010	324	369	365	6	21	37	3 735	3 879	3 061
	2020	452	515	499	8	30	88	5 210	5 411	2 881
	2030	484	551	524	9	32	131	5 576	5 791	2 096
Tous âges	1998	6 165	8 151	8 151	1 116	1 595	1 595	42 821	55 670	55 670
	2004	7 280	8 271	8 271	2 086	1 756	1 756	41 375	51 724	51 724
	2010	7 540	8 564	8 220	2 127	1 800	2 294	43 505	54 032	42 234
	2020	8 587	9 752	8 768	2 414	2 026	3 395	50 149	62 480	32 285
	2030	9 637	10 880	9 278	2 627	2 201	4 501	58 264	71 720	25 116

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

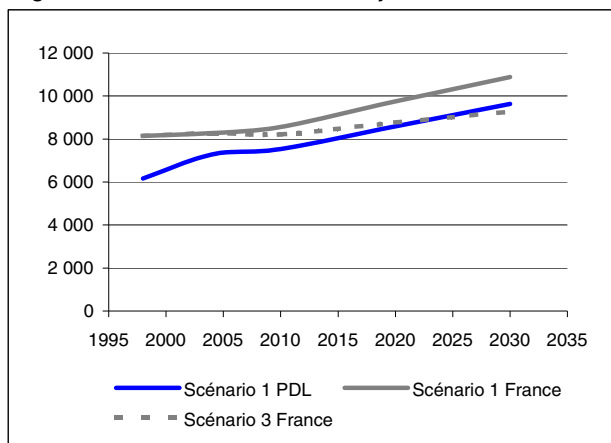


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

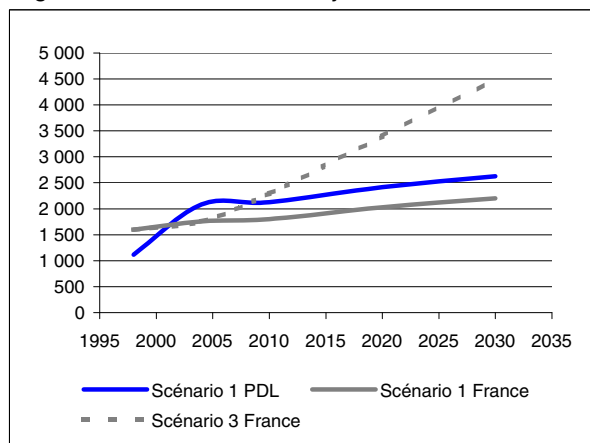


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

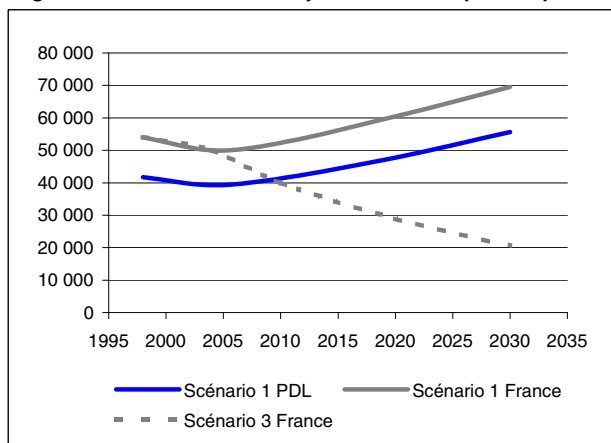
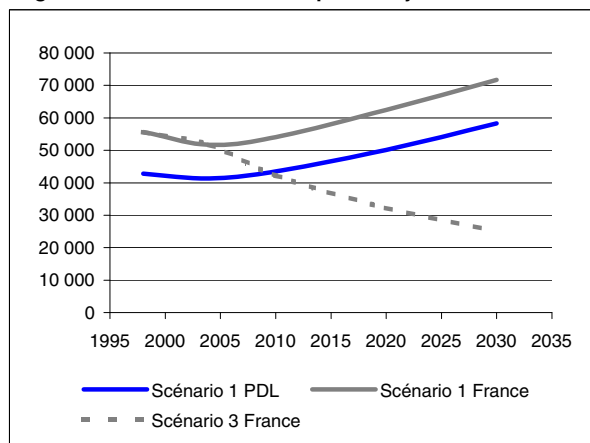


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques

06 Autres maladies endocriniennes, nutritionnelles ou métaboliques

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,8	1,8	1,8	35,9	25,7	25,7	4,8	4,6	4,6
	2004	1,1	1,8	1,8	40,1	28,2	28,2	3,7	3,7	3,7
	2010	1,1	1,8	1,7	40,1	28,2	29,8	3,7	3,7	3,2
	2020	1,1	1,8	1,5	40,1	28,2	32,4	3,7	3,7	2,5
	2030	1,1	1,8	1,3	40,1	28,2	35,0	3,7	3,7	2,0
15-64 ans	1998	0,9	1,4	1,4	20,5	37,3	37,3	7,5	6,3	6,3
	2004	1,3	1,8	1,8	38,0	39,4	39,4	6,0	5,4	5,4
	2010	1,3	1,8	1,7	38,0	39,4	40,7	6,0	5,4	4,5
	2020	1,3	1,8	1,5	38,0	39,4	42,8	6,0	5,4	3,4
	2030	1,3	1,8	1,4	38,0	39,4	45,0	6,0	5,4	2,5
65-74 ans	1998	1,4	1,6	1,6	24,6	26,4	26,4	9,2	8,9	8,9
	2004	1,4	1,9	1,9	31,4	34,4	34,4	8,2	8,2	8,2
	2010	1,4	1,9	1,8	31,4	34,4	38,0	8,2	8,2	7,5
	2020	1,4	1,9	1,6	31,4	34,4	44,0	8,2	8,2	6,4
	2030	1,4	1,9	1,5	31,4	34,4	50,0	8,2	8,2	5,5
75-84 ans	1998	2,1	2,4	2,4	3,0	7,5	7,5	11,0	10,4	10,4
	2004	2,7	3,2	3,2	12,2	12,2	12,2	9,8	10,0	10,0
	2010	2,7	3,2	2,9	12,2	12,2	16,3	9,8	10,0	9,1
	2020	2,7	3,2	2,5	12,2	12,2	23,2	9,8	10,0	7,7
	2030	2,7	3,2	2,2	12,2	12,2	30,0	9,8	10,0	6,5
85 ans ou plus	1998	5,4	6,9	6,9	0,8	1,4	1,4	9,7	10,4	10,4
	2004	7,6	8,6	8,6	7,1	3,9	3,9	10,2	10,3	10,3
	2010	7,6	8,6	8,1	7,1	3,9	6,5	10,2	10,3	9,9
	2020	7,6	8,6	7,2	7,1	3,9	10,7	10,2	10,3	9,2
	2030	7,6	8,6	6,5	7,1	3,9	15,0	10,2	10,3	8,5
Tous âges	1998	1,1	1,7	1,7	19,4	28,7	28,7	8,1	7,0	7,0
	2004	1,5	2,0	2,0	31,8	31,6	31,6	7,0	6,4	6,4
	2010	1,5	2,1	1,9	30,8	30,7	32,7	7,1	6,6	5,8
	2020	1,6	2,1	1,8	29,9	29,9	35,4	7,3	6,8	5,0
	2030	1,6	2,2	1,6	28,6	28,8	38,3	7,6	7,1	4,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

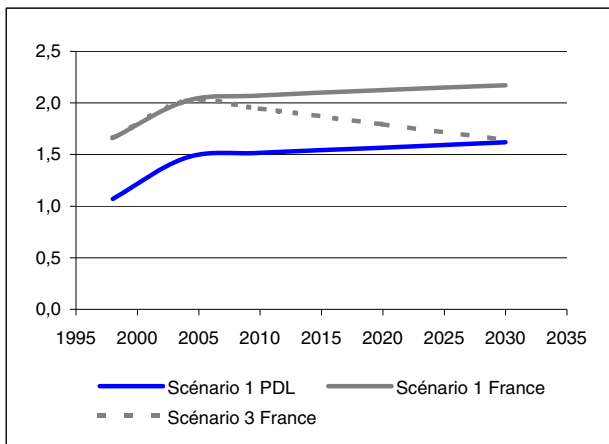


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

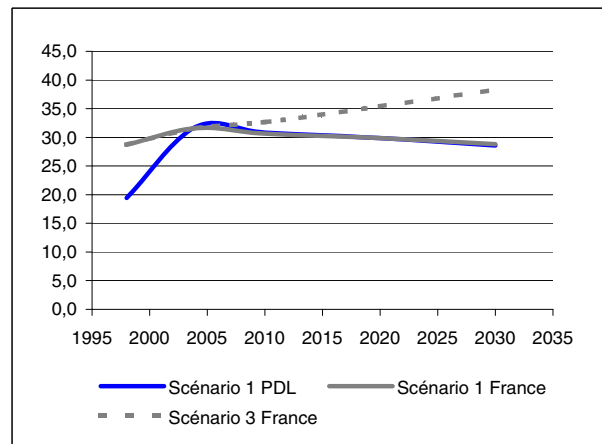
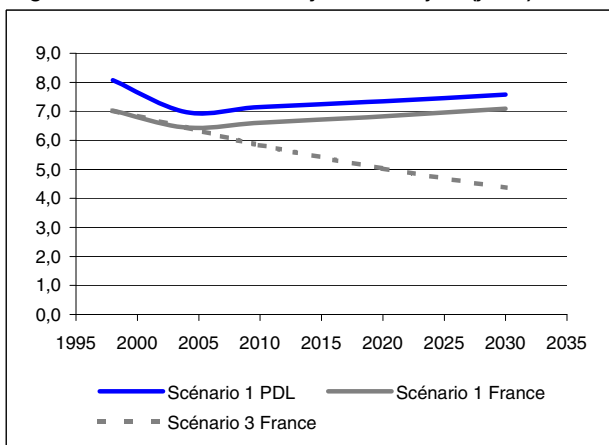


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



IV - Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques

06 Autres maladies endocriniennes, nutritionnelles ou métaboliques

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	488	1 121	1 121	175	288	288	1 677	4 118	4 118
	2004	739	1 163	1 163	296	328	328	1 914	3 419	3 419
	2010	776	1 221	1 133	311	344	337	2 010	3 589	2 892
	2020	786	1 238	1 013	315	349	328	2 037	3 638	2 064
	2030	773	1 216	878	309	343	307	2 001	3 574	1 449
15-64 ans	1998	1 840	2 891	2 891	378	1 078	1 078	11 308	12 496	12 496
	2004	2 755	3 892	3 892	1 048	1 534	1 534	11 219	14 271	14 271
	2010	2 859	4 039	3 812	1 088	1 591	1 551	11 642	14 809	11 771
	2020	2 907	4 107	3 518	1 106	1 618	1 507	11 836	15 056	8 267
	2030	2 938	4 151	3 228	1 118	1 635	1 453	11 963	15 218	5 892
65-74 ans	1998	406	466	466	100	123	123	2 930	3 177	3 177
	2004	417	562	562	131	193	193	2 471	3 217	3 217
	2010	393	530	502	124	182	191	2 332	3 036	2 520
	2020	610	822	711	192	283	313	3 613	4 704	2 865
	2030	660	890	702	207	306	351	3 910	5 091	2 283
75-84 ans	1998	328	370	370	10	28	28	3 515	3 591	3 591
	2004	588	685	685	72	84	84	5 124	6 098	6 098
	2010	632	736	675	77	90	110	5 505	6 552	5 225
	2020	621	724	575	76	88	133	5 414	6 443	3 521
	2030	1 002	1 167	803	123	142	241	8 732	10 392	3 893
85 ans ou plus	1998	364	465	465	3	7	7	3 512	4 777	4 777
	2004	466	526	526	33	21	21	4 465	5 224	5 224
	2010	686	774	725	49	30	47	6 573	7 690	6 733
	2020	957	1 079	909	68	42	98	9 169	10 727	7 520
	2030	1 024	1 155	873	73	45	131	9 813	11 481	6 440
Tous âges	1998	3 426	5 313	5 313	666	1 524	1 524	22 942	28 160	28 160
	2004	4 965	6 829	6 829	1 580	2 159	2 159	25 193	32 229	32 229
	2010	5 346	7 301	6 847	1 648	2 238	2 236	28 062	35 677	29 141
	2020	5 881	7 970	6 725	1 756	2 380	2 379	32 068	40 568	24 238
	2030	6 397	8 579	6 485	1 830	2 472	2 483	36 420	45 756	19 956

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

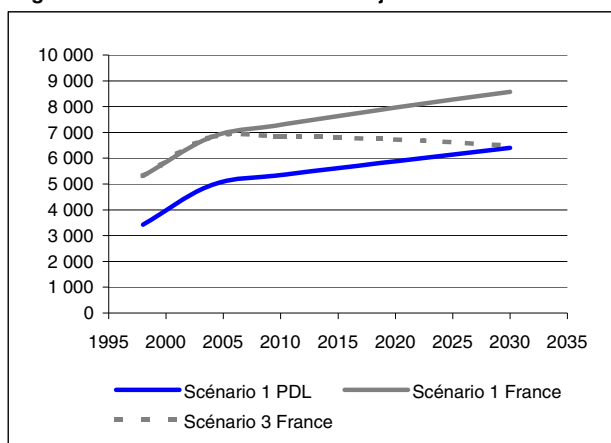


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

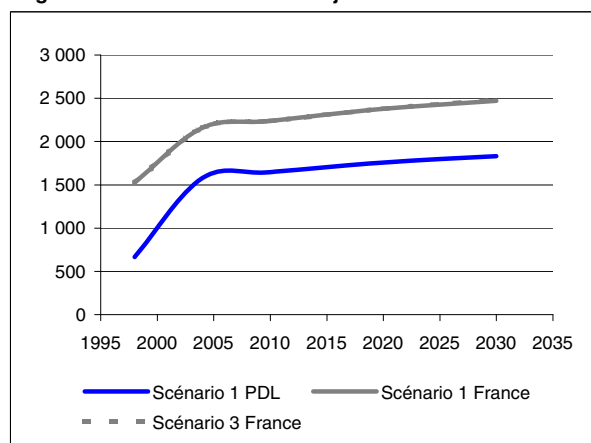


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

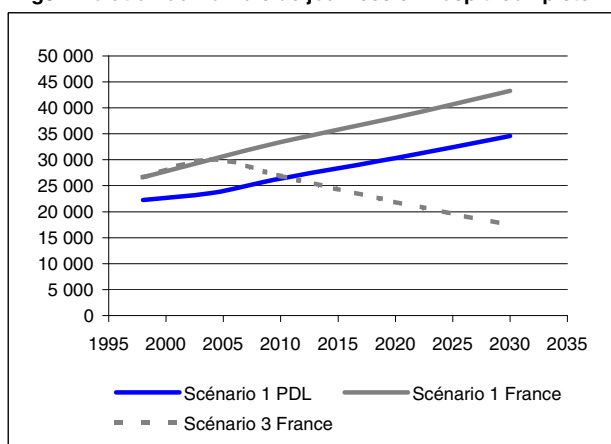
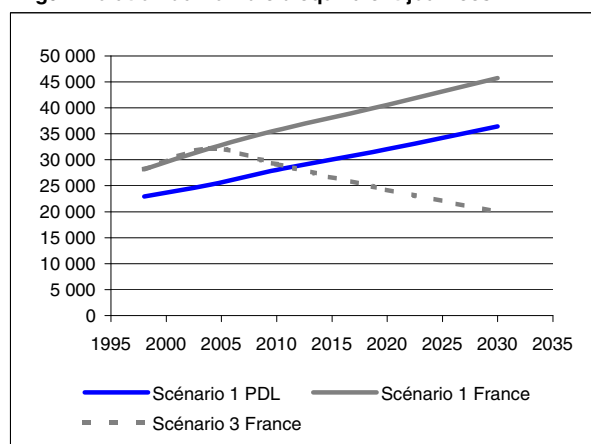


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



V - Troubles mentaux et du comportement

07 Démences

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998									
	2004									
	2010									
	2020									
	2030									
15-64 ans	1998	0,0	0,0	0,04	7,0	31,9	31,9	9,3	11,5	11,5
	2004	0,0	0,1	0,05	39,8	52,3	52,3	6,6	14,4	14,4
	2010	0,0	0,1	0,05	39,8	52,3	59,8	6,6	14,4	13,5
	2020	0,0	0,1	0,04	39,8	52,3	72,4	6,6	14,4	12,2
	2030	0,0	0,1	0,04	39,8	52,3	85,0	6,6	14,4	11,0
65-74 ans	1998	0,6	1,3	1,3	4,7	46,5	46,5	12,8	12,3	12,3
	2004	0,9	1,3	1,3	16,8	48,6	48,6	11,5	13,7	13,7
	2010	0,9	1,3	1,3	16,8	48,6	55,8	11,5	13,7	13,3
	2020	0,9	1,3	1,3	16,8	48,6	67,9	11,5	13,7	12,6
	2030	0,9	1,3	1,3	16,8	48,6	80,0	11,5	13,7	12,0
75-84 ans	1998	3,0	4,9	4,9	2,3	34,5	34,5	12,8	12,3	12,3
	2004	3,9	6,3	6,3	17,4	44,9	44,9	12,7	13,9	13,9
	2010	3,9	6,3	5,9	17,4	44,9	51,8	12,7	13,9	13,4
	2020	3,9	6,3	5,4	17,4	44,9	63,4	12,7	13,9	12,7
	2030	3,9	6,3	4,9	17,4	44,9	75,0	12,7	13,9	12,0
85 ans ou plus	1998	6,3	9,4	9,4	0,7	22,3	22,3	12,1	12,6	12,6
	2004	7,8	11,3	11,3	10,5	29,2	29,2	14,4	14,1	14,1
	2010	7,8	11,3	10,8	10,5	29,2	38,6	14,4	14,1	13,6
	2020	7,8	11,3	10,1	10,5	29,2	54,3	14,4	14,1	12,8
	2030	7,8	11,3	9,4	10,5	29,2	70,0	14,4	14,1	12,0
Tous âges	1998	0,3	0,6	0,6	2,3	32,7	32,7	12,4	12,4	12,4
	2004	0,5	0,7	0,7	16,7	41,5	41,5	12,8	14,0	14,0
	2010	0,6	0,8	0,8	16,0	40,2	48,1	13,0	14,0	13,5
	2020	0,6	0,9	0,8	15,4	39,4	60,8	13,1	14,0	12,7
	2030	0,8	1,1	0,9	15,7	40,3	74,4	13,0	14,0	12,0

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

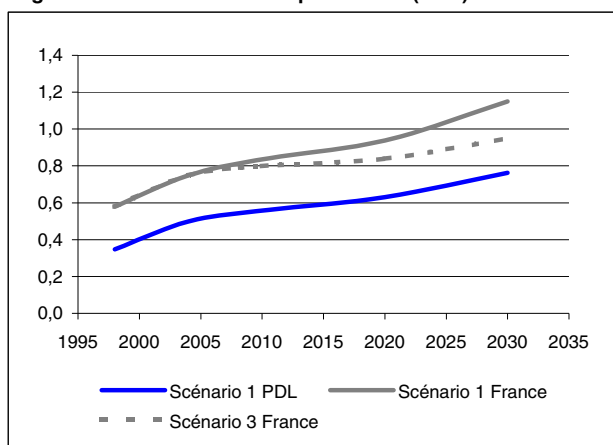


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

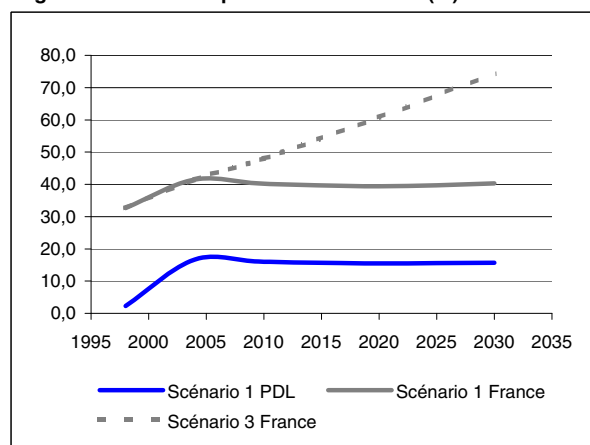


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

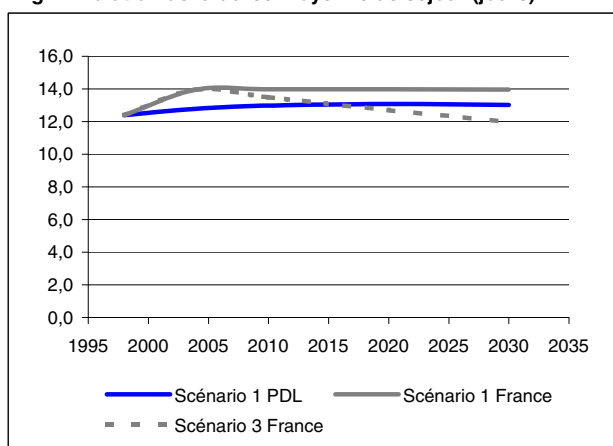


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2004	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2030	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-64 ans	1998	43	83	83	3	26	26	373	673	673
	2004	98	108	108	39	57	57	427	799	799
	2010	102	112	107	40	59	64	443	829	643
	2020	103	114	99	41	60	72	451	843	407
	2030	105	115	92	42	60	78	455	852	231
65-74 ans	1998	172	379	379	8	176	176	2 111	2 669	2 669
	2004	273	385	385	46	187	187	2 647	2 895	2 895
	2010	258	363	363	43	176	203	2 498	2 732	2 332
	2020	399	562	562	67	273	382	3 870	4 233	2 660
	2030	432	609	609	73	296	487	4 189	4 582	1 948
75-84 ans	1998	470	756	756	11	261	261	5 896	6 353	6 353
	2004	841	1 349	1 349	146	606	606	8 983	10 935	10 935
	2010	904	1 449	1 367	157	651	709	9 651	11 748	9 556
	2020	889	1 425	1 221	154	640	774	9 491	11 553	6 444
	2030	1 433	2 298	1 788	249	1 032	1 341	15 309	18 635	6 704
85 ans ou plus	1998	425	634	634	3	141	141	5 094	6 346	6 346
	2004	475	691	691	50	202	202	6 188	7 097	7 097
	2010	699	1 017	975	74	297	376	9 110	10 448	8 503
	2020	975	1 418	1 266	103	414	688	12 707	14 573	8 076
	2030	1 044	1 518	1 263	110	443	884	13 600	15 598	5 430
Tous âges	1998	1 110	1 851	1 851	25	605	605	13 474	16 041	16 041
	2004	1 687	2 532	2 532	281	1 051	1 051	18 245	21 726	21 726
	2010	1 962	2 941	2 811	314	1 183	1 352	21 702	25 758	21 034
	2020	2 366	3 520	3 149	365	1 387	1 916	26 518	31 202	17 586
	2030	3 014	4 540	3 751	473	1 831	2 790	33 553	39 667	14 312

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

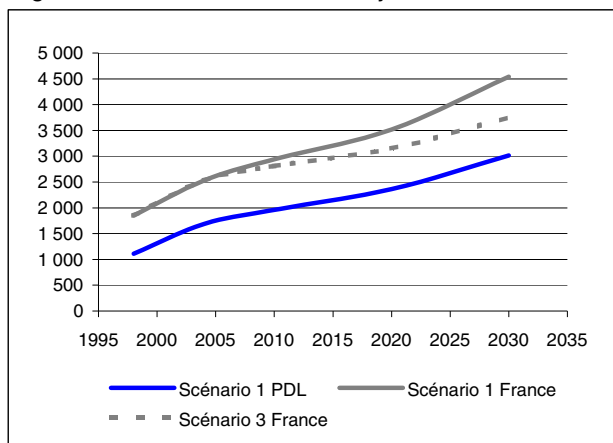


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

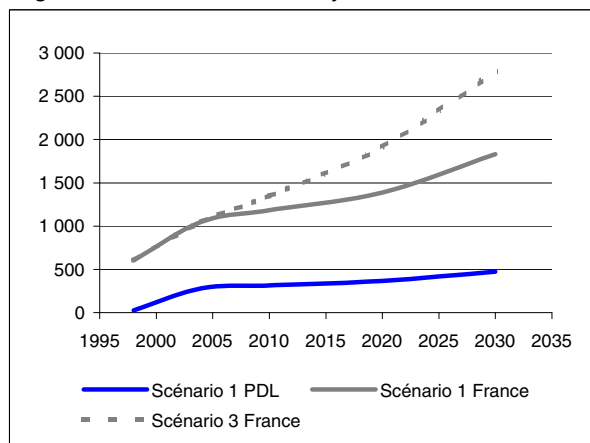


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

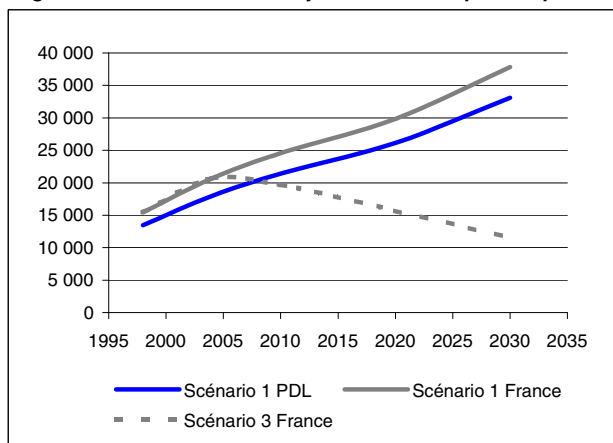
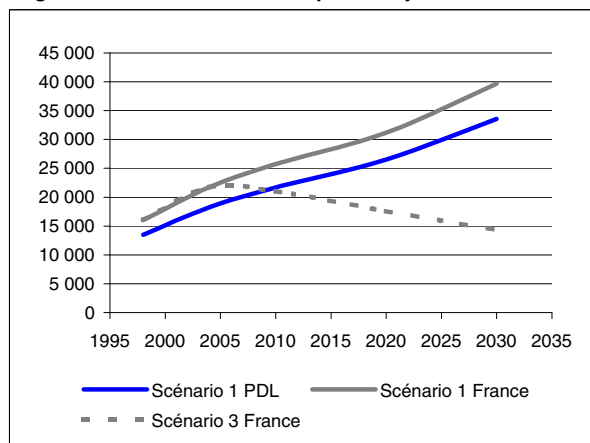


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



V - Troubles mentaux et du comportement

08 Troubles mentaux d'origine alcoolique

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,0	0,06	0,06	6,3	17,90	17,9	1,2	2,90	2,9
	2004	0,1	0,07	0,07	8,8	21,10	21,1	1,9	1,70	1,7
	2010	0,1	0,07	0,06	8,8	21,10	33,6	1,9	1,70	1,6
	2020	0,1	0,07	0,05	8,8	21,10	54,3	1,9	1,70	1,4
	2030	0,1	0,07	0,04	8,8	21,10	75,1	1,9	1,70	1,2
15-64 ans	1998	2,4	2,20	2,2	13,1	16,30	16,3	5,2	4,80	4,8
	2004	2,7	2,20	2,2	14,9	19,80	19,8	4,2	4,30	4,3
	2010	2,7	2,20	2,1	14,9	19,80	31,4	4,2	4,30	3,6
	2020	2,7	2,20	1,9	14,9	19,80	50,7	4,2	4,30	2,7
	2030	2,7	2,20	1,8	14,9	19,80	70,0	4,2	4,30	2,0
65-74 ans	1998	1,1	1,00	1,0	3,1	6,10	6,1	6,9	6,40	6,4
	2004	1,2	1,00	1,0	5,1	11,10	11,1	5,7	5,60	5,6
	2010	1,2	1,00	0,9	5,1	11,10	24,7	5,7	5,60	4,8
	2020	1,2	1,00	0,8	5,1	11,10	47,3	5,7	5,60	3,8
	2030	1,2	1,00	0,7	5,1	11,10	70,0	5,7	5,60	3,0
75-84 ans	1998	0,7	0,50	0,5	2,6	4,30	4,3	5,5	6,70	6,7
	2004	0,5	0,50	0,5	7,9	11,10	11,1	5,4	6,20	6,2
	2010	0,5	0,50	0,4	7,9	11,10	24,7	5,4	6,20	5,6
	2020	0,5	0,50	0,4	7,9	11,10	47,3	5,4	6,20	4,7
	2030	0,5	0,50	0,3	7,9	11,10	70,0	5,4	6,20	4,0
85 ans ou plus	1998	0,3	0,30	0,3	5,0	14,00	14,0	5,5	6,40	6,4
	2004	0,2	0,20	0,2	0,0	11,20	11,2	9,1	6,70	6,7
	2010	0,2	0,20	0,2	0,0	11,20	24,8	9,1	6,70	6,5
	2020	0,2	0,20	0,1	0,0	11,20	47,4	9,1	6,70	6,3
	2030	0,2	0,20	0,1	0,0	11,20	70,1	9,1	6,70	6,0
Tous âges	1998	1,7	1,6	1,6	12,3	15,5	15,5	5,3	4,9	4,9
	2004	1,9	1,5	1,5	14,1	19,1	19,1	4,3	4,4	4,4
	2010	1,9	1,5	1,5	14,2	19,1	30,9	4,3	4,4	3,7
	2020	1,8	1,5	1,3	13,9	18,9	50,4	4,4	4,4	2,8
	2030	1,8	1,5	1,2	13,8	18,8	70,0	4,4	4,5	2,1

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

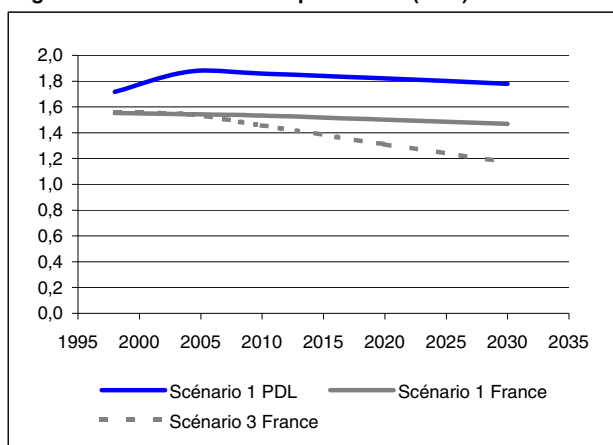


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

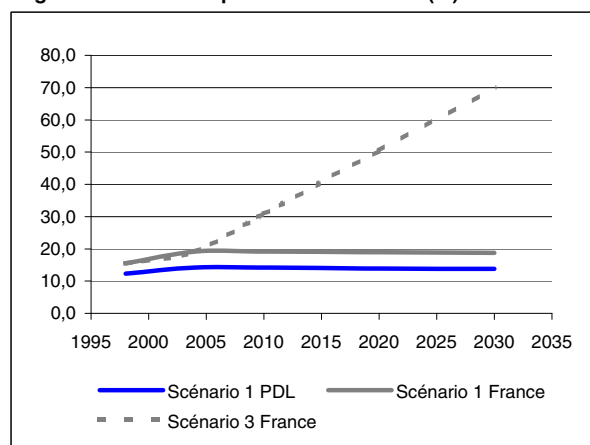
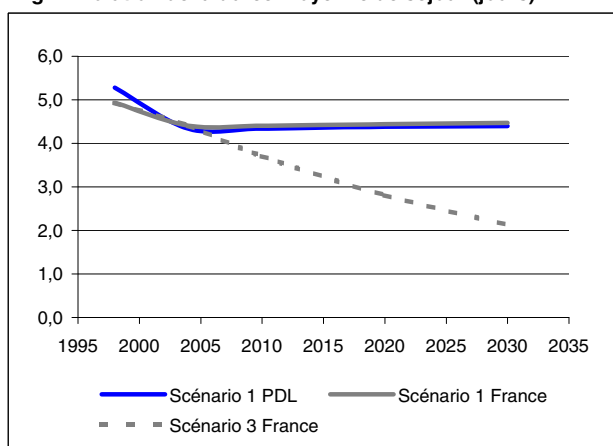


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



V - Troubles mentaux et du comportement

08 Troubles mentaux d'origine alcoolique

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	16	37	37	1	7	7	19	96	96
	2004	34	45	45	3	10	10	62	70	70
	2010	36	47	42	3	10	14	65	74	58
	2020	36	48	34	3	10	19	66	75	40
	2030	36	47	27	3	10	20	65	73	28
15-64 ans	1998	5 025	4 542	4 542	660	740	740	23 251	18 990	18 990
	2004	5 821	4 757	4 757	866	942	942	21 813	17 348	17 348
	2010	6 041	4 937	4 713	899	977	1 479	22 636	18 003	13 134
	2020	6 141	5 019	4 436	914	994	2 249	23 014	18 303	8 121
	2030	6 207	5 073	4 151	923	1 004	2 905	23 260	18 499	5 396
65-74 ans	1998	322	291	291	10	18	18	2 154	1 769	1 769
	2004	351	296	296	18	33	33	1 919	1 506	1 506
	2010	331	279	257	17	31	63	1 811	1 421	1 002
	2020	513	433	347	26	48	164	2 806	2 202	862
	2030	555	468	328	28	52	229	3 037	2 383	524
75-84 ans	1998	115	77	77	3	3	3	624	498	498
	2004	114	107	107	9	12	12	572	602	602
	2010	122	115	102	10	13	25	615	647	457
	2020	120	113	83	10	13	39	604	636	245
	2030	194	182	109	15	20	77	975	1 026	208
85 ans ou plus	1998	20	20	20	1	3	3	106	114	114
	2004	13	12	12	0	1	1	118	74	74
	2010	19	18	15	0	2	4	174	109	79
	2020	27	25	16	0	3	8	242	152	62
	2030	29	27	13	0	3	9	259	163	34
Tous âges	1998	5 498	4 968	4 968	675	771	771	26 154	21 467	21 467
	2004	6 333	5 218	5 218	896	998	998	24 484	19 600	19 600
	2010	6 549	5 397	5 130	928	1 033	1 586	25 300	20 253	14 730
	2020	6 838	5 638	4 917	953	1 067	2 479	26 732	21 367	9 330
	2030	7 021	5 798	4 628	970	1 090	3 241	27 596	22 144	6 190

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

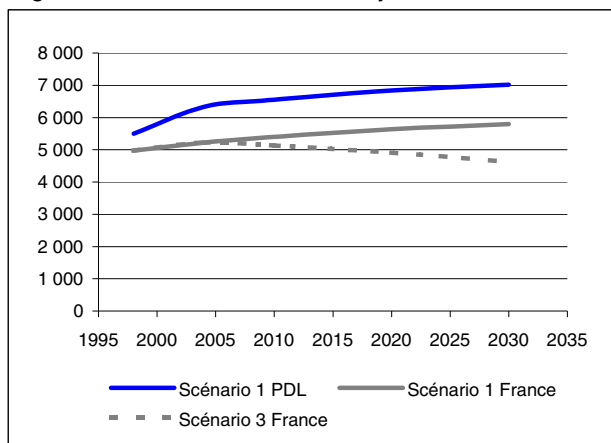


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

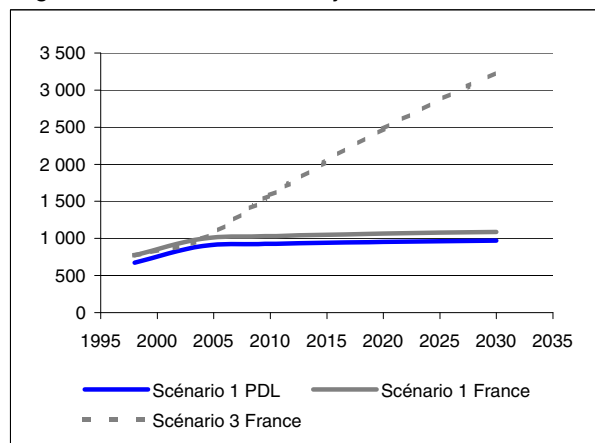


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

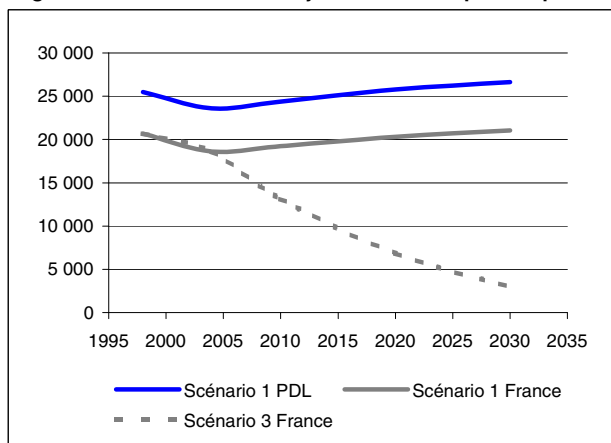
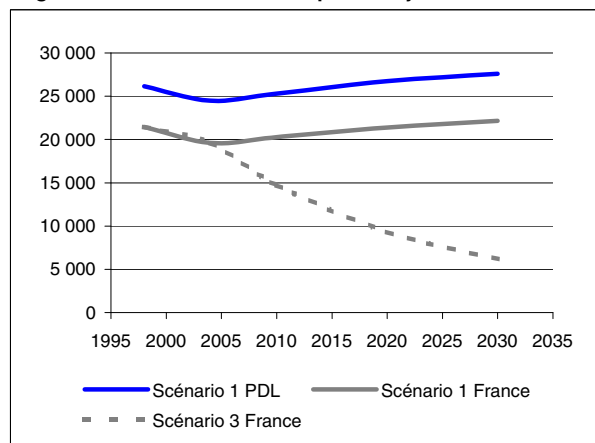


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



V - Troubles mentaux et du comportement

09 Autres troubles mentaux

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1,1	1,1	1,1	18,3	32,5	32,5	6,4	5,5	5,5
	2004	1,2	1,7	1,7	23,5	46,5	46,5	5,8	6,0	6,0
	2010	1,2	1,7	1,5	23,5	46,5	54,2	5,8	6,0	6,2
	2020	1,2	1,7	1,3	23,5	46,5	67,1	5,8	6,0	6,6
	2030	1,2	1,7	1,1	23,5	46,5	80,0	5,8	6,0	7,0
15-64 ans	1998	2,7	2,8	2,8	8,2	11,1	11,1	5,6	4,7	4,7
	2004	2,5	2,3	2,3	11,2	17,4	17,4	5,1	5,0	5,0
	2010	2,5	2,3	2,1	11,2	17,4	24,9	5,1	5,0	5,2
	2020	2,5	2,3	1,8	11,2	17,4	37,5	5,1	5,0	5,6
	2030	2,5	2,3	1,5	11,2	17,4	50,0	5,1	5,0	6,0
65-74 ans	1998	2,7	3,2	3,2	2,4	13,6	13,6	8,8	8,9	8,9
	2004	2,6	2,7	2,7	14,6	23,9	23,9	8,8	8,7	8,7
	2010	2,6	2,7	2,5	14,6	23,9	31,1	8,8	8,7	8,1
	2020	2,6	2,7	2,1	14,6	23,9	43,0	8,8	8,7	7,3
	2030	2,6	2,7	1,8	14,6	23,9	55,0	8,8	8,7	6,5
75-84 ans	1998	5,5	5,7	5,7	0,9	15,4	15,4	10,5	11,7	11,7
	2004	5,6	5,6	5,6	18,9	27,2	27,2	11,2	10,4	10,4
	2010	5,6	5,6	4,9	18,9	27,2	34,8	11,2	10,4	9,5
	2020	5,6	5,6	4,0	18,9	27,2	47,4	11,2	10,4	8,2
	2030	5,6	5,6	3,2	18,9	27,2	60,0	11,2	10,4	7,0
85 ans ou plus	1998	7,9	7,8	7,8	0,8	13,8	13,8	11,7	12,9	12,9
	2004	7,7	7,3	7,3	10,2	18,3	18,3	12,1	11,5	11,5
	2010	7,7	7,3	6,4	10,2	18,3	22,2	12,1	11,5	10,4
	2020	7,7	7,3	5,0	10,2	18,3	28,6	12,1	11,5	8,8
	2030	7,7	7,3	4,0	10,2	18,3	35,0	12,1	11,5	7,5
Tous âges	1998	2,6	2,8	2,8	7,2	13,6	13,6	6,9	6,4	6,4
	2004	2,5	2,5	2,5	13,7	23,2	23,2	6,7	6,5	6,5
	2010	2,6	2,6	2,3	13,6	23,1	30,4	6,8	6,6	6,5
	2020	2,6	2,6	2,0	13,5	23,0	42,2	7,0	6,8	6,5
	2030	2,7	2,7	1,7	13,9	23,2	54,4	7,3	7,1	6,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

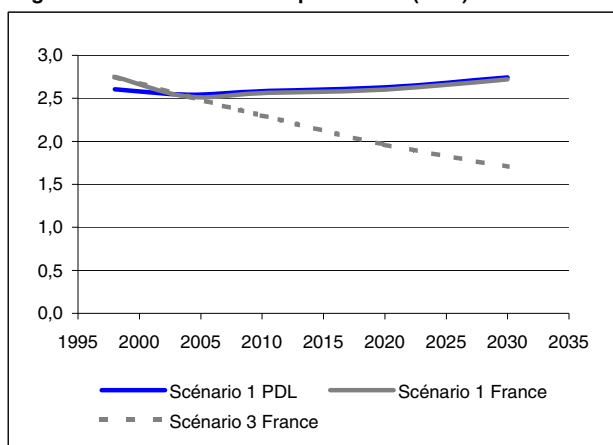


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

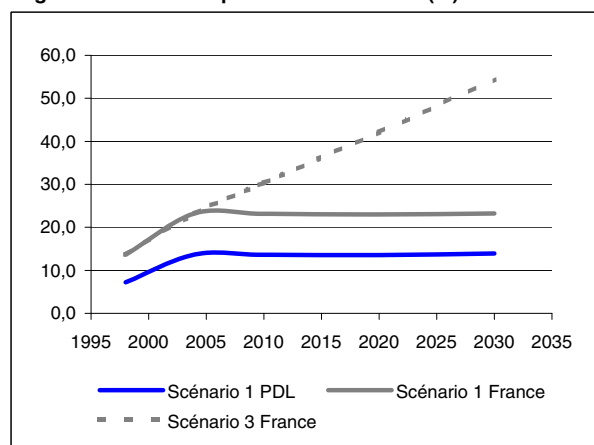


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

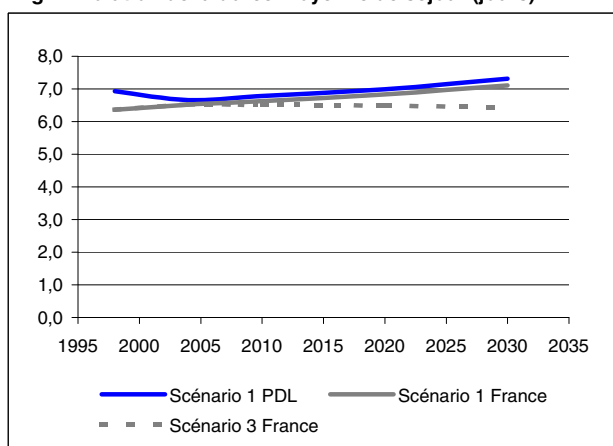


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	654	685	685	120	223	223	3 516	2 765	2 765
	2004	807	1 099	1 099	190	511	511	3 799	4 038	4 038
	2010	847	1 154	1 038	199	536	563	3 989	4 239	3 518
	2020	859	1 169	883	202	544	593	4 043	4 297	2 508
	2030	844	1 149	728	199	534	582	3 971	4 221	1 601
15-64 ans	1998	5 507	5 781	5 781	449	642	642	28 825	24 797	24 797
	2004	5 351	4 974	4 974	599	865	865	24 629	21 406	21 406
	2010	5 553	5 161	4 676	622	898	1 165	25 558	22 214	19 474
	2020	5 645	5 247	4 034	632	913	1 511	25 984	22 584	15 622
	2030	5 706	5 304	3 459	639	923	1 729	26 263	22 827	12 106
65-74 ans	1998	801	933	933	19	127	127	6 872	7 298	7 298
	2004	768	799	799	112	191	191	5 857	5 480	5 480
	2010	725	754	686	106	180	213	5 527	5 171	4 062
	2020	1 123	1 168	910	164	279	392	8 563	8 012	4 161
	2030	1 215	1 264	843	177	302	464	9 269	8 672	2 929
75-84 ans	1998	849	880	880	8	135	135	8 823	8 842	8 842
	2004	1 194	1 199	1 199	226	326	326	11 059	9 403	9 403
	2010	1 283	1 288	1 132	243	350	394	11 881	10 102	7 402
	2020	1 261	1 267	898	239	345	425	11 684	9 934	4 275
	2030	2 035	2 043	1 167	385	556	700	18 847	16 024	3 969
85 ans ou plus	1998	533	526	526	4	73	73	6 204	5 920	5 920
	2004	472	446	446	48	82	82	5 172	4 274	4 274
	2010	695	657	572	71	120	127	7 614	6 292	4 764
	2020	969	916	633	99	168	181	10 620	8 776	4 176
	2030	1 037	981	537	105	179	188	11 367	9 394	2 808
Tous âges	1998	8 344	8 804	8 804	600	1 199	1 199	54 240	49 623	49 623
	2004	8 592	8 516	8 516	1 175	1 975	1 975	50 516	44 600	44 600
	2010	9 103	9 014	8 105	1 240	2 085	2 462	54 570	48 018	39 221
	2020	9 858	9 767	7 357	1 335	2 248	3 101	60 895	53 604	30 742
	2030	10 837	10 740	6 734	1 505	2 494	3 664	69 717	61 137	23 413

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

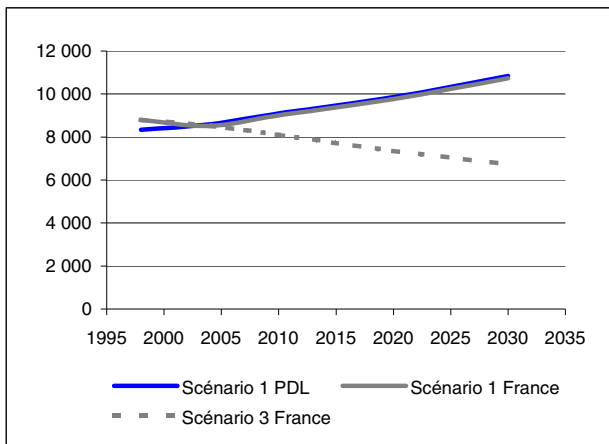


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

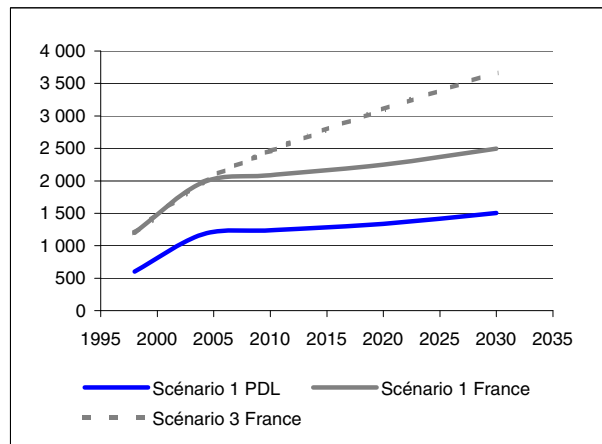


Fig8. Evolution du nombre de journées en hosp. complète

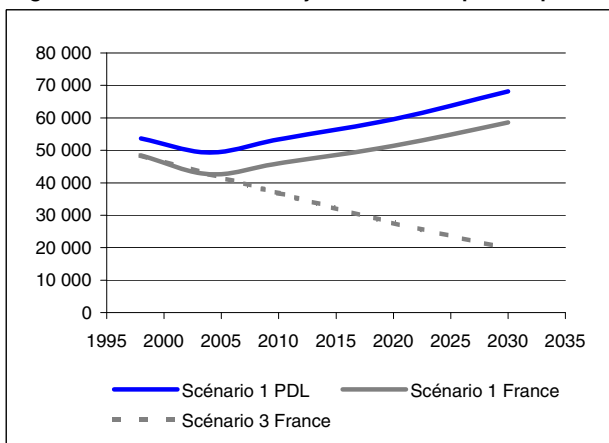
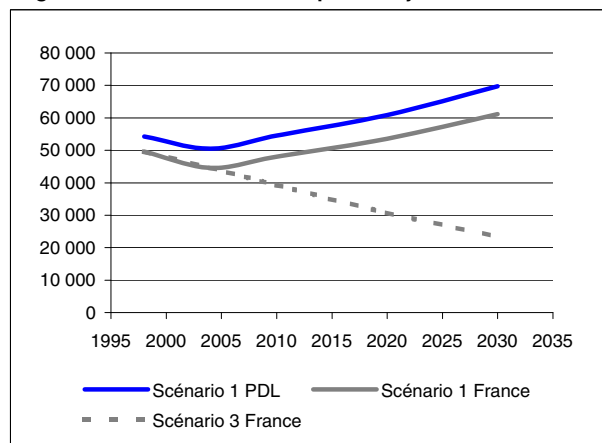


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VI - Maladies du système nerveux

10 Affections neurologiques à durée de séjour courte et sans ambulatoire

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1,3	1,4	1,4	25,0	23,1	23,1	3,1	3,4	3,4
	2004	1,3	1,5	1,5	31,5	27,4	27,4	2,7	3,2	3,2
	2010	1,3	1,5	1,6	31,5	27,4	32,6	2,7	3,2	2,8
	2020	1,3	1,5	1,8	31,5	27,4	41,3	2,7	3,2	2,2
	2030	1,3	1,5	2,1	31,5	27,4	50,0	2,7	3,2	1,8
15-64 ans	1998	2,3	2,8	2,8	4,3	9,5	9,5	4,0	4,2	4,2
	2004	2,4	3,2	3,2	6,0	12,4	12,4	3,5	3,6	3,6
	2010	2,4	3,2	3,8	6,0	12,4	16,5	3,5	3,6	3,0
	2020	2,4	3,2	4,9	6,0	12,4	23,2	3,5	3,6	2,2
	2030	2,4	3,2	6,5	6,0	12,4	30,0	3,5	3,6	1,6
65-74 ans	1998	5,3	5,7	5,7	1,5	6,2	6,2	5,5	6,2	6,2
	2004	5,0	6,2	6,2	3,0	8,6	8,6	4,8	5,1	5,1
	2010	5,0	6,2	7,1	3,0	8,6	11,2	4,8	5,1	4,1
	2020	5,0	6,2	8,8	3,0	8,6	15,6	4,8	5,1	2,8
	2030	5,0	6,2	11,0	3,0	8,6	20,0	4,8	5,1	1,9
75-84 ans	1998	6,9	7,7	7,7	1,1	4,1	4,1	7,9	8,5	8,5
	2004	7,1	7,7	7,7	2,8	6,3	6,3	7,5	7,4	7,4
	2010	7,1	7,7	7,9	2,8	6,3	8,5	7,5	7,4	6,4
	2020	7,1	7,7	8,2	2,8	6,3	12,3	7,5	7,4	5,0
	2030	7,1	7,7	8,5	2,8	6,3	16,0	7,5	7,4	3,9
85 ans ou plus	1998	8,9	9,4	9,4	0,3	2,2	2,2	9,5	9,5	9,5
	2004	7,9	8,6	8,6	0,8	3,9	3,9	9,1	9,0	9,0
	2010	7,9	8,6	8,1	0,8	3,9	5,5	9,1	9,0	7,9
	2020	7,9	8,6	7,4	0,8	3,9	8,3	9,1	9,0	6,3
	2030	7,9	8,6	6,7	0,8	3,9	11,0	9,1	9,0	5,0
Tous âges	1998	2,7	3,2	3,2	5,1	9,0	9,0	5,1	5,4	5,4
	2004	2,8	3,5	3,5	7,0	11,8	11,8	4,6	4,6	4,6
	2010	2,8	3,5	4,0	6,9	11,7	15,4	4,8	4,7	3,9
	2020	3,0	3,7	5,1	6,6	11,4	21,1	4,9	4,8	2,8
	2030	3,1	3,9	6,5	6,1	10,9	26,7	5,1	5,0	2,1

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

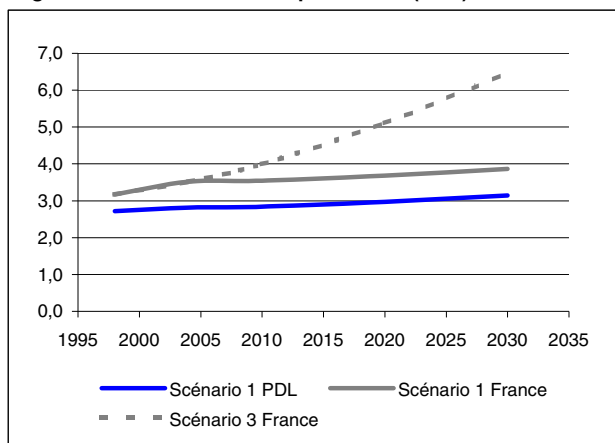


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

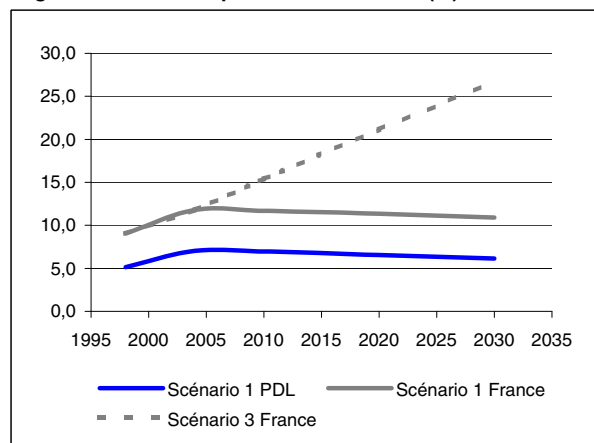
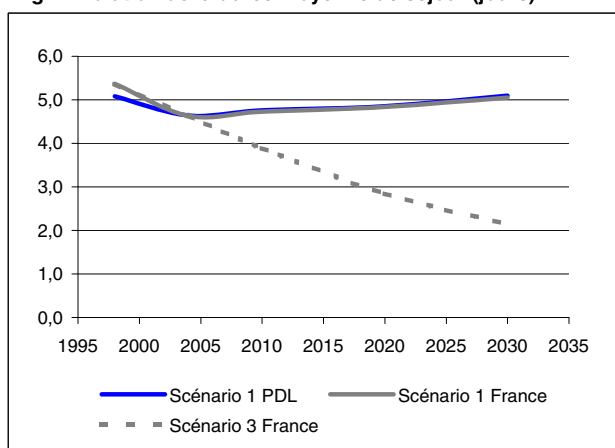


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



10 Affections neurologiques à durée de séjour courte et sans ambulatoire

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	839	872	872	210	201	201	2 148	2 480	2 480
	2004	844	969	969	266	266	266	1 832	2 518	2 518
	2010	886	1 018	1 100	279	279	359	1 923	2 644	2 436
	2020	898	1 032	1 269	283	283	524	1 950	2 679	2 197
	2030	882	1 013	1 419	278	278	709	1 915	2 632	1 986
15-64 ans	1998	4 648	5 781	5 781	200	549	549	17 917	22 523	22 523
	2004	5 175	6 920	6 920	310	858	858	17 362	22 680	22 680
	2010	5 370	7 181	8 457	322	890	1 392	18 017	23 536	22 484
	2020	5 460	7 301	11 291	327	905	2 623	18 318	23 928	21 569
	2030	5 518	7 379	14 988	331	915	4 497	18 514	24 185	21 283
65-74 ans	1998	1 549	1 661	1 661	23	103	103	8 369	9 763	9 763
	2004	1 490	1 834	1 834	45	158	158	6 968	8 709	8 709
	2010	1 406	1 731	1 976	42	149	222	6 575	8 218	7 344
	2020	2 178	2 682	3 817	66	231	596	10 188	12 733	9 542
	2030	2 358	2 903	5 150	71	250	1 030	11 027	13 782	8 859
75-84 ans	1998	1 063	1 188	1 188	12	49	49	8 274	9 735	9 735
	2004	1 529	1 648	1 648	43	104	104	11 256	11 533	11 533
	2010	1 643	1 771	1 812	46	112	155	12 093	12 391	10 733
	2020	1 615	1 742	1 851	45	110	227	11 892	12 185	8 328
	2030	2 606	2 809	3 101	73	177	496	19 182	19 655	10 655
85 ans ou plus	1998	600	634	634	2	14	14	5 661	5 902	5 902
	2004	480	526	526	4	21	21	4 337	4 567	4 567
	2010	707	774	731	6	30	40	6 385	6 724	5 464
	2020	986	1 079	926	8	42	77	8 906	9 378	5 399
	2030	1 055	1 155	900	9	45	99	9 532	10 038	4 104
Tous âges	1998	8 699	10 136	10 136	447	916	916	42 369	50 404	50 404
	2004	9 518	11 898	11 898	668	1 406	1 406	41 755	50 007	50 007
	2010	10 012	12 475	14 075	696	1 460	2 168	44 994	53 512	48 460
	2020	11 138	13 835	19 154	730	1 570	4 047	51 253	60 904	47 036
	2030	12 419	15 260	25 559	762	1 664	6 831	60 171	70 291	46 888

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

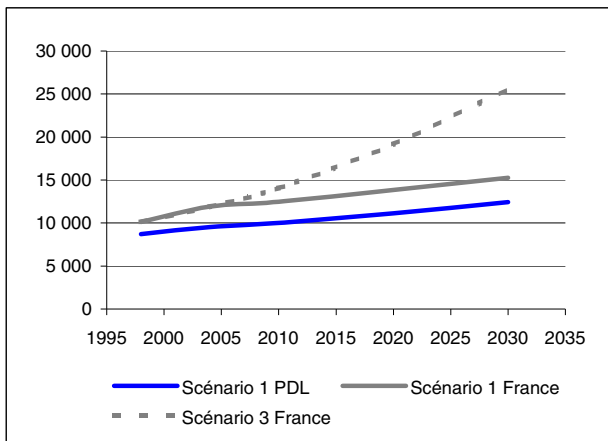


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

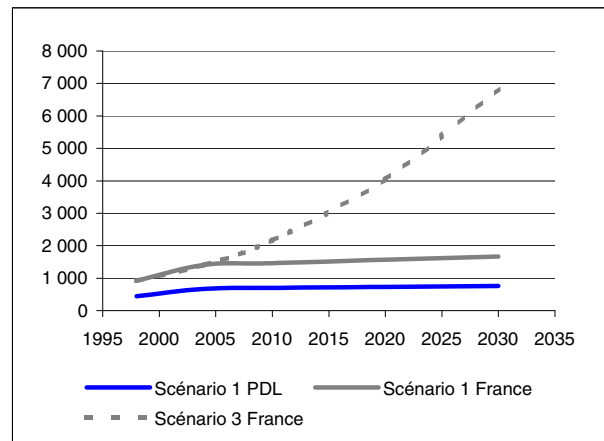


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

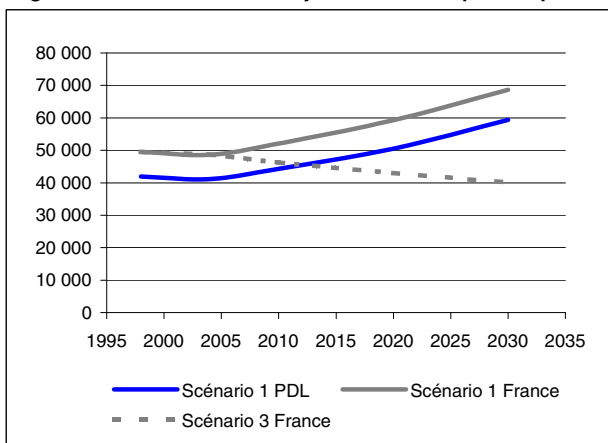
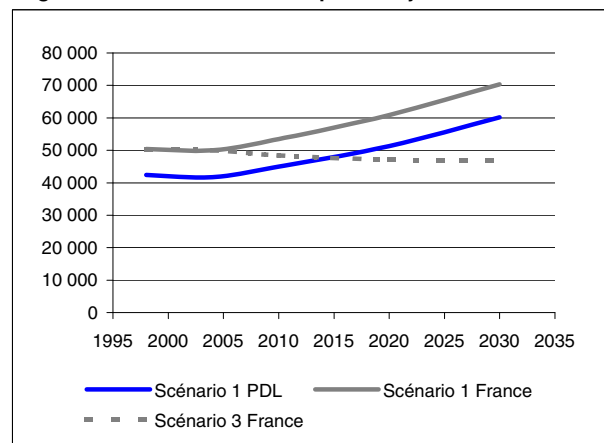


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VI - Maladies du système nerveux

11 Syndromes du canal carpien ou mononévrites

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,0	0,016	0,016	33,3	38,700	38,7	1,8	17,600	17,6
	2004	0,0	0,016	0,016	70,6	41,900	41,9	1,8	2,500	2,5
	2010	0,0	0,016	0,014	70,6	41,900	45,9	1,8	2,500	2,1
	2020	0,0	0,016	0,012	70,6	41,900	52,6	1,8	2,500	1,5
	2030	0,0	0,016	0,010	70,6	41,900	59,3	1,8	2,500	1,1
15-64 ans	1998	2,4	2,100	2,1	59,5	67,100	67,1	2,0	2,300	2,3
	2004	3,1	3,000	3,0	79,6	81,200	81,2	2,1	2,200	2,2
	2010	3,1	3,000	3,4	79,6	81,200	84,8	2,1	2,200	2,0
	2020	3,1	3,000	4,1	79,6	81,200	90,9	2,1	2,200	1,8
	2030	3,1	3,000	5,0	79,6	81,200	97,0	2,1	2,200	1,6
65-74 ans	1998	2,8	2,700	2,7	46,1	54,000	54,0	2,7	3,000	3,0
	2004	3,7	3,800	3,8	64,3	71,500	71,5	2,5	2,600	2,6
	2010	3,7	3,800	4,4	64,3	71,500	77,2	2,5	2,600	2,2
	2020	3,7	3,800	5,5	64,3	71,500	86,6	2,5	2,600	1,8
	2030	3,7	3,800	7,0	64,3	71,500	96,0	2,5	2,600	1,4
75-84 ans	1998	3,6	3,200	3,2	35,5	47,900	47,9	3,4	3,400	3,4
	2004	4,3	4,300	4,3	48,3	61,900	61,9	2,9	2,700	2,7
	2010	4,3	4,300	5,0	48,3	61,900	69,5	2,9	2,700	2,2
	2020	4,3	4,300	6,3	48,3	61,900	82,3	2,9	2,700	1,6
	2030	4,3	4,300	8,0	48,3	61,900	95,0	2,9	2,700	1,1
85 ans ou plus	1998	2,1	1,800	1,8	25,9	37,500	37,5	3,1	3,800	3,8
	2004	2,2	2,300	2,3	34,3	48,500	48,5	3,0	3,100	3,1
	2010	2,2	2,300	2,2	34,3	48,500	59,2	3,0	3,100	2,5
	2020	2,2	2,300	2,1	34,3	48,500	77,1	3,0	3,100	1,7
	2030	2,2	2,300	2,0	34,3	48,500	95,0	3,0	3,100	1,2
Tous âges	1998	2,0	1,8	1,8	55,0	63,0	63,0	2,3	2,6	2,6
	2004	2,6	2,6	2,6	73,8	77,3	77,3	2,4	2,4	2,4
	2010	2,6	2,6	2,9	73,5	77,1	81,7	2,4	2,4	2,1
	2020	2,6	2,6	3,6	72,8	76,6	88,9	2,4	2,4	1,8
	2030	2,7	2,7	4,6	71,3	75,7	96,4	2,5	2,5	1,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

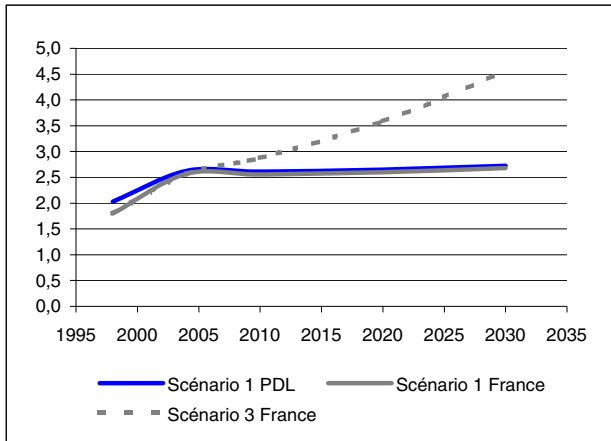


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

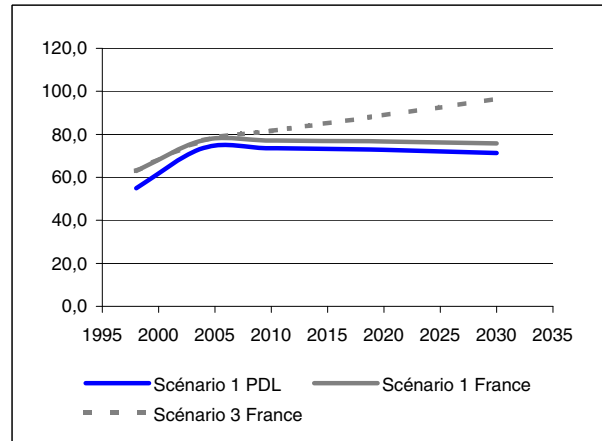
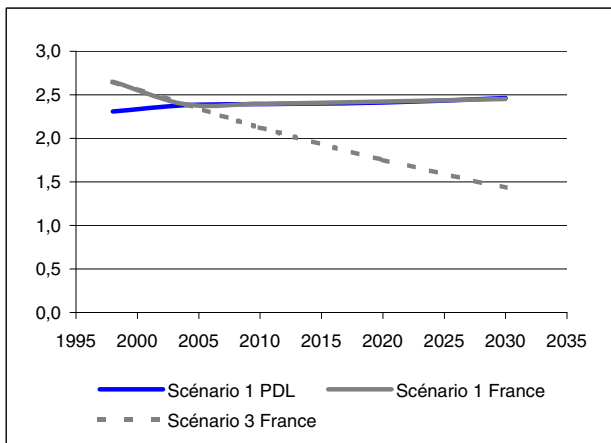


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



11 Syndromes du canal carpien ou mononévrites

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	6	10	10	2	4	4	9	111	111
	2004	17	10	10	12	4	4	21	19	19
	2010	18	11	10	13	5	4	22	20	15
	2020	18	11	8	13	5	4	22	21	10
	2030	18	11	7	13	5	4	22	20	7
15-64 ans	1998	4 962	4 336	4 336	2 953	2 909	2 909	6 947	6 190	6 190
	2004	6 712	6 487	6 487	5 341	5 268	5 268	8 242	7 951	7 951
	2010	6 965	6 732	7 574	5 543	5 466	6 426	8 553	8 251	8 772
	2020	7 081	6 844	9 372	5 635	5 558	8 522	8 696	8 388	10 058
	2030	7 157	6 918	11 529	5 695	5 617	11 184	8 789	8 478	11 736
65-74 ans	1998	816	787	787	376	425	425	1 555	1 511	1 511
	2004	1 094	1 124	1 124	703	804	804	1 694	1 637	1 637
	2010	1 032	1 061	1 222	663	759	942	1 599	1 545	1 568
	2020	1 600	1 644	2 394	1 028	1 175	2 073	2 477	2 393	2 635
	2030	1 731	1 779	3 278	1 113	1 272	3 146	2 681	2 591	3 326
75-84 ans	1998	558	494	494	198	237	237	1 424	1 111	1 111
	2004	917	921	921	443	570	570	1 823	1 517	1 517
	2010	985	989	1 141	476	612	794	1 959	1 630	1 561
	2020	969	973	1 425	468	602	1 172	1 926	1 602	1 571
	2030	1 563	1 569	2 919	755	971	2 773	3 107	2 585	2 937
85 ans ou plus	1998	143	121	121	37	46	46	367	334	334
	2004	134	141	141	46	68	68	311	293	293
	2010	197	207	200	68	100	119	458	431	323
	2020	275	289	265	94	140	204	639	601	310
	2030	295	309	269	101	150	255	684	643	272
Tous âges	1998	6 485	5 748	5 748	3 566	3 620	3 620	10 302	9 257	9 257
	2004	8 874	8 683	8 683	6 545	6 714	6 714	12 091	11 417	11 417
	2010	9 198	9 000	10 147	6 762	6 942	8 286	12 590	11 876	12 239
	2020	9 943	9 760	13 465	7 238	7 480	11 975	13 759	13 006	14 585
	2030	10 764	10 585	18 001	7 676	8 015	17 362	15 282	14 317	18 278

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

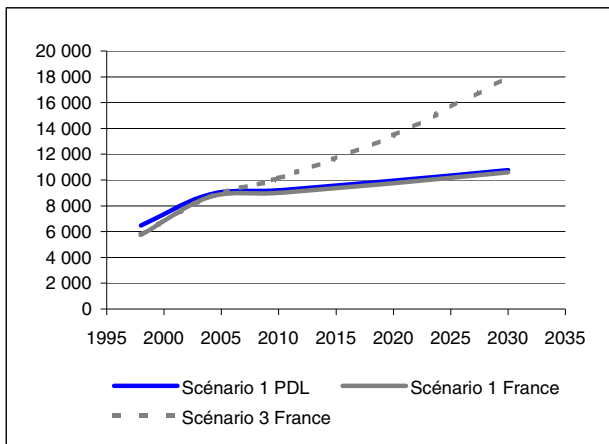


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

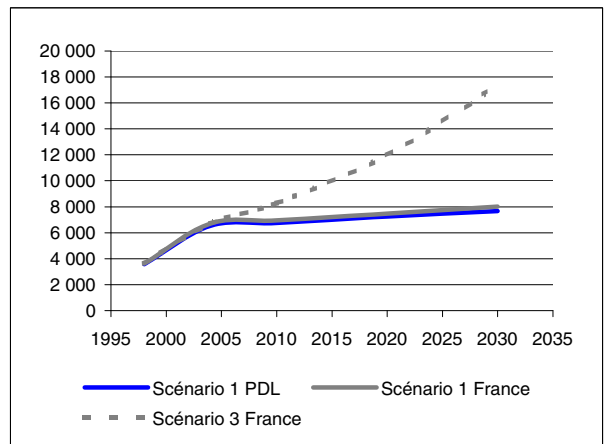


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

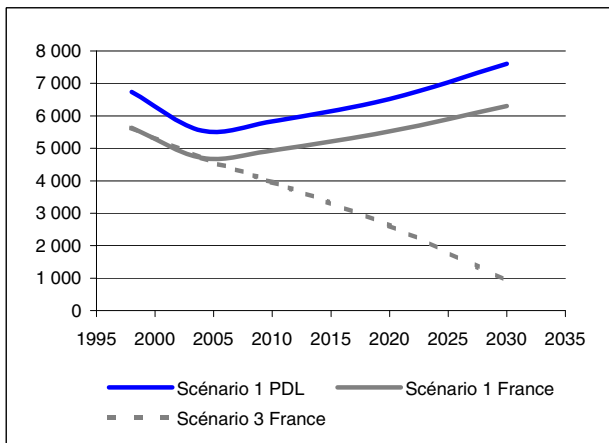
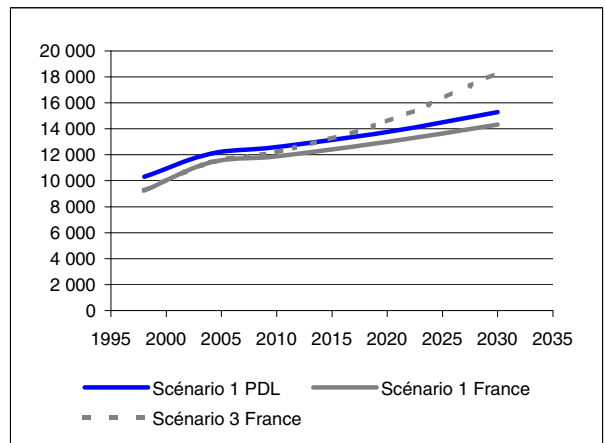


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VI - Maladies du système nerveux

12 Autres affections neurologiques

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,7	1,0	1,0	27,3	37,8	37,8	7,0	7,0	7,0
	2004	0,7	0,8	0,8	40,6	34,1	34,1	8,6	6,8	6,8
	2010	0,7	0,8	0,7	40,6	34,1	43,5	8,6	6,8	6,0
	2020	0,7	0,8	0,7	40,6	34,1	59,3	8,6	6,8	4,9
	2030	0,7	0,8	0,6	40,6	34,1	75,0	8,6	6,8	4,0
15-64 ans	1998	1,2	1,7	1,7	15,8	22,6	22,6	7,7	8,5	8,5
	2004	1,5	1,8	1,8	27,5	31,7	31,7	8,6	8,7	8,7
	2010	1,5	1,8	1,9	27,5	31,7	41,7	8,6	8,7	8,0
	2020	1,5	1,8	2,2	27,5	31,7	58,3	8,6	8,7	6,9
	2030	1,5	1,8	2,5	27,5	31,7	75,0	8,6	8,7	6,0
65-74 ans	1998	3,4	5,1	5,1	3,8	19,0	19,0	12,0	11,3	11,3
	2004	4,1	5,1	5,1	29,1	27,2	27,2	11,1	11,0	11,0
	2010	4,1	5,1	5,1	29,1	27,2	35,9	11,1	11,0	9,9
	2020	4,1	5,1	5,1	29,1	27,2	50,5	11,1	11,0	8,3
	2030	4,1	5,1	5,1	29,1	27,2	65,0	11,1	11,0	7,0
75-84 ans	1998	6,7	9,2	9,2	4,1	18,1	18,1	12,4	12,1	12,1
	2004	8,3	9,1	9,1	37,2	29,6	29,6	13,0	12,6	12,6
	2010	8,3	9,1	9,0	37,2	29,6	37,8	13,0	12,6	11,7
	2020	8,3	9,1	8,9	37,2	29,6	51,4	13,0	12,6	10,2
	2030	8,3	9,1	8,8	37,2	29,6	65,0	13,0	12,6	9,0
85 ans ou plus	1998	7,1	9,0	9,0	0,2	12,7	12,7	13,4	12,6	12,6
	2004	8,8	9,5	9,5	33,8	20,4	20,4	14,0	13,3	13,3
	2010	8,8	9,5	10,0	33,8	20,4	27,2	14,0	13,3	12,7
	2020	8,8	9,5	11,0	33,8	20,4	38,6	14,0	13,3	11,8
	2030	8,8	9,5	12,1	33,8	20,4	50,0	14,0	13,3	11,0
Tous âges	1998	1,7	2,4	2,4	11,0	21,5	21,5	10,0	10,0	10,0
	2004	2,2	2,5	2,5	31,4	29,8	29,8	10,4	10,3	10,3
	2010	2,2	2,5	2,6	31,6	29,6	38,6	10,5	10,4	9,6
	2020	2,3	2,7	3,0	31,4	29,1	53,1	10,7	10,5	8,6
	2030	2,6	3,0	3,4	32,0	29,1	67,8	11,0	10,8	7,9

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

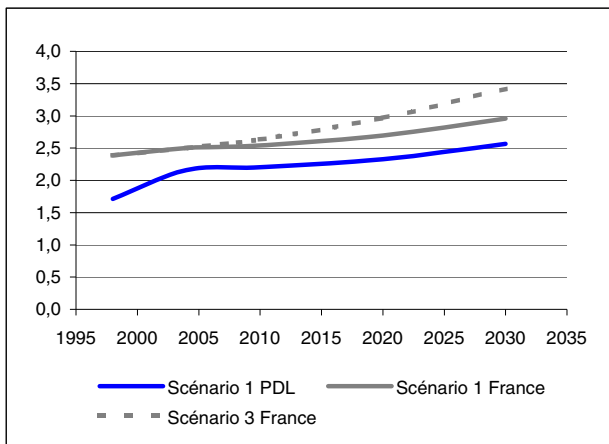


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

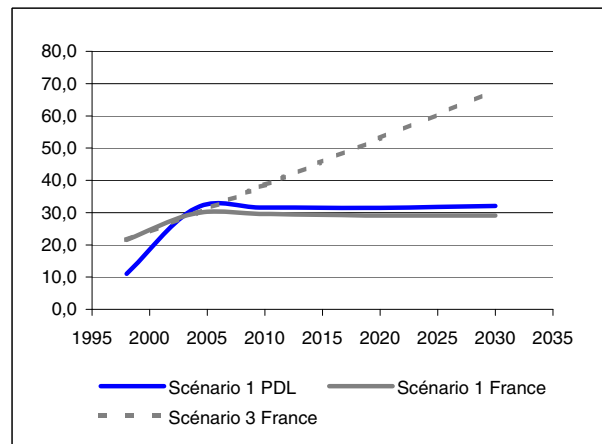


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

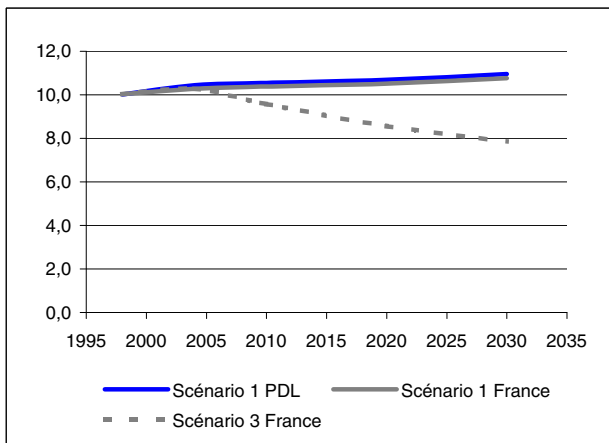


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	444	623	623	121	235	235	2 385	2 946	2 946
	2004	466	517	517	189	176	176	2 578	2 493	2 493
	2010	489	543	508	198	185	221	2 707	2 618	1 947
	2020	496	550	461	201	188	273	2 744	2 653	1 194
	2030	487	540	405	198	184	304	2 695	2 606	709
15-64 ans	1998	2 546	3 510	3 510	401	793	793	16 972	23 885	23 885
	2004	3 295	3 892	3 892	905	1 234	1 234	21 570	24 363	24 363
	2010	3 419	4 039	4 375	939	1 280	1 824	22 384	25 282	22 193
	2020	3 476	4 107	5 080	955	1 302	2 964	22 757	25 704	17 612
	2030	3 514	4 151	5 865	965	1 316	4 399	23 001	25 979	13 197
65-74 ans	1998	980	1 486	1 486	37	282	282	11 319	13 886	13 886
	2004	1 218	1 509	1 509	354	410	410	9 981	12 494	12 494
	2010	1 149	1 424	1 425	334	387	512	9 418	11 790	9 560
	2020	1 781	2 206	2 210	518	600	1 115	14 593	18 267	10 235
	2030	1 928	2 388	2 395	560	650	1 557	15 795	19 772	7 425
75-84 ans	1998	1 033	1 420	1 420	42	257	257	12 375	14 327	14 327
	2004	1 771	1 948	1 948	659	577	577	15 155	17 857	17 857
	2010	1 903	2 093	2 076	708	620	784	16 282	19 185	15 844
	2020	1 871	2 058	2 014	696	609	1 035	16 012	18 866	11 062
	2030	3 018	3 320	3 204	1 123	983	2 082	25 827	30 431	12 173
85 ans ou plus	1998	480	607	607	1	77	77	6 436	6 752	6 752
	2004	539	581	581	182	118	118	5 189	6 266	6 266
	2010	794	855	904	268	174	246	7 639	9 225	8 619
	2020	1 107	1 192	1 383	374	243	534	10 655	12 867	10 581
	2030	1 185	1 276	1 624	400	260	812	11 405	13 772	9 746
Tous âges	1998	5 483	7 645	7 645	602	1 645	1 645	49 487	61 796	61 796
	2004	7 289	8 447	8 447	2 289	2 516	2 516	54 473	63 473	63 473
	2010	7 754	8 954	9 287	2 448	2 647	3 587	58 430	68 099	58 163
	2020	8 731	10 114	11 148	2 743	2 942	5 922	66 761	78 357	50 684
	2030	10 131	11 675	13 494	3 246	3 393	9 154	78 723	92 561	43 251

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

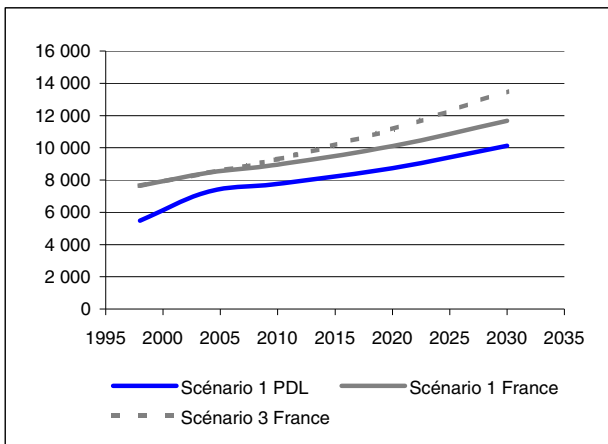


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

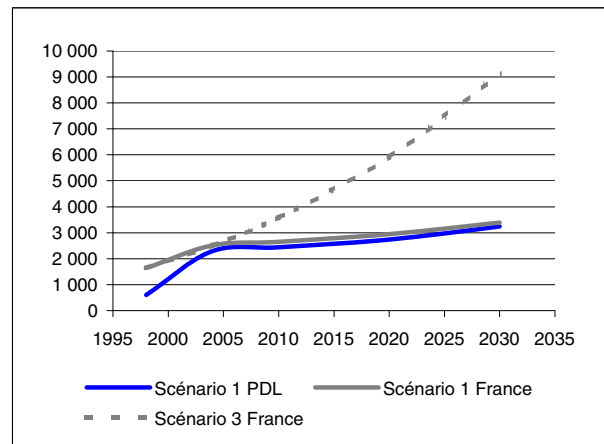


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

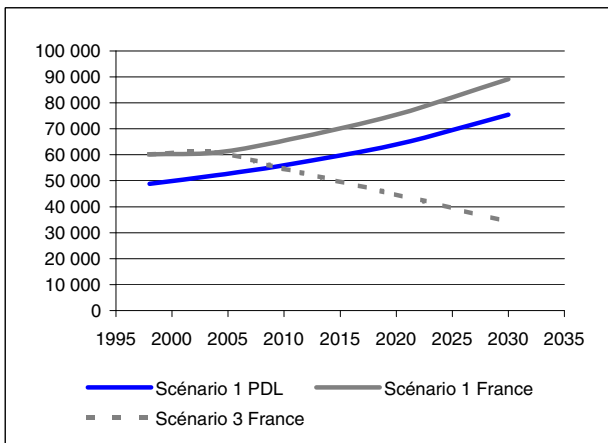
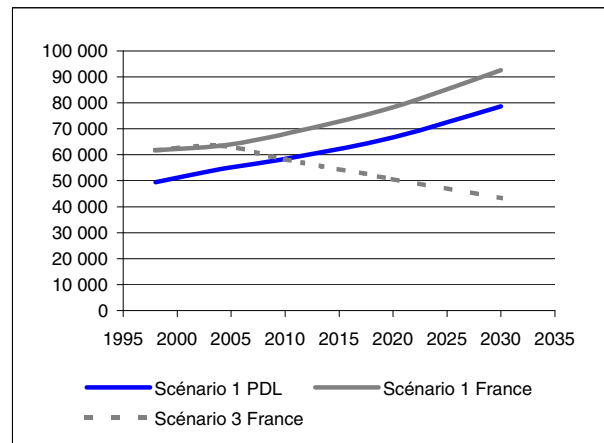


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VII - Maladies de l'œil et de ses annexes

13 Maladies de l'oeil et de ses annexes

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,9	2,0	2,0	48,5	40,7	40,7	1,9	2,1	2,1
	2004	2,4	1,7	1,7	54,2	49,7	49,7	1,7	2,1	2,1
	2010	2,4	1,7	1,4	54,2	49,7	59,0	1,7	2,1	2,3
	2020	2,4	1,7	1,1	54,2	49,7	74,5	1,7	2,1	2,6
	2030	2,4	1,7	0,8	54,2	49,7	90,0	1,7	2,1	3,0
15-64 ans	1998	3,0	3,1	3,1	21,2	29,6	29,6	2,5	2,9	2,9
	2004	3,6	3,8	3,8	47,1	49,9	49,9	2,0	2,5	2,5
	2010	3,6	3,8	3,9	47,1	49,9	59,2	2,0	2,5	2,6
	2020	3,6	3,8	4,2	47,1	49,9	74,6	2,0	2,5	2,8
	2030	3,6	3,8	4,5	47,1	49,9	90,0	2,0	2,5	3,0
65-74 ans	1998	31,4	29,6	29,6	13,5	25,4	25,4	2,0	2,4	2,4
	2004	41,2	38,2	38,2	41,6	50,6	50,6	1,6	2,0	2,0
	2010	41,2	38,2	44,1	41,6	50,6	59,7	1,6	2,0	2,0
	2020	41,2	38,2	56,2	41,6	50,6	74,8	1,6	2,0	2,0
	2030	41,2	38,2	71,5	41,6	50,6	90,0	1,6	2,0	2,0
75-84 ans	1998	66,1	61,0	61,0	12,3	22,7	22,7	2,0	2,3	2,3
	2004	82,6	74,9	74,9	33,2	44,8	44,8	1,6	1,8	1,8
	2010	82,6	74,9	74,2	33,2	44,8	55,2	1,6	1,8	1,9
	2020	82,6	74,9	73,1	33,2	44,8	72,6	1,6	1,8	2,1
	2030	82,6	74,9	72,0	33,2	44,8	90,0	1,6	1,8	2,4
85 ans ou plus	1998	51,8	51,9	51,9	10,8	18,9	18,9	2,0	2,4	2,4
	2004	48,4	47,6	47,6	26,4	37,9	37,9	1,7	2,0	2,0
	2010	48,4	47,6	33,7	26,4	37,9	43,0	1,7	2,0	2,3
	2020	48,4	47,6	19,0	26,4	37,9	51,5	1,7	2,0	3,1
	2030	48,4	47,6	10,7	26,4	37,9	60,0	1,7	2,0	4,0
Tous âges	1998	9,7	9,1	9,1	16,4	25,3	25,3	2,1	2,5	2,5
	2004	12,5	11,7	11,7	38,5	47,1	47,1	1,7	2,0	2,0
	2010	12,7	11,9	12,0	38,0	46,7	56,6	1,7	2,0	2,1
	2020	14,0	13,1	14,3	38,1	46,9	73,1	1,7	2,0	2,3
	2030	16,7	15,6	18,2	37,2	46,6	89,4	1,7	2,0	2,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

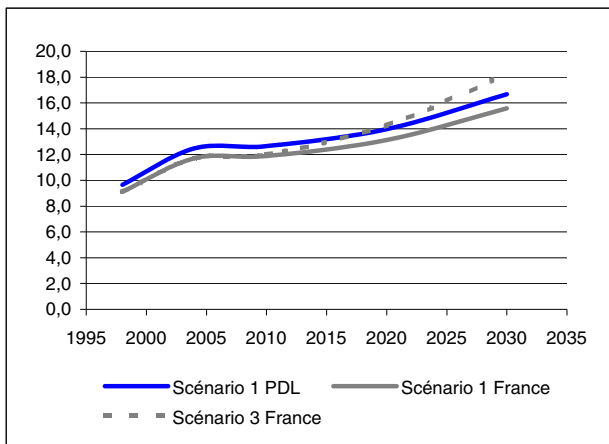


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

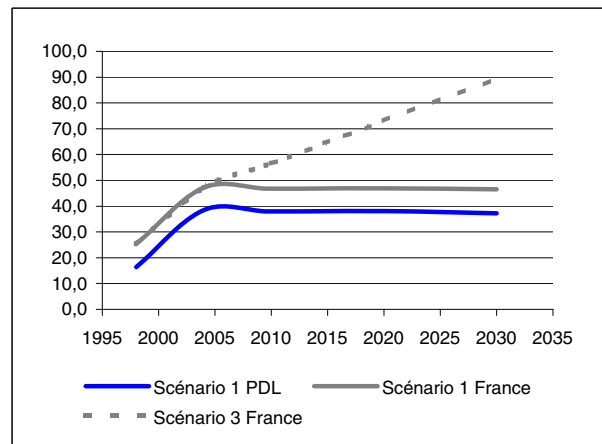


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

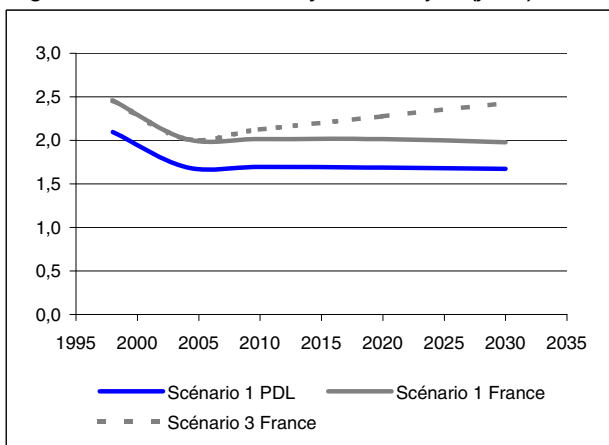


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 784	1 245	1 245	866	507	507	2 609	2 057	2 057
	2004	1 572	1 099	1 099	852	546	546	2 098	1 707	1 707
	2010	1 651	1 154	969	895	573	572	2 203	1 792	1 478
	2020	1 673	1 169	735	907	581	548	2 233	1 816	1 038
	2030	1 643	1 149	540	891	571	486	2 193	1 784	649
15-64 ans	1998	6 261	6 401	6 401	1 330	1 895	1 895	13 813	14 962	14 962
	2004	7 768	8 217	8 217	3 661	4 100	4 100	11 960	14 392	14 392
	2010	8 061	8 527	8 850	3 799	4 255	5 235	12 411	14 935	14 660
	2020	8 196	8 669	9 571	3 862	4 326	7 138	12 618	15 185	13 943
	2030	8 283	8 762	10 291	3 904	4 372	9 262	12 754	15 347	12 349
65-74 ans	1998	9 162	8 626	8 626	1 236	2 191	2 191	17 219	17 635	17 635
	2004	12 186	11 302	11 302	5 067	5 719	5 719	16 510	16 885	16 885
	2010	11 499	10 665	12 326	4 781	5 397	7 358	15 579	15 934	17 294
	2020	17 817	16 525	24 307	7 408	8 362	18 193	24 139	24 688	30 421
	2030	19 285	17 886	33 485	8 019	9 050	30 137	26 128	26 722	36 834
75-84 ans	1998	10 195	9 414	9 414	1 255	2 137	2 137	18 852	18 874	18 874
	2004	17 681	16 034	16 034	5 862	7 183	7 183	24 992	23 115	23 115
	2010	18 996	17 227	17 073	6 298	7 718	9 429	26 851	24 834	24 132
	2020	18 681	16 941	16 540	6 193	7 589	12 010	26 405	24 422	21 742
	2030	30 132	27 325	26 282	9 990	12 242	23 654	42 591	39 392	29 962
85 ans ou plus	1998	3 495	3 499	3 499	377	661	661	6 719	7 472	7 472
	2004	2 961	2 910	2 910	782	1 103	1 103	4 579	4 716	4 716
	2010	4 359	4 283	3 036	1 151	1 623	1 306	6 741	6 943	5 368
	2020	6 080	5 974	2 387	1 606	2 264	1 229	9 403	9 685	4 776
	2030	6 508	6 395	1 440	1 719	2 424	864	10 064	10 366	3 167
Tous âges	1998	30 897	29 185	29 185	5 064	7 391	7 391	59 212	61 000	61 000
	2004	42 168	39 562	39 562	16 224	18 651	18 651	60 139	60 816	60 816
	2010	44 566	41 856	42 254	16 924	19 566	23 899	63 785	64 438	62 931
	2020	52 446	49 279	53 540	19 977	23 122	39 118	74 797	75 795	71 921
	2030	65 851	61 517	72 039	24 522	28 659	64 403	93 729	93 611	82 961

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

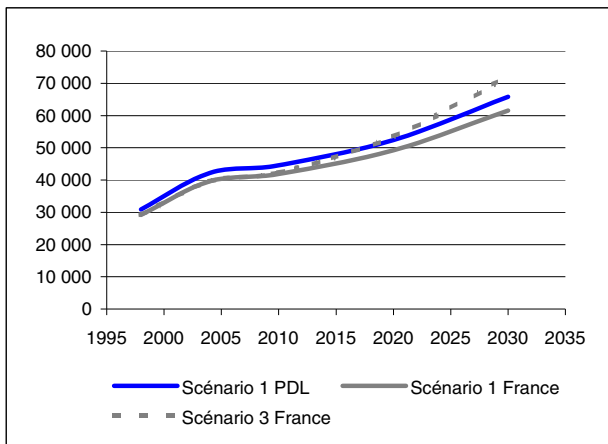


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

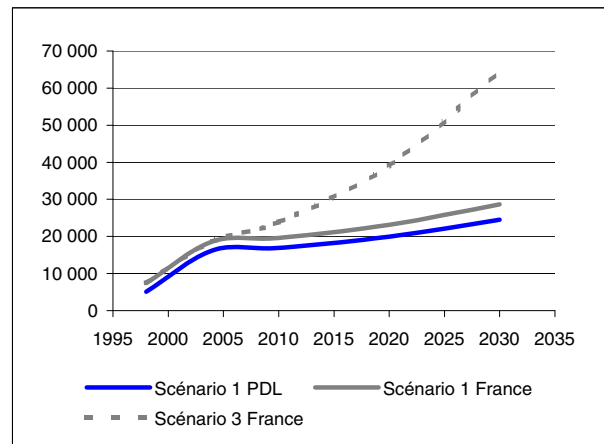


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

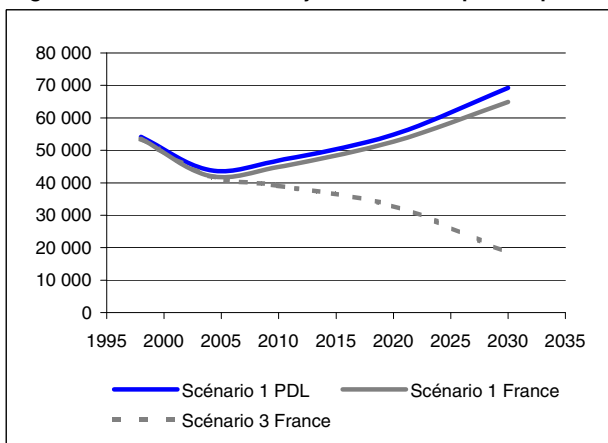
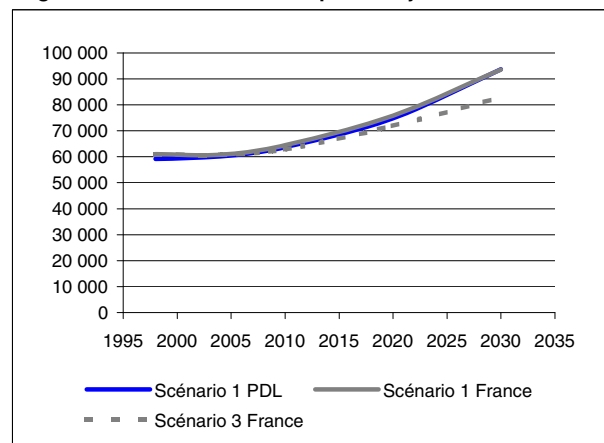


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



VIII - Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde

14 Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	18,6	10,8	10,8	89,9	80,8	80,8	2,2	2,6	2,6
	2004	13,8	8,3	8,3	89,9	82,9	82,9	1,8	2,3	2,3
	2010	13,8	8,3	6,6	89,9	82,9	85,0	1,8	2,3	2,1
	2020	13,8	8,3	4,4	89,9	82,9	88,5	1,8	2,3	1,7
	2030	13,8	8,3	3,0	89,9	82,9	92,0	1,8	2,3	1,4
15-64 ans	1998	1,7	1,6	1,6	28,7	23,0	23,0	3,4	3,9	3,9
	2004	1,4	1,4	1,4	25,2	26,6	26,6	2,7	3,3	3,3
	2010	1,4	1,4	1,3	25,2	26,6	30,8	2,7	3,3	2,8
	2020	1,4	1,4	1,1	25,2	26,6	37,9	2,7	3,3	2,1
	2030	1,4	1,4	1,0	25,2	26,6	45,0	2,7	3,3	1,5
65-74 ans	1998	2,0	1,9	1,9	33,5	25,7	25,7	4,6	5,1	5,1
	2004	1,7	1,7	1,7	35,8	30,5	30,5	3,8	4,5	4,5
	2010	1,7	1,7	1,6	35,8	30,5	35,5	3,8	4,5	3,9
	2020	1,7	1,7	1,4	35,8	30,5	43,7	3,8	4,5	3,2
	2030	1,7	1,7	1,2	35,8	30,5	52,0	3,8	4,5	2,5
75-84 ans	1998	2,0	1,7	1,7	30,3	24,0	24,0	5,3	6,5	6,5
	2004	1,6	1,6	1,6	33,9	29,1	29,1	5,1	5,8	5,8
	2010	1,6	1,6	1,5	33,9	29,1	34,4	5,1	5,8	5,2
	2020	1,6	1,6	1,3	33,9	29,1	43,2	5,1	5,8	4,4
	2030	1,6	1,6	1,1	33,9	29,1	52,0	5,1	5,8	3,7
85 ans ou plus	1998	1,3	1,2	1,2	16,5	19,8	19,8	7,1	8,0	8,0
	2004	1,6	1,5	1,5	30,9	40,6	40,6	7,6	7,2	7,2
	2010	1,6	1,5	1,8	30,9	40,6	42,3	7,6	7,2	6,4
	2020	1,6	1,5	2,5	30,9	40,6	45,2	7,6	7,2	5,3
	2030	1,6	1,5	3,4	30,9	40,6	48,0	7,6	7,2	4,4
Tous âges	1998	5,0	3,4	3,4	73,1	58,7	58,7	3,4	3,8	3,8
	2004	3,8	2,8	2,8	70,7	59,4	59,4	2,8	3,4	3,4
	2010	3,8	2,8	2,4	70,8	59,6	60,5	2,8	3,4	3,0
	2020	3,7	2,7	1,8	70,0	58,8	61,6	2,9	3,5	2,5
	2030	3,6	2,6	1,5	68,9	57,6	63,0	3,0	3,6	2,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

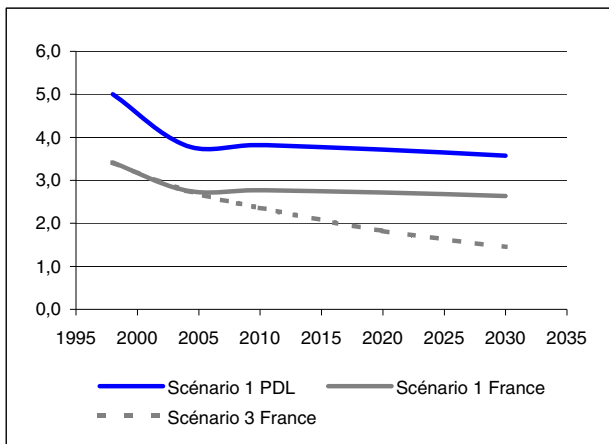


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

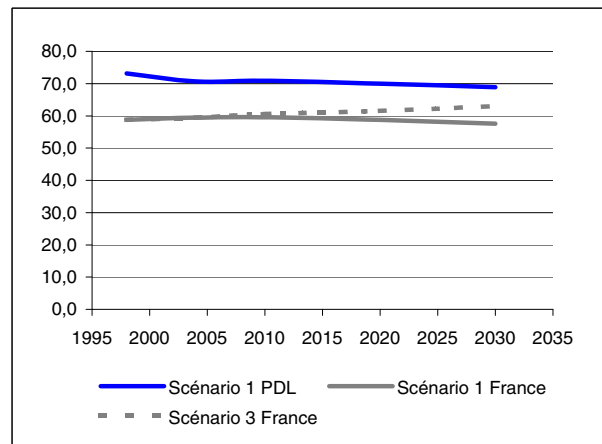
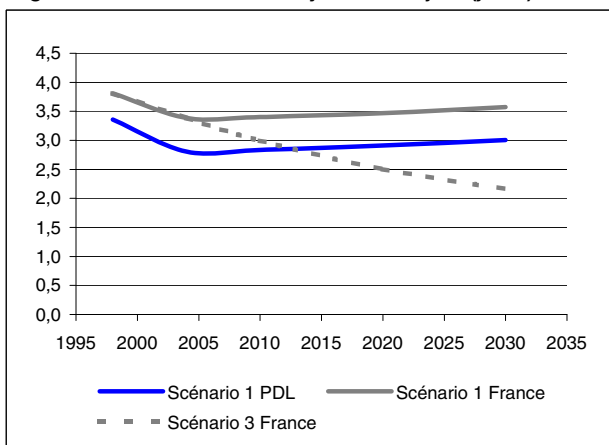


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



VIII - Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde

14 Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	11 587	6 724	6 724	10 416	5 433	5 433	13 020	8 790	8 790
	2004	8 906	5 364	5 364	8 004	4 447	4 447	9 656	6 557	6 557
	2010	9 351	5 632	4 453	8 404	4 669	3 785	10 138	6 884	5 164
	2020	9 478	5 709	3 052	8 518	4 732	2 701	10 276	6 978	3 306
	2030	9 310	5 608	2 027	8 367	4 649	1 865	10 094	6 854	2 098
15-64 ans	1998	3 435	3 304	3 304	987	760	760	9 342	10 680	10 680
	2004	2 988	3 027	3 027	753	805	805	6 713	8 138	8 138
	2010	3 101	3 142	2 907	781	836	897	6 966	8 445	6 452
	2020	3 152	3 194	2 597	794	850	985	7 082	8 586	4 299
	2030	3 186	3 228	2 306	803	859	1 038	7 158	8 678	2 977
65-74 ans	1998	585	554	554	196	142	142	1 983	2 240	2 240
	2004	514	503	503	184	153	153	1 442	1 726	1 726
	2010	485	475	436	174	145	155	1 361	1 629	1 262
	2020	752	735	586	269	224	256	2 108	2 524	1 295
	2030	813	796	550	291	243	286	2 282	2 732	952
75-84 ans	1998	307	262	262	93	63	63	1 234	1 359	1 359
	2004	351	343	343	119	100	100	1 300	1 508	1 508
	2010	377	368	339	128	107	117	1 397	1 620	1 281
	2020	371	362	291	126	105	126	1 373	1 593	855
	2030	598	584	410	203	170	213	2 215	2 570	945
85 ans ou plus	1998	91	81	81	15	16	16	552	535	535
	2004	97	92	92	30	37	37	540	429	429
	2010	143	135	163	44	55	69	795	632	671
	2020	199	188	310	62	76	140	1 109	882	1 039
	2030	213	202	453	66	82	217	1 187	944	1 245
Tous âges	1998	16 005	10 925	10 925	11 707	6 414	6 414	26 131	23 605	23 605
	2004	12 856	9 329	9 329	9 090	5 543	5 543	19 651	18 359	18 359
	2010	13 456	9 751	8 298	9 531	5 811	5 022	20 657	19 211	14 830
	2020	13 952	10 188	6 835	9 769	5 988	4 207	21 949	20 563	10 794
	2030	14 121	10 417	5 746	9 730	6 002	3 619	22 937	21 778	8 217

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

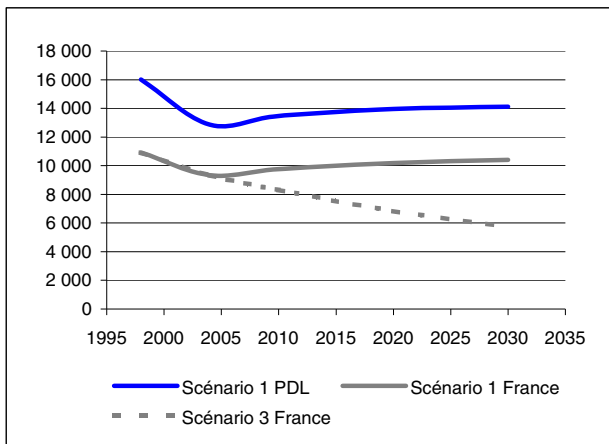


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

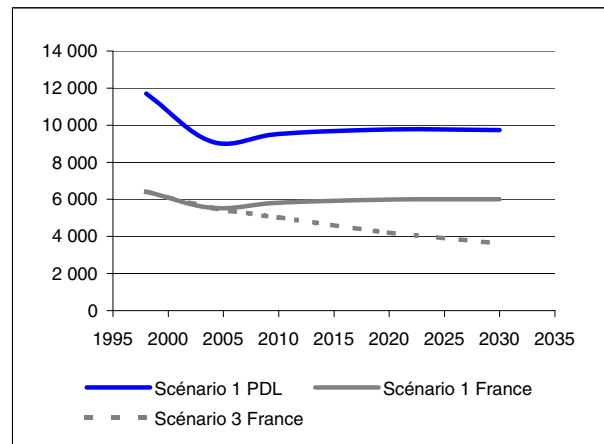


Fig8. Evolution du nombre de journées en hosp. complète

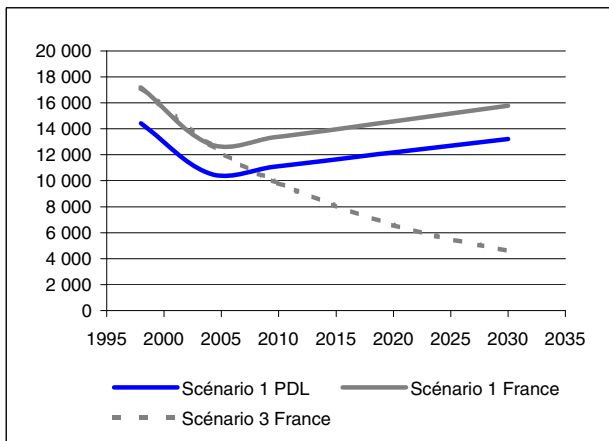
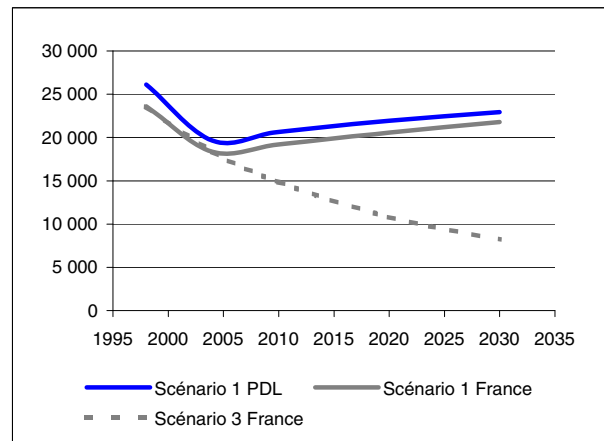


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IX - Maladies de l'appareil circulatoire

15 Cardiopathies ischémiques

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,0	0,008	0,008	0,0	7,5	7,5	19,3	7,1	7,1
	2004	0,0	0,005	0,005	50,0	13,7	13,7	2,0	8,0	8,0
	2010	0,0	0,005	0,005	50,0	13,7	15,1	2,0	8,0	7,5
	2020	0,0	0,005	0,005	50,0	13,7	17,4	2,0	8,0	6,7
	2030	0,0	0,005	0,005	50,0	13,7	19,6	2,0	8,0	6,0
15-64 ans	1998	1,9	3,1	3,1	1,6	3,7	3,7	5,7	5,1	5,1
	2004	2,1	3,2	3,2	3,1	5,2	5,2	4,6	4,2	4,2
	2010	2,1	3,2	3,2	3,1	5,2	6,8	4,6	4,2	3,9
	2020	2,1	3,2	3,1	3,1	5,2	9,4	4,6	4,2	3,4
	2030	2,1	3,2	3,1	3,1	5,2	12,0	4,6	4,2	3,0
65-74 ans	1998	12,9	18,2	18,2	1,3	2,8	2,8	7,2	6,2	6,2
	2004	12,9	17,8	17,8	1,8	4,0	4,0	5,6	5,0	5,0
	2010	12,9	17,8	17,7	1,8	4,0	5,4	5,6	5,0	4,6
	2020	12,9	17,8	17,6	1,8	4,0	7,7	5,6	5,0	4,0
	2030	12,9	17,8	17,4	1,8	4,0	10,0	5,6	5,0	3,5
75-84 ans	1998	15,6	20,1	20,1	0,5	1,7	1,7	8,2	7,4	7,4
	2004	16,9	21,6	21,6	1,4	2,8	2,8	7,1	6,2	6,2
	2010	16,9	21,6	21,2	1,4	2,8	4,0	7,1	6,2	5,9
	2020	16,9	21,6	20,7	1,4	2,8	6,0	7,1	6,2	5,4
	2030	16,9	21,6	20,1	1,4	2,8	8,0	7,1	6,2	5,0
85 ans ou plus	1998	14,2	15,8	15,8	0,0	0,6	0,6	9,1	9,1	9,1
	2004	16,6	17,1	17,1	0,9	1,5	1,5	8,9	8,6	8,6
	2010	16,6	17,1	16,8	0,9	1,5	2,5	8,9	8,6	8,3
	2020	16,6	17,1	16,3	0,9	1,5	4,3	8,9	8,6	7,9
	2030	16,6	17,1	15,8	0,9	1,5	6,0	8,9	8,6	7,5
Tous âges	1998	3,5	5,0	5,0	1,1	2,8	2,8	7,0	6,2	6,2
	2004	3,9	5,3	5,3	2,1	4,0	4,0	5,9	5,2	5,2
	2010	3,9	5,3	5,2	2,0	3,9	5,3	6,1	5,3	5,0
	2020	4,4	5,9	5,7	2,0	3,9	7,6	6,1	5,4	4,5
	2030	4,9	6,6	6,3	1,9	3,8	9,6	6,2	5,5	4,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

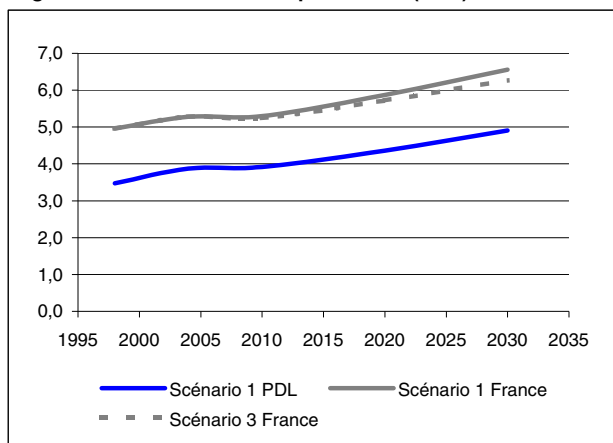


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

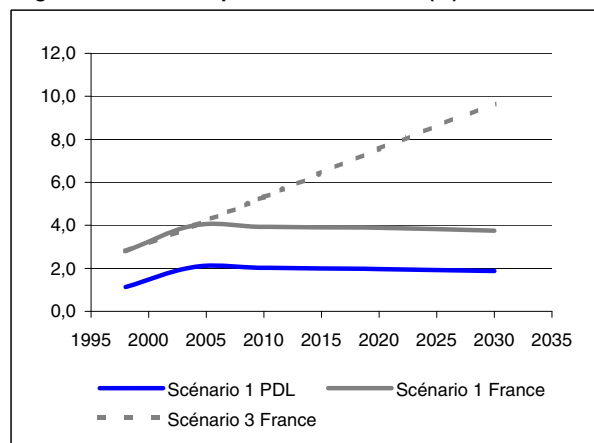


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

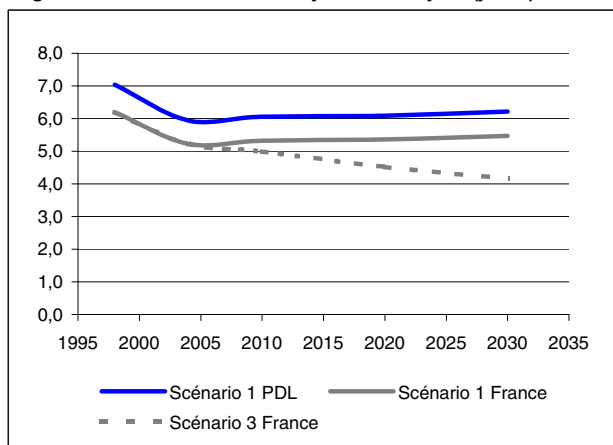


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	3	5	5	0	0	0	58	33	33
	2004	2	3	3	1	0	0	3	23	23
	2010	2	3	3	1	0	1	3	24	22
	2020	2	3	3	1	0	1	3	24	20
	2030	2	3	3	1	0	1	3	24	17
15-64 ans	1998	3 986	6 401	6 401	64	237	237	22 421	31 672	31 672
	2004	4 621	6 920	6 920	143	360	360	20 940	27 912	27 912
	2010	4 795	7 181	7 128	148	373	483	21 730	28 965	26 310
	2020	4 875	7 301	7 159	151	380	672	22 092	29 448	22 823
	2030	4 928	7 379	7 148	152	384	858	22 329	29 763	19 729
65-74 ans	1998	3 760	5 304	5 304	49	149	149	26 697	32 111	32 111
	2004	3 825	5 266	5 266	67	211	211	20 943	25 490	25 490
	2010	3 609	4 970	4 944	63	199	266	19 763	24 053	21 805
	2020	5 592	7 700	7 593	98	308	584	30 620	37 268	28 723
	2030	6 053	8 334	8 147	106	333	815	33 143	40 338	26 478
75-84 ans	1998	2 409	3 102	3 102	13	53	53	19 559	22 617	22 617
	2004	3 618	4 624	4 624	50	129	129	25 469	27 996	27 996
	2010	3 887	4 968	4 886	54	139	195	27 363	30 078	27 869
	2020	3 823	4 885	4 674	53	137	280	26 909	29 578	24 142
	2030	6 166	7 880	7 333	85	221	587	43 404	47 710	34 318
85 ans ou plus	1998	960	1 065	1 065	0	6	6	8 764	9 642	9 642
	2004	1 016	1 045	1 045	9	16	16	8 987	8 870	8 870
	2010	1 496	1 539	1 511	13	23	38	13 231	13 058	12 309
	2020	2 086	2 146	2 044	18	32	87	18 454	18 213	15 559
	2030	2 233	2 297	2 123	20	34	127	19 752	19 494	15 092
Tous âges	1998	11 118	15 876	15 876	126	445	445	77 499	96 075	96 075
	2004	13 082	17 859	17 859	270	716	716	76 342	90 289	90 289
	2010	13 790	18 661	18 472	280	735	983	82 090	96 177	88 315
	2020	16 379	22 036	21 474	321	857	1 624	98 079	114 532	91 266
	2030	19 382	25 894	24 754	365	973	2 387	118 631	137 330	95 634

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

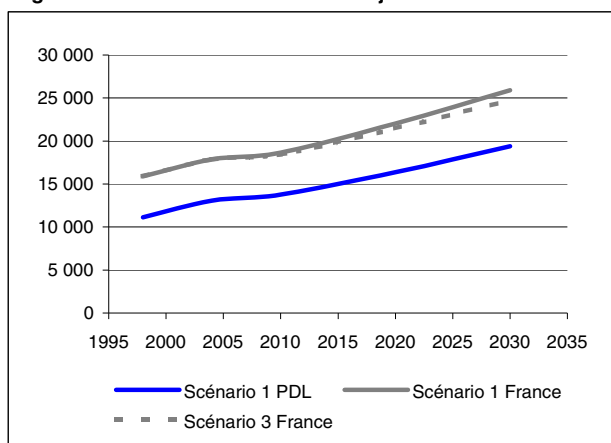


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

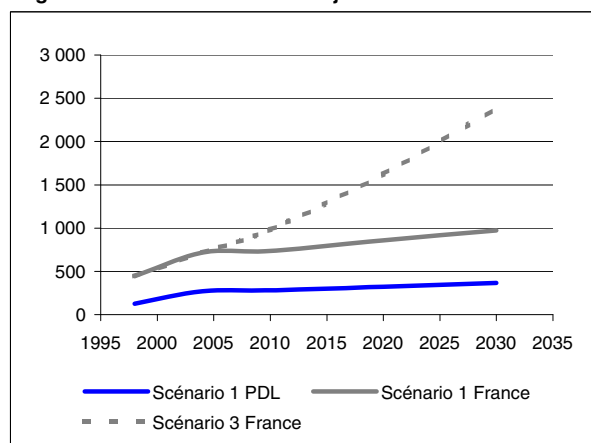


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

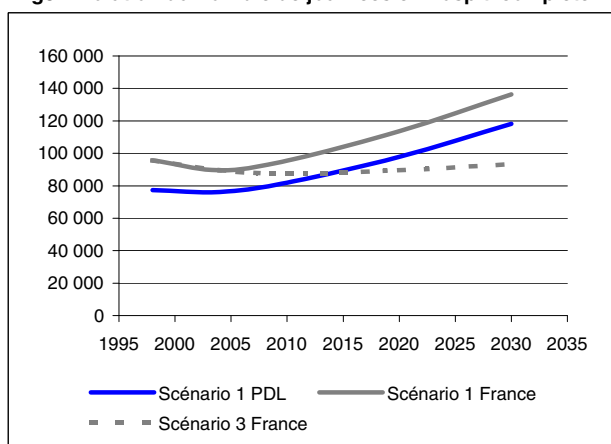
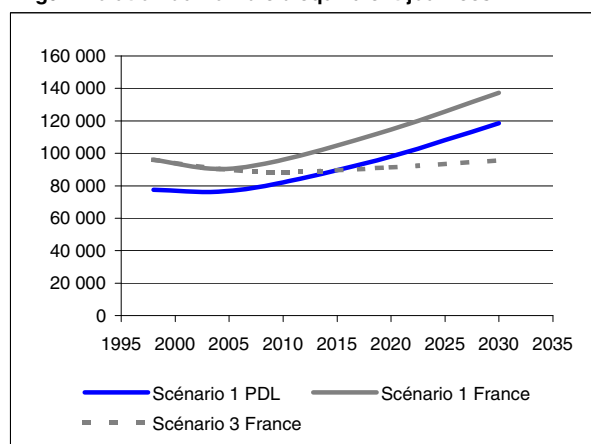


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IX - Maladies de l'appareil circulatoire

16 Troubles de la conduction et du rythme cardiaque

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,1	0,12	0,12	14,0	9,9	9,9	6,1	4,1	4,1
	2004	0,2	0,13	0,13	40,2	17,9	17,9	4,0	4,5	4,5
	2010	0,2	0,13	0,13	40,2	17,9	20,7	4,0	4,5	4,4
	2020	0,2	0,13	0,12	40,2	17,9	25,4	4,0	4,5	4,2
	2030	0,2	0,13	0,12	40,2	17,9	30,1	4,0	4,5	4,0
15-64 ans	1998	0,9	1,1	1,1	4,6	9,4	9,4	4,2	4,5	4,5
	2004	1,0	1,2	1,2	9,1	12,0	12,0	4,0	4,2	4,2
	2010	1,0	1,2	1,2	9,1	12,0	15,0	4,0	4,2	3,8
	2020	1,0	1,2	1,1	9,1	12,0	20,0	4,0	4,2	3,3
	2030	1,0	1,2	1,0	9,1	12,0	25,0	4,0	4,2	2,8
65-74 ans	1998	7,3	8,6	8,6	2,5	6,7	6,7	5,6	5,7	5,7
	2004	6,5	8,0	8,0	4,5	8,3	8,3	4,9	5,3	5,3
	2010	6,5	8,0	7,9	4,5	8,3	9,8	4,9	5,3	5,1
	2020	6,5	8,0	7,7	4,5	8,3	12,4	4,9	5,3	4,8
	2030	6,5	8,0	7,5	4,5	8,3	15,0	4,9	5,3	4,5
75-84 ans	1998	13,3	15,0	15,0	0,7	3,7	3,7	7,0	7,0	7,0
	2004	12,9	15,1	15,1	2,5	4,9	4,9	6,5	6,6	6,6
	2010	12,9	15,1	15,3	2,5	4,9	6,1	6,5	6,6	6,2
	2020	12,9	15,1	15,6	2,5	4,9	8,0	6,5	6,6	5,6
	2030	12,9	15,1	16,0	2,5	4,9	10,0	6,5	6,6	5,0
85 ans ou plus	1998	16,3	18,4	18,4	0,3	1,3	1,3	8,1	7,9	7,9
	2004	16,7	18,2	18,2	1,0	2,1	2,1	7,6	7,7	7,7
	2010	16,7	18,2	18,6	1,0	2,1	3,0	7,6	7,7	7,5
	2020	16,7	18,2	19,3	1,0	2,1	4,5	7,6	7,7	7,3
	2030	16,7	18,2	20,0	1,0	2,1	6,0	7,6	7,7	7,0
Tous âges	1998	2,3	2,6	2,6	2,3	5,8	5,8	6,0	6,1	6,1
	2004	2,4	2,8	2,8	5,0	7,5	7,5	5,6	5,8	5,8
	2010	2,4	2,9	2,9	4,8	7,2	8,8	5,7	5,9	5,6
	2020	2,7	3,2	3,1	4,6	7,1	11,1	5,7	5,9	5,3
	2030	3,1	3,7	3,7	4,2	6,7	13,0	5,8	6,0	5,0

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

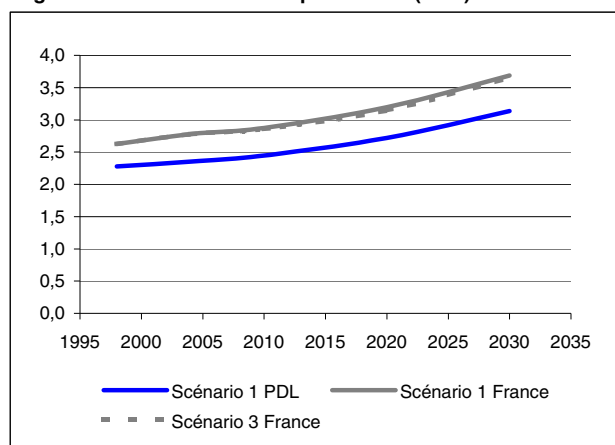


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

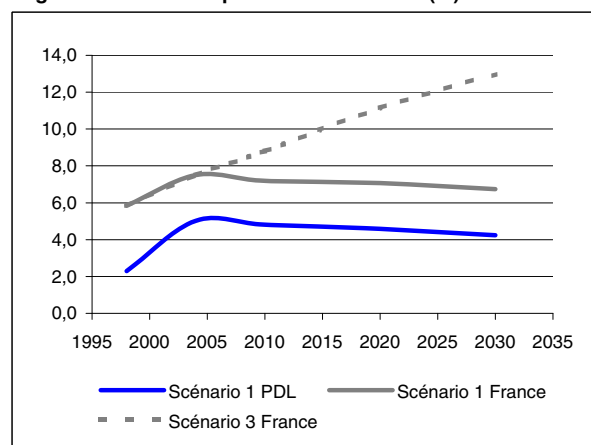
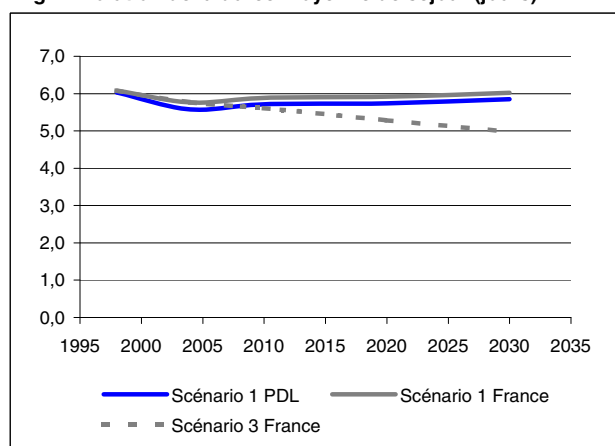


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



16 Troubles de la conduction et du rythme cardiaque

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	50	75	75	7	7	7	269	283	283
	2004	102	84	84	41	15	15	284	325	325
	2010	107	88	87	43	16	18	298	342	319
	2020	109	89	85	44	16	22	302	346	288
	2030	107	88	81	43	16	24	297	340	251
15-64 ans	1998	1 957	2 271	2 271	90	213	213	7 903	9 473	9 473
	2004	2 150	2 595	2 595	195	311	311	8 009	9 902	9 902
	2010	2 231	2 693	2 582	202	323	387	8 311	10 276	8 781
	2020	2 268	2 738	2 447	206	329	489	8 450	10 447	6 896
	2030	2 293	2 767	2 306	208	332	577	8 540	10 559	5 419
65-74 ans	1998	2 125	2 506	2 506	53	168	168	11 668	13 496	13 496
	2004	1 915	2 367	2 367	86	196	196	9 037	11 700	11 700
	2010	1 807	2 234	2 201	81	185	217	8 528	11 041	10 341
	2020	2 800	3 461	3 326	126	287	413	13 213	17 106	14 372
	2030	3 031	3 746	3 512	136	311	527	14 301	18 516	13 959
75-84 ans	1998	2 057	2 315	2 315	14	86	86	14 410	15 690	15 690
	2004	2 770	3 233	3 233	68	158	158	17 541	20 448	20 448
	2010	2 976	3 473	3 520	73	170	214	18 846	21 968	20 678
	2020	2 927	3 415	3 539	72	167	284	18 533	21 604	18 392
	2030	4 721	5 509	5 837	116	270	584	29 893	34 847	26 851
85 ans ou plus	1998	1 102	1 241	1 241	3	16	16	8 898	9 689	9 689
	2004	1 021	1 112	1 112	10	23	23	7 700	8 409	8 409
	2010	1 503	1 638	1 674	15	34	50	11 336	12 380	12 280
	2020	2 097	2 284	2 421	21	48	109	15 811	17 268	16 897
	2030	2 244	2 445	2 687	22	51	161	16 924	18 483	17 841
Tous âges	1998	7 291	8 407	8 407	167	491	491	43 148	48 632	48 632
	2004	7 958	9 391	9 391	400	705	705	42 571	50 785	50 785
	2010	8 624	10 125	10 062	414	729	886	47 319	56 007	52 399
	2020	10 200	11 987	11 818	467	847	1 318	56 309	66 772	56 844
	2030	12 394	14 555	14 423	525	980	1 873	69 955	82 744	64 321

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

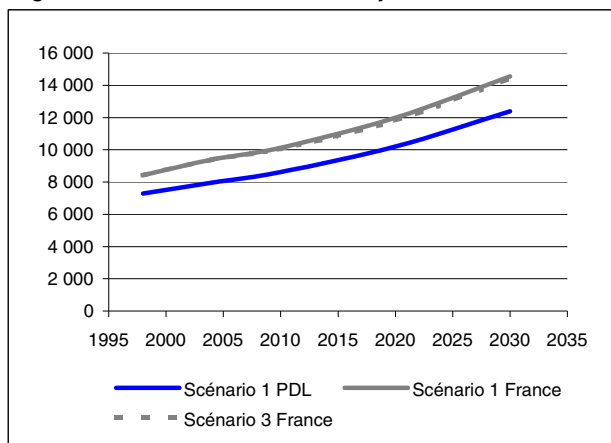


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

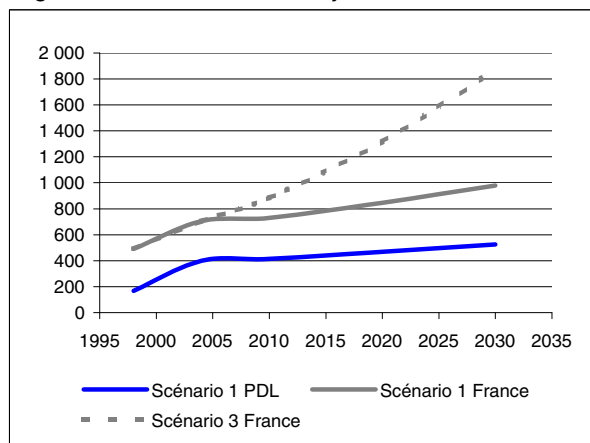


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

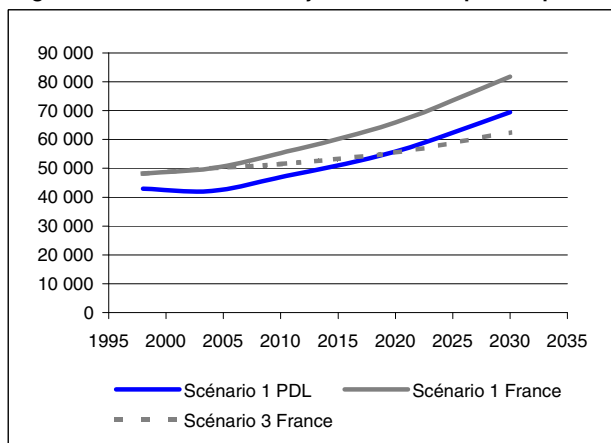
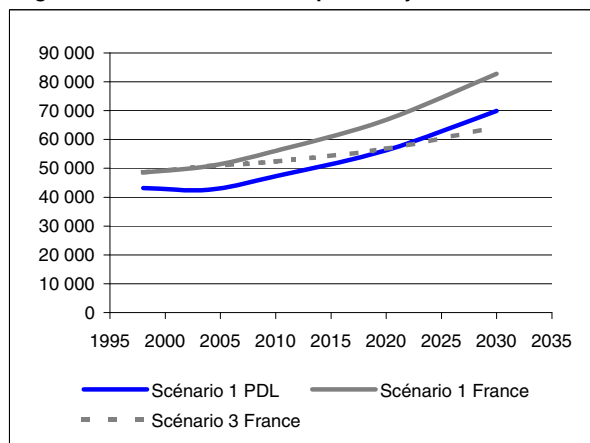


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IX - Maladies de l'appareil circulatoire

17 Insuffisance cardiaque

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,0	0,08	0,08	3,8	4,5	4,5	22,4	10,5	10,5
	2004	0,0	0,08	0,08	0,0	17,4	17,4	15,6	10,8	10,8
	2010	0,0	0,08	0,08	0,0	17,4	24,9	15,6	10,8	10,6
	2020	0,0	0,08	0,08	0,0	17,4	37,5	15,6	10,8	10,3
	2030	0,0	0,08	0,08	0,0	17,4	50,0	15,6	10,8	10,0
15-64 ans	1998	0,4	0,5	0,5	5,6	4,7	4,7	8,2	9,1	9,1
	2004	0,4	0,5	0,5	7,6	9,6	9,6	8,7	8,8	8,8
	2010	0,4	0,5	0,5	7,6	9,6	14,3	8,7	8,8	7,3
	2020	0,4	0,5	0,5	7,6	9,6	22,2	8,7	8,8	5,4
	2030	0,4	0,5	0,5	7,6	9,6	30,0	8,7	8,8	4,0
65-74 ans	1998	6,2	6,5	6,5	2,6	2,3	2,3	9,9	10,1	10,1
	2004	5,3	6,1	6,1	2,9	3,5	3,5	9,5	9,7	9,7
	2010	5,3	6,1	6,1	2,9	3,5	5,0	9,5	9,7	8,3
	2020	5,3	6,1	6,0	2,9	3,5	7,5	9,5	9,7	6,5
	2030	5,3	6,1	6,0	2,9	3,5	10,0	9,5	9,7	5,0
75-84 ans	1998	19,9	18,0	18,0	0,7	0,9	0,9	10,1	10,6	10,6
	2004	18,7	18,7	18,7	1,5	1,9	1,9	10,0	10,5	10,5
	2010	18,7	18,7	20,0	1,5	1,9	3,3	10,0	10,5	9,9
	2020	18,7	18,7	22,4	1,5	1,9	5,7	10,0	10,5	8,9
	2030	18,7	18,7	25,0	1,5	1,9	8,0	10,0	10,5	8,0
85 ans ou plus	1998	43,9	39,8	39,8	0,2	0,6	0,6	10,1	10,6	10,6
	2004	46,0	43,5	43,5	0,5	1,2	1,2	10,4	10,7	10,7
	2010	46,0	43,5	46,9	0,5	1,2	2,3	10,4	10,7	10,5
	2020	46,0	43,5	53,0	0,5	1,2	4,2	10,4	10,7	10,3
	2030	46,0	43,5	60,0	0,5	1,2	6,0	10,4	10,7	10,0
Tous âges	1998	2,7	2,6	2,6	1,4	1,6	1,6	9,9	10,3	10,3
	2004	2,7	2,8	2,8	2,0	3,0	3,0	9,9	10,2	10,2
	2010	3,1	3,2	3,3	1,8	2,8	4,3	10,0	10,3	9,7
	2020	3,5	3,6	4,1	1,7	2,6	6,6	10,0	10,3	8,9
	2030	4,2	4,2	5,4	1,7	2,5	8,8	10,0	10,3	8,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

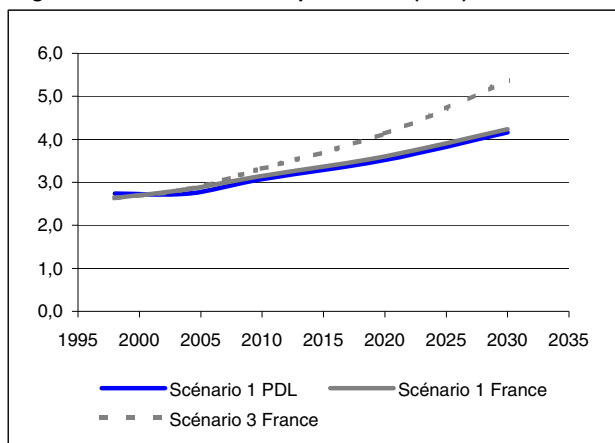


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

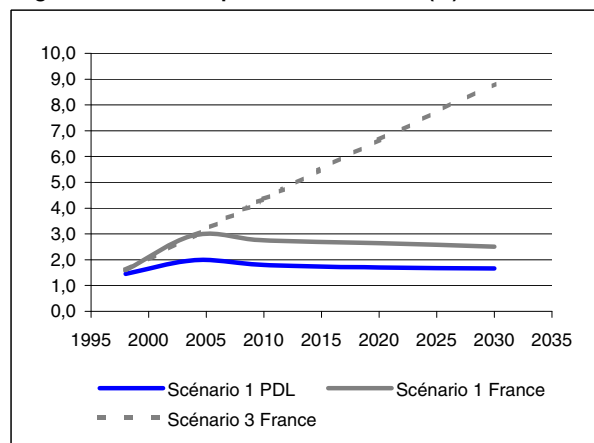


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

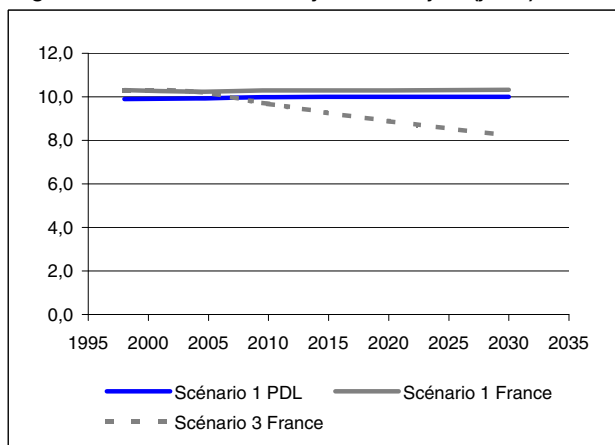


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	26	50	50	1	2	2	562	502	502
	2004	32	52	52	0	9	9	499	470	470
	2010	34	54	54	0	9	14	524	494	446
	2020	34	55	55	0	10	21	531	500	375
	2030	33	54	54	0	9	27	522	492	297
15-64 ans	1998	896	1 032	1 032	50	49	49	7 028	9 001	9 001
	2004	850	1 081	1 081	65	104	104	6 914	8 705	8 705
	2010	882	1 122	1 122	67	108	161	7 175	9 033	7 214
	2020	897	1 141	1 141	69	110	253	7 295	9 184	5 063
	2030	906	1 153	1 153	69	111	346	7 373	9 283	3 574
65-74 ans	1998	1 815	1 894	1 894	48	44	44	17 574	18 735	18 735
	2004	1 562	1 805	1 805	45	63	63	14 502	16 957	16 957
	2010	1 474	1 703	1 697	42	60	85	13 685	16 001	13 502
	2020	2 284	2 639	2 612	66	92	196	21 203	24 792	15 784
	2030	2 472	2 856	2 809	71	100	281	22 950	26 835	12 923
75-84 ans	1998	3 064	2 778	2 778	21	25	25	30 649	29 205	29 205
	2004	4 003	4 003	4 003	61	76	76	39 362	41 311	41 311
	2010	4 301	4 301	4 599	66	82	152	42 289	44 383	44 004
	2020	4 229	4 230	5 057	64	80	286	41 587	43 646	42 663
	2030	6 822	6 822	9 121	104	130	730	67 080	70 401	67 857
85 ans ou plus	1998	2 958	2 683	2 683	7	16	16	29 751	28 289	28 289
	2004	2 814	2 659	2 659	13	32	32	29 047	28 141	28 141
	2010	4 143	3 914	4 216	19	47	97	42 764	41 429	43 485
	2020	5 778	5 460	6 655	27	66	276	59 646	57 785	65 741
	2030	6 185	5 844	8 061	29	70	484	63 841	61 849	76 253
Tous âges	1998	8 759	8 438	8 438	127	135	135	85 564	85 732	85 732
	2004	9 261	9 600	9 600	184	284	284	90 324	95 584	95 584
	2010	10 833	11 095	11 688	195	305	508	106 436	111 341	108 651
	2020	13 222	13 524	15 519	226	357	1 032	130 262	135 908	129 625
	2030	16 418	16 729	21 197	273	420	1 867	161 765	168 860	160 904

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

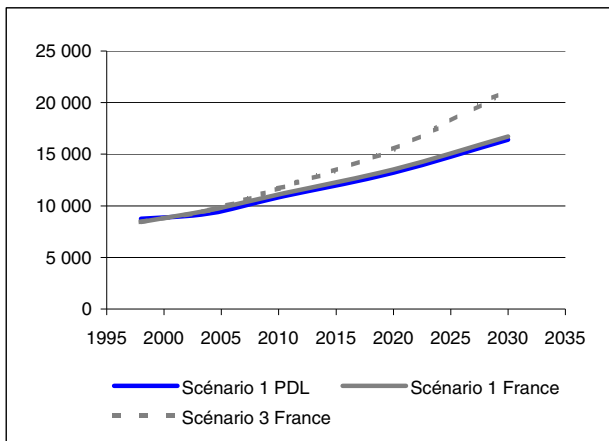


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

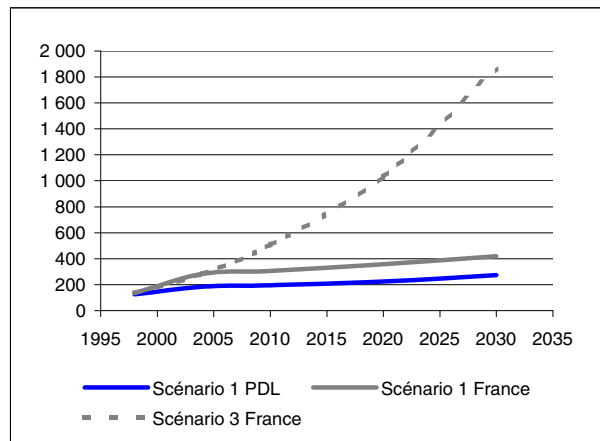


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

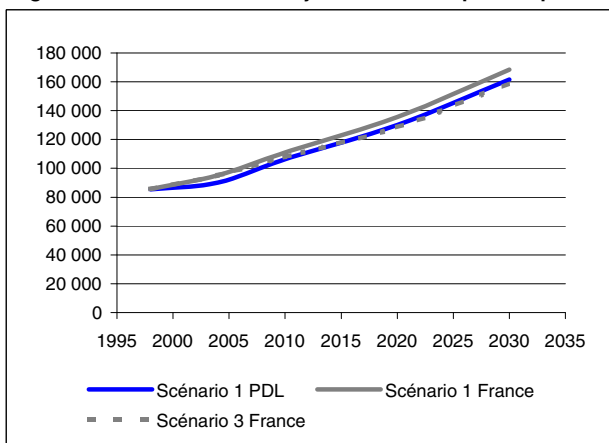
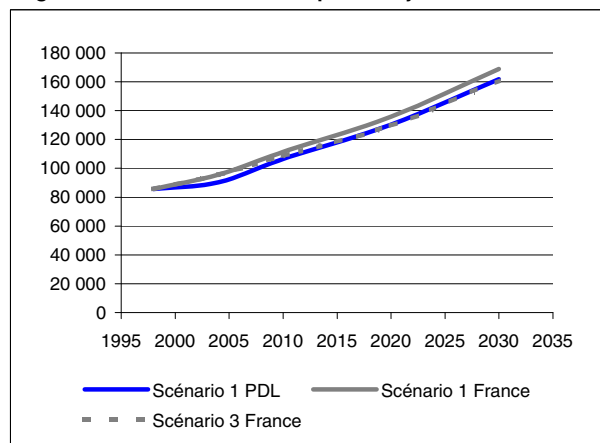


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IX - Maladies de l'appareil circulatoire

18 Maladies cérébrovasculaires

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,1	0,06	0,06	9,1	14,1	14,1	13,8	8,8	8,8
	2004	0,0	0,05	0,05	31,0	18,2	18,2	6,5	8,3	8,3
	2010	0,0	0,05	0,05	31,0	18,2	20,9	6,5	8,3	7,7
	2020	0,0	0,05	0,05	31,0	18,2	25,5	6,5	8,3	6,8
	2030	0,0	0,05	0,05	31,0	18,2	30,0	6,5	8,3	6,0
15-64 ans	1998	0,8	0,9	0,9	2,0	5,5	5,5	9,9	10,7	10,7
	2004	0,8	0,9	0,9	1,3	6,1	6,1	10,7	10,3	10,3
	2010	0,8	0,9	0,9	1,3	6,1	7,0	10,7	10,3	9,1
	2020	0,8	0,9	0,8	1,3	6,1	8,5	10,7	10,3	7,4
	2030	0,8	0,9	0,8	1,3	6,1	10,0	10,7	10,3	6,0
65-74 ans	1998	5,3	6,8	6,8	0,6	5,6	5,6	10,8	11,3	11,3
	2004	4,8	6,0	6,0	2,5	5,4	5,4	11,7	11,3	11,3
	2010	4,8	6,0	5,6	2,5	5,4	6,0	11,7	11,3	11,1
	2020	4,8	6,0	5,0	2,5	5,4	7,0	11,7	11,3	10,8
	2030	4,8	6,0	4,5	2,5	5,4	8,0	11,7	11,3	10,5
75-84 ans	1998	12,4	13,5	13,5	0,3	3,7	3,7	12,7	12,1	12,1
	2004	11,2	12,6	12,6	1,6	4,0	4,0	12,8	12,4	12,4
	2010	11,2	12,6	12,1	1,6	4,0	4,5	12,8	12,4	12,3
	2020	11,2	12,6	11,3	1,6	4,0	5,2	12,8	12,4	12,2
	2030	11,2	12,6	10,5	1,6	4,0	6,0	12,8	12,4	12,0
85 ans ou plus	1998	17,5	20,1	20,1	0,6	2,1	2,1	13,1	12,6	12,6
	2004	18,4	19,4	19,4	0,0	2,3	2,3	13,7	13,2	13,2
	2010	18,4	19,4	19,1	0,0	2,3	2,7	13,7	13,2	13,4
	2020	18,4	19,4	18,5	0,0	2,3	3,3	13,7	13,2	13,7
	2030	18,4	19,4	18,0	0,0	2,3	4,0	13,7	13,2	14,0
Tous âges	1998	1,9	2,3	2,3	0,9	4,4	4,4	11,6	11,6	11,6
	2004	2,0	2,3	2,3	1,6	4,7	4,7	12,2	11,7	11,7
	2010	2,1	2,4	2,3	1,5	4,5	5,1	12,3	11,8	11,5
	2020	2,3	2,7	2,4	1,4	4,4	5,9	12,4	11,9	11,2
	2030	2,7	3,1	2,6	1,5	4,4	6,7	12,4	12,0	11,1

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

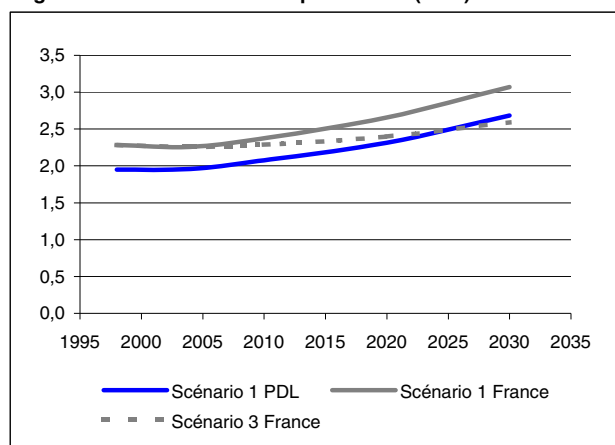


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

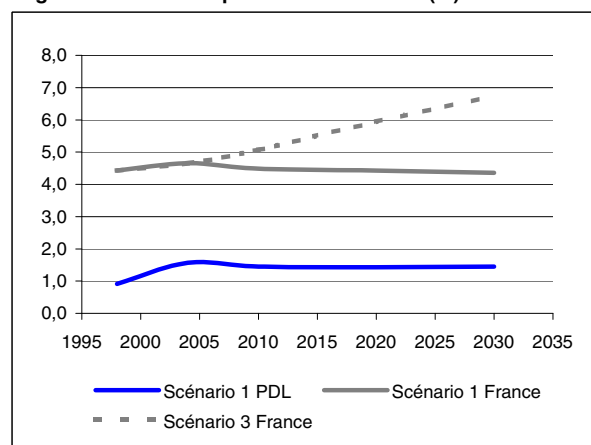


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

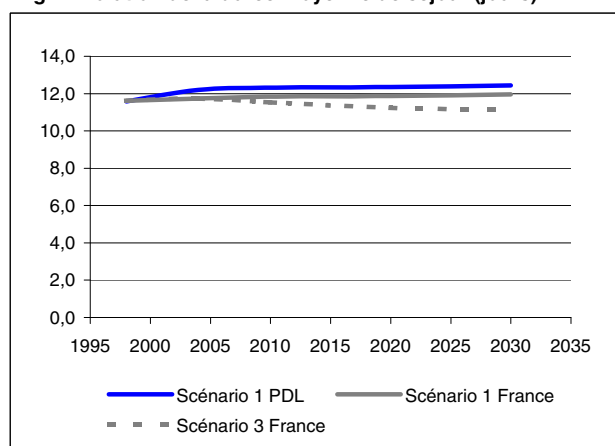


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	33	37	37	3	5	5	418	288	288
	2004	29	32	32	9	6	6	138	225	225
	2010	30	34	34	9	6	7	145	237	214
	2020	31	34	34	10	6	9	147	240	183
	2030	30	34	34	9	6	10	144	236	152
15-64 ans	1998	1 571	1 858	1 858	32	102	102	15 210	18 892	18 892
	2004	1 633	1 946	1 946	21	119	119	17 258	18 942	18 942
	2010	1 695	2 020	1 965	22	123	138	17 909	19 656	16 757
	2020	1 723	2 053	1 910	22	125	162	18 208	19 984	13 069
	2030	1 741	2 075	1 845	22	127	184	18 403	20 198	10 146
65-74 ans	1998	1 544	1 982	1 982	10	111	111	16 624	21 249	21 249
	2004	1 426	1 775	1 775	35	96	96	16 244	19 073	19 073
	2010	1 346	1 675	1 568	33	90	94	15 328	17 997	16 465
	2020	2 085	2 596	2 174	51	140	152	23 750	27 886	21 993
	2030	2 257	2 809	2 107	55	152	169	25 707	30 183	20 522
75-84 ans	1998	1 912	2 083	2 083	5	77	77	24 129	24 353	24 353
	2004	2 400	2 697	2 697	39	108	108	30 355	32 217	32 217
	2010	2 578	2 898	2 779	42	116	124	32 613	34 613	32 793
	2020	2 536	2 850	2 547	41	114	133	32 071	34 038	29 470
	2030	4 090	4 597	3 831	66	184	230	51 730	54 904	43 439
85 ans ou plus	1998	1 177	1 355	1 355	7	28	28	15 289	16 745	16 745
	2004	1 126	1 186	1 186	0	27	27	15 476	15 320	15 320
	2010	1 658	1 746	1 716	0	40	46	22 784	22 554	22 387
	2020	2 312	2 435	2 325	0	56	78	31 779	31 458	30 838
	2030	2 475	2 606	2 418	0	60	97	34 014	33 671	32 597
Tous âges	1998	6 237	7 316	7 316	57	324	324	71 670	81 527	81 527
	2004	6 614	7 637	7 637	104	356	356	79 471	85 776	85 776
	2010	7 307	8 372	8 061	106	376	409	88 779	95 058	88 616
	2020	8 687	9 968	8 991	124	442	534	105 955	113 606	95 554
	2030	10 593	12 121	10 234	154	528	690	129 998	139 191	106 856

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

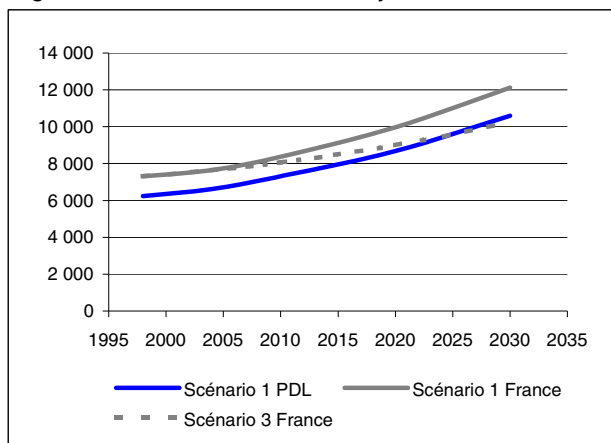


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

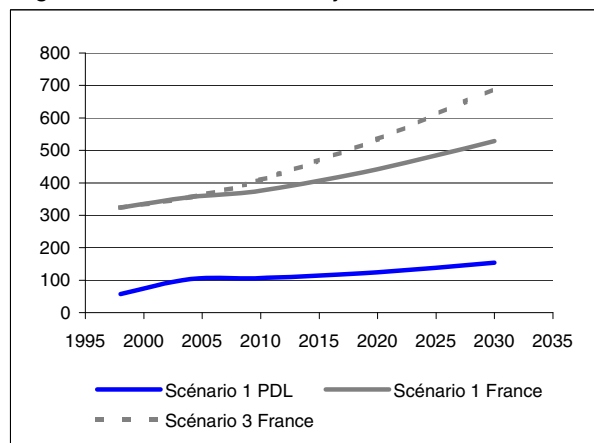


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

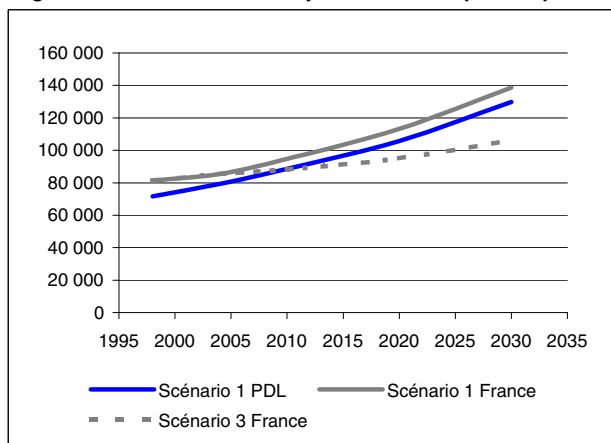
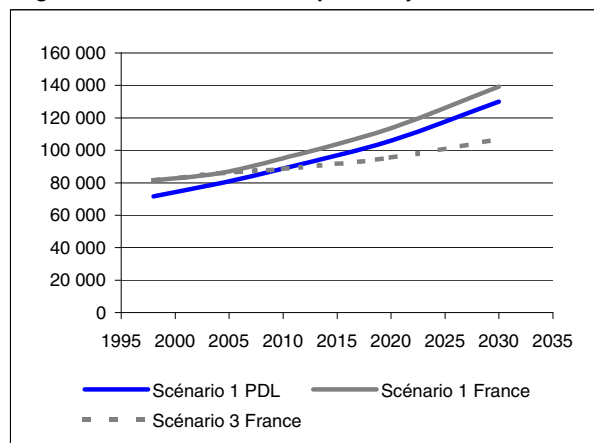


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IX - Maladies de l'appareil circulatoire

19 Autres maladies de l'appareil circulatoire à durée moyenne de séjour longue et part d'ambulatoire faible

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1		Scénario 3	Scénario 1		Scénario 3	Scénario 1		Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,1	0,14	0,14	17,9	29,5	29,5	5,1	6,5	6,5
	2004	0,1	0,12	0,12	52,8	43,3	43,3	7,0	7,9	7,9
	2010	0,1	0,12	0,12	52,8	43,3	43,7	7,0	7,9	7,7
	2020	0,1	0,12	0,11	52,8	43,3	44,3	7,0	7,9	7,3
	2030	0,1	0,12	0,10	52,8	43,3	45,0	7,0	7,9	7,0
15-64 ans	1998	2,1	2,8	2,8	8,0	10,3	10,3	8,2	8,1	8,1
	2004	2,1	2,6	2,6	8,1	10,6	10,6	7,2	7,4	7,4
	2010	2,1	2,6	2,5	8,1	10,6	13,9	7,2	7,4	6,8
	2020	2,1	2,6	2,3	8,1	10,6	19,5	7,2	7,4	5,8
	2030	2,1	2,6	2,2	8,1	10,6	25,0	7,2	7,4	5,0
65-74 ans	1998	11,6	15,2	15,2	4,5	6,1	6,1	10,2	10,1	10,1
	2004	10,6	13,7	13,7	4,3	7,0	7,0	9,4	9,2	9,2
	2010	10,6	13,7	12,3	4,3	7,0	10,0	9,4	9,2	8,4
	2020	10,6	13,7	10,4	4,3	7,0	15,0	9,4	9,2	7,3
	2030	10,6	13,7	8,7	4,3	7,0	20,0	9,4	9,2	6,3
75-84 ans	1998	18,4	21,8	21,8	2,0	4,1	4,1	11,7	11,4	11,4
	2004	17,5	20,5	20,5	4,0	5,4	5,4	10,5	10,5	10,5
	2010	17,5	20,5	19,3	4,0	5,4	7,6	10,5	10,5	9,7
	2020	17,5	20,5	17,4	4,0	5,4	11,3	10,5	10,5	8,5
	2030	17,5	20,5	15,7	4,0	5,4	15,0	10,5	10,5	7,5
85 ans ou plus	1998	20,6	23,7	23,7	1,2	2,3	2,3	12,2	12,5	12,5
	2004	18,1	19,8	19,8	3,5	3,1	3,1	11,4	11,8	11,8
	2010	18,1	19,8	19,4	3,5	3,1	4,7	11,4	11,8	11,2
	2020	18,1	19,8	18,7	3,5	3,1	7,3	11,4	11,8	10,3
	2030	18,1	19,8	18,0	3,5	3,1	10,0	11,4	11,8	9,4
Tous âges	1998	3,7	4,8	4,8	4,8	7,0	7,0	10,1	9,9	9,9
	2004	3,7	4,5	4,5	5,8	7,7	7,7	9,1	9,2	9,2
	2010	3,8	4,6	4,3	5,7	7,6	10,3	9,2	9,3	8,6
	2020	4,2	5,1	4,3	5,5	7,4	14,6	9,3	9,3	7,6
	2030	4,7	5,7	4,4	5,3	7,1	18,5	9,5	9,5	6,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

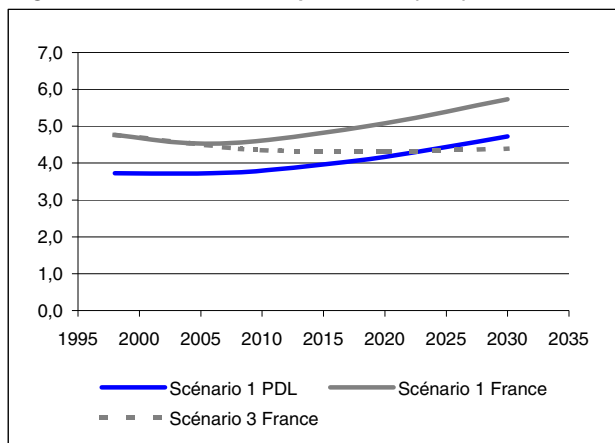


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

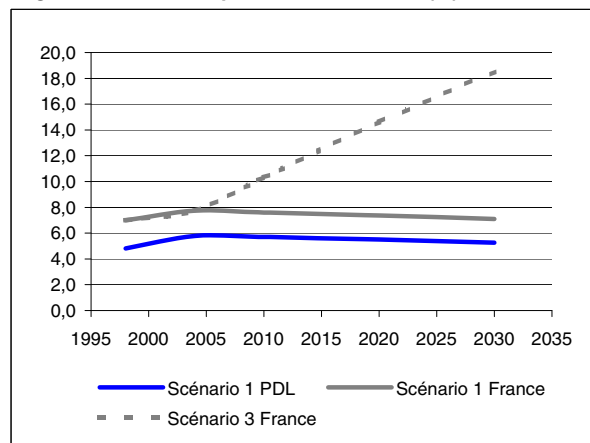
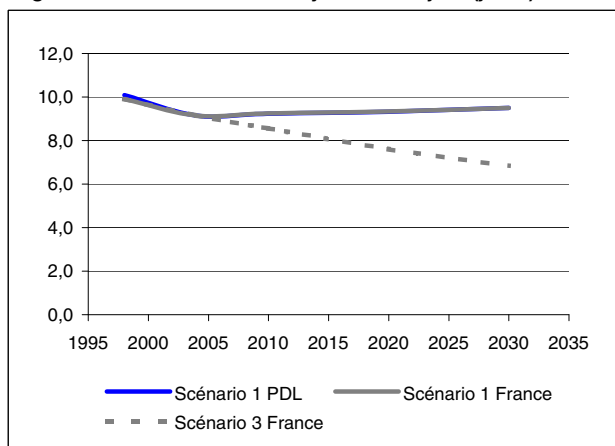


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



es maladies de l'appareil circulatoire à durée moyenne de séjour longue et part d'ambulatoire faible

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	67	87	87	12	26	26	294	425	425
	2004	72	78	78	38	34	34	277	381	381
	2010	76	81	78	40	35	34	291	400	372
	2020	77	83	74	40	36	33	295	405	334
	2030	75	81	68	40	35	30	290	398	291
15-64 ans	1998	4 253	5 781	5 781	339	595	595	32 538	42 599	42 599
	2004	4 483	5 622	5 622	365	596	596	30 081	37 791	37 791
	2010	4 652	5 834	5 614	379	618	782	31 216	39 217	33 447
	2020	4 730	5 932	5 352	385	629	1 042	31 737	39 871	26 102
	2030	4 780	5 995	5 073	389	636	1 268	32 077	40 298	20 292
65-74 ans	1998	3 368	4 429	4 429	152	270	270	32 899	42 279	42 279
	2004	3 148	4 053	4 053	134	284	284	28 468	34 965	34 965
	2010	2 971	3 825	3 444	126	268	344	26 863	32 994	26 478
	2020	4 603	5 926	4 482	196	415	672	41 622	51 121	28 434
	2030	4 982	6 415	4 074	212	449	815	45 052	55 333	21 345
75-84 ans	1998	2 843	3 364	3 364	56	138	138	32 568	36 918	36 918
	2004	3 746	4 389	4 389	150	237	237	37 903	43 828	43 828
	2010	4 025	4 715	4 433	161	255	338	40 722	47 088	40 131
	2020	3 958	4 637	3 935	158	250	445	40 046	46 306	30 234
	2030	6 384	7 479	5 728	256	404	859	64 593	74 691	37 373
85 ans ou plus	1998	1 389	1 598	1 598	16	37	37	16 762	19 551	19 551
	2004	1 107	1 210	1 210	39	38	38	12 200	13 876	13 876
	2010	1 630	1 782	1 743	57	55	82	17 961	20 428	18 682
	2020	2 273	2 485	2 344	80	77	172	25 052	28 493	22 449
	2030	2 433	2 660	2 418	86	82	242	26 814	30 497	20 699
Tous âges	1998	11 920	15 260	15 260	575	1 066	1 066	115 061	141 773	141 773
	2004	12 556	15 352	15 352	726	1 188	1 188	108 929	130 841	130 841
	2010	13 353	16 237	15 313	764	1 231	1 580	117 053	140 127	119 109
	2020	15 640	19 062	16 186	860	1 407	2 364	138 751	166 196	107 553
	2030	18 654	22 630	17 360	982	1 606	3 214	168 825	201 218	100 000

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

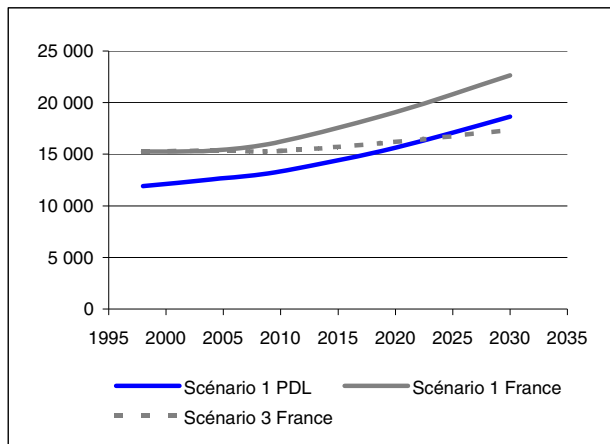


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

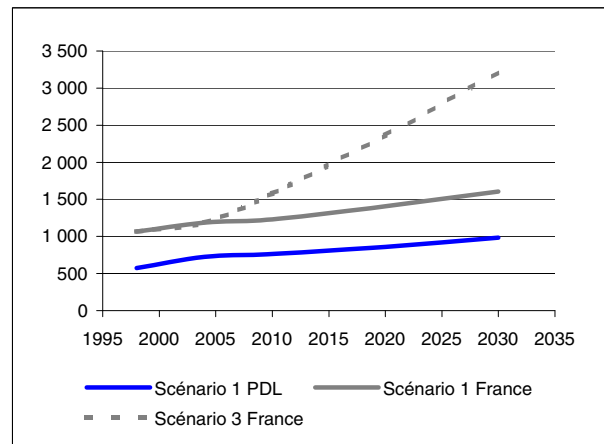


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

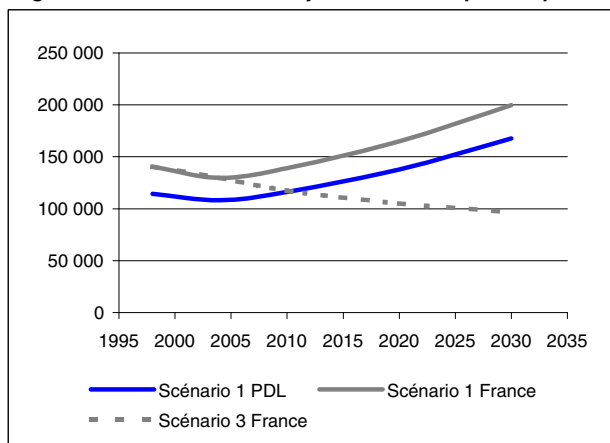
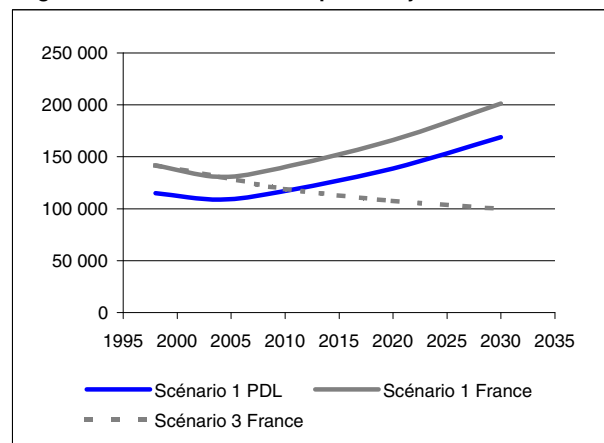


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



IX - Maladies de l'appareil circulatoire

20 Autres maladies de l'appareil circulatoire à DMS courte et part d'ambulatoire élevée

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,3	0,46	0,46	14,8	15,9	15,9	2,6	2,8	2,8
	2004	0,4	0,55	0,55	21,2	18,0	18,0	2,1	2,4	2,4
	2010	0,4	0,55	0,58	21,2	18,0	25,4	2,1	2,4	2,3
	2020	0,4	0,55	0,64	21,2	18,0	37,7	2,1	2,4	2,1
	2030	0,4	0,55	0,70	21,2	18,0	50,0	2,1	2,4	2,0
15-64 ans	1998	6,0	6,1	6,1	12,1	21,0	21,0	3,0	3,4	3,4
	2004	5,3	5,4	5,4	27,4	29,1	29,1	2,5	2,9	2,9
	2010	5,3	5,4	4,8	27,4	29,1	33,9	2,5	2,9	2,7
	2020	5,3	5,4	3,9	27,4	29,1	42,0	2,5	2,9	2,3
	2030	5,3	5,4	3,2	27,4	29,1	50,0	2,5	2,9	2,0
65-74 ans	1998	10,0	10,7	10,7	5,2	13,9	13,9	4,5	5,0	5,0
	2004	9,4	9,7	9,7	18,8	20,9	20,9	3,5	4,1	4,1
	2010	9,4	9,7	8,8	18,8	20,9	25,3	3,5	4,1	3,5
	2020	9,4	9,7	7,5	18,8	20,9	32,7	3,5	4,1	2,6
	2030	9,4	9,7	6,4	18,8	20,9	40,0	3,5	4,1	2,0
75-84 ans	1998	8,2	9,6	9,6	4,5	9,1	9,1	7,1	7,6	7,6
	2004	7,4	8,6	8,6	12,4	14,9	14,9	6,4	6,8	6,8
	2010	7,4	8,6	7,7	12,4	14,9	18,4	6,4	6,8	6,0
	2020	7,4	8,6	6,5	12,4	14,9	24,2	6,4	6,8	4,9
	2030	7,4	8,6	5,4	12,4	14,9	30,0	6,4	6,8	4,0
85 ans ou plus	1998	8,5	9,5	9,5	0,9	5,0	5,0	9,3	9,4	9,4
	2004	8,4	8,4	8,4	10,5	8,8	8,8	9,2	9,2	9,2
	2010	8,4	8,4	7,5	10,5	8,8	12,5	9,2	9,2	8,9
	2020	8,4	8,4	6,1	10,5	8,8	18,8	9,2	9,2	8,4
	2030	8,4	8,4	5,0	10,5	8,8	25,0	9,2	9,2	8,0
Tous âges	1998	5,4	5,7	5,7	10,0	18,2	18,2	3,8	4,3	4,3
	2004	4,9	5,1	5,1	23,9	25,4	25,4	3,3	3,8	3,8
	2010	4,9	5,1	4,6	23,7	25,2	29,8	3,4	3,9	3,5
	2020	5,1	5,3	4,0	23,2	24,7	36,9	3,5	4,0	3,1
	2030	5,2	5,5	3,4	22,6	24,1	43,6	3,7	4,2	2,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

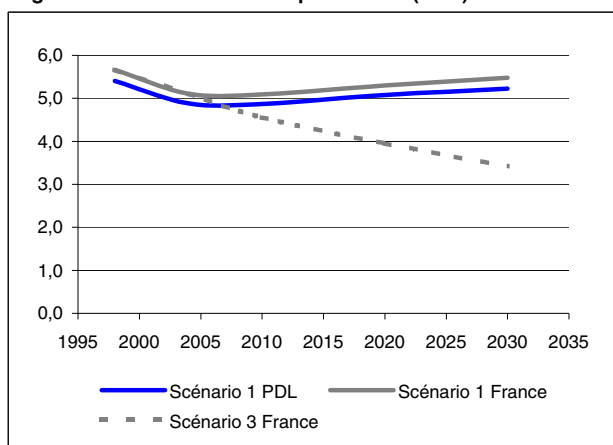


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

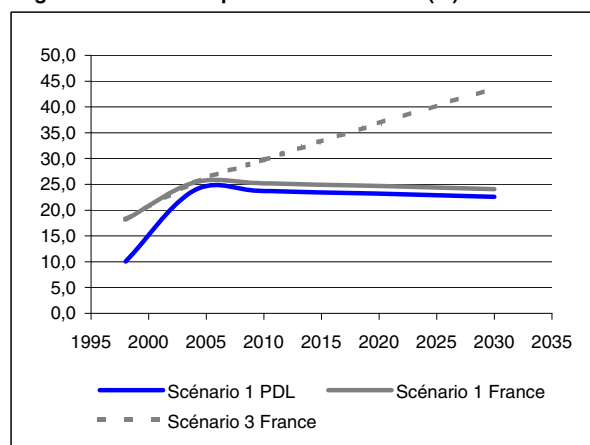
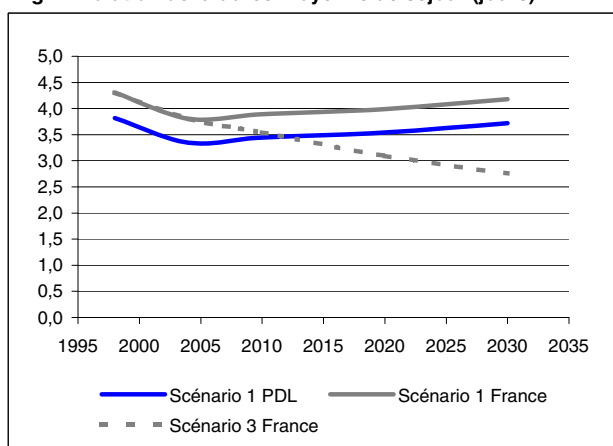


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



20 Autres maladies de l'appareil circulatoire à DMS courte et part d'ambulatoire élevée

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	162	286	286	24	46	46	384	720	720
	2004	250	355	355	53	64	64	457	764	764
	2010	262	373	395	56	67	100	480	802	778
	2020	266	378	439	56	68	165	486	813	752
	2030	261	372	473	55	67	236	478	798	709
15-64 ans	1998	12 394	12 595	12 595	1 498	2 645	2 645	34 336	36 474	36 474
	2004	11 360	11 677	11 677	3 110	3 398	3 398	23 705	27 407	27 407
	2010	11 789	12 118	10 739	3 227	3 526	3 643	24 599	28 441	22 531
	2020	11 985	12 320	8 928	3 281	3 585	3 746	25 010	28 916	15 702
	2030	12 114	12 452	7 379	3 316	3 623	3 689	25 278	29 226	11 068
65-74 ans	1998	2 906	3 118	3 118	150	433	433	12 515	13 857	13 857
	2004	2 786	2 870	2 870	523	600	600	8 444	9 907	9 907
	2010	2 629	2 708	2 460	494	566	623	7 968	9 349	7 007
	2020	4 073	4 196	3 249	765	877	1 061	12 346	14 485	6 828
	2030	4 409	4 542	2 997	828	949	1 199	13 363	15 679	4 795
75-84 ans	1998	1 258	1 482	1 482	57	135	135	8 574	10 370	10 370
	2004	1 593	1 841	1 841	197	274	274	9 135	10 928	10 928
	2010	1 711	1 978	1 777	212	295	327	9 814	11 741	9 050
	2020	1 683	1 945	1 461	208	290	353	9 651	11 546	5 786
	2030	2 715	3 137	1 970	336	467	591	15 568	18 623	6 107
85 ans ou plus	1998	572	641	641	5	32	32	5 284	5 752	5 752
	2004	515	513	513	54	45	45	4 276	4 353	4 353
	2010	758	756	671	79	67	84	6 295	6 409	5 309
	2020	1 058	1 054	766	111	93	144	8 780	8 939	5 398
	2030	1 132	1 128	672	119	99	168	9 398	9 568	4 198
Tous âges	1998	17 292	18 121	18 121	1 734	3 291	3 291	61 093	67 172	67 172
	2004	16 504	17 257	17 257	3 937	4 381	4 381	46 017	53 359	53 359
	2010	17 150	17 933	16 041	4 068	4 521	4 777	49 157	56 741	44 675
	2020	19 065	19 894	14 843	4 421	4 913	5 470	56 274	64 698	34 465
	2030	20 631	21 631	13 490	4 654	5 206	5 884	64 084	73 894	26 878

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

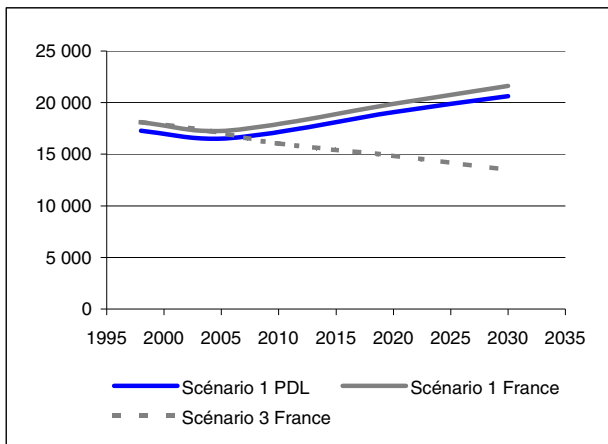


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

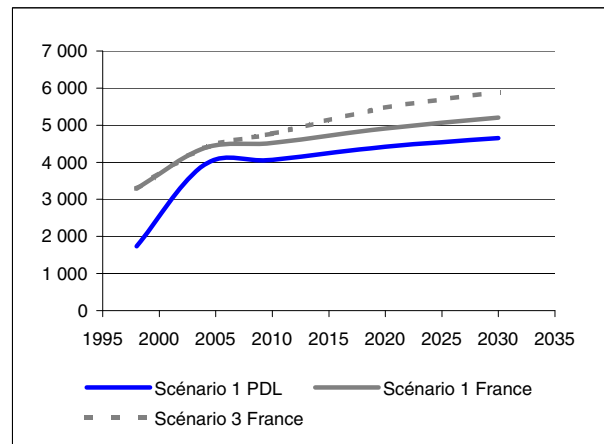


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

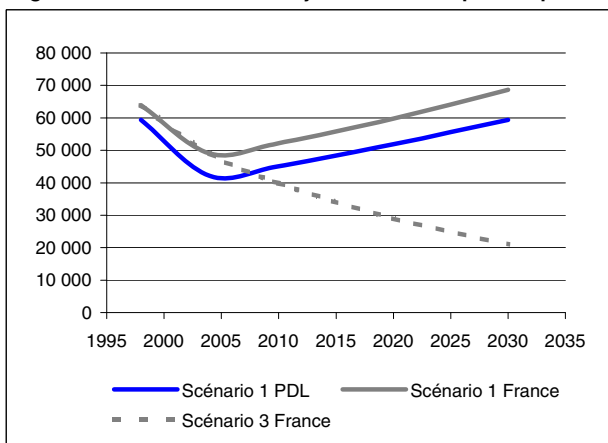
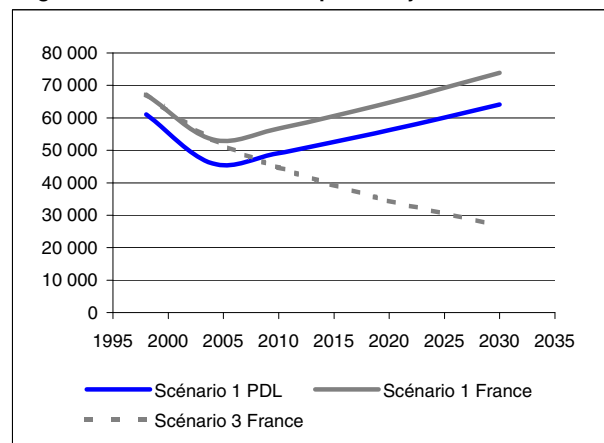


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



X - Maladies de l'appareil respiratoire

21 Maladies des voies respiratoires supérieures

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	22,2	19,4	19,4	64,3	58,5	58,5	1,4	1,7	1,7
	2004	16,5	14,2	14,2	61,5	57,8	57,8	1,4	1,6	1,6
	2010	16,5	14,2	12,1	61,5	57,8	56,0	1,4	1,6	1,7
	2020	16,5	14,2	9,2	61,5	57,8	53,0	1,4	1,6	1,8
	2030	16,5	14,2	7,0	61,5	57,8	50,0	1,4	1,6	2,0
15-64 ans	1998	3,3	3,4	3,4	19,1	15,7	15,7	2,4	2,7	2,7
	2004	2,4	2,6	2,6	15,1	16,7	16,7	2,2	2,5	2,5
	2010	2,4	2,6	2,3	15,1	16,7	18,6	2,2	2,5	2,6
	2020	2,4	2,6	1,9	15,1	16,7	21,8	2,2	2,5	2,8
	2030	2,4	2,6	1,5	15,1	16,7	25,0	2,2	2,5	3,0
65-74 ans	1998	2,0	2,0	2,0	21,4	21,7	21,7	3,3	3,8	3,8
	2004	1,5	1,6	1,6	20,8	23,4	23,4	3,1	3,3	3,3
	2010	1,5	1,6	1,4	20,8	23,4	22,6	3,1	3,3	3,3
	2020	1,5	1,6	1,2	20,8	23,4	21,3	3,1	3,3	3,4
	2030	1,5	1,6	1,0	20,8	23,4	20,0	3,1	3,3	3,5
75-84 ans	1998	1,3	1,2	1,2	23,3	21,5	21,5	4,5	4,9	4,9
	2004	1,0	0,9	0,9	18,4	22,1	22,1	3,6	4,6	4,6
	2010	1,0	0,9	0,8	18,4	22,1	20,5	3,6	4,6	4,5
	2020	1,0	0,9	0,6	18,4	22,1	17,7	3,6	4,6	4,2
	2030	1,0	0,9	0,5	18,4	22,1	15,0	3,6	4,6	4,0
85 ans ou plus	1998	0,6	0,6	0,6	9,8	16,7	16,7	6,6	7,0	7,0
	2004	0,6	0,8	0,8	14,3	50,8	50,8	5,9	6,0	6,0
	2010	0,6	0,8	0,7	14,3	50,8	41,4	5,9	6,0	5,8
	2020	0,6	0,8	0,6	14,3	50,8	25,7	5,9	6,0	5,4
	2030	0,6	0,8	0,5	14,3	50,8	10,0	5,9	6,0	5,0
Tous âges	1998	6,7	6,2	6,2	48,1	41,9	41,9	2,0	2,4	2,4
	2004	4,9	4,6	4,6	45,2	41,4	41,4	1,9	2,2	2,2
	2010	4,9	4,6	4,0	45,4	41,6	40,8	1,9	2,2	2,3
	2020	4,7	4,4	3,0	45,0	41,3	39,2	1,9	2,2	2,5
	2030	4,5	4,2	2,3	44,4	40,8	37,7	2,0	2,3	2,7

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

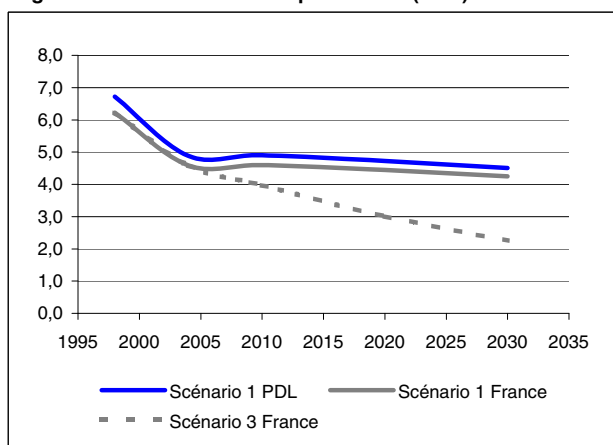


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

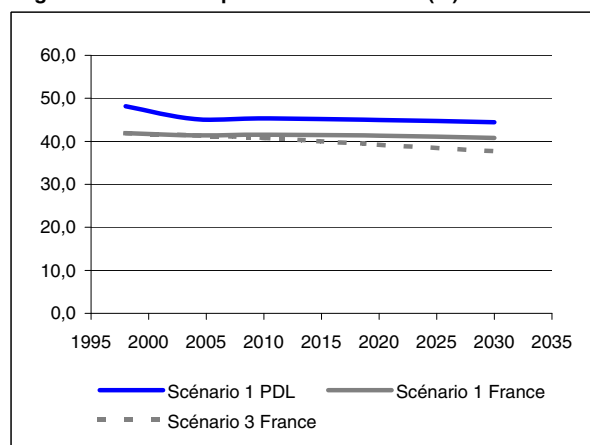
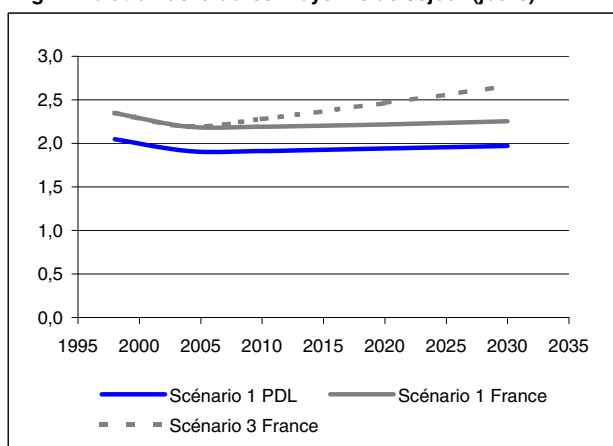


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



21 Maladies des voies respiratoires supérieures

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	13 802	12 079	12 079	8 868	7 066	7 066	15 650	15 587	15 587
	2004	10 654	9 177	9 177	6 554	5 304	5 304	12 313	11 501	11 501
	2010	11 186	9 636	8 185	6 881	5 569	4 583	12 928	12 075	10 650
	2020	11 338	9 767	6 320	6 975	5 645	3 349	13 104	12 239	8 801
	2030	11 137	9 594	4 729	6 851	5 545	2 365	12 872	12 023	7 094
15-64 ans	1998	6 907	7 020	7 020	1 321	1 102	1 102	14 963	17 080	17 080
	2004	5 167	5 622	5 622	778	939	939	10 427	12 647	12 647
	2010	5 362	5 834	5 139	807	974	957	10 820	13 125	11 862
	2020	5 451	5 932	4 228	821	991	922	11 001	13 343	10 169
	2030	5 510	5 995	3 459	830	1 001	865	11 119	13 487	8 647
65-74 ans	1998	569	583	583	122	126	126	1 595	1 861	1 861
	2004	453	473	473	94	111	111	1 208	1 307	1 307
	2010	427	447	401	89	105	91	1 140	1 234	1 128
	2020	662	692	518	137	162	110	1 766	1 912	1 506
	2030	717	749	468	149	175	94	1 912	2 069	1 405
75-84 ans	1998	202	185	185	47	40	40	750	752	752
	2004	212	193	193	39	43	43	655	733	733
	2010	228	207	181	42	46	37	704	787	677
	2020	224	204	142	41	45	25	692	774	517
	2030	361	328	182	66	73	27	1 116	1 249	648
85 ans ou plus	1998	41	40	40	4	7	7	248	243	243
	2004	35	49	49	5	25	25	181	169	169
	2010	52	72	65	7	37	27	266	249	245
	2020	72	100	75	10	51	19	372	347	319
	2030	77	107	67	11	55	7	398	372	309
Tous âges	1998	21 521	19 907	19 907	10 362	8 341	8 341	33 206	35 523	35 523
	2004	16 521	15 515	15 515	7 470	6 422	6 422	24 784	26 358	26 358
	2010	17 255	16 196	13 970	7 827	6 731	5 694	25 858	27 470	24 561
	2020	17 748	16 694	11 283	7 985	6 894	4 426	26 934	28 616	21 313
	2030	17 802	16 774	8 906	7 907	6 849	3 357	27 416	29 199	18 102

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

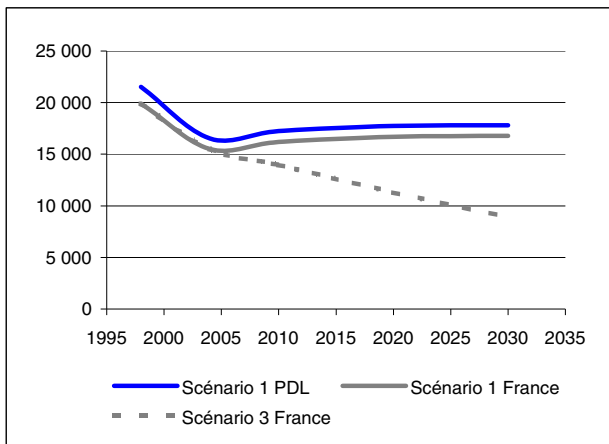


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

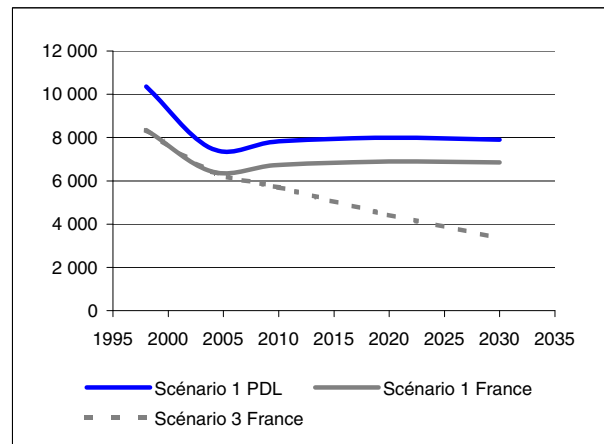


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

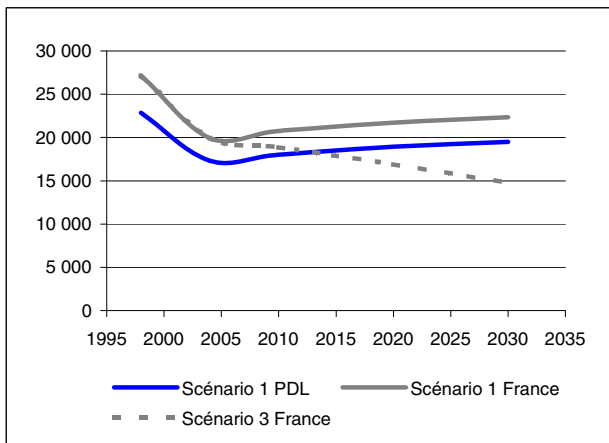
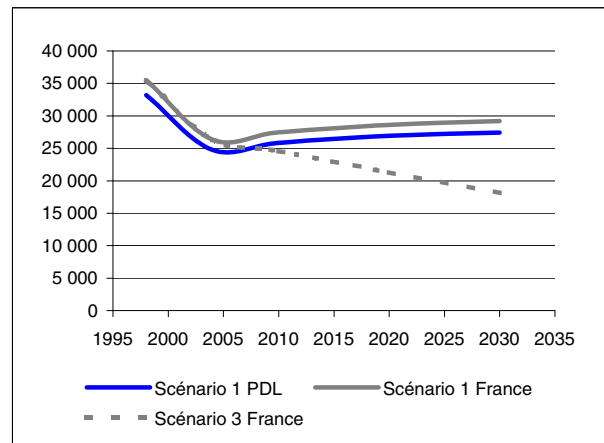


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



X - Maladies de l'appareil respiratoire

22 Maladies des voies respiratoires inférieures et autres maladies de l'appareil respiratoire

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	7,4	9,4	9,4	16,3	11,9	11,9	3,5	4,4	4,4
	2004	6,9	8,2	8,2	18,8	14,0	14,0	3,2	4,0	4,0
	2010	6,9	8,2	6,7	18,8	14,0	15,8	3,2	4,0	3,7
	2020	6,9	8,2	4,9	18,8	14,0	18,9	3,2	4,0	3,4
	2030	6,9	8,2	3,5	18,8	14,0	22,0	3,2	4,0	3,0
15-64 ans	1998	2,9	3,8	3,8	14,2	16,5	16,5	7,8	8,4	8,4
	2004	2,9	3,5	3,5	19,2	19,1	19,1	7,5	8,4	8,4
	2010	2,9	3,5	2,9	19,2	19,1	20,9	7,5	8,4	8,3
	2020	2,9	3,5	2,1	19,2	19,1	24,0	7,5	8,4	8,2
	2030	2,9	3,5	1,5	19,2	19,1	27,0	7,5	8,4	8,0
65-74 ans	1998	13,8	17,6	17,6	8,4	10,6	10,6	10,7	11,4	11,4
	2004	12,1	15,4	15,4	12,2	13,3	13,3	9,9	10,9	10,9
	2010	12,1	15,4	13,0	12,2	13,3	14,8	9,9	10,9	10,4
	2020	12,1	15,4	9,9	12,2	13,3	17,4	9,9	10,9	9,7
	2030	12,1	15,4	7,5	12,2	13,3	20,0	9,9	10,9	9,0
75-84 ans	1998	28,6	31,5	31,5	4,0	5,4	5,4	11,2	11,7	11,7
	2004	25,3	29,1	29,1	6,9	7,4	7,4	11,1	11,6	11,6
	2010	25,3	29,1	27,8	6,9	7,4	8,5	11,1	11,6	11,5
	2020	25,3	29,1	25,8	6,9	7,4	10,2	11,1	11,6	11,2
	2030	25,3	29,1	24,0	6,9	7,4	12,0	11,1	11,6	11,0
85 ans ou plus	1998	53,2	53,9	53,9	1,1	2,1	2,1	10,8	11,4	11,4
	2004	50,8	53,8	53,8	1,9	2,6	2,6	10,9	11,4	11,4
	2010	50,8	53,8	52,9	1,9	2,6	2,9	10,9	11,4	11,4
	2020	50,8	53,8	51,4	1,9	2,6	3,5	10,9	11,4	11,5
	2030	50,8	53,8	50,0	1,9	2,6	4,0	10,9	11,4	11,5
Tous âges	1998	7,0	8,5	8,5	9,5	10,5	10,5	8,7	9,2	9,2
	2004	6,7	8,0	8,0	12,8	12,4	12,4	8,5	9,2	9,2
	2010	7,1	8,3	7,3	12,1	11,9	12,8	8,7	9,3	9,3
	2020	7,6	9,0	6,6	11,6	11,5	13,5	8,9	9,5	9,5
	2030	8,4	9,8	6,3	10,9	11,0	14,0	9,2	9,8	9,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

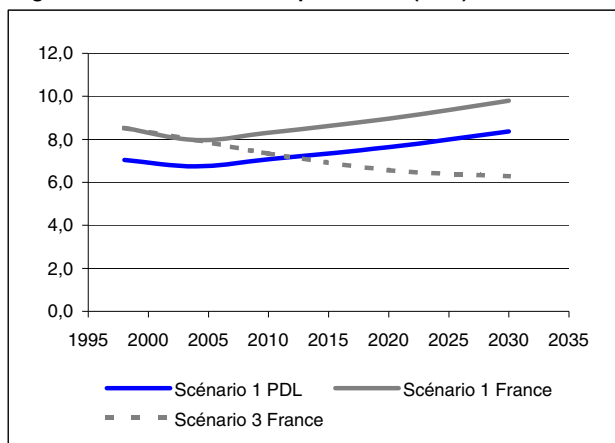


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

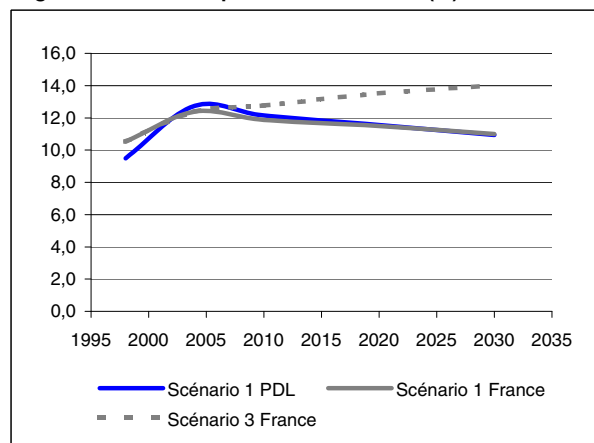
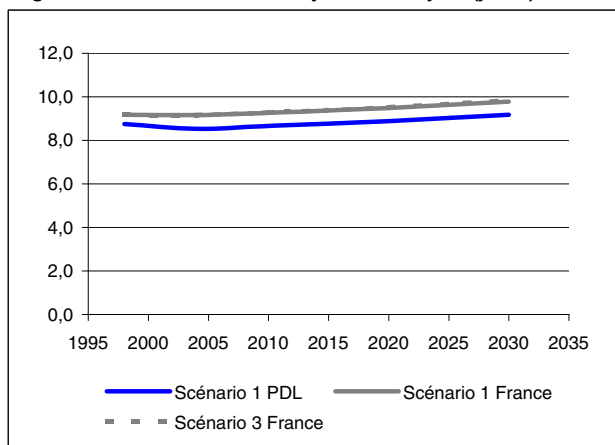


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



22 Maladies des voies respiratoires inférieures et autres maladies de l'appareil respiratoire

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	4 590	5 853	5 853	748	696	696	14 207	23 383	23 383
	2004	4 477	5 300	5 300	841	742	742	12 383	18 973	18 973
	2010	4 701	5 564	4 572	883	779	724	13 001	19 920	15 125
	2020	4 764	5 640	3 340	895	790	632	13 178	20 191	9 706
	2030	4 680	5 540	2 365	879	776	520	12 945	19 833	6 054
15-64 ans	1998	5 947	7 846	7 846	842	1 295	1 295	40 723	56 325	56 325
	2004	6 218	7 568	7 568	1 194	1 446	1 446	38 910	52 878	52 878
	2010	6 453	7 854	6 459	1 239	1 500	1 351	40 378	54 873	43 776
	2020	6 560	7 985	4 741	1 260	1 525	1 136	41 051	55 788	30 519
	2030	6 631	8 071	3 459	1 273	1 541	934	41 492	56 386	21 134
65-74 ans	1998	4 013	5 129	5 129	336	544	544	39 674	52 815	52 815
	2004	3 584	4 556	4 556	437	606	606	31 451	43 665	43 665
	2010	3 382	4 300	3 642	412	572	541	29 678	41 204	32 882
	2020	5 240	6 662	4 279	639	886	746	45 984	63 842	34 975
	2030	5 672	7 211	3 512	692	959	702	49 772	69 102	25 986
75-84 ans	1998	4 420	4 861	4 861	176	263	263	47 709	54 068	54 068
	2004	5 413	6 230	6 230	376	461	461	56 407	67 377	67 377
	2010	5 816	6 693	6 402	404	495	542	60 602	72 388	67 691
	2020	5 719	6 582	5 846	397	487	598	59 596	71 186	59 514
	2030	9 225	10 616	8 756	641	786	1 051	96 128	114 822	85 806
85 ans ou plus	1998	3 589	3 634	3 634	39	76	76	38 462	40 634	40 634
	2004	3 103	3 288	3 288	59	86	86	33 324	36 599	36 599
	2010	4 568	4 841	4 760	87	126	139	49 060	53 882	52 926
	2020	6 372	6 753	6 455	121	176	223	68 429	75 154	71 646
	2030	6 820	7 228	6 717	130	188	269	73 241	80 440	74 425
Tous âges	1998	22 559	27 322	27 322	2 141	2 873	2 873	180 775	227 225	227 225
	2004	22 795	26 943	26 943	2 907	3 340	3 340	172 475	219 492	219 492
	2010	24 919	29 252	25 835	3 025	3 472	3 297	192 720	242 267	212 399
	2020	28 656	33 621	24 660	3 312	3 863	3 335	228 238	286 161	206 361
	2030	33 027	38 665	24 808	3 614	4 250	3 476	273 578	340 584	213 405

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

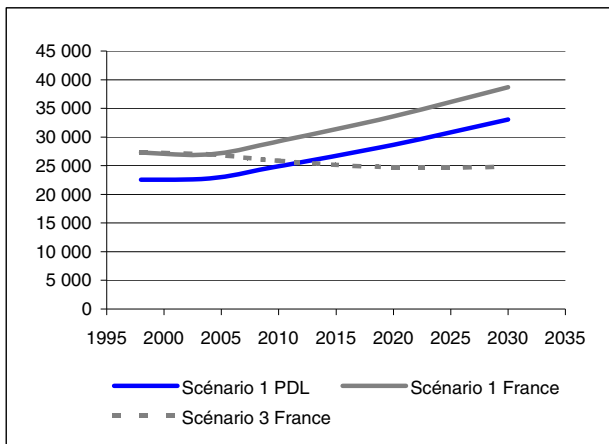


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

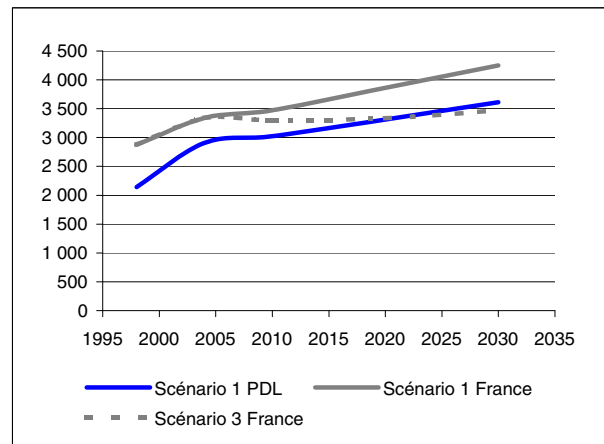


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

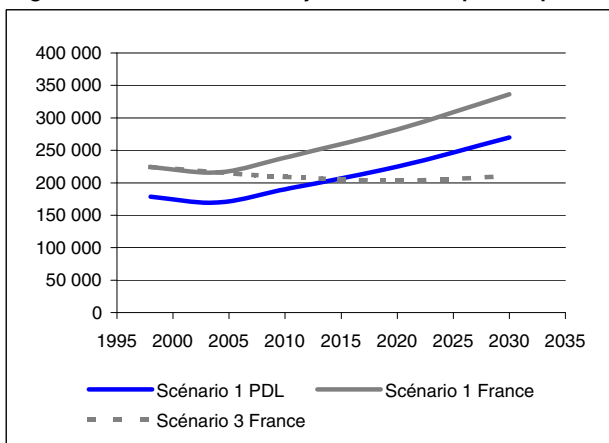
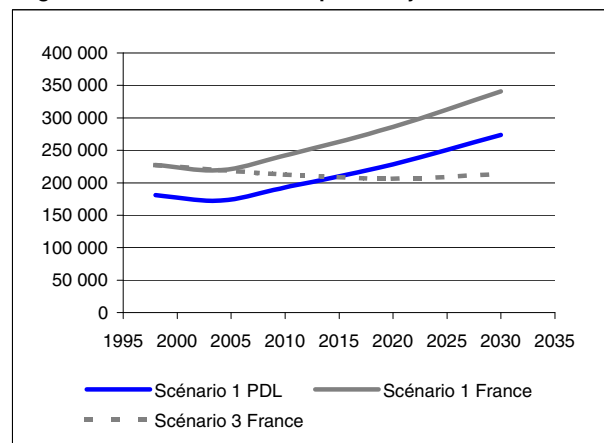


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XI - Maladies de l'appareil digestif

23 Maladies de la cavité buccale, des glandes salivaires et des maxillaires

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	6,4	4,2	4,2	54,3	47,6	47,6	1,3	1,6	1,6
	2004	5,7	4,4	4,4	67,3	62,3	62,3	1,3	1,5	1,5
	2010	5,7	4,4	4,4	67,3	62,3	69,8	1,3	1,5	1,4
	2020	5,7	4,4	4,5	67,3	62,3	82,4	1,3	1,5	1,3
	2030	5,7	4,4	4,6	67,3	62,3	95,0	1,3	1,5	1,2
15-64 ans	1998	8,6	5,5	5,5	53,9	41,4	41,4	1,4	1,8	1,8
	2004	9,3	6,7	6,7	62,6	54,9	54,9	1,3	1,7	1,7
	2010	9,3	6,7	5,8	62,6	54,9	60,7	1,3	1,7	1,7
	2020	9,3	6,7	4,5	62,6	54,9	70,3	1,3	1,7	1,6
	2030	9,3	6,7	3,5	62,6	54,9	80,0	1,3	1,7	1,6
65-74 ans	1998	2,3	1,6	1,6	35,8	26,7	26,7	2,0	2,9	2,9
	2004	2,5	1,8	1,8	39,2	38,0	38,0	1,8	2,6	2,6
	2010	2,5	1,8	1,9	39,2	38,0	44,2	1,8	2,6	2,4
	2020	2,5	1,8	2,1	39,2	38,0	54,6	1,8	2,6	2,2
	2030	2,5	1,8	2,3	39,2	38,0	65,0	1,8	2,6	2,0
75-84 ans	1998	2,3	1,4	1,4	33,8	24,5	24,5	2,3	3,4	3,4
	2004	3,0	1,7	1,7	33,5	31,3	31,3	1,8	2,8	2,8
	2010	3,0	1,7	1,8	33,5	31,3	35,6	1,8	2,8	2,7
	2020	3,0	1,7	1,9	33,5	31,3	42,8	1,8	2,8	2,6
	2030	3,0	1,7	2,1	33,5	31,3	50,0	1,8	2,8	2,5
85 ans ou plus	1998	1,5	1,1	1,1	27,2	21,5	21,5	4,0	4,3	4,3
	2004	2,1	1,3	1,3	28,9	27,0	27,0	3,2	3,9	3,9
	2010	2,1	1,3	1,4	28,9	27,0	30,0	3,2	3,9	3,7
	2020	2,1	1,3	1,6	28,9	27,0	35,0	3,2	3,9	3,3
	2030	2,1	1,3	1,8	28,9	27,0	40,0	3,2	3,9	3,0
Tous âges	1998	7,2	4,6	4,6	53,0	41,7	41,7	1,5	1,9	1,9
	2004	7,5	5,4	5,4	61,7	55,0	55,0	1,4	1,8	1,8
	2010	7,5	5,4	4,8	61,6	55,0	61,0	1,4	1,8	1,7
	2020	7,2	5,2	4,0	61,3	54,7	70,6	1,4	1,8	1,8
	2030	7,0	5,1	3,4	60,8	54,3	79,8	1,4	1,8	1,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

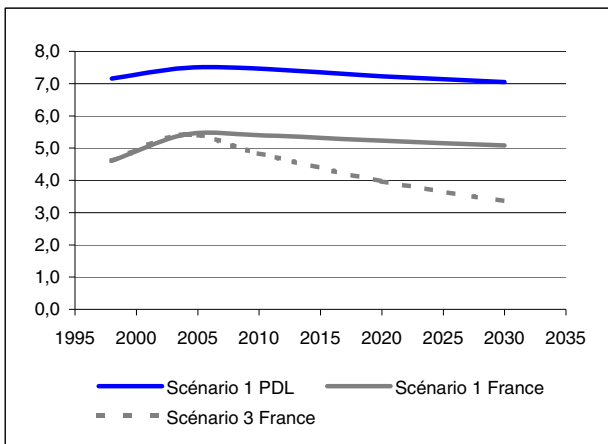


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

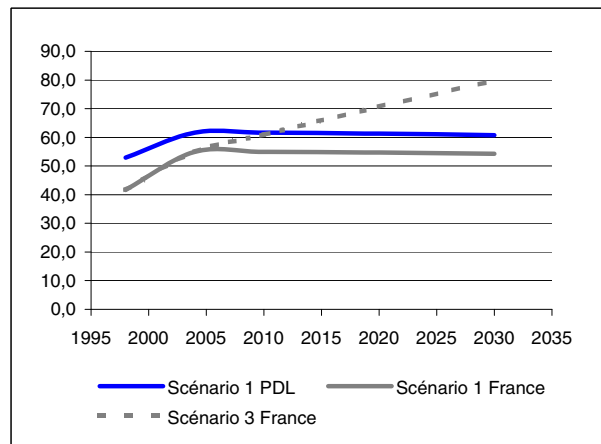
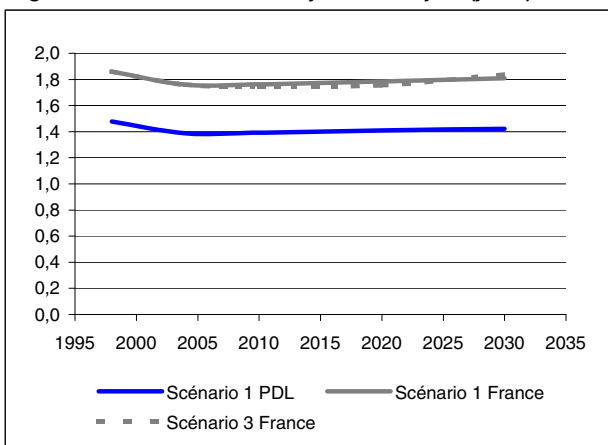


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



23 Maladies de la cavité buccale, des glandes salivaires et des maxillaires

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	3 959	2 615	2 615	2 150	1 245	1 245	4 538	3 437	3 437
	2004	3 668	2 844	2 844	2 469	1 772	1 772	3 997	3 380	3 380
	2010	3 851	2 986	3 016	2 592	1 860	2 107	4 197	3 549	3 403
	2020	3 903	3 026	3 110	2 628	1 885	2 564	4 254	3 597	3 278
	2030	3 834	2 973	3 108	2 581	1 852	2 952	4 178	3 533	3 139
15-64 ans	1998	17 807	11 356	11 356	9 591	4 701	4 701	21 399	16 679	16 679
	2004	20 100	14 488	14 488	12 576	7 954	7 954	22 632	19 062	19 062
	2010	20 858	15 035	12 943	13 050	8 254	7 855	23 486	19 781	16 384
	2020	21 206	15 286	10 250	13 268	8 392	7 211	23 878	20 111	12 189
	2030	21 434	15 450	8 071	13 410	8 482	6 457	24 134	20 327	9 039
65-74 ans	1998	673	466	466	241	124	124	1 124	1 116	1 116
	2004	750	533	533	294	202	202	1 100	1 061	1 061
	2010	708	503	532	277	191	235	1 038	1 001	961
	2020	1 097	779	905	430	296	494	1 608	1 551	1 404
	2030	1 187	843	1 077	465	320	700	1 741	1 679	1 454
75-84 ans	1998	355	216	216	120	53	53	664	608	608
	2004	633	364	364	212	114	114	966	814	814
	2010	680	391	411	228	122	146	1 038	874	867
	2020	669	385	438	224	120	187	1 021	860	841
	2030	1 079	620	766	361	194	383	1 646	1 387	1 341
85 ans ou plus	1998	103	74	74	28	16	16	330	266	266
	2004	128	79	79	37	21	21	332	248	248
	2010	188	117	126	54	32	38	489	365	362
	2020	263	163	199	76	44	70	682	509	500
	2030	281	175	242	81	47	97	730	544	532
Tous âges	1998	22 897	14 727	14 727	12 130	6 139	6 139	28 055	22 106	22 106
	2004	25 279	18 308	18 308	15 588	10 063	10 063	29 027	24 564	24 564
	2010	26 286	19 031	17 028	16 202	10 459	10 381	30 247	25 570	21 976
	2020	27 138	19 638	14 903	16 625	10 737	10 526	31 442	26 628	18 212
	2030	27 815	20 060	13 263	16 899	10 895	10 589	32 429	27 470	15 505

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

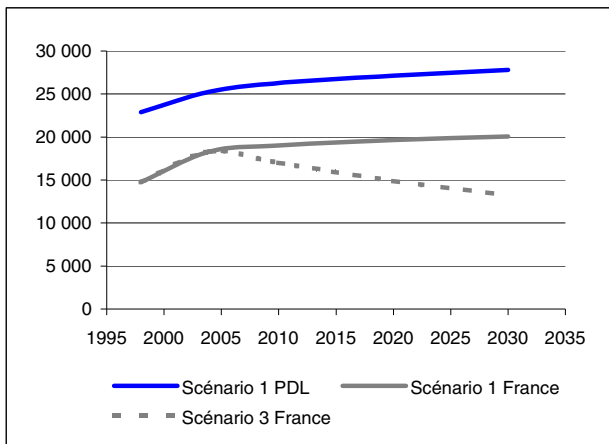


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

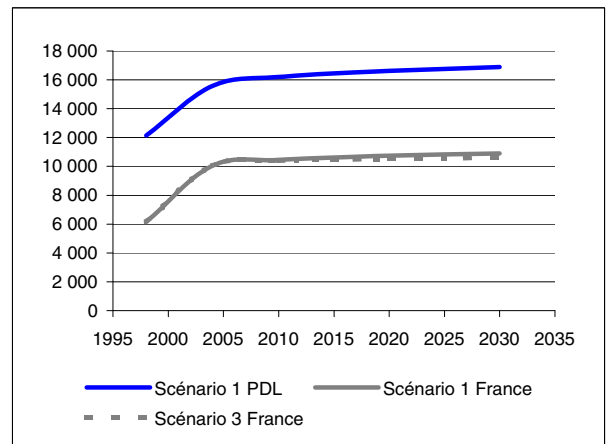


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

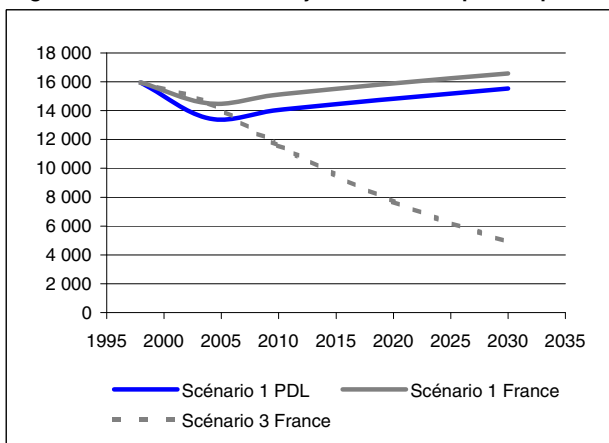
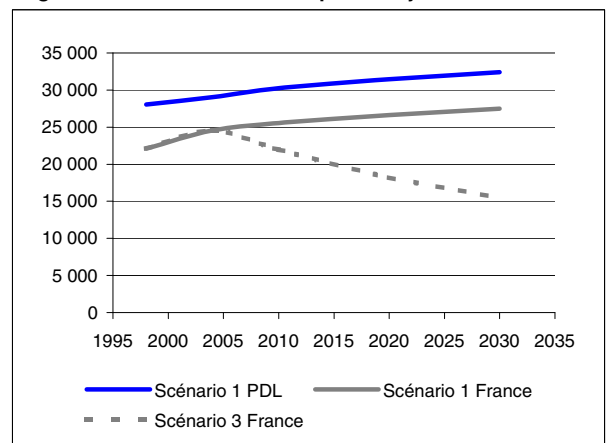


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XI - Maladies de l'appareil digestif

24 Maladies du tube digestif et de la paroi abdominale traitées chirurgicalement

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	6,3	8,3	8,3	8,2	8,6	8,6	4,2	4,4	4,4
	2004	4,2	5,4	5,4	16,0	14,8	14,8	3,9	4,0	4,0
	2010	4,2	5,4	4,7	16,0	14,8	29,8	3,9	4,0	3,6
	2020	4,2	5,4	3,8	16,0	14,8	54,9	3,9	4,0	3,0
	2030	4,2	5,4	3,0	16,0	14,8	80,0	3,9	4,0	2,5
15-64 ans	1998	6,3	6,7	6,7	1,2	2,8	2,8	5,6	5,9	5,9
	2004	5,5	6,1	6,1	1,8	4,4	4,4	4,7	5,1	5,1
	2010	5,5	6,1	5,5	1,8	4,4	14,9	4,7	5,1	4,4
	2020	5,5	6,1	4,7	1,8	4,4	32,5	4,7	5,1	3,5
	2030	5,5	6,1	4,0	1,8	4,4	50,0	4,7	5,1	2,7
65-74 ans	1998	11,0	11,6	11,6	0,6	1,4	1,4	8,3	9,3	9,3
	2004	10,1	11,1	11,1	0,7	2,6	2,6	6,9	7,6	7,6
	2010	10,1	11,1	10,1	0,7	2,6	7,8	6,9	7,6	6,6
	2020	10,1	11,1	8,7	0,7	2,6	16,4	6,9	7,6	5,1
	2030	10,1	11,1	7,5	0,7	2,6	25,0	6,9	7,6	4,0
75-84 ans	1998	11,0	12,0	12,0	0,2	1,0	1,0	10,5	11,3	11,3
	2004	9,9	11,3	11,3	0,4	1,4	1,4	8,8	9,9	9,9
	2010	9,9	11,3	10,6	0,4	1,4	4,5	8,8	9,9	8,7
	2020	9,9	11,3	9,5	0,4	1,4	9,8	8,8	9,9	7,0
	2030	9,9	11,3	8,5	0,4	1,4	15,0	8,8	9,9	5,7
85 ans ou plus	1998	8,6	10,2	10,2	0,3	0,7	0,7	13,7	13,3	13,3
	2004	6,8	8,2	8,2	0,7	1,1	1,1	11,4	12,3	12,3
	2010	6,8	8,2	7,5	0,7	1,1	3,2	11,4	12,3	11,4
	2020	6,8	8,2	6,4	0,7	1,1	6,6	11,4	12,3	10,0
	2030	6,8	8,2	5,5	0,7	1,1	10,0	11,4	12,3	8,7
Tous âges	1998	7,0	7,8	7,8	2,3	3,6	3,6	6,3	6,7	6,7
	2004	6,0	6,8	6,8	3,4	5,3	5,3	5,5	6,0	6,0
	2010	6,0	6,8	6,1	3,4	5,3	14,7	5,5	6,1	5,4
	2020	6,1	6,9	5,3	3,2	5,1	28,9	5,7	6,2	4,6
	2030	6,3	7,1	4,7	3,0	4,8	41,1	5,9	6,5	4,1

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

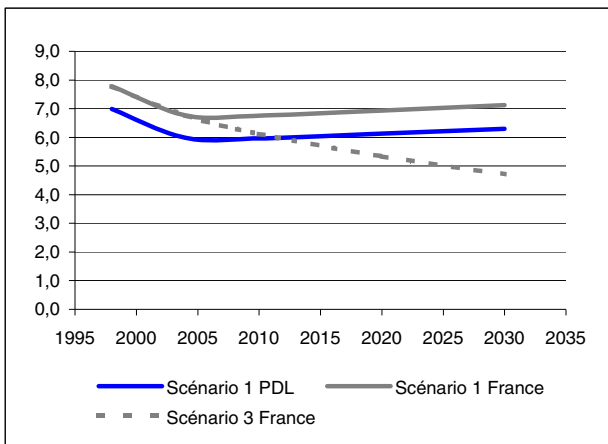


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

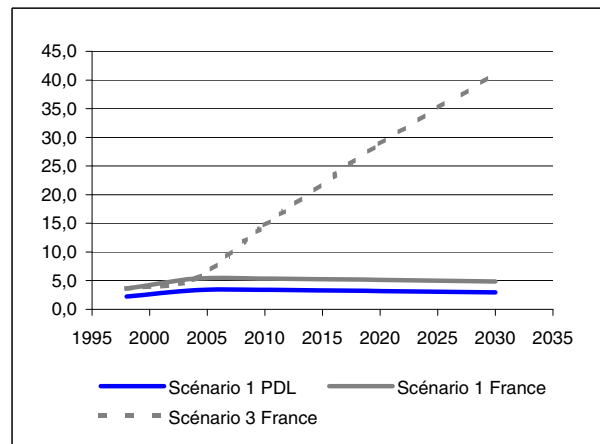
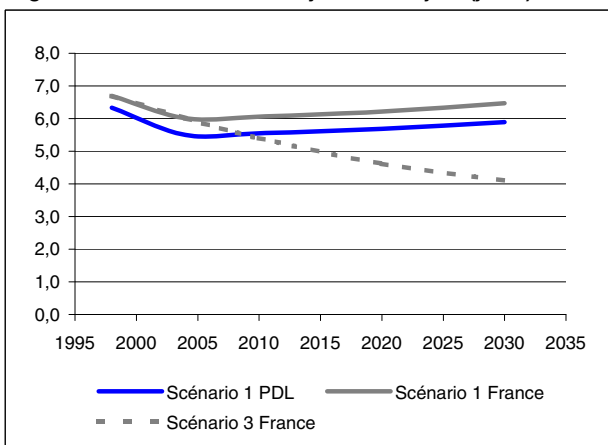


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



24 Maladies du tube digestif et de la paroi abdominale traitées chirurgicalement

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	3 937	5 168	5 168	322	444	444	15 621	21 227	21 227
	2004	2 721	3 490	3 490	434	517	517	9 366	12 410	12 410
	2010	2 857	3 664	3 199	456	542	955	9 834	13 030	9 010
	2020	2 896	3 714	2 587	462	550	1 421	9 967	13 207	4 914
	2030	2 844	3 648	2 027	454	540	1 622	9 791	12 973	2 635
15-64 ans	1998	12 964	13 833	13 833	159	387	387	71 257	79 719	79 719
	2004	11 991	13 191	13 191	213	580	580	55 035	64 893	64 893
	2010	12 443	13 688	12 418	221	602	1 853	57 111	67 342	48 492
	2020	12 651	13 917	10 734	225	612	3 484	58 064	68 465	28 643
	2030	12 787	14 066	9 224	227	619	4 612	58 687	69 199	17 194
65-74 ans	1998	3 208	3 380	3 380	19	47	47	26 495	31 045	31 045
	2004	2 984	3 284	3 284	21	85	85	20 475	24 396	24 396
	2010	2 816	3 099	2 831	20	81	220	19 321	23 021	17 332
	2020	4 363	4 802	3 772	31	125	618	29 936	35 669	16 768
	2030	4 722	5 197	3 512	33	135	878	32 402	38 607	11 413
75-84 ans	1998	1 696	1 852	1 852	3	19	19	17 796	20 736	20 736
	2004	2 110	2 419	2 419	8	34	34	18 604	23 647	23 647
	2010	2 267	2 599	2 434	9	36	110	19 988	25 406	20 328
	2020	2 229	2 556	2 145	8	36	210	19 656	24 984	13 796
	2030	3 596	4 122	3 101	14	58	465	31 705	40 299	15 390
85 ans ou plus	1998	581	688	688	2	5	5	7 940	9 087	9 087
	2004	415	501	501	3	6	6	4 715	6 103	6 103
	2010	611	738	673	4	8	21	6 942	8 984	7 431
	2020	852	1 029	805	6	11	53	9 682	12 531	7 552
	2030	912	1 102	739	7	12	74	10 363	13 413	5 890
Tous âges	1998	22 386	24 921	24 921	505	902	902	139 109	161 814	161 814
	2004	20 221	22 885	22 885	679	1 222	1 222	108 195	131 450	131 450
	2010	20 994	23 789	21 555	710	1 270	3 160	113 195	137 783	102 593
	2020	22 991	26 017	20 043	732	1 334	5 786	127 305	154 856	71 672
	2030	24 861	28 136	18 602	734	1 364	7 650	142 947	174 492	52 521

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

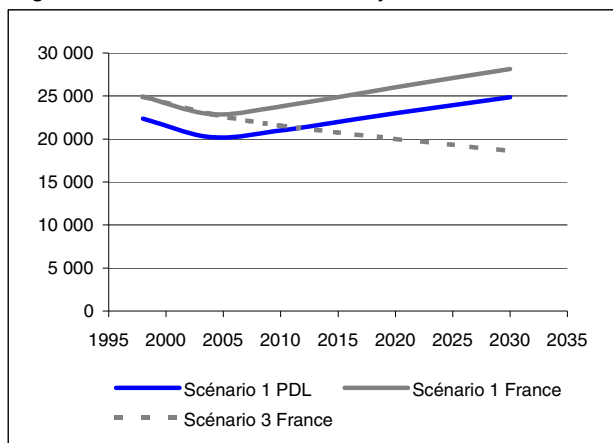


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

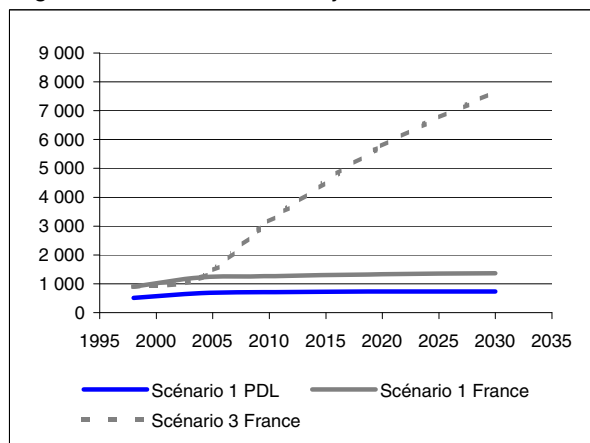


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

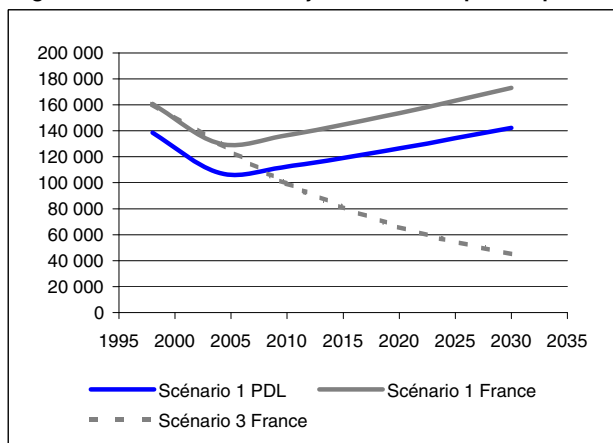
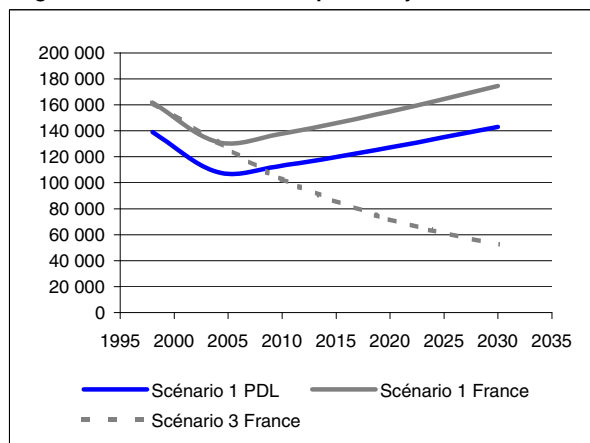


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XI - Maladies de l'appareil digestif

25 Maladies du tube digestif et de la paroi abdominale traitées médicalement

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	3,3	4,0	4,0	26,7	27,6	27,6	2,9	2,9	2,9
	2004	2,9	3,5	3,5	32,6	34,4	34,4	2,1	2,7	2,7
	2010	2,9	3,5	3,1	32,6	34,4	41,5	2,1	2,7	2,6
	2020	2,9	3,5	2,5	32,6	34,4	53,2	2,1	2,7	2,4
	2030	2,9	3,5	2,0	32,6	34,4	65,0	2,1	2,7	2,3
15-64 ans	1998	7,0	11,2	11,2	53,5	68,2	68,2	3,8	4,0	4,0
	2004	8,3	13,4	13,4	67,4	75,7	75,7	3,9	4,0	4,0
	2010	8,3	13,4	16,7	67,4	75,7	80,2	3,9	4,0	4,0
	2020	8,3	13,4	24,2	67,4	75,7	87,6	3,9	4,0	4,0
	2030	8,3	13,4	35,0	67,4	75,7	95,0	3,9	4,0	4,0
65-74 ans	1998	19,1	26,2	26,2	34,3	50,0	50,0	4,5	4,8	4,8
	2004	20,4	31,2	31,2	48,8	60,2	60,2	4,5	4,5	4,5
	2010	20,4	31,2	37,6	48,8	60,2	67,5	4,5	4,5	4,4
	2020	20,4	31,2	51,3	48,8	60,2	79,8	4,5	4,5	4,2
	2030	20,4	31,2	70,0	48,8	60,2	92,0	4,5	4,5	4,1
75-84 ans	1998	23,9	31,0	31,0	13,1	28,8	28,8	5,9	6,1	6,1
	2004	23,8	32,3	32,3	21,7	34,6	34,6	5,5	5,7	5,7
	2010	23,8	32,3	35,7	21,7	34,6	40,5	5,5	5,7	5,4
	2020	23,8	32,3	42,3	21,7	34,6	50,2	5,5	5,7	4,9
	2030	23,8	32,3	50,0	21,7	34,6	60,0	5,5	5,7	4,4
85 ans ou plus	1998	31,9	34,8	34,8	2,7	9,1	9,1	7,4	7,5	7,5
	2004	27,9	31,7	31,7	4,1	10,3	10,3	7,6	7,5	7,5
	2010	27,9	31,7	32,4	4,1	10,3	11,4	7,6	7,5	7,4
	2020	27,9	31,7	33,7	4,1	10,3	13,2	7,6	7,5	7,2
	2030	27,9	31,7	35,0	4,1	10,3	15,0	7,6	7,5	7,0
Tous âges	1998	8,7	12,6	12,6	38,4	54,2	54,2	4,7	4,8	4,8
	2004	9,7	14,6	14,6	51,5	62,6	62,6	4,6	4,7	4,7
	2010	9,8	14,6	17,4	50,4	61,6	68,1	4,8	4,9	4,8
	2020	10,3	15,4	24,7	49,3	60,7	77,9	4,9	4,9	4,8
	2030	10,9	16,2	34,9	47,0	58,7	86,6	5,0	5,0	4,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

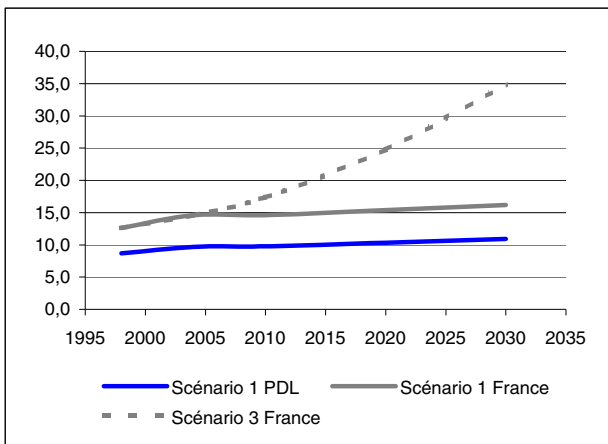


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

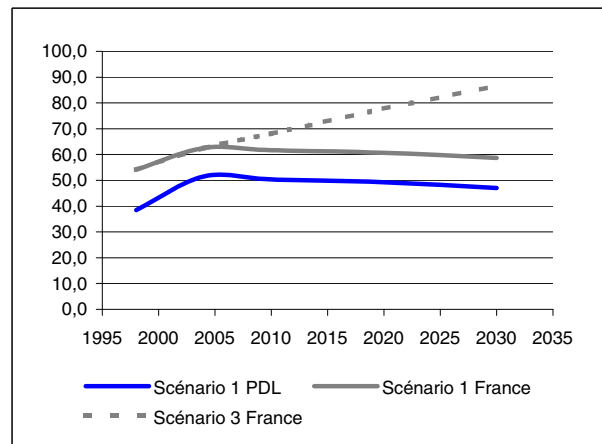
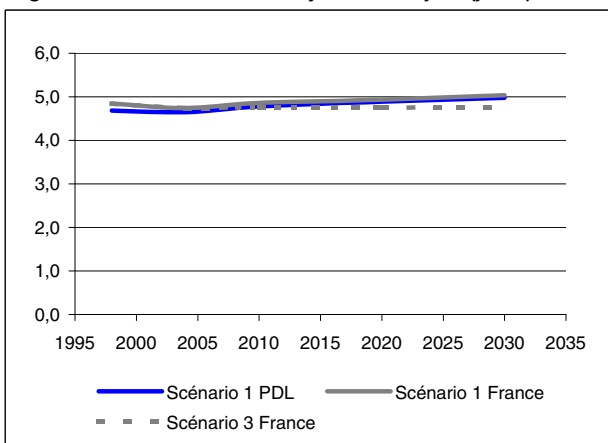


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



25 Maladies du tube digestif et de la paroi abdominale traitées médicalement

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2 034	2 490	2 490	543	687	687	4 858	5 916	5 916
	2004	1 894	2 262	2 262	617	778	778	3 288	4 785	4 785
	2010	1 989	2 375	2 087	648	817	865	3 452	5 024	4 036
	2020	2 016	2 407	1 706	657	828	908	3 499	5 092	2 845
	2030	1 980	2 365	1 351	645	813	878	3 437	5 002	1 953
15-64 ans	1998	14 376	23 125	23 125	7 691	15 771	15 771	32 960	45 185	45 185
	2004	18 054	28 976	28 976	12 165	21 935	21 935	34 956	50 100	50 100
	2010	18 735	30 070	37 528	12 624	22 763	30 080	36 275	51 991	59 786
	2020	19 048	30 571	55 196	12 835	23 142	48 339	36 880	52 858	75 558
	2030	19 252	30 899	80 706	12 972	23 391	76 671	37 275	53 424	92 613
65-74 ans	1998	5 557	7 635	7 635	1 904	3 818	3 818	18 272	22 142	22 142
	2004	6 028	9 231	9 231	2 939	5 557	5 557	16 989	22 090	22 090
	2010	5 688	8 711	10 496	2 773	5 244	7 089	16 031	20 845	22 096
	2020	8 813	13 497	22 192	4 297	8 125	17 702	24 839	32 297	36 780
	2030	9 540	14 609	32 776	4 651	8 794	30 154	26 886	34 958	40 904
75-84 ans	1998	3 694	4 784	4 784	485	1 378	1 378	19 264	22 156	22 156
	2004	5 097	6 915	6 915	1 104	2 392	2 392	22 974	28 169	28 169
	2010	5 476	7 429	8 217	1 186	2 570	3 325	24 683	30 264	29 594
	2020	5 385	7 306	9 559	1 166	2 528	4 802	24 273	29 761	27 927
	2030	8 686	11 784	18 241	1 881	4 077	10 945	39 152	48 005	43 049
85 ans ou plus	1998	2 151	2 346	2 346	59	214	214	15 615	16 209	16 209
	2004	1 703	1 938	1 938	69	200	200	12 533	13 235	13 235
	2010	2 507	2 853	2 919	102	294	332	18 451	19 485	19 423
	2020	3 497	3 979	4 229	142	410	558	25 736	27 177	26 945
	2030	3 743	4 259	4 702	152	439	705	27 546	29 089	28 682
Tous âges	1998	27 812	40 380	40 380	10 682	21 867	21 867	90 969	111 609	111 609
	2004	32 776	49 322	49 322	16 894	30 863	30 863	90 740	118 379	118 379
	2010	34 395	51 437	61 247	17 333	31 688	41 691	98 892	127 608	134 934
	2020	38 759	57 759	92 882	19 096	35 033	72 309	115 227	147 185	170 055
	2030	43 200	63 915	137 776	20 301	37 514	119 353	134 296	170 478	207 201

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

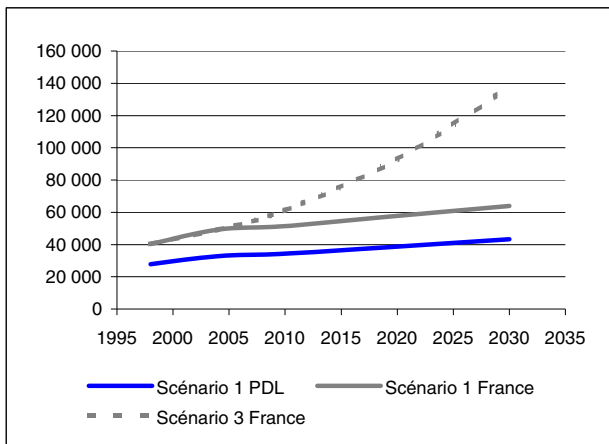


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

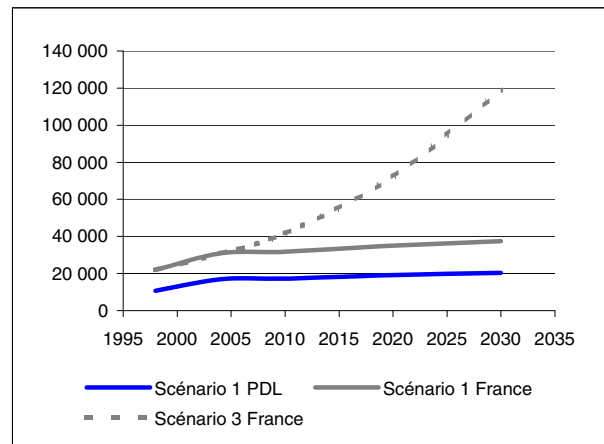


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

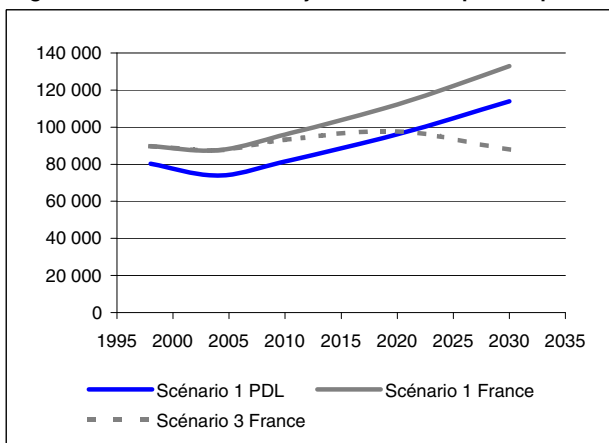
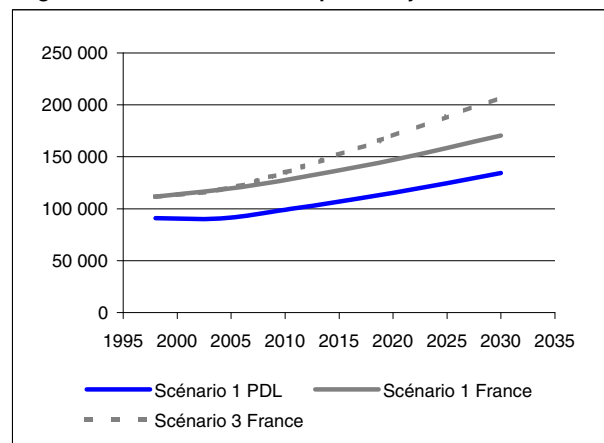


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XI - Maladies de l'appareil digestif

26 Maladies du foie, de la vésicule biliaire, des voies biliaires et du pancréas traitées chirurgicalement

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1		Scénario 3	Scénario 1		Scénario 3	Scénario 1		Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,0	0,025	0,025	0,0	0,75	0,8	7,9	13,8	13,8
	2004	0,0	0,027	0,027	0,0	0,96	1,0	5,2	10,5	10,5
	2010	0,0	0,027	0,029	0,0	0,96	6,5	5,2	10,5	7,2
	2020	0,0	0,027	0,033	0,0	0,96	15,7	5,2	10,5	3,8
	2030	0,0	0,027	0,038	0,0	0,96	24,9	5,2	10,5	2,0
15-64 ans	1998	1,6	1,6	1,6	0,4	0,36	0,4	7,0	7,1	7,1
	2004	1,5	1,7	1,7	0,1	0,34	0,3	5,2	5,6	5,6
	2010	1,5	1,7	1,8	0,1	0,34	4,9	5,2	5,6	4,4
	2020	1,5	1,7	2,0	0,1	0,34	12,4	5,2	5,6	3,0
	2030	1,5	1,7	2,1	0,1	0,34	20,0	5,2	5,6	2,0
65-74 ans	1998	4,1	4,4	4,4	0,1	0,26	0,3	8,7	9,6	9,6
	2004	3,7	4,1	4,1	0,0	0,18	0,2	7,2	8,0	8,0
	2010	3,7	4,1	3,9	0,0	0,18	3,6	7,2	8,0	5,8
	2020	3,7	4,1	3,5	0,0	0,18	9,3	7,2	8,0	3,4
	2030	3,7	4,1	3,2	0,0	0,18	15,0	7,2	8,0	2,0
75-84 ans	1998	4,1	4,4	4,4	0,3	0,21	0,2	12,4	12,6	12,6
	2004	3,8	4,1	4,1	0,0	0,09	0,1	10,0	10,8	10,8
	2010	3,8	4,1	3,9	0,0	0,09	1,5	10,0	10,8	8,0
	2020	3,8	4,1	3,6	0,0	0,09	3,7	10,0	10,8	4,9
	2030	3,8	4,1	3,3	0,0	0,09	6,0	10,0	10,8	3,0
85 ans ou plus	1998	3,0	3,3	3,3	0,0	0,20	0,2	13,8	15,9	15,9
	2004	1,8	2,6	2,6	0,0	0,13	0,1	13,2	14,2	14,2
	2010	1,8	2,6	2,4	0,0	0,13	0,6	13,2	14,2	10,6
	2020	1,8	2,6	2,2	0,0	0,13	1,3	13,2	14,2	6,5
	2030	1,8	2,6	2,0	0,0	0,13	2,0	13,2	14,2	4,0
Tous âges	1998	1,6	1,7	1,7	0,3	0,3	0,3	8,3	8,7	8,7
	2004	1,6	1,8	1,8	0,1	0,3	0,3	6,5	7,1	7,1
	2010	1,6	1,7	1,8	0,1	0,3	4,0	6,6	7,2	5,4
	2020	1,6	1,8	1,9	0,1	0,3	10,3	6,7	7,3	3,5
	2030	1,7	2,0	2,0	0,1	0,2	16,3	7,0	7,6	2,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

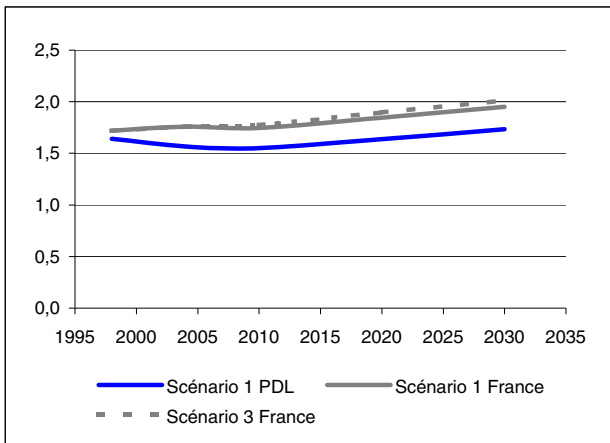


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

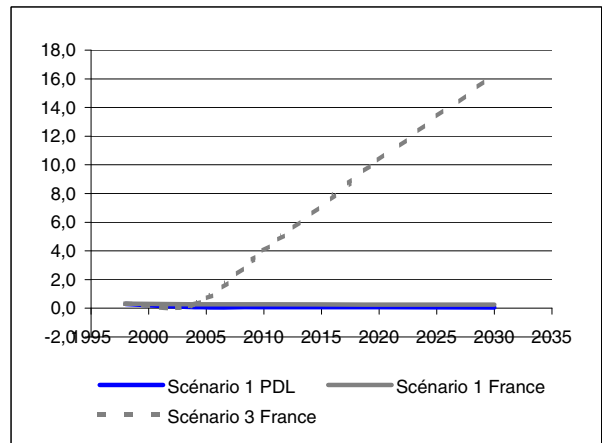
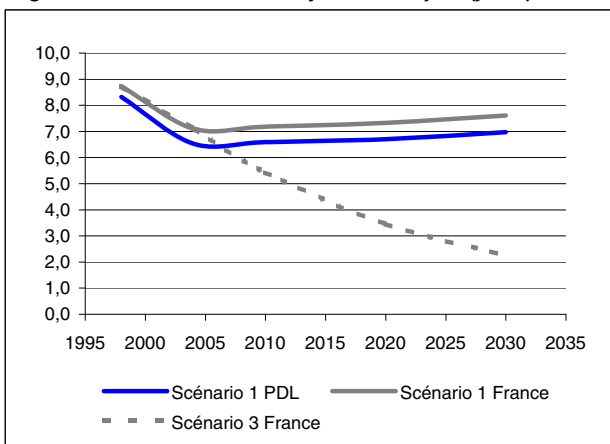


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



Maladies du foie, de la vésicule biliaire, des voies biliaires et du pancréas traitées chirurgicalement

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	8	16	16	0	0	0	63	213	213
	2004	12	17	17	0	0	0	62	182	182
	2010	13	18	20	0	0	1	65	191	134
	2020	13	19	23	0	0	4	66	193	77
	2030	13	18	26	0	0	6	65	190	45
15-64 ans	1998	3 217	3 304	3 304	13	12	12	22 539	23 382	23 382
	2004	3 268	3 676	3 676	4	12	12	17 016	20 529	20 529
	2010	3 391	3 815	4 026	4	13	196	17 658	21 303	17 107
	2020	3 448	3 878	4 478	4	13	557	17 952	21 659	12 209
	2030	3 485	3 920	4 951	4	13	990	18 145	21 891	8 912
65-74 ans	1998	1 188	1 282	1 282	1	3	3	10 329	12 281	12 281
	2004	1 099	1 213	1 213	0	2	2	7 952	9 689	9 689
	2010	1 037	1 145	1 081	0	2	39	7 504	9 143	6 093
	2020	1 607	1 774	1 523	0	3	142	11 626	14 166	4 849
	2030	1 739	1 920	1 498	0	3	225	12 584	15 334	2 772
75-84 ans	1998	640	679	679	2	1	1	7 903	8 539	8 539
	2004	803	878	878	0	1	1	8 031	9 471	9 471
	2010	863	943	897	0	1	13	8 628	10 176	7 116
	2020	848	927	811	0	1	30	8 485	10 007	3 866
	2030	1 368	1 496	1 204	0	1	72	13 686	16 141	3 467
85 ans ou plus	1998	202	222	222	0	0	0	2 779	3 531	3 531
	2004	111	159	159	0	0	0	1 468	2 254	2 254
	2010	163	234	220	0	0	1	2 161	3 318	2 323
	2020	228	326	278	0	0	4	3 014	4 628	1 789
	2030	244	349	269	0	0	5	3 226	4 954	1 059
Tous âges	1998	5 255	5 503	5 503	16	17	17	43 613	47 947	47 947
	2004	5 293	5 943	5 943	4	16	16	34 529	42 125	42 125
	2010	5 467	6 155	6 244	4	16	251	36 016	44 131	32 773
	2020	6 144	6 924	7 113	4	18	736	41 144	50 654	22 789
	2030	6 849	7 703	7 948	4	19	1 299	47 707	58 509	16 255

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

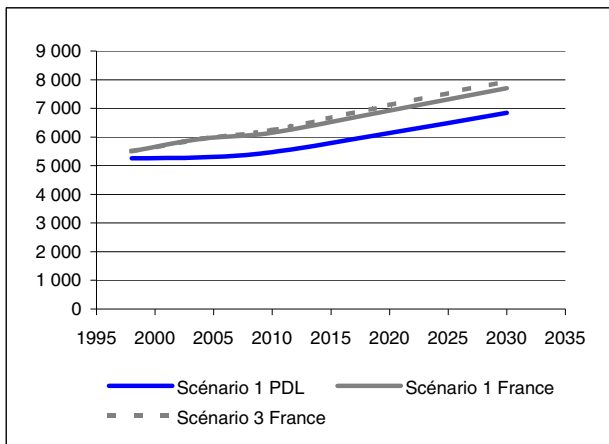


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

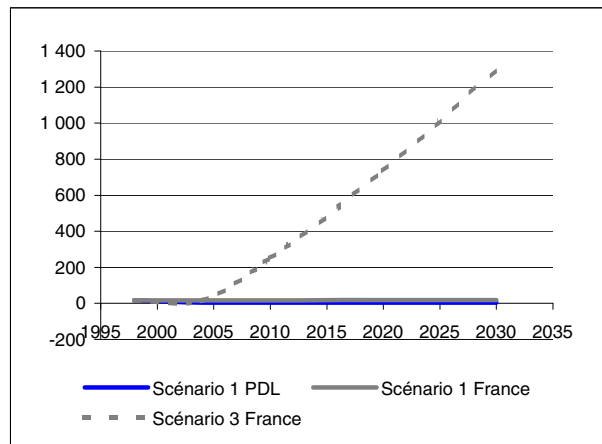


Fig8. Evolution du nombre de journées en hosp. complète

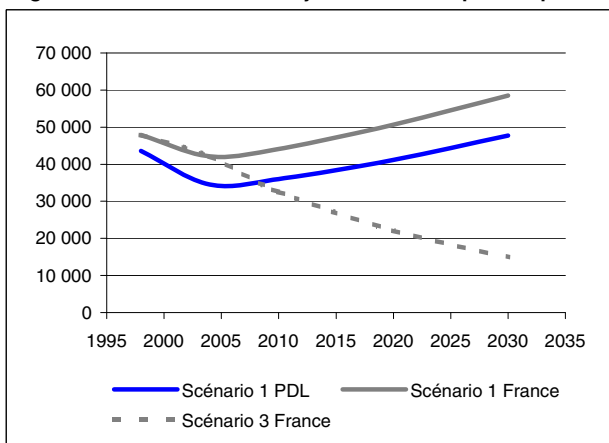
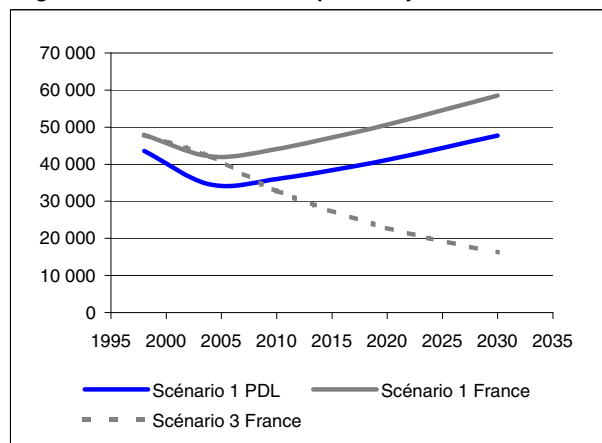


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XI - Maladies de l'appareil digestif

27 Maladies du foie, de la vésicule biliaire, des voies biliaires et du pancréas traitées médicalement

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1		Scénario 3	Scénario 1		Scénario 3	Scénario 1		Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,1	0,11	0,11	29,3	35,6	35,6	4,6	7,9	7,9
	2004	0,2	0,11	0,11	55,6	29,2	29,2	6,1	6,1	6,1
	2010	0,2	0,11	0,11	55,6	29,2	39,8	6,1	6,1	4,7
	2020	0,2	0,11	0,12	55,6	29,2	57,4	6,1	6,1	3,0
	2030	0,2	0,11	0,12	55,6	29,2	75,0	6,1	6,1	2,0
15-64 ans	1998	2,1	2,2	2,2	21,4	21,1	21,1	7,9	7,9	7,9
	2004	2,2	2,2	2,2	28,8	24,5	24,5	7,5	7,5	7,5
	2010	2,2	2,2	2,1	28,8	24,5	35,0	7,5	7,5	6,5
	2020	2,2	2,2	1,9	28,8	24,5	52,5	7,5	7,5	5,1
	2030	2,2	2,2	1,7	28,8	24,5	70,0	7,5	7,5	4,0
65-74 ans	1998	5,3	5,3	5,3	22,3	18,7	18,7	7,8	8,4	8,4
	2004	5,5	5,2	5,2	25,2	21,7	21,7	8,6	8,2	8,2
	2010	5,5	5,2	5,2	25,2	21,7	25,9	8,6	8,2	7,3
	2020	5,5	5,2	5,2	25,2	21,7	33,0	8,6	8,2	6,0
	2030	5,5	5,2	5,2	25,2	21,7	40,0	8,6	8,2	5,0
75-84 ans	1998	5,4	5,4	5,4	9,0	10,5	10,5	8,2	8,6	8,6
	2004	5,8	6,0	6,0	14,4	13,5	13,5	8,9	8,4	8,4
	2010	5,8	6,0	6,9	14,4	13,5	17,3	8,9	8,4	7,8
	2020	5,8	6,0	8,7	14,4	13,5	23,7	8,9	8,4	6,8
	2030	5,8	6,0	11,0	14,4	13,5	30,0	8,9	8,4	6,0
85 ans ou plus	1998	6,7	6,5	6,5	2,2	3,8	3,8	9,3	9,0	9,0
	2004	7,5	7,3	7,3	1,5	5,5	5,5	9,2	8,9	8,9
	2010	7,5	7,3	8,5	1,5	5,5	7,7	9,2	8,9	8,1
	2020	7,5	7,3	10,9	1,5	5,5	11,3	9,2	8,9	7,0
	2030	7,5	7,3	14,0	1,5	5,5	15,0	9,2	8,9	6,0
Tous âges	1998	2,3	2,3	2,3	19,0	18,5	18,5	8,0	8,2	8,2
	2004	2,4	2,4	2,4	24,6	21,2	21,2	8,1	7,9	7,9
	2010	2,4	2,4	2,4	24,0	20,8	27,8	8,1	7,9	7,1
	2020	2,6	2,6	2,7	23,6	20,5	36,8	8,2	7,9	6,1
	2030	2,7	2,7	3,1	22,8	19,9	42,7	8,3	8,0	5,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

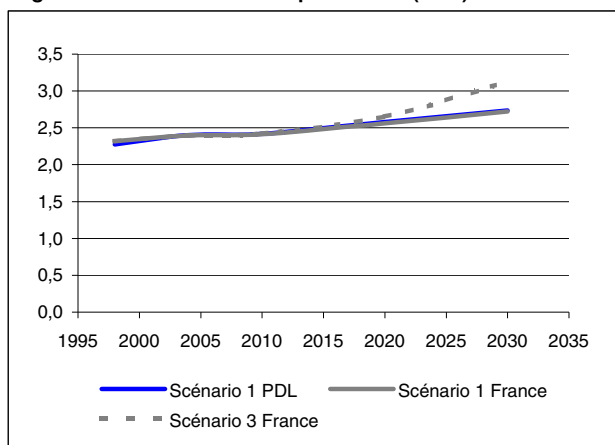


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

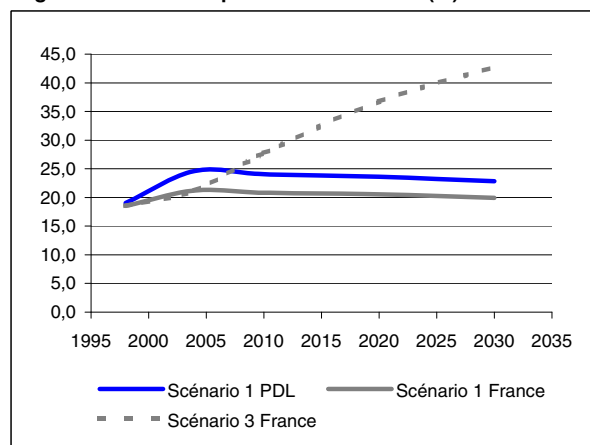
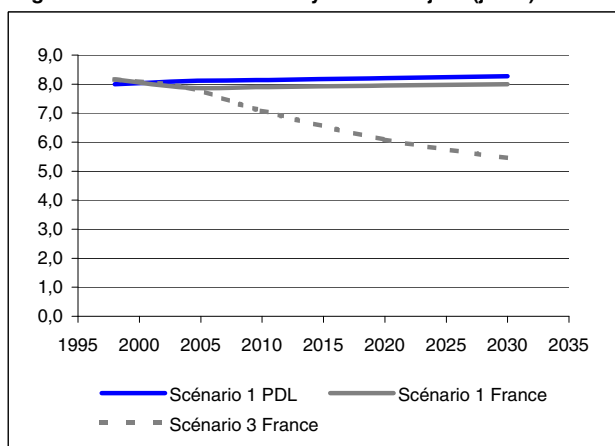


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



27 Maladies du foie, de la vésicule biliaire, des voies biliaires et du pancréas traitées médicalement

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	58	68	68	17	24	24	207	373	373
	2004	99	71	71	55	21	21	324	328	328
	2010	104	75	77	58	22	31	340	344	248
	2020	105	76	82	59	22	47	345	349	152
	2030	103	74	84	57	22	63	339	343	104
15-64 ans	1998	4 379	4 542	4 542	936	958	958	28 053	29 271	29 271
	2004	4 702	4 757	4 757	1 352	1 166	1 166	26 643	28 104	28 104
	2010	4 879	4 937	4 652	1 403	1 210	1 628	27 648	29 164	21 243
	2020	4 961	5 019	4 283	1 426	1 230	2 248	28 109	29 651	12 611
	2030	5 014	5 073	3 920	1 442	1 243	2 744	28 411	29 969	7 448
65-74 ans	1998	1 544	1 544	1 544	345	289	289	9 755	10 836	10 836
	2004	1 625	1 539	1 539	410	334	334	10 855	10 212	10 212
	2010	1 533	1 452	1 452	387	315	376	10 243	9 636	8 244
	2020	2 376	2 249	2 249	599	488	741	15 871	14 931	9 862
	2030	2 572	2 435	2 435	649	528	974	17 178	16 161	8 278
75-84 ans	1998	841	833	833	76	88	88	6 348	6 502	6 502
	2004	1 233	1 284	1 284	177	173	173	9 588	9 506	9 506
	2010	1 325	1 380	1 587	190	186	275	10 301	10 213	10 476
	2020	1 303	1 357	1 971	187	183	466	10 130	10 044	10 740
	2030	2 101	2 189	4 013	302	296	1 204	16 340	16 200	18 059
85 ans ou plus	1998	454	438	438	10	17	17	4 138	3 811	3 811
	2004	460	446	446	7	25	25	4 181	3 777	3 777
	2010	677	657	763	10	36	59	6 155	5 561	5 785
	2020	945	916	1 368	14	50	155	8 585	7 757	8 623
	2030	1 011	981	1 881	15	54	282	9 189	8 302	9 874
Tous âges	1998	7 276	7 427	7 427	1 384	1 376	1 376	48 501	50 793	50 793
	2004	8 119	8 098	8 098	2 001	1 718	1 718	51 591	51 927	51 927
	2010	8 519	8 500	8 531	2 048	1 769	2 368	54 688	54 919	45 995
	2020	9 689	9 618	9 952	2 286	1 974	3 658	63 040	62 731	41 988
	2030	10 801	10 752	12 332	2 465	2 142	5 267	71 457	70 975	43 763

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

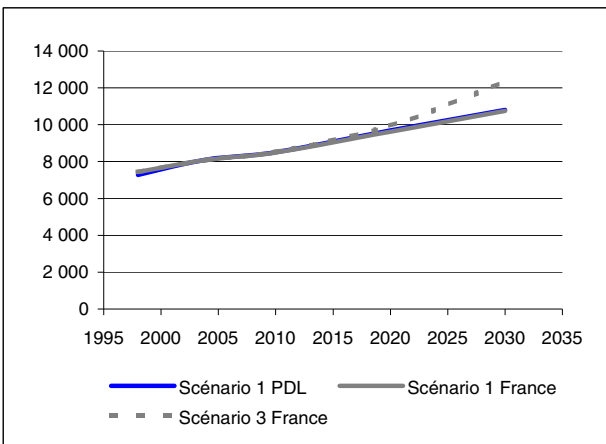


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

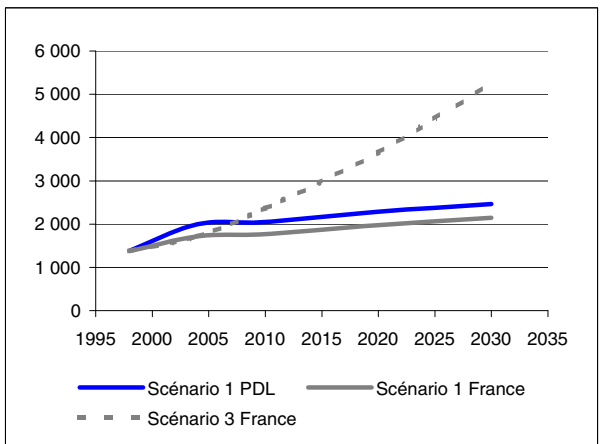


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

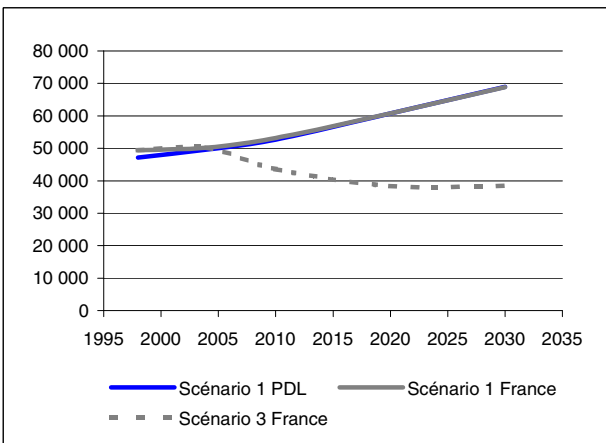
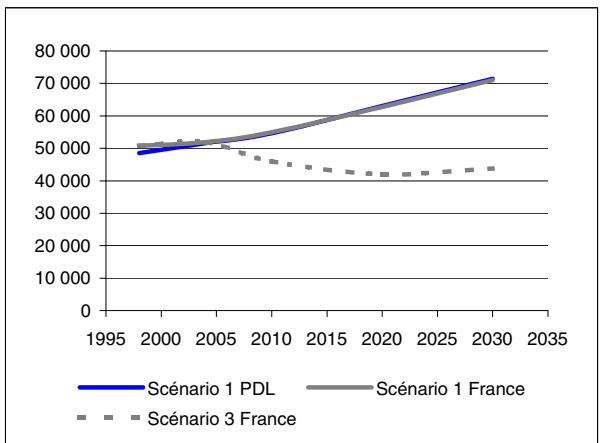


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XII - Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané

28 Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,8	3,1	3,1	54,1	50,7	50,7	2,3	2,8	2,8
	2004	2,3	2,6	2,6	57,1	56,2	56,2	2,4	2,8	2,8
	2010	2,3	2,6	2,4	57,1	56,2	57,1	2,4	2,8	2,6
	2020	2,3	2,6	2,2	57,1	56,2	58,5	2,4	2,8	2,3
	2030	2,3	2,6	2,0	57,1	56,2	60,0	2,4	2,8	2,0
15-64 ans	1998	3,4	4,0	4,0	41,9	46,6	46,6	4,0	4,6	4,6
	2004	3,3	4,1	4,1	47,6	54,8	54,8	3,5	4,3	4,3
	2010	3,3	4,1	4,0	47,6	54,8	55,3	3,5	4,3	4,0
	2020	3,3	4,1	3,7	47,6	54,8	56,2	3,5	4,3	3,4
	2030	3,3	4,1	3,5	47,6	54,8	57,1	3,5	4,3	3,0
65-74 ans	1998	3,0	3,9	3,9	28,8	34,6	34,6	12,1	10,7	10,7
	2004	3,0	4,4	4,4	42,8	49,5	49,5	10,4	10,4	10,4
	2010	3,0	4,4	4,7	42,8	49,5	51,5	10,4	10,4	10,1
	2020	3,0	4,4	5,3	42,8	49,5	54,9	10,4	10,4	9,5
	2030	3,0	4,4	6,0	42,8	49,5	58,3	10,4	10,4	9,0
75-84 ans	1998	5,0	5,4	5,4	15,8	25,9	25,9	14,3	13,3	13,3
	2004	5,1	5,9	5,9	41,8	38,2	38,2	14,2	13,2	13,2
	2010	5,1	5,9	6,3	41,8	38,2	40,9	14,2	13,2	12,9
	2020	5,1	5,9	7,1	41,8	38,2	45,5	14,2	13,2	12,4
	2030	5,1	5,9	8,0	41,8	38,2	50,0	14,2	13,2	12,0
85 ans ou plus	1998	6,7	7,7	7,7	8,4	15,3	15,3	14,2	13,6	13,6
	2004	6,6	7,6	7,6	27,8	25,6	25,6	15,2	13,9	13,9
	2010	6,6	7,6	7,5	27,8	25,6	26,3	15,2	13,9	13,7
	2020	6,6	7,6	7,2	27,8	25,6	27,4	15,2	13,9	13,3
	2030	6,6	7,6	7,0	27,8	25,6	28,6	15,2	13,9	13,0
Tous âges	1998	3,4	4,0	4,0	39,5	43,5	43,5	6,2	6,3	6,3
	2004	3,3	4,0	4,0	47,2	51,9	51,9	5,8	6,3	6,3
	2010	3,3	4,0	4,0	46,9	51,5	52,3	6,0	6,5	6,3
	2020	3,3	4,1	4,0	46,4	51,0	53,3	6,3	6,8	6,3
	2030	3,4	4,2	4,1	46,1	50,3	54,6	6,9	7,3	6,6

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

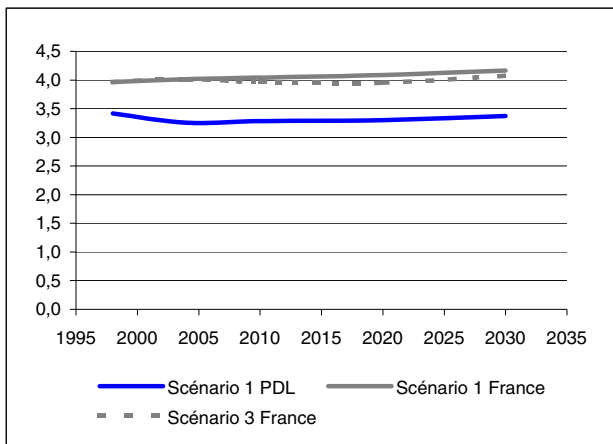


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

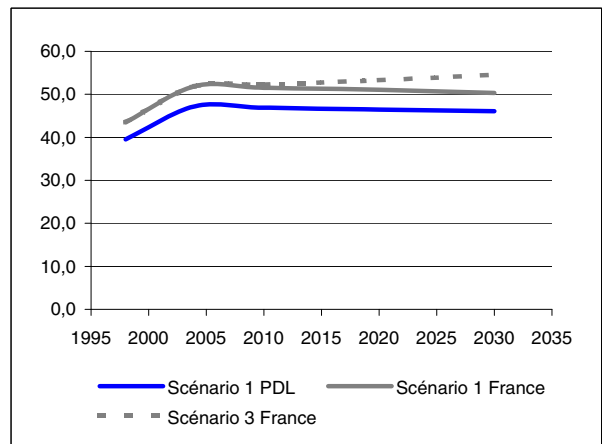
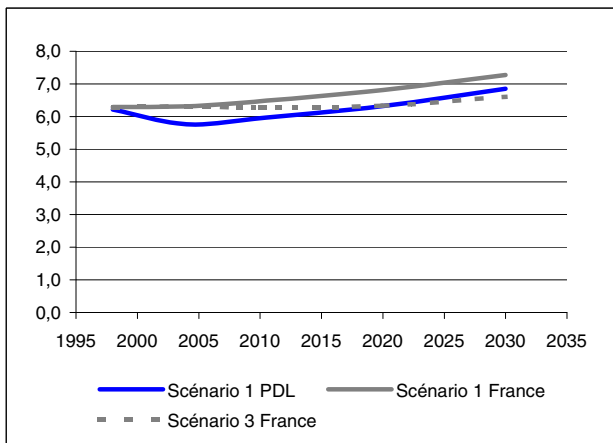


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



XII - Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané

28 Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 714	1 930	1 930	927	979	979	2 775	3 643	3 643
	2004	1 496	1 680	1 680	854	944	944	2 413	3 005	3 005
	2010	1 571	1 764	1 661	897	992	948	2 534	3 155	2 795
	2020	1 592	1 788	1 522	909	1 005	891	2 568	3 198	2 327
	2030	1 564	1 757	1 351	893	987	811	2 522	3 142	1 892
15-64 ans	1998	7 121	8 259	8 259	2 982	3 849	3 849	19 447	24 135	24 135
	2004	7 102	8 866	8 866	3 380	4 859	4 859	16 459	22 090	22 090
	2010	7 370	9 200	8 871	3 508	5 042	4 908	17 080	22 924	20 588
	2020	7 493	9 354	8 486	3 566	5 126	4 770	17 365	23 306	17 573
	2030	7 573	9 454	8 071	3 604	5 181	4 608	17 551	23 556	14 995
65-74 ans	1998	878	1 137	1 137	253	393	393	7 811	8 346	8 346
	2004	901	1 302	1 302	386	644	644	5 732	7 482	7 482
	2010	850	1 228	1 320	364	608	680	5 409	7 060	7 114
	2020	1 317	1 903	2 304	564	942	1 265	8 381	10 939	11 147
	2030	1 426	2 060	2 809	611	1 020	1 638	9 071	11 840	12 181
75-84 ans	1998	778	833	833	123	216	216	9 510	8 429	8 429
	2004	1 095	1 263	1 263	458	482	482	9 534	10 786	10 786
	2010	1 176	1 357	1 456	492	518	596	10 243	11 588	11 701
	2020	1 157	1 334	1 609	484	510	732	10 073	11 396	11 658
	2030	1 866	2 152	2 919	781	822	1 459	16 248	18 381	18 971
85 ans ou plus	1998	453	519	519	38	79	79	5 934	6 060	6 060
	2004	406	465	465	113	119	119	4 552	4 923	4 923
	2010	598	684	671	166	175	176	6 702	7 248	6 946
	2020	834	954	907	232	244	249	9 347	10 109	9 025
	2030	892	1 021	940	248	261	269	10 005	10 820	8 998
Tous âges	1998	10 944	12 678	12 678	4 323	5 516	5 516	45 477	50 613	50 613
	2004	11 000	13 576	13 576	5 191	7 049	7 049	38 690	48 286	48 286
	2010	11 565	14 234	13 978	5 427	7 335	7 308	41 967	51 975	49 143
	2020	12 393	15 334	14 828	5 755	7 827	7 907	47 734	58 948	51 730
	2030	13 321	16 444	16 090	6 137	8 272	8 785	55 397	67 739	57 037

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

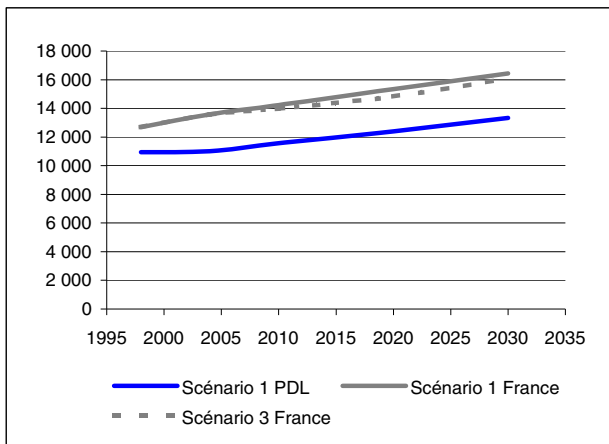


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

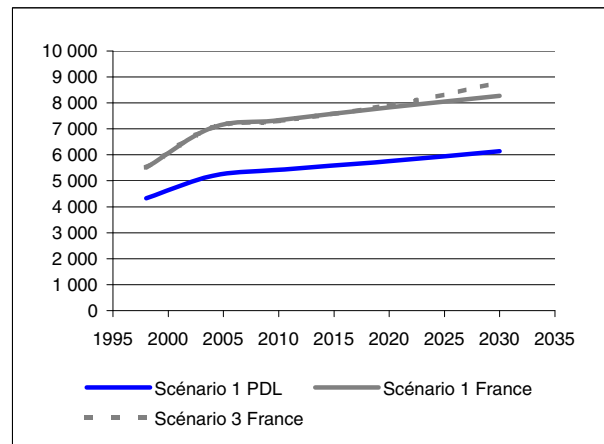


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

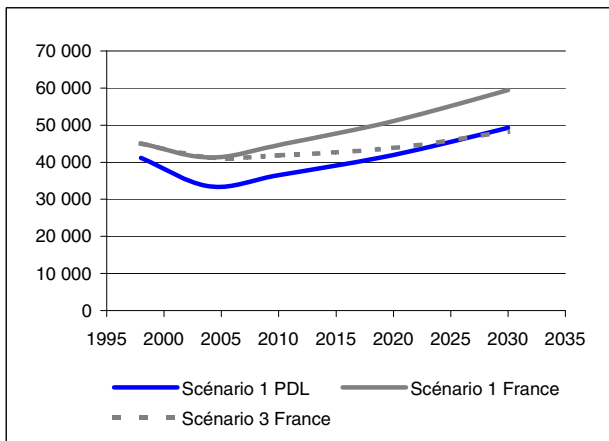
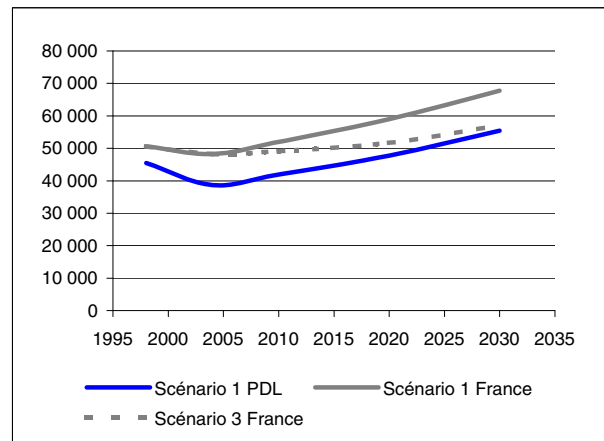


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif

29 Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2,7	3,0	3,0	28,9	26,8	26,8	4,1	4,5	4,5
	2004	2,2	2,6	2,6	38,8	31,4	31,4	4,5	4,6	4,6
	2010	2,2	2,6	2,3	38,8	31,4	35,7	4,5	4,6	4,6
	2020	2,2	2,6	1,9	38,8	31,4	42,8	4,5	4,6	4,5
	2030	2,2	2,6	1,5	38,8	31,4	50,0	4,5	4,6	4,5
15-64 ans	1998	15,1	15,6	15,6	16,5	22,1	22,1	5,3	5,6	5,6
	2004	15,4	16,0	16,0	25,6	30,2	30,2	4,7	5,1	5,1
	2010	15,4	16,0	16,4	25,6	30,2	34,8	4,7	5,1	5,1
	2020	15,4	16,0	17,2	25,6	30,2	42,4	4,7	5,1	5,0
	2030	15,4	16,0	18,0	25,6	30,2	50,0	4,7	5,1	5,0
65-74 ans	1998	29,6	28,6	28,6	9,4	12,4	12,4	9,1	9,7	9,7
	2004	30,5	32,2	32,2	12,1	18,2	18,2	7,6	8,5	8,5
	2010	30,5	32,2	35,6	12,1	18,2	19,8	7,6	8,5	8,4
	2020	30,5	32,2	42,2	12,1	18,2	22,4	7,6	8,5	8,2
	2030	30,5	32,2	50,0	12,1	18,2	25,0	7,6	8,5	8,0
75-84 ans	1998	31,6	30,2	30,2	5,9	9,2	9,2	11,0	11,5	11,5
	2004	32,4	33,1	33,1	8,2	12,7	12,7	9,6	10,5	10,5
	2010	32,4	33,1	35,5	8,2	12,7	14,4	9,6	10,5	10,1
	2020	32,4	33,1	40,0	8,2	12,7	17,2	9,6	10,5	9,5
	2030	32,4	33,1	45,0	8,2	12,7	20,0	9,6	10,5	9,0
85 ans ou plus	1998	21,2	21,2	21,2	3,0	5,8	5,8	11,4	11,9	11,9
	2004	20,9	21,4	21,4	7,2	9,3	9,3	11,0	11,5	11,5
	2010	20,9	21,4	21,1	7,2	9,3	9,5	11,0	11,5	11,1
	2020	20,9	21,4	20,5	7,2	9,3	9,7	11,0	11,5	10,6
	2030	20,9	21,4	20,0	7,2	9,3	10,0	11,0	11,5	10,0
Tous âges	1998	14,9	15,2	15,2	14,2	18,9	18,9	6,8	7,2	7,2
	2004	15,4	16,0	16,0	20,8	25,3	25,3	6,2	6,8	6,8
	2010	15,3	16,0	16,6	20,8	25,2	28,6	6,2	6,8	6,8
	2020	15,9	16,6	18,8	20,0	24,6	32,8	6,4	7,0	7,0
	2030	16,7	17,4	21,5	19,1	23,6	36,1	6,7	7,3	7,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

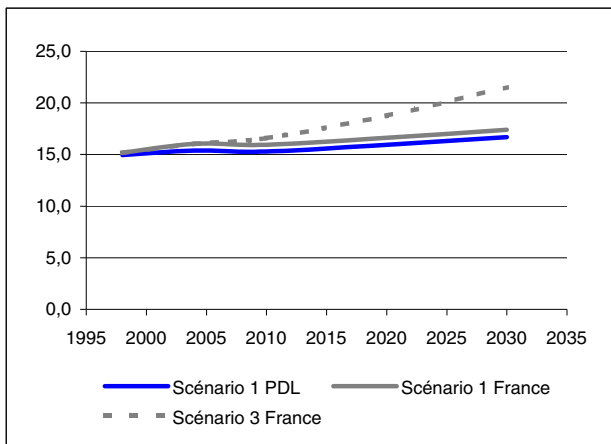


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

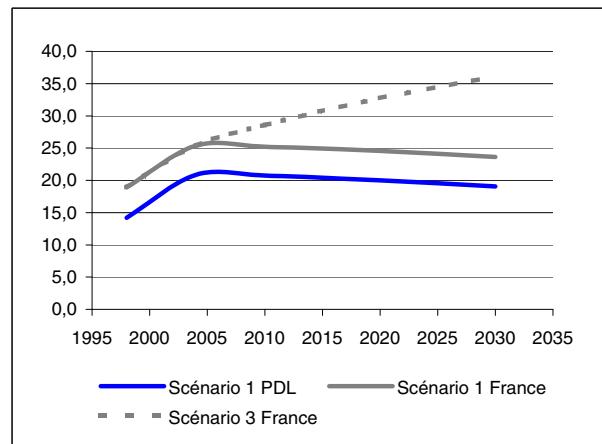
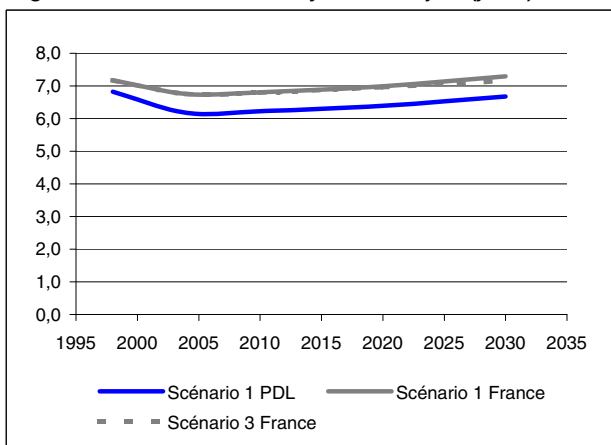


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif

29 Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 670	1 868	1 868	483	501	501	5 390	6 653	6 653
	2004	1 404	1 680	1 680	545	528	528	4 398	5 830	5 830
	2010	1 474	1 764	1 554	572	554	555	4 618	6 121	5 128
	2020	1 494	1 788	1 275	580	562	546	4 680	6 204	3 853
	2030	1 468	1 757	1 013	570	552	507	4 598	6 095	2 787
15-64 ans	1998	31 231	32 209	32 209	5 162	7 118	7 118	143 120	147 628	147 628
	2004	33 308	34 599	34 599	8 519	10 449	10 449	124 046	133 614	133 614
	2010	34 565	35 904	36 893	8 840	10 843	12 828	128 726	138 655	135 004
	2020	35 141	36 503	39 247	8 988	11 024	16 635	130 873	140 967	130 561
	2030	35 518	36 894	41 506	9 084	11 142	20 753	132 276	142 479	124 519
65-74 ans	1998	8 633	8 334	8 334	815	1 033	1 033	71 683	71 853	71 853
	2004	9 025	9 527	9 527	1 090	1 734	1 734	61 463	67 975	67 975
	2010	8 516	8 990	9 951	1 029	1 636	1 967	57 999	64 144	68 886
	2020	13 195	13 929	18 261	1 594	2 535	4 088	89 864	99 385	120 152
	2030	14 282	15 077	23 411	1 725	2 744	5 853	97 267	107 573	146 320
75-84 ans	1998	4 882	4 661	4 661	286	429	429	50 986	49 095	49 095
	2004	6 937	7 086	7 086	572	900	900	61 922	65 853	65 853
	2010	7 453	7 613	8 172	615	967	1 176	66 527	70 750	72 071
	2020	7 329	7 486	9 044	604	951	1 555	65 423	69 575	73 074
	2030	11 822	12 076	16 417	975	1 534	3 283	105 526	112 225	121 486
85 ans ou plus	1998	1 430	1 429	1 429	43	83	83	15 897	16 106	16 106
	2004	1 280	1 308	1 308	92	122	122	13 135	13 765	13 765
	2010	1 884	1 926	1 896	135	179	179	19 338	20 266	19 293
	2020	2 628	2 686	2 576	189	250	251	26 972	28 266	24 793
	2030	2 813	2 875	2 687	202	267	269	28 869	30 254	24 450
Tous âges	1998	47 846	48 501	48 501	6 789	9 164	9 164	287 076	291 334	291 334
	2004	51 954	54 200	54 200	10 818	13 732	13 732	264 964	287 037	287 037
	2010	53 892	56 197	58 466	11 191	14 179	16 704	277 207	299 935	300 382
	2020	59 788	62 393	70 404	11 955	15 321	23 074	317 812	344 398	352 432
	2030	65 903	68 678	85 035	12 556	16 239	30 665	368 536	398 625	419 561

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

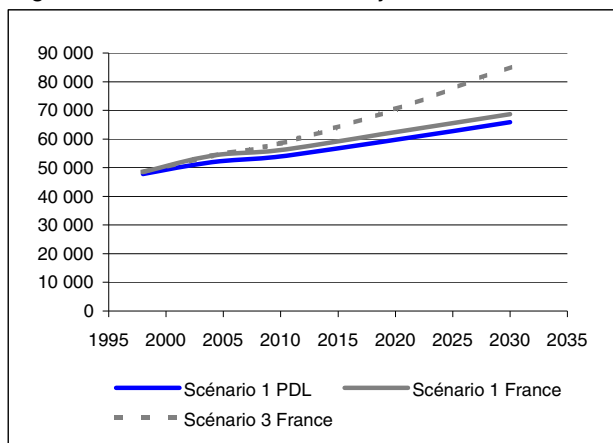


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

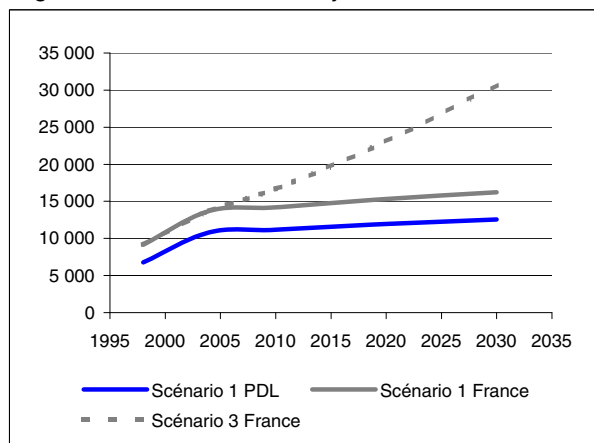


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

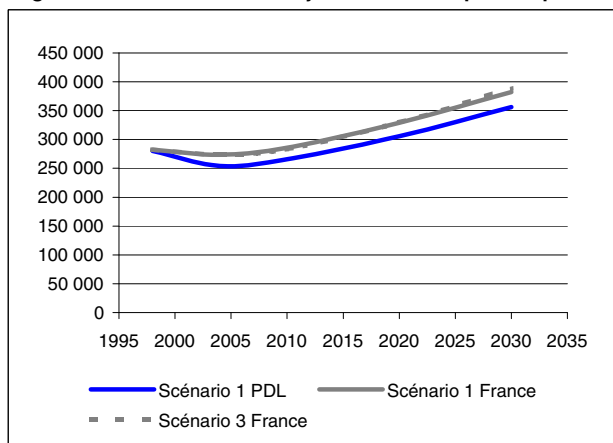
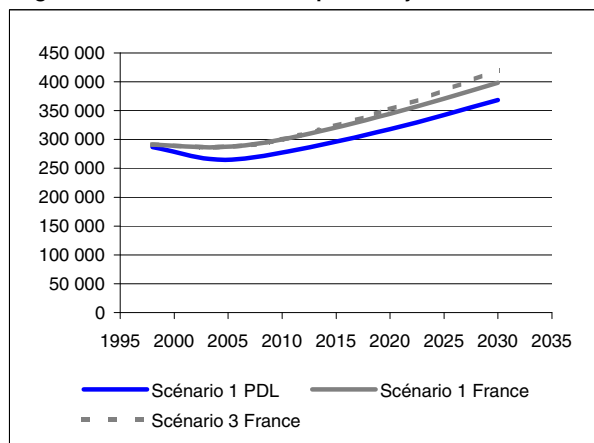


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire

30 Maladies de l'appareil urinaire traitées chirurgicalement

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,3	0,26	0,26	10,9	13,4	13,4	5,4	6,7	6,7
	2004	0,1	0,16	0,16	18,2	23,5	23,5	5,4	7,0	7,0
	2010	0,1	0,16	0,14	18,2	23,5	33,1	5,4	7,0	6,8
	2020	0,1	0,16	0,12	18,2	23,5	49,0	5,4	7,0	6,4
	2030	0,1	0,16	0,10	18,2	23,5	65,0	5,4	7,0	6,0
15-64 ans	1998	1,4	1,4	1,4	7,0	6,7	6,7	5,0	5,9	5,9
	2004	1,6	1,7	1,7	7,8	8,8	8,8	3,7	4,3	4,3
	2010	1,6	1,7	1,7	7,8	8,8	10,7	3,7	4,3	4,1
	2020	1,6	1,7	1,6	7,8	8,8	13,8	3,7	4,3	3,8
	2030	1,6	1,7	1,5	7,8	8,8	17,0	3,7	4,3	3,5
65-74 ans	1998	2,9	3,1	3,1	2,9	6,0	6,0	6,8	7,7	7,7
	2004	3,7	4,0	4,0	4,3	8,2	8,2	5,5	5,7	5,7
	2010	3,7	4,0	3,9	4,3	8,2	10,2	5,5	5,7	5,5
	2020	3,7	4,0	3,7	4,3	8,2	13,6	5,5	5,7	5,3
	2030	3,7	4,0	3,5	4,3	8,2	17,0	5,5	5,7	5,0
75-84 ans	1998	2,8	2,9	2,9	3,0	5,8	5,8	8,6	9,0	9,0
	2004	3,2	3,5	3,5	8,6	7,9	7,9	6,4	7,1	7,1
	2010	3,2	3,5	3,5	8,6	7,9	9,8	6,4	7,1	7,0
	2020	3,2	3,5	3,5	8,6	7,9	12,9	6,4	7,1	6,7
	2030	3,2	3,5	3,5	8,6	7,9	16,0	6,4	7,1	6,5
85 ans ou plus	1998	1,4	1,7	1,7	8,2	6,1	6,1	9,7	10,2	10,2
	2004	1,5	1,7	1,7	2,2	6,5	6,5	7,0	9,1	9,1
	2010	1,5	1,7	1,7	2,2	6,5	6,8	7,0	9,1	8,8
	2020	1,5	1,7	1,7	2,2	6,5	7,4	7,0	9,1	8,4
	2030	1,5	1,7	1,7	2,2	6,5	8,0	7,0	9,1	8,0
Tous âges	1998	1,4	1,4	1,4	6,0	6,7	6,7	5,9	6,7	6,7
	2004	1,6	1,7	1,7	7,2	8,8	8,8	4,5	5,1	5,1
	2010	1,6	1,7	1,7	7,3	8,8	10,8	4,5	5,1	4,9
	2020	1,7	1,8	1,7	7,0	8,7	13,9	4,6	5,2	4,7
	2030	1,8	1,9	1,7	7,0	8,6	17,0	4,7	5,3	4,6

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

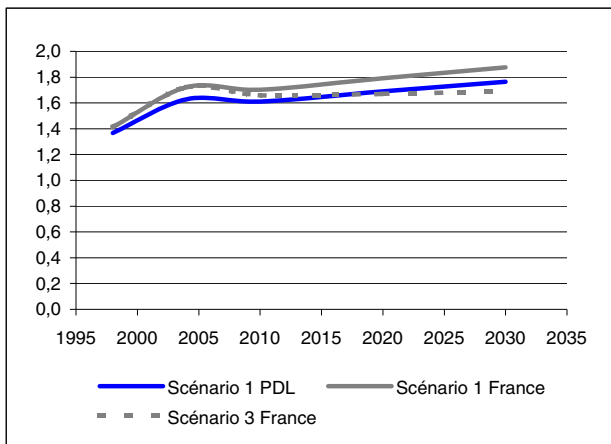


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

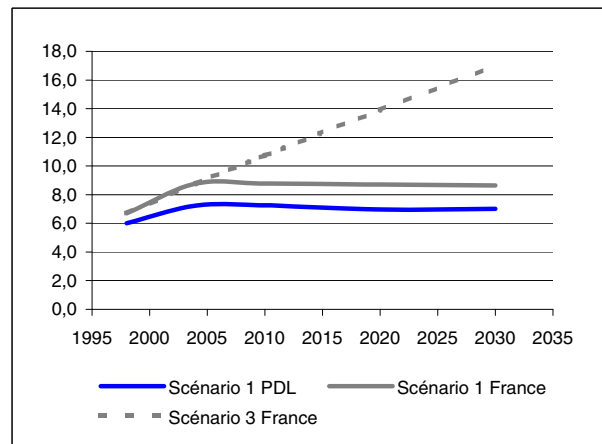
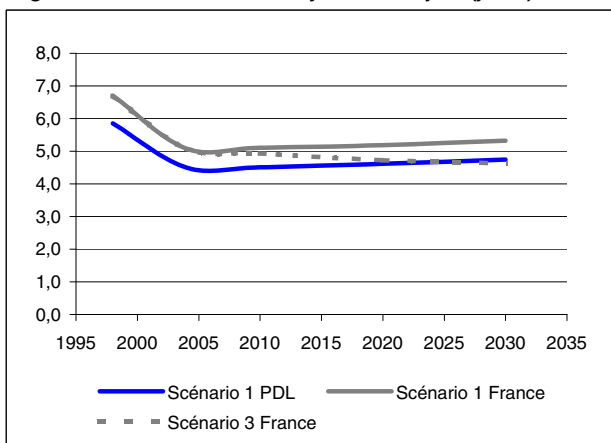


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



30 Maladies de l'appareil urinaire traitées chirurgicalement

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	184	162	162	20	22	22	913	961	961
	2004	77	103	103	14	24	24	354	578	578
	2010	81	109	97	15	26	32	372	607	473
	2020	82	110	82	15	26	40	377	615	308
	2030	80	108	68	15	25	44	370	604	186
15-64 ans	1998	2 820	2 891	2 891	197	194	194	13 359	16 105	16 105
	2004	3 560	3 676	3 676	277	323	323	12 539	14 740	14 740
	2010	3 694	3 815	3 706	287	336	396	13 012	15 296	13 969
	2020	3 756	3 878	3 591	292	341	497	13 229	15 551	12 217
	2030	3 796	3 920	3 459	295	345	588	13 371	15 718	10 636
65-74 ans	1998	849	903	903	25	54	54	5 634	6 593	6 593
	2004	1 095	1 183	1 183	47	97	97	5 821	6 290	6 290
	2010	1 033	1 117	1 083	44	92	111	5 493	5 935	5 487
	2020	1 601	1 730	1 594	69	142	217	8 511	9 196	7 457
	2030	1 733	1 873	1 639	74	154	279	9 212	9 954	7 080
75-84 ans	1998	429	448	448	13	26	26	3 600	3 820	3 820
	2004	677	749	749	58	59	59	4 037	4 959	4 959
	2010	727	805	805	62	64	79	4 337	5 327	5 132
	2020	715	792	792	61	63	102	4 265	5 239	4 739
	2030	1 154	1 277	1 277	99	101	204	6 880	8 450	7 176
85 ans ou plus	1998	97	115	115	8	7	7	867	1 105	1 105
	2004	91	104	104	2	7	7	628	891	891
	2010	134	153	153	3	10	10	925	1 312	1 269
	2020	187	213	213	4	14	16	1 290	1 829	1 676
	2030	200	228	228	4	15	18	1 380	1 958	1 699
Tous âges	1998	4 379	4 518	4 518	263	303	303	24 373	28 584	28 584
	2004	5 500	5 816	5 816	398	511	511	23 379	27 457	27 457
	2010	5 670	5 998	5 844	412	526	628	24 138	28 477	26 329
	2020	6 341	6 724	6 272	441	585	872	27 671	32 431	26 398
	2030	6 963	7 406	6 670	488	640	1 133	31 213	36 684	26 776

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

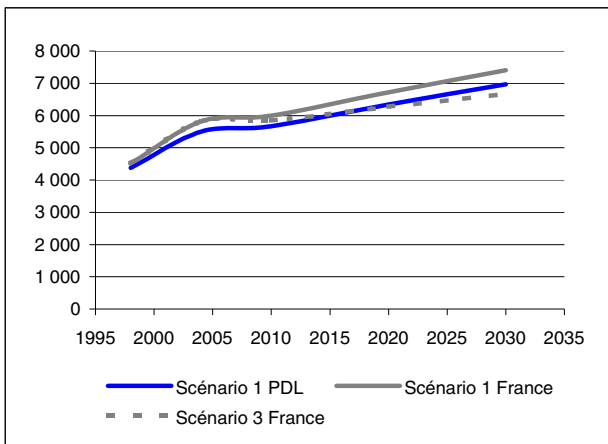


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

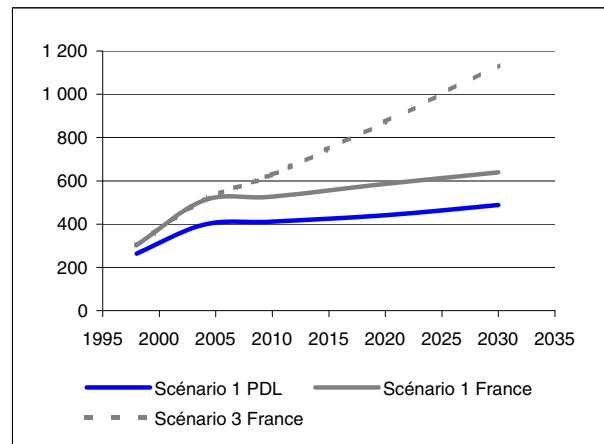


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

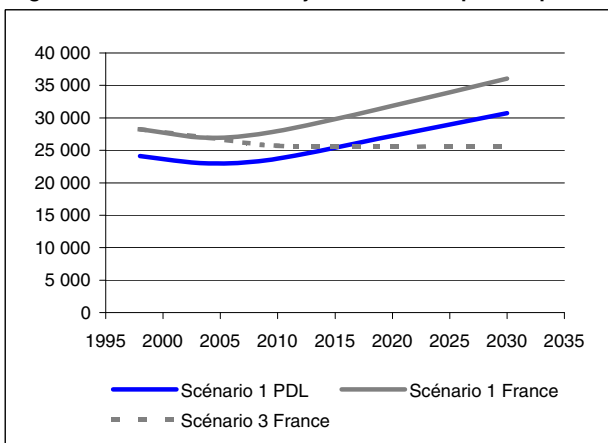
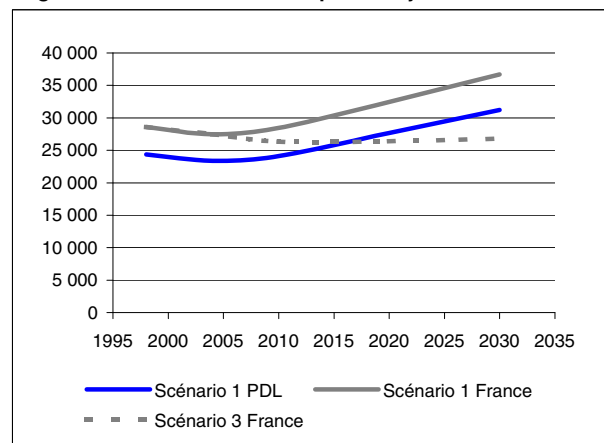


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire

31 Maladies de l'appareil urinaire traitées médicalement

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1,9	2,4	2,4	22,6	18,6	18,6	4,0	4,7	4,7
	2004	2,4	2,8	2,8	26,1	19,5	19,5	3,4	3,7	3,7
	2010	2,4	2,8	2,9	26,1	19,5	20,3	3,4	3,7	3,2
	2020	2,4	2,8	3,2	26,1	19,5	21,7	3,4	3,7	2,5
	2030	2,4	2,8	3,5	26,1	19,5	23,0	3,4	3,7	2,0
15-64 ans	1998	2,6	3,7	3,7	15,3	21,7	21,7	3,5	3,7	3,7
	2004	2,6	3,7	3,7	22,4	33,6	33,6	3,2	3,7	3,7
	2010	2,6	3,7	3,7	22,4	33,6	42,0	3,2	3,7	3,8
	2020	2,6	3,7	3,7	22,4	33,6	56,0	3,2	3,7	3,9
	2030	2,6	3,7	3,7	22,4	33,6	70,0	3,2	3,7	4,0
65-74 ans	1998	4,9	6,7	6,7	13,1	22,9	22,9	6,9	6,7	6,7
	2004	5,9	7,9	7,9	28,9	34,0	34,0	6,1	6,8	6,8
	2010	5,9	7,9	8,7	28,9	34,0	41,2	6,1	6,8	6,8
	2020	5,9	7,9	10,2	28,9	34,0	53,1	6,1	6,8	6,9
	2030	5,9	7,9	12,0	28,9	34,0	65,0	6,1	6,8	7,0
75-84 ans	1998	7,5	8,9	8,9	7,5	17,1	17,1	9,0	8,7	8,7
	2004	8,9	11,0	11,0	21,3	25,1	25,1	8,8	8,9	8,9
	2010	8,9	11,0	12,8	21,3	25,1	30,8	8,8	8,9	8,9
	2020	8,9	11,0	16,4	21,3	25,1	40,4	8,8	8,9	9,0
	2030	8,9	11,0	21,0	21,3	25,1	50,0	8,8	8,9	9,0
85 ans ou plus	1998	10,1	11,0	11,0	3,4	7,6	7,6	10,2	10,2	10,2
	2004	13,4	13,7	13,7	11,4	11,2	11,2	9,7	10,2	10,2
	2010	13,4	13,7	16,2	11,4	11,2	14,6	9,7	10,2	10,2
	2020	13,4	13,7	21,3	11,4	11,2	20,3	9,7	10,2	10,1
	2030	13,4	13,7	28,0	11,4	11,2	26,0	9,7	10,2	10,0
Tous âges	1998	3,0	4,1	4,1	14,1	20,3	20,3	5,3	5,2	5,2
	2004	3,4	4,5	4,5	22,9	29,5	29,5	5,1	5,4	5,4
	2010	3,5	4,6	4,9	22,5	29,0	35,1	5,3	5,6	5,7
	2020	3,7	4,8	5,7	22,5	28,9	44,7	5,5	5,8	6,3
	2030	3,9	5,1	7,1	22,4	28,6	53,6	5,8	6,1	6,9

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

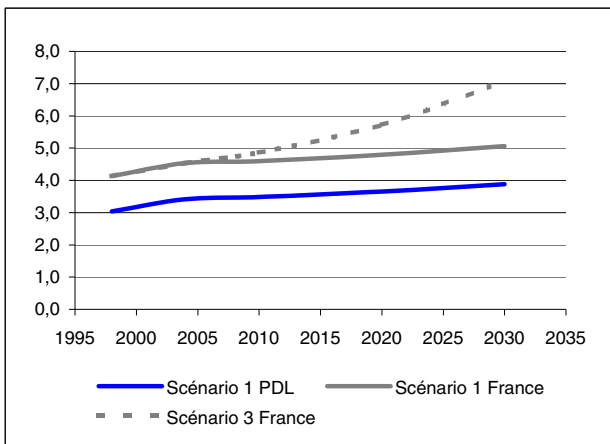


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

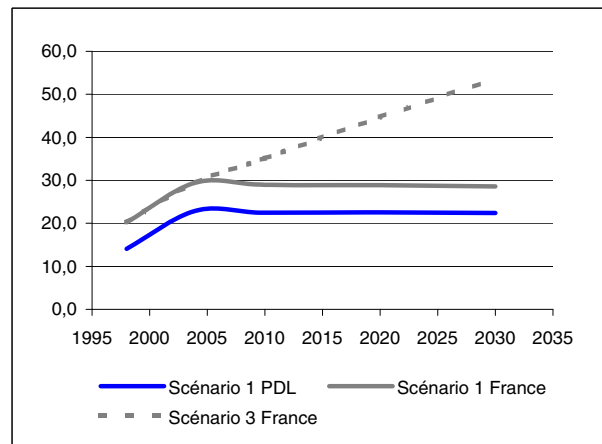
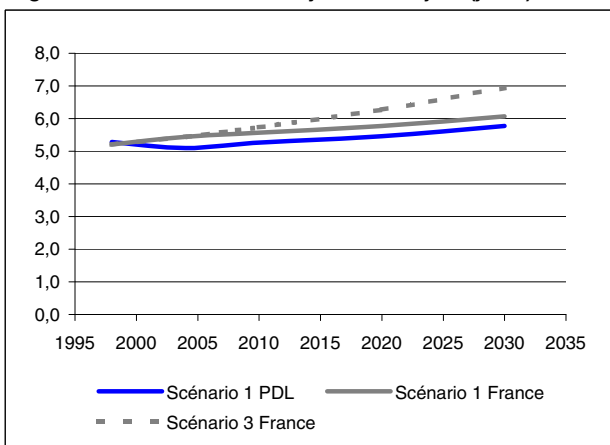


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



31 Maladies de l'appareil urinaire traitées médicalement

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	1 174	1 494	1 494	265	278	278	3 946	5 995	5 995
	2004	1 536	1 810	1 810	401	353	353	4 263	5 743	5 743
	2010	1 613	1 900	2 000	421	370	406	4 476	6 030	5 524
	2020	1 635	1 926	2 209	427	376	478	4 537	6 112	4 864
	2030	1 606	1 892	2 365	419	369	544	4 456	6 003	4 185
15-64 ans	1998	5 268	7 639	7 639	806	1 658	1 658	16 333	23 790	23 790
	2004	5 536	8 001	8 001	1 239	2 688	2 688	15 017	22 345	22 345
	2010	5 745	8 303	8 302	1 286	2 790	3 487	15 584	23 188	21 628
	2020	5 841	8 441	8 440	1 307	2 836	4 727	15 843	23 575	19 143
	2030	5 903	8 532	8 530	1 321	2 867	5 971	16 013	23 828	16 208
65-74 ans	1998	1 435	1 952	1 952	188	447	447	8 829	10 533	10 533
	2004	1 748	2 337	2 337	506	795	795	8 073	11 285	11 285
	2010	1 649	2 206	2 429	477	750	1 000	7 618	10 649	10 785
	2020	2 556	3 417	4 420	740	1 162	2 346	11 803	16 499	16 703
	2030	2 766	3 699	5 619	801	1 258	3 652	12 776	17 859	17 418
75-84 ans	1998	1 153	1 373	1 373	86	235	235	9 666	10 141	10 141
	2004	1 909	2 355	2 355	406	591	591	13 584	16 289	16 289
	2010	2 051	2 530	2 937	436	635	906	14 594	17 500	19 030
	2020	2 017	2 488	3 704	429	624	1 497	14 352	17 209	21 272
	2030	3 253	4 013	7 661	692	1 007	3 831	23 150	27 759	38 306
85 ans ou plus	1998	681	742	742	23	56	56	6 721	7 046	7 046
	2004	818	837	837	93	94	94	7 127	7 679	7 679
	2010	1 204	1 233	1 454	137	138	213	10 493	11 305	12 817
	2020	1 680	1 720	2 670	191	193	542	14 635	15 768	21 980
	2030	1 798	1 840	3 762	204	206	978	15 664	16 877	28 814
Tous âges	1998	9 711	13 201	13 201	1 368	2 674	2 674	45 495	57 504	57 504
	2004	11 547	15 340	15 340	2 645	4 521	4 521	48 064	63 340	63 340
	2010	12 262	16 171	17 123	2 757	4 683	6 011	52 764	68 671	69 783
	2020	13 728	17 992	21 443	3 094	5 191	9 590	61 170	79 163	83 962
	2030	15 326	19 976	27 936	3 437	5 707	14 976	72 059	92 325	104 931

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

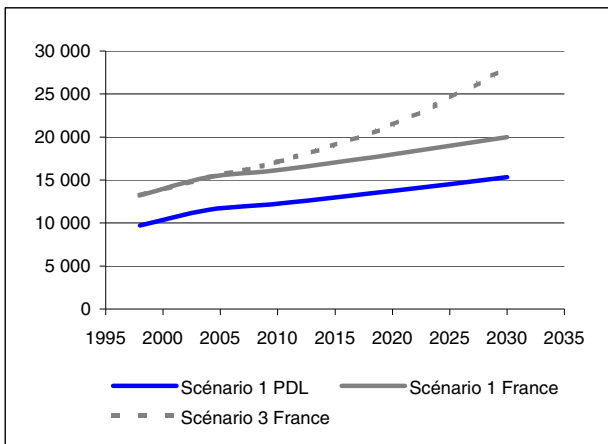


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

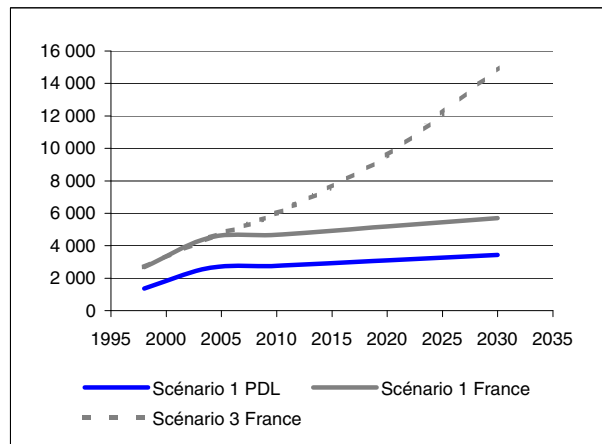


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

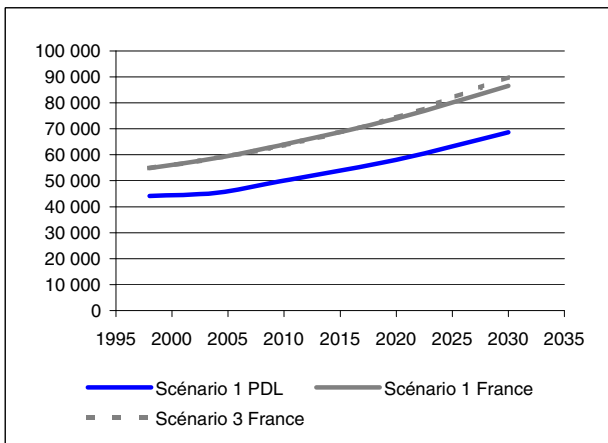
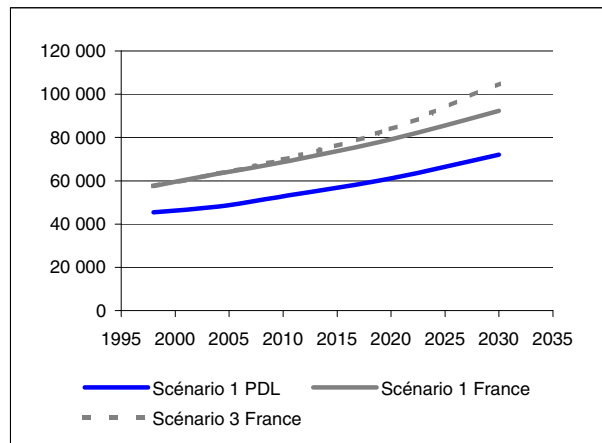


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire

32 Maladies de l'appareil génital masculin

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	6,3	10,8	10,8	73,0	74,0	74,0	1,5	1,7	1,7
	2004	6,7	11,9	11,9	83,0	85,7	85,7	1,4	1,8	1,8
	2010	6,7	11,9	12,1	83,0	85,7	87,8	1,4	1,8	1,8
	2020	6,7	11,9	12,6	83,0	85,7	91,4	1,4	1,8	1,9
	2030	6,7	11,9	13,0	83,0	85,7	95,0	1,4	1,8	2,0
15-64 ans	1998	3,2	3,3	3,3	24,9	25,9	25,9	3,8	4,3	4,3
	2004	3,5	3,5	3,5	36,1	40,4	40,4	3,5	4,0	4,0
	2010	3,5	3,5	3,5	36,1	40,4	46,1	3,5	4,0	3,6
	2020	3,5	3,5	3,5	36,1	40,4	55,5	3,5	4,0	3,0
	2030	3,5	3,5	3,5	36,1	40,4	65,0	3,5	4,0	2,5
65-74 ans	1998	16,4	16,6	16,6	11,4	11,6	11,6	5,9	7,1	7,1
	2004	18,7	17,4	17,4	22,1	24,8	24,8	5,0	6,1	6,1
	2010	18,7	17,4	16,3	22,1	24,8	30,6	5,0	6,1	5,4
	2020	18,7	17,4	14,5	22,1	24,8	40,3	5,0	6,1	4,3
	2030	18,7	17,4	13,0	22,1	24,8	50,0	5,0	6,1	3,5
75-84 ans	1998	20,1	20,5	20,5	7,3	7,6	7,6	7,8	8,8	8,8
	2004	18,1	18,7	18,7	12,2	16,1	16,1	6,6	7,5	7,5
	2010	18,1	18,7	17,3	12,2	16,1	18,2	6,6	7,5	6,8
	2020	18,1	18,7	15,3	12,2	16,1	21,6	6,6	7,5	5,8
	2030	18,1	18,7	13,5	12,2	16,1	25,0	6,6	7,5	5,0
85 ans ou plus	1998	19,3	19,8	19,8	5,7	5,9	5,9	9,7	10,7	10,7
	2004	13,4	15,8	15,8	7,7	15,8	15,8	9,7	9,4	9,4
	2010	13,4	15,8	14,8	7,7	15,8	17,9	9,7	9,4	8,5
	2020	13,4	15,8	13,3	7,7	15,8	21,5	9,7	9,4	7,1
	2030	13,4	15,8	12,0	7,7	15,8	25,0	9,7	9,4	6,0
Tous âges	1998	5,8	6,8	6,8	29,3	35,8	35,8	5,3	5,8	5,8
	2004	6,2	7,2	7,2	38,7	48,6	48,6	4,7	5,4	5,4
	2010	6,2	7,2	7,1	38,5	48,4	53,2	4,8	5,4	4,9
	2020	6,8	7,7	7,3	36,2	45,7	59,0	4,9	5,6	4,2
	2030	7,3	8,1	7,3	33,6	42,7	63,9	5,1	5,9	3,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

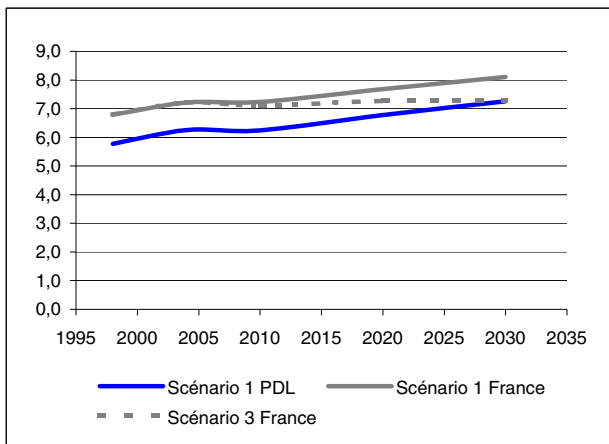


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

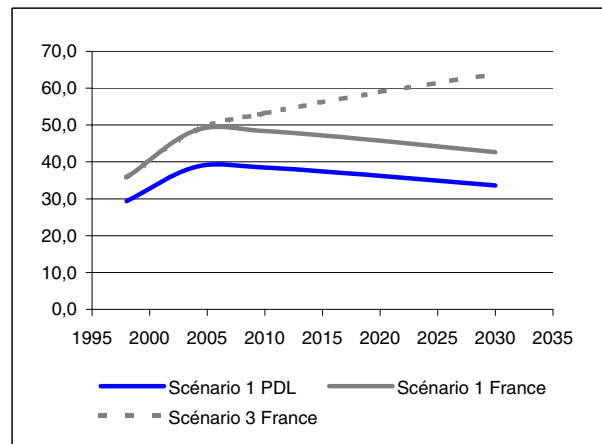


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

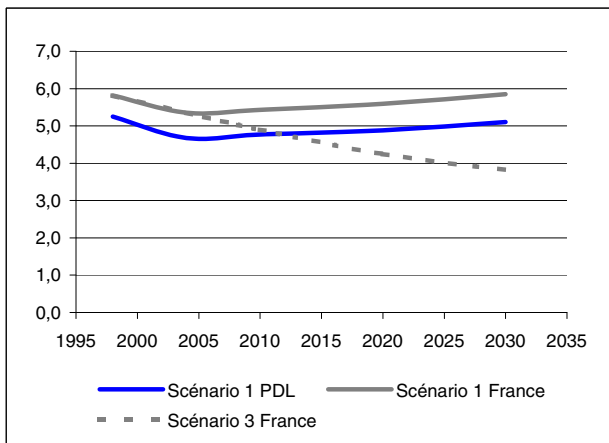


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2 013	3 435	3 435	1 469	2 542	2 542	2 284	4 061	4 061
	2004	2 215	3 932	3 932	1 839	3 370	3 370	2 371	4 382	4 382
	2010	2 325	4 127	4 212	1 930	3 537	3 700	2 489	4 600	4 645
	2020	2 361	4 192	4 426	1 960	3 592	4 046	2 528	4 671	4 775
	2030	2 320	4 118	4 499	1 926	3 529	4 274	2 483	4 589	4 724
15-64 ans	1998	3 307	3 414	3 414	825	884	884	10 314	11 761	11 761
	2004	3 826	3 786	3 786	1 383	1 529	1 529	9 841	10 555	10 555
	2010	3 996	3 954	3 954	1 444	1 597	1 822	10 278	11 024	9 474
	2020	4 088	4 045	4 045	1 478	1 634	2 247	10 516	11 279	7 634
	2030	4 168	4 124	4 124	1 506	1 666	2 680	10 719	11 497	6 289
65-74 ans	1998	2 140	2 165	2 165	243	251	251	11 420	13 841	13 841
	2004	2 493	2 323	2 323	552	576	576	10 182	11 234	11 234
	2010	2 412	2 248	2 101	534	557	643	9 849	10 867	8 467
	2020	3 844	3 582	2 994	851	888	1 207	15 700	17 322	8 952
	2030	4 181	3 896	2 911	926	966	1 455	17 074	18 839	6 550
75-84 ans	1998	1 199	1 225	1 225	88	93	93	8 808	10 052	10 052
	2004	1 535	1 583	1 583	187	255	255	9 071	10 214	10 214
	2010	1 673	1 725	1 600	204	278	290	9 885	11 131	9 234
	2020	1 724	1 778	1 455	210	286	314	10 190	11 475	6 982
	2030	2 909	2 999	2 165	354	483	541	17 188	19 354	8 660
85 ans ou plus	1998	353	363	363	20	21	21	3 264	3 674	3 674
	2004	222	262	262	17	41	41	2 003	2 114	2 114
	2010	357	421	395	27	66	71	3 218	3 396	2 817
	2020	512	604	510	39	95	109	4 621	4 877	2 966
	2030	585	690	524	45	109	131	5 277	5 569	2 489
Tous âges	1998	9 012	10 602	10 602	2 645	3 792	3 792	36 090	43 388	43 388
	2004	10 291	11 886	11 886	3 978	5 772	5 772	33 468	38 499	38 499
	2010	10 762	12 474	12 262	4 140	6 036	6 527	35 719	41 017	34 636
	2020	12 530	14 202	13 431	4 539	6 497	7 923	43 554	49 623	31 310
	2030	14 161	15 827	14 222	4 757	6 753	9 082	52 743	59 849	28 711

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

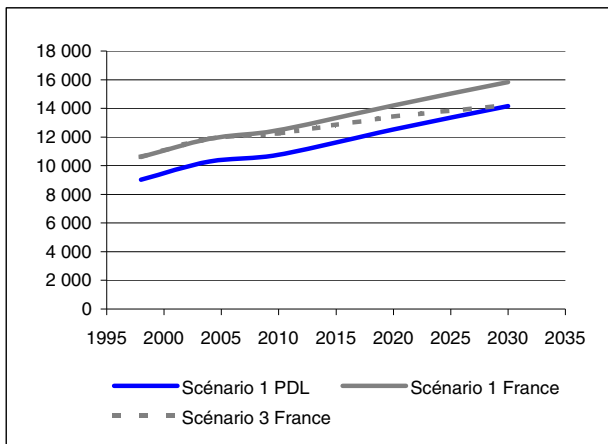


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

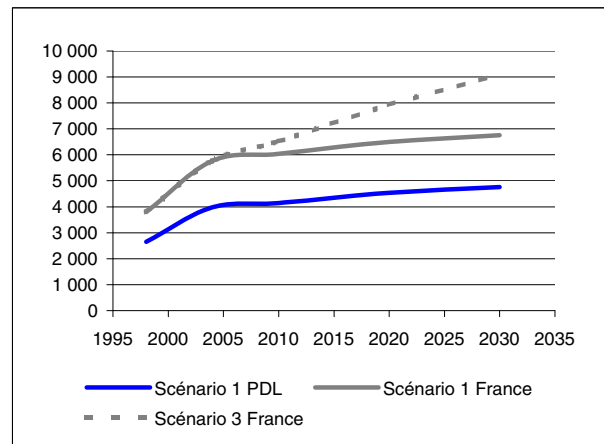


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

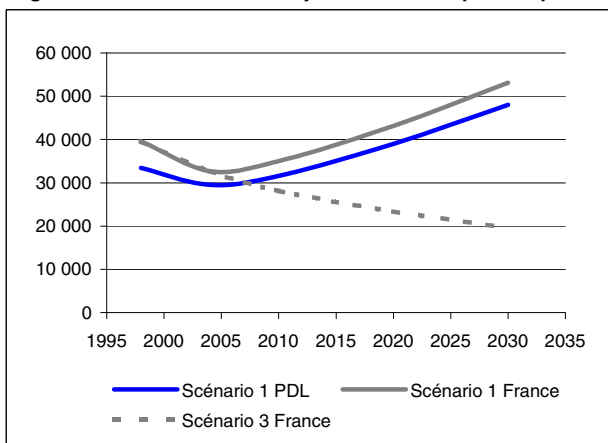
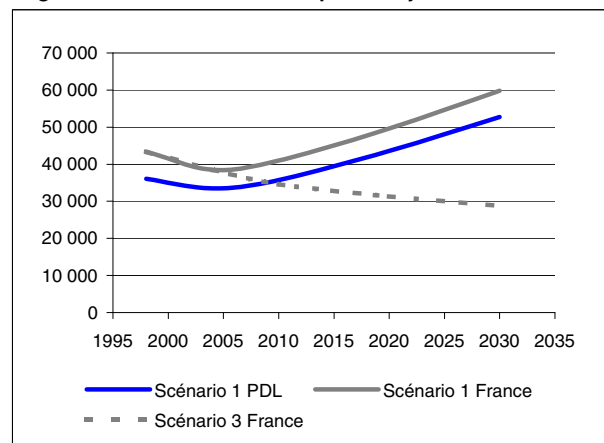


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire

33 Maladies de l'appareil génital féminin

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,4	0,60	0,60	16,2	15,3	15,3	2,7	3,5	3,5
	2004	0,3	0,45	0,45	31,7	21,1	21,1	3,0	3,1	3,1
	2010	0,3	0,45	0,41	31,7	21,1	27,8	3,0	3,1	2,8
	2020	0,3	0,45	0,35	31,7	21,1	38,9	3,0	3,1	2,4
	2030	0,3	0,45	0,30	31,7	21,1	50,0	3,0	3,1	2,0
15-64 ans	1998	13,7	14,3	14,3	20,9	25,1	25,1	3,6	3,7	3,7
	2004	12,1	12,3	12,3	29,7	31,0	31,0	3,2	3,4	3,4
	2010	12,1	12,3	11,1	29,7	31,0	37,7	3,2	3,4	3,3
	2020	12,1	12,3	9,4	29,7	31,0	48,8	3,2	3,4	3,1
	2030	12,1	12,3	8,0	29,7	31,0	60,0	3,2	3,4	3,0
65-74 ans	1998	8,2	8,5	8,5	9,6	13,4	13,4	6,4	6,6	6,6
	2004	8,8	9,0	9,0	14,6	19,0	19,0	5,3	5,3	5,3
	2010	8,8	9,0	9,0	14,6	19,0	25,0	5,3	5,3	4,6
	2020	8,8	9,0	9,0	14,6	19,0	35,0	5,3	5,3	3,7
	2030	8,8	9,0	9,0	14,6	19,0	45,0	5,3	5,3	3,0
75-84 ans	1998	5,8	5,9	5,9	4,0	8,3	8,3	7,5	8,2	8,2
	2004	6,0	5,8	5,8	6,2	11,7	11,7	6,2	6,3	6,3
	2010	6,0	5,8	5,7	6,2	11,7	14,8	6,2	6,3	5,3
	2020	6,0	5,8	5,6	6,2	11,7	19,9	6,2	6,3	4,0
	2030	6,0	5,8	5,5	6,2	11,7	25,0	6,2	6,3	3,0
85 ans ou plus	1998	2,1	2,4	2,4	3,0	6,6	6,6	7,9	8,9	8,9
	2004	1,8	2,0	2,0	1,3	7,9	7,9	7,7	8,4	8,4
	2010	1,8	2,0	1,9	1,3	7,9	9,5	7,7	8,4	7,8
	2020	1,8	2,0	1,7	1,3	7,9	12,3	7,7	8,4	6,8
	2030	1,8	2,0	1,6	1,3	7,9	15,0	7,7	8,4	6,0
Tous âges	1998	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	19,3	23,4	23,4	4,0	4,2	4,2
	2004	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	27,0	28,7	28,7	3,7	3,8	3,8
	2010	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	27,1	28,8	35,0	3,7	3,8	3,6
	2020	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	26,6	28,4	44,7	3,8	3,9	3,4
	2030	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	25,9	27,9	53,7	3,9	4,0	3,1

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

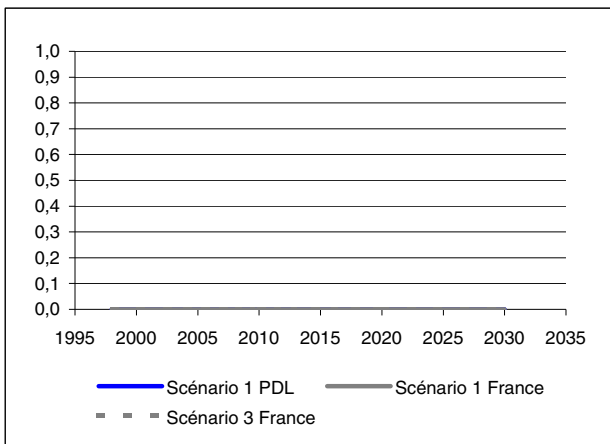


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

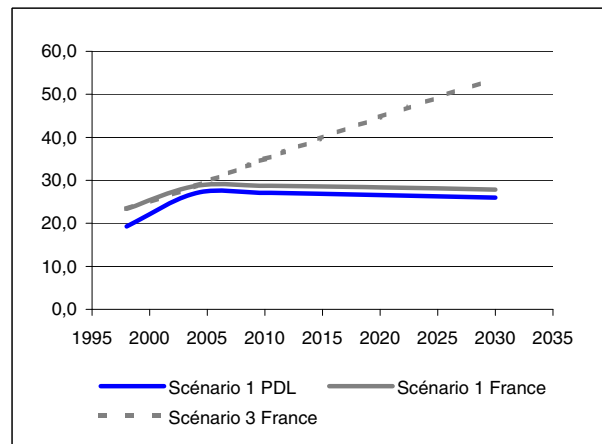
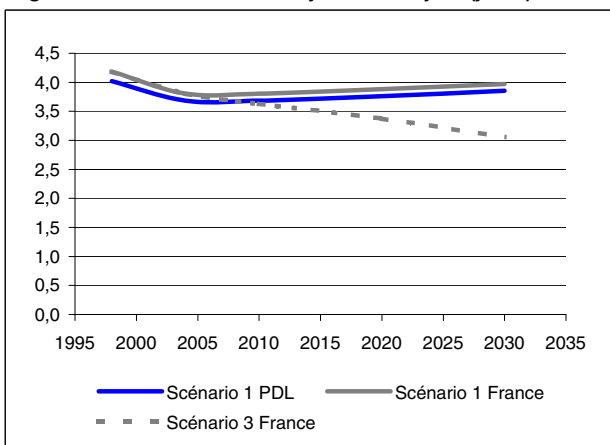


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



XIV - Maladies de l'appareil génito-urinaire
33 Maladies de l'appareil génital féminin

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	136	183	183	22	28	28	326	570	570
	2004	104	142	142	33	30	30	245	378	378
	2010	109	149	136	35	31	38	257	397	313
	2020	110	151	118	35	32	46	260	401	216
	2030	109	148	99	34	31	49	256	394	148
15-64 ans	1998	14 161	14 733	14 733	2 961	3 698	3 698	43 094	44 527	44 527
	2004	13 024	13 293	13 293	3 874	4 121	4 121	33 576	35 307	35 307
	2010	13 429	13 706	12 411	3 994	4 249	4 678	34 619	36 403	30 221
	2020	13 565	13 845	10 625	4 035	4 292	5 190	34 969	36 772	22 299
	2030	13 589	13 870	9 021	4 042	4 300	5 413	35 034	36 839	16 238
65-74 ans	1998	1 321	1 368	1 368	127	183	183	7 770	8 004	8 004
	2004	1 421	1 461	1 461	207	278	278	6 586	6 550	6 550
	2010	1 313	1 350	1 350	191	257	338	6 086	6 053	5 044
	2020	1 984	2 040	2 040	289	388	714	9 197	9 146	5 666
	2030	2 138	2 199	2 199	312	418	989	9 911	9 857	4 617
75-84 ans	1998	553	558	558	22	46	46	3 984	4 242	4 242
	2004	772	751	751	48	88	88	4 567	4 264	4 264
	2010	822	799	789	51	93	117	4 861	4 538	3 688
	2020	782	760	736	49	89	146	4 625	4 319	2 499
	2030	1 219	1 186	1 124	76	139	281	7 213	6 735	2 811
85 ans ou plus	1998	101	118	118	3	8	8	779	987	987
	2004	78	89	89	1	7	7	592	696	696
	2010	111	127	120	1	10	11	842	990	858
	2020	153	175	152	2	14	19	1 160	1 364	930
	2030	159	181	145	2	14	22	1 205	1 417	762
Tous âges	1998	16 272	16 960	16 960	3 135	3 963	3 963	55 953	58 330	58 330
	2004	15 399	15 736	15 736	4 163	4 523	4 523	45 566	47 195	47 195
	2010	15 784	16 131	14 807	4 273	4 640	5 181	46 665	48 382	40 124
	2020	16 594	16 971	13 671	4 409	4 814	6 115	50 212	52 003	31 611
	2030	17 214	17 584	12 588	4 466	4 902	6 755	53 619	55 243	24 577

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

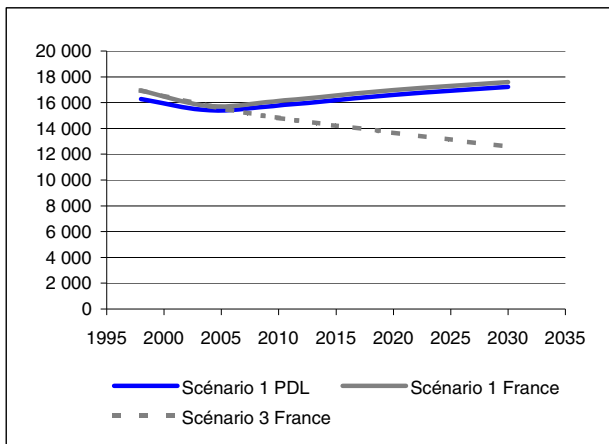


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

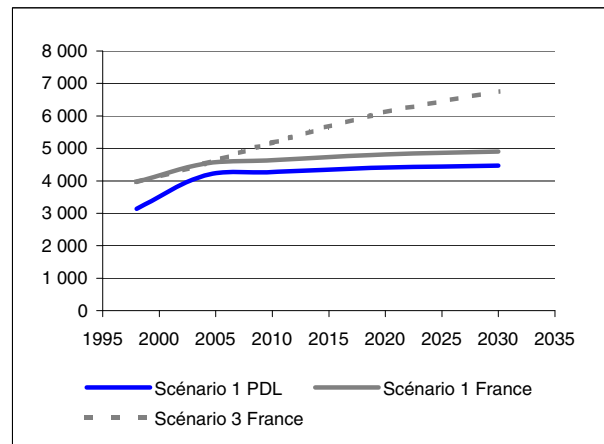


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

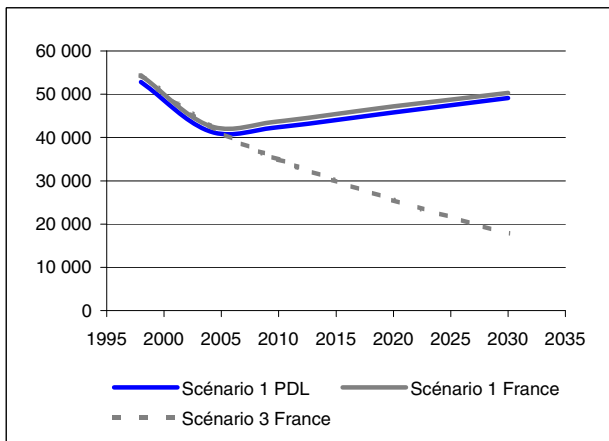
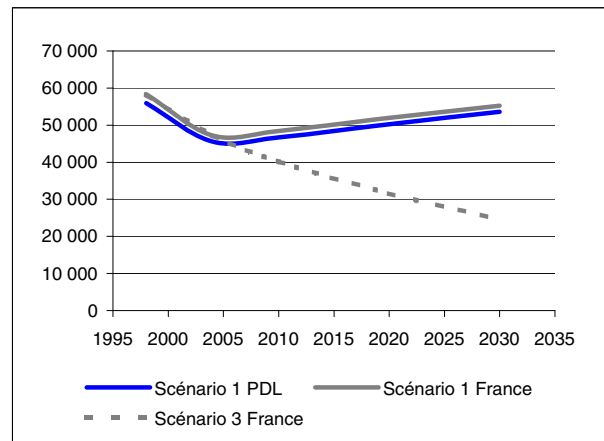


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XVIII - Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs
34 Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	12,0	12,4	12,4	24,9	19,0	19,0	1,9	2,4	2,4
	2004	11,4	11,0	11,0	32,0	25,8	25,8	2,0	2,4	2,4
	2010	11,4	11,0	9,8	32,0	25,8	32,5	2,0	2,4	2,4
	2020	11,4	11,0	8,0	32,0	25,8	43,8	2,0	2,4	2,3
	2030	11,4	11,0	6,6	32,0	25,8	55,0	2,0	2,4	2,3
15-64 ans	1998	9,2	11,0	11,0	22,9	29,6	29,6	3,7	3,9	3,9
	2004	9,3	11,3	11,3	31,9	39,3	39,3	4,1	3,8	3,8
	2010	9,3	11,3	11,6	31,9	39,3	48,7	4,1	3,8	3,7
	2020	9,3	11,3	12,1	31,9	39,3	64,3	4,1	3,8	3,6
	2030	9,3	11,3	12,7	31,9	39,3	80,0	4,1	3,8	3,5
65-74 ans	1998	22,2	25,0	25,0	14,6	19,9	19,9	5,8	6,1	6,1
	2004	24,1	27,7	27,7	26,9	30,6	30,6	5,5	5,7	5,7
	2010	24,1	27,7	30,8	26,9	30,6	40,8	5,5	5,7	5,3
	2020	24,1	27,7	36,7	26,9	30,6	57,9	5,5	5,7	4,7
	2030	24,1	27,7	43,7	26,9	30,6	75,0	5,5	5,7	4,2
75-84 ans	1998	37,2	39,4	39,4	7,1	10,8	10,8	7,3	7,3	7,3
	2004	36,7	41,7	41,7	15,4	17,7	17,7	6,8	6,9	6,9
	2010	36,7	41,7	44,2	15,4	17,7	24,0	6,8	6,9	6,5
	2020	36,7	41,7	48,7	15,4	17,7	34,5	6,8	6,9	6,0
	2030	36,7	41,7	53,7	15,4	17,7	45,0	6,8	6,9	5,5
85 ans ou plus	1998	56,3	58,2	58,2	2,8	5,0	5,0	7,8	8,0	8,0
	2004	51,5	59,9	59,9	6,6	9,9	9,9	7,5	7,8	7,8
	2010	51,5	59,9	61,7	6,6	9,9	14,5	7,5	7,8	7,5
	2020	51,5	59,9	65,0	6,6	9,9	22,3	7,5	7,8	7,1
	2030	51,5	59,9	68,3	6,6	9,9	30,0	7,5	7,8	6,7
Tous âges	1998	13,3	14,9	14,9	18,1	22,0	22,0	4,8	4,9	4,9
	2004	13,5	15,5	15,5	26,5	30,4	30,4	4,9	4,9	4,9
	2010	13,7	15,8	16,2	25,9	29,7	37,9	4,9	5,0	4,9
	2020	14,4	16,6	18,2	25,4	29,2	51,3	5,1	5,1	4,9
	2030	15,4	17,7	21,0	24,5	28,1	63,6	5,3	5,3	4,9

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

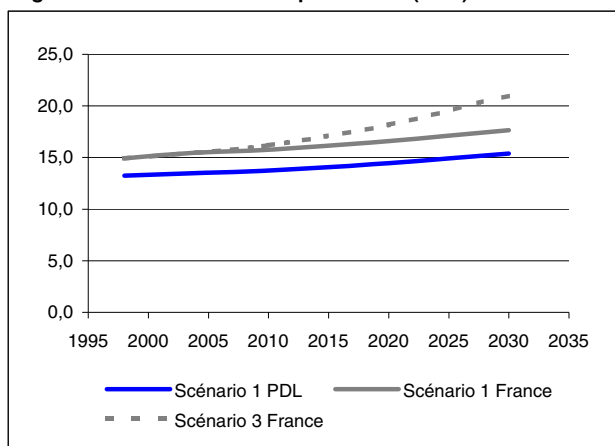


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

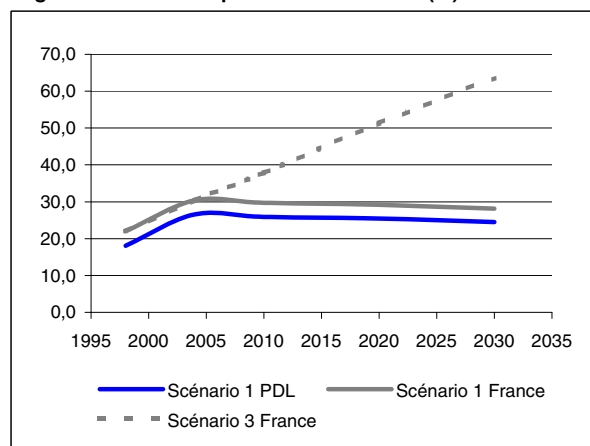
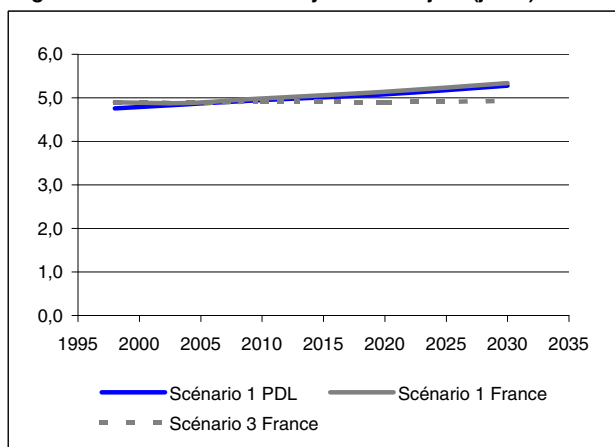


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs
symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	7 445	7 720	7 720	1 852	1 467	1 467	12 403	16 475	16 475
	2004	7 392	7 109	7 109	2 366	1 834	1 834	12 613	14 494	14 494
	2010	7 761	7 464	6 631	2 484	1 926	2 158	13 243	15 218	12 739
	2020	7 867	7 566	5 518	2 518	1 952	2 415	13 423	15 425	9 579
	2030	7 727	7 432	4 450	2 473	1 917	2 447	13 185	15 152	6 960
15-64 ans	1998	18 996	22 712	22 712	4 356	6 723	6 723	58 969	69 080	69 080
	2004	20 080	24 435	24 435	6 401	9 603	9 603	62 373	65 966	65 966
	2010	20 838	25 357	26 031	6 642	9 965	12 675	64 726	68 455	62 426
	2020	21 185	25 780	27 646	6 753	10 132	17 789	65 806	69 596	53 308
	2030	21 412	26 057	29 190	6 826	10 240	23 352	66 511	70 343	43 702
65-74 ans	1998	6 455	7 285	7 285	940	1 450	1 450	33 169	37 047	37 047
	2004	7 125	8 196	8 196	1 917	2 508	2 508	30 721	34 928	34 928
	2010	6 723	7 734	8 593	1 809	2 366	3 510	28 989	32 959	30 552
	2020	10 417	11 983	15 868	2 803	3 667	9 191	44 917	51 067	40 859
	2030	11 276	12 970	20 470	3 034	3 969	15 353	48 617	55 275	36 992
75-84 ans	1998	5 738	6 080	6 080	408	657	657	39 483	40 250	40 250
	2004	7 850	8 927	8 927	1 208	1 580	1 580	46 635	52 273	52 273
	2010	8 434	9 591	10 167	1 298	1 698	2 440	50 103	56 161	52 976
	2020	8 294	9 432	11 020	1 276	1 669	3 802	49 271	55 229	46 977
	2030	13 378	15 213	19 590	2 059	2 693	8 816	79 474	89 083	67 762
85 ans ou plus	1998	3 793	3 924	3 924	105	196	196	29 047	30 018	30 018
	2004	3 148	3 661	3 661	209	362	362	22 368	26 094	26 094
	2010	4 635	5 390	5 557	308	534	808	32 931	38 415	36 593
	2020	6 464	7 518	8 153	429	744	1 816	45 931	53 581	46 904
	2030	6 919	8 047	9 180	459	797	2 754	49 162	57 350	45 919
Tous âges	1998	42 427	47 722	47 722	7 661	10 492	10 492	173 071	192 870	192 870
	2004	45 595	52 328	52 328	12 101	15 888	15 888	174 710	193 755	193 755
	2010	48 391	55 536	56 978	12 541	16 489	21 590	189 992	211 208	195 286
	2020	54 227	62 278	68 205	13 779	18 164	35 013	219 348	244 898	197 628
	2030	60 712	69 718	82 881	14 851	19 616	52 722	256 950	287 202	201 336

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

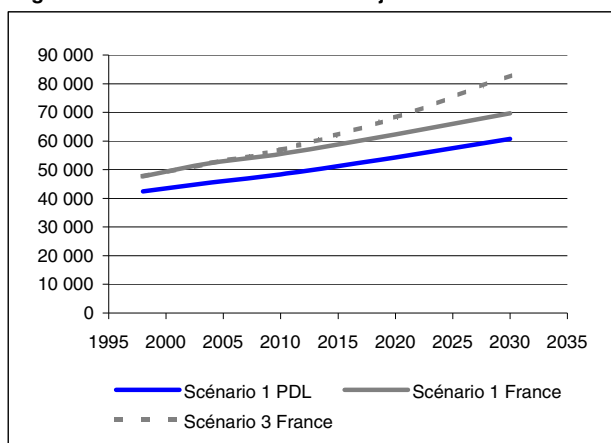


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

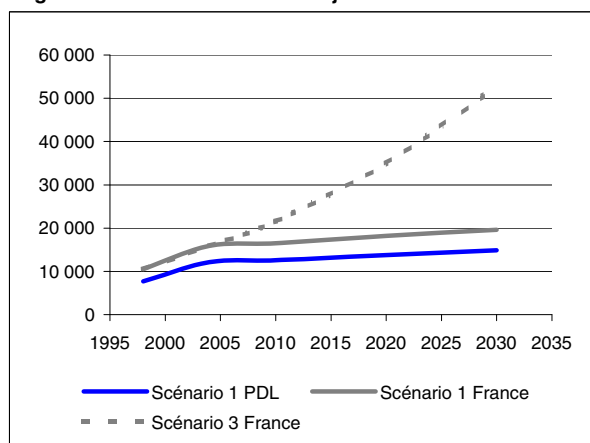


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

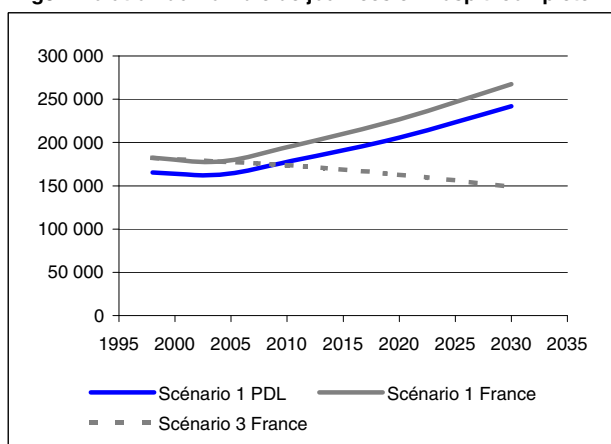
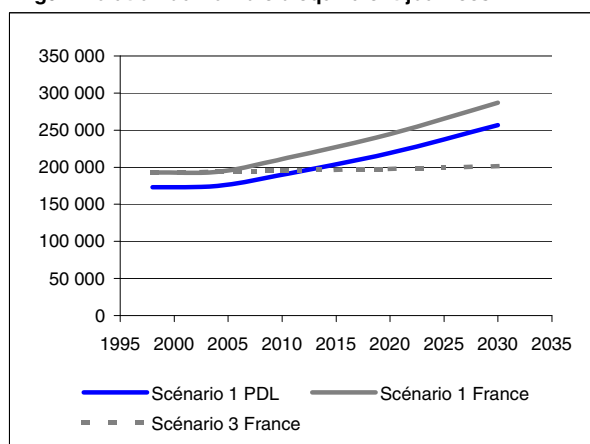


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



35 Fractures

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	4,9	5,7	5,7	19,9	18,7	18,7	2,5	2,7	2,7
	2004	3,9	4,5	4,5	27,2	21,6	21,6	2,2	2,5	2,5
	2010	3,9	4,5	4,5	27,2	21,6	24,7	2,2	2,5	2,3
	2020	3,9	4,5	4,5	27,2	21,6	29,8	2,2	2,5	2,1
	2030	3,9	4,5	4,5	27,2	21,6	35,0	2,2	2,5	1,9
15-64 ans	1998	5,1	5,6	5,6	13,1	13,1	13,1	5,4	6,0	6,0
	2004	4,3	4,7	4,7	16,0	16,3	16,3	5,0	5,6	5,6
	2010	4,3	4,7	4,7	16,0	16,3	19,5	5,0	5,6	5,3
	2020	4,3	4,7	4,7	16,0	16,3	24,7	5,0	5,6	4,7
	2030	4,3	4,7	4,7	16,0	16,3	30,0	5,0	5,6	4,3
65-74 ans	1998	9,4	10,3	10,3	3,9	4,8	4,8	7,6	9,1	9,1
	2004	7,6	8,5	8,5	3,9	5,2	5,2	7,3	8,6	8,6
	2010	7,6	8,5	8,5	3,9	5,2	5,8	7,3	8,6	8,2
	2020	7,6	8,5	8,5	3,9	5,2	6,9	7,3	8,6	7,6
	2030	7,6	8,5	8,5	3,9	5,2	8,0	7,3	8,6	7,0
75-84 ans	1998	20,2	21,9	21,9	1,4	2,4	2,4	9,6	11,7	11,7
	2004	18,0	20,5	20,5	1,8	2,7	2,7	9,4	11,3	11,3
	2010	18,0	20,5	20,5	1,8	2,7	3,2	9,4	11,3	10,7
	2020	18,0	20,5	20,5	1,8	2,7	4,1	9,4	11,3	9,8
	2030	18,0	20,5	20,5	1,8	2,7	5,0	9,4	11,3	9,0
85 ans ou plus	1998	47,5	50,5	50,5	0,5	1,2	1,2	10,7	13,1	13,1
	2004	43,2	47,6	47,6	1,6	1,4	1,4	10,5	12,7	12,7
	2010	43,2	47,6	47,6	1,6	1,4	1,8	10,5	12,7	12,3
	2020	43,2	47,6	47,6	1,6	1,4	2,4	10,5	12,7	11,6
	2030	43,2	47,6	47,6	1,6	1,4	3,0	10,5	12,7	11,0
Tous âges	1998	7,1	7,8	7,8	9,5	9,8	9,8	6,8	7,9	7,9
	2004	6,1	6,8	6,8	11,5	11,3	11,3	6,7	7,8	7,8
	2010	6,4	7,1	7,1	11,1	10,8	12,7	6,9	8,1	7,8
	2020	6,7	7,5	7,5	10,2	10,0	14,8	7,1	8,4	7,5
	2030	7,2	8,0	8,0	9,3	9,2	16,4	7,4	8,7	7,3

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

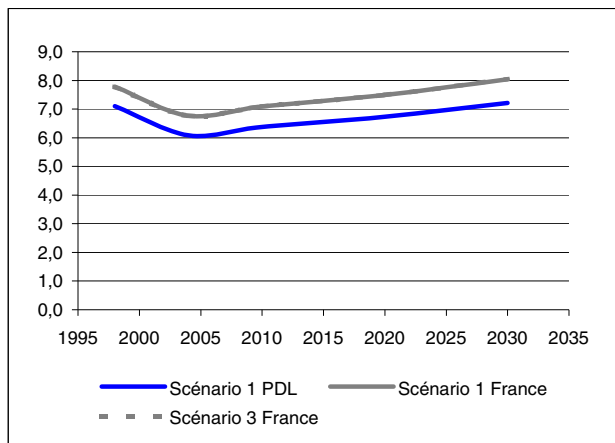


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

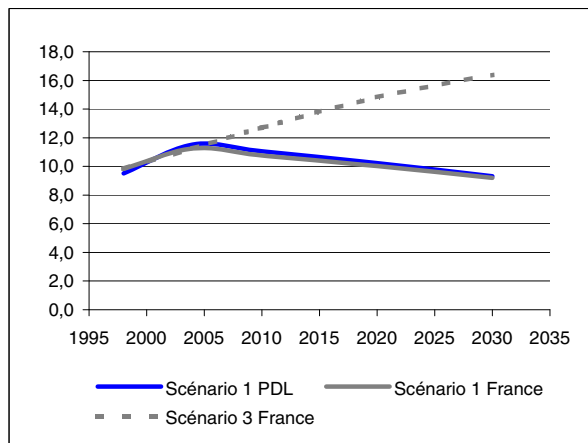


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

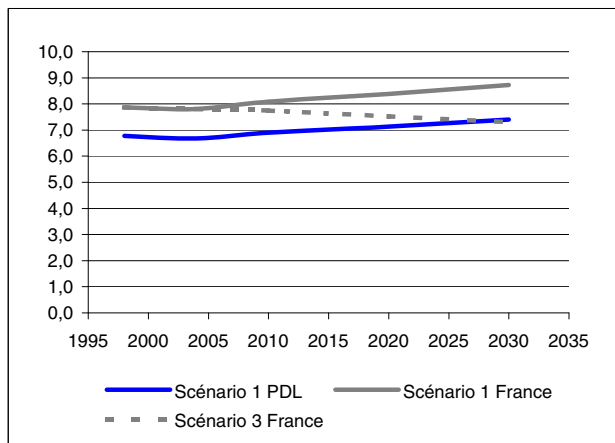


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	3 053	3 549	3 549	607	664	664	6 694	8 454	8 454
	2004	2 494	2 908	2 908	678	628	628	4 713	6 328	6 328
	2010	2 619	3 054	3 053	712	660	754	4 948	6 645	6 122
	2020	2 654	3 095	3 092	722	669	923	5 016	6 735	5 445
	2030	2 607	3 040	3 036	709	657	1 063	4 927	6 616	4 734
15-64 ans	1998	10 615	11 562	11 562	1 387	1 515	1 515	51 187	61 800	61 800
	2004	9 331	10 163	10 163	1 494	1 657	1 657	40 388	49 295	49 295
	2010	9 683	10 547	10 557	1 550	1 719	2 055	41 912	51 154	46 754
	2020	9 845	10 723	10 750	1 576	1 748	2 659	42 611	52 008	40 947
	2030	9 950	10 838	10 883	1 593	1 767	3 265	43 068	52 565	35 710
65-74 ans	1998	2 737	3 002	3 002	107	144	144	20 020	26 147	26 147
	2004	2 238	2 515	2 515	88	131	131	15 777	20 634	20 634
	2010	2 112	2 373	2 373	83	123	139	14 888	19 471	18 454
	2020	3 272	3 677	3 676	129	191	255	23 067	30 169	26 152
	2030	3 542	3 980	3 978	139	207	318	24 968	32 654	25 895
75-84 ans	1998	3 124	3 380	3 380	45	81	81	29 526	38 675	38 675
	2004	3 855	4 389	4 389	70	118	118	35 665	48 370	48 370
	2010	4 142	4 715	4 716	75	127	152	38 317	51 967	49 081
	2020	4 073	4 637	4 639	74	125	191	37 681	51 104	43 886
	2030	6 570	7 479	7 485	119	202	374	60 780	82 431	64 372
85 ans ou plus	1998	3 205	3 405	3 405	17	41	41	34 094	44 109	44 109
	2004	2 639	2 910	2 910	41	41	41	27 308	36 474	36 474
	2010	3 885	4 283	4 283	60	60	76	40 203	53 698	51 767
	2020	5 419	5 974	5 974	84	84	142	56 075	74 897	67 930
	2030	5 800	6 395	6 393	90	90	192	60 019	80 165	68 406
Tous âges	1998	22 734	24 897	24 897	2 163	2 444	2 444	141 521	179 185	179 185
	2004	20 557	22 885	22 885	2 371	2 575	2 575	123 851	161 101	161 101
	2010	22 440	24 972	24 982	2 481	2 689	3 175	140 269	182 935	172 178
	2020	25 263	28 106	28 132	2 585	2 816	4 170	164 450	214 913	184 360
	2030	28 469	31 731	31 776	2 651	2 922	5 212	193 761	254 431	199 118

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

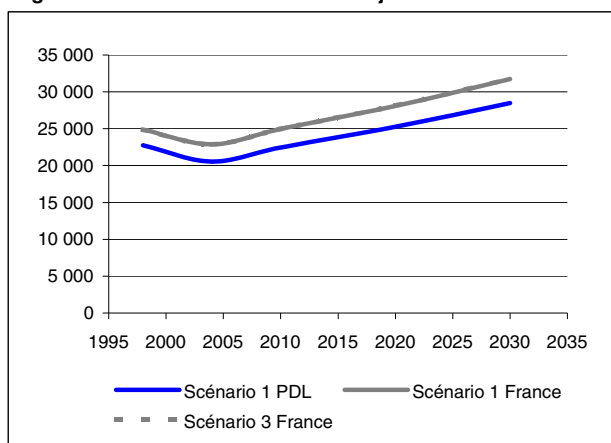


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

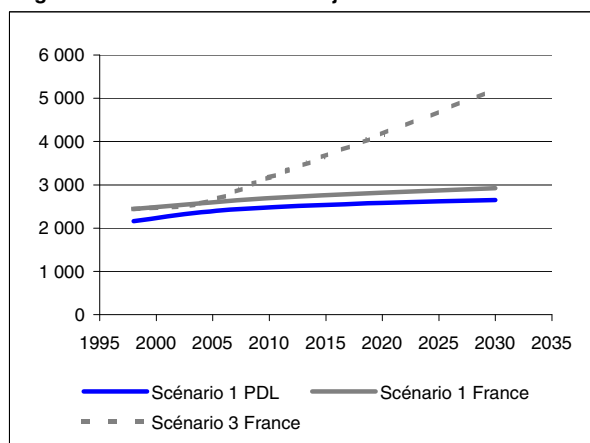


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

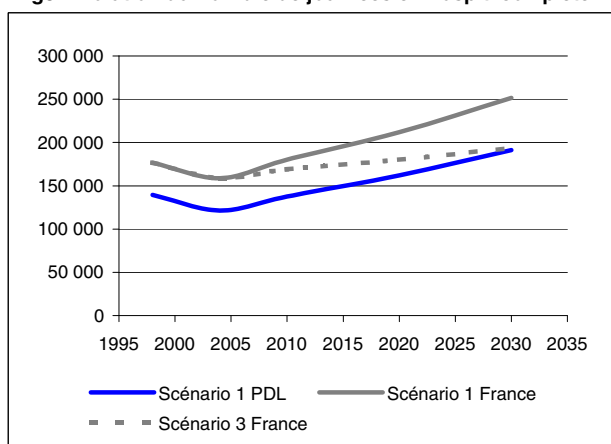
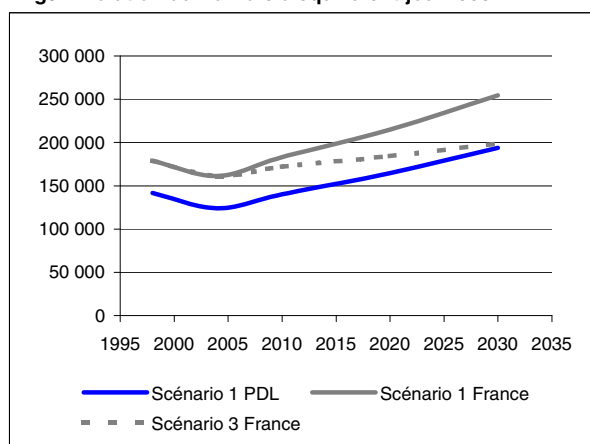


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



36 Intoxications médicamenteuses

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,4	0,8	0,8	22,9	20,6	20,6	2,7	2,4	2,4
	2004	0,4	0,6	0,6	22,9	20,5	20,5	2,8	2,6	2,6
	2010	0,4	0,6	0,5	22,9	20,5	20,4	2,8	2,6	2,8
	2020	0,4	0,6	0,4	22,9	20,5	20,2	2,8	2,6	3,3
	2030	0,4	0,6	0,3	22,9	20,5	20,0	2,8	2,6	3,9
15-64 ans	1998	1,7	2,4	2,4	10,1	13,2	13,2	2,0	2,1	2,1
	2004	1,6	2,5	2,5	12,3	15,4	15,4	2,0	1,9	1,9
	2010	1,6	2,5	2,3	12,3	15,4	17,6	2,0	1,9	1,9
	2020	1,6	2,5	2,0	12,3	15,4	21,3	2,0	1,9	1,8
	2030	1,6	2,5	1,8	12,3	15,4	25,0	2,0	1,9	1,7
65-74 ans	1998	0,6	0,7	0,7	3,6	5,1	5,1	5,8	5,7	5,7
	2004	0,4	0,8	0,8	5,5	7,3	7,3	6,3	4,9	4,9
	2010	0,4	0,8	0,8	5,5	7,3	9,5	6,3	4,9	4,5
	2020	0,4	0,8	0,9	5,5	7,3	13,3	6,3	4,9	4,0
	2030	0,4	0,8	1,0	5,5	7,3	17,0	6,3	4,9	3,5
75-84 ans	1998	1,0	1,2	1,2	0,0	2,5	2,5	7,4	7,4	7,4
	2004	0,7	1,2	1,2	2,0	4,7	4,7	6,8	7,1	7,1
	2010	0,7	1,2	1,1	2,0	4,7	6,8	6,8	7,1	6,8
	2020	0,7	1,2	1,0	2,0	4,7	10,4	6,8	7,1	6,4
	2030	0,7	1,2	0,9	2,0	4,7	14,0	6,8	7,1	6,0
85 ans ou plus	1998	1,4	2,0	2,0	2,1	1,4	1,4	7,5	8,3	8,3
	2004	1,3	2,0	2,0	3,8	3,3	3,3	9,0	7,6	7,6
	2010	1,3	2,0	1,8	3,8	3,3	5,1	9,0	7,6	7,3
	2020	1,3	2,0	1,5	3,8	3,3	8,0	9,0	7,6	6,9
	2030	1,3	2,0	1,2	3,8	3,3	11,0	9,0	7,6	6,5
Tous âges	1998	1,3	1,9	1,9	10,2	12,9	12,9	2,6	2,6	2,6
	2004	1,2	1,9	1,9	12,2	14,7	14,7	2,5	2,4	2,4
	2010	1,2	1,9	1,8	12,1	14,7	16,7	2,6	2,5	2,4
	2020	1,2	1,9	1,5	12,0	14,4	19,8	2,7	2,6	2,4
	2030	1,2	1,8	1,3	11,7	14,2	23,0	2,8	2,7	2,4

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

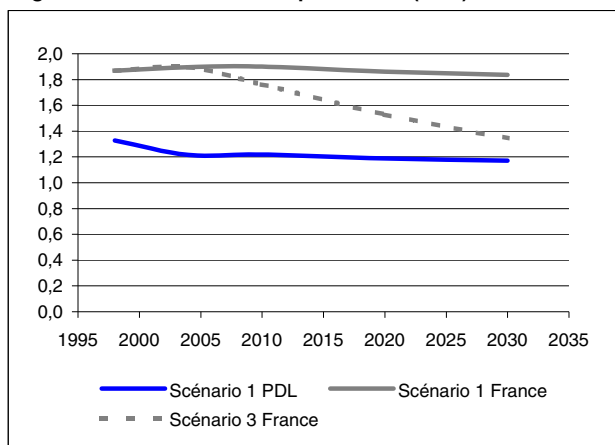


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

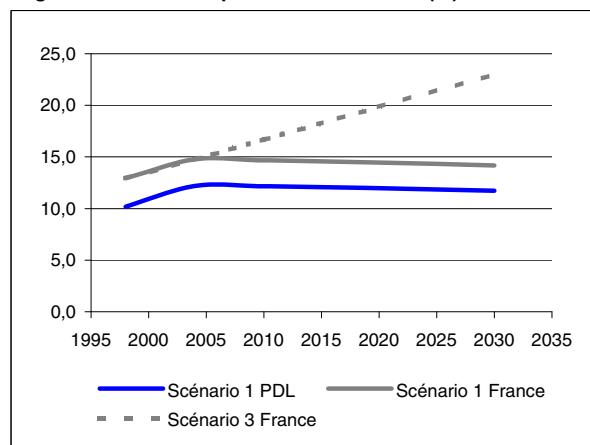


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

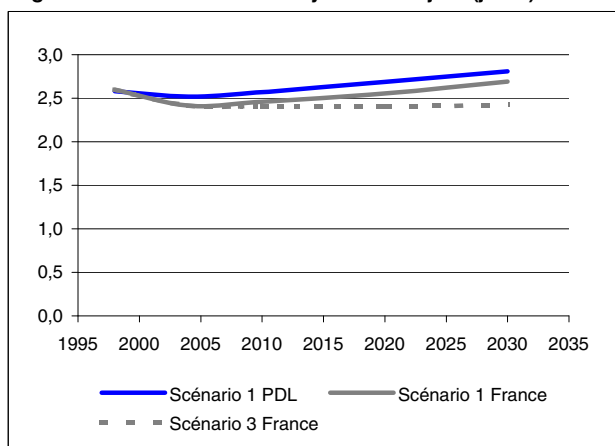


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	275	498	498	63	103	103	643	1 052	1 052
	2004	245	388	388	56	79	79	588	881	881
	2010	257	407	347	59	83	71	617	925	857
	2020	261	413	269	60	85	54	626	938	767
	2030	256	405	203	59	83	41	615	921	665
15-64 ans	1998	3 565	4 955	4 955	361	654	654	6 914	9 687	9 687
	2004	3 504	5 406	5 406	432	833	833	6 524	9 522	9 522
	2010	3 636	5 610	5 200	448	864	916	6 770	9 881	8 850
	2020	3 697	5 704	4 660	456	878	993	6 883	10 046	7 499
	2030	3 736	5 765	4 151	461	888	1 038	6 957	10 154	6 330
65-74 ans	1998	165	204	204	6	10	10	929	1 114	1 114
	2004	127	237	237	7	17	17	767	1 092	1 092
	2010	120	223	235	7	16	22	724	1 031	987
	2020	186	346	397	10	25	53	1 121	1 597	1 424
	2030	201	375	468	11	27	80	1 214	1 729	1 440
75-84 ans	1998	149	185	185	0	5	5	1 097	1 341	1 341
	2004	152	257	257	3	12	12	1 018	1 750	1 750
	2010	163	276	258	3	13	18	1 094	1 880	1 661
	2020	161	271	227	3	13	24	1 076	1 849	1 328
	2030	259	438	328	5	21	46	1 735	2 983	1 740
85 ans ou plus	1998	96	135	135	2	2	2	706	1 105	1 105
	2004	78	122	122	3	4	4	678	902	902
	2010	115	180	160	4	6	8	998	1 329	1 121
	2020	160	251	183	6	8	15	1 392	1 853	1 178
	2030	171	269	161	7	9	18	1 490	1 983	950
Tous âges	1998	4 250	5 977	5 977	432	774	774	10 289	14 298	14 298
	2004	4 106	6 410	6 410	501	945	945	9 575	14 148	14 148
	2010	4 291	6 696	6 201	521	983	1 035	10 203	15 046	13 476
	2020	4 464	6 985	5 737	535	1 009	1 138	11 098	16 283	12 196
	2030	4 624	7 251	5 311	542	1 028	1 222	12 010	17 770	11 125

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

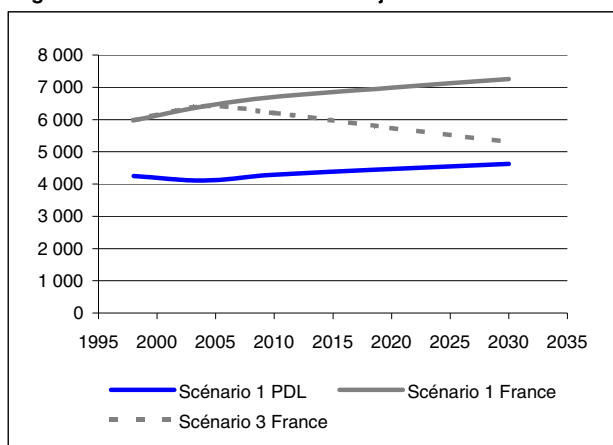


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

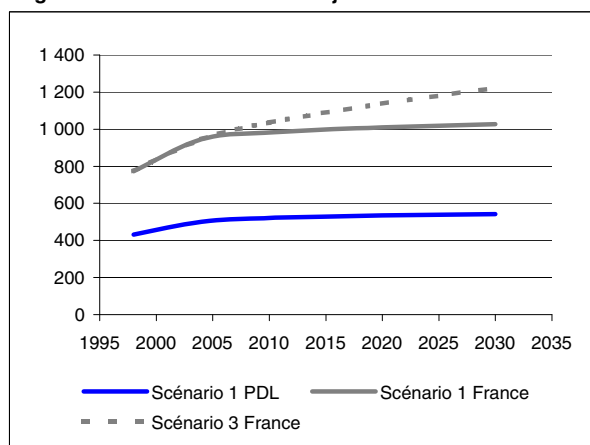


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

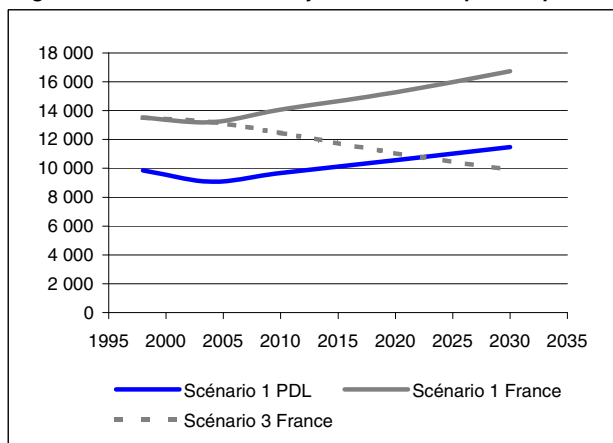
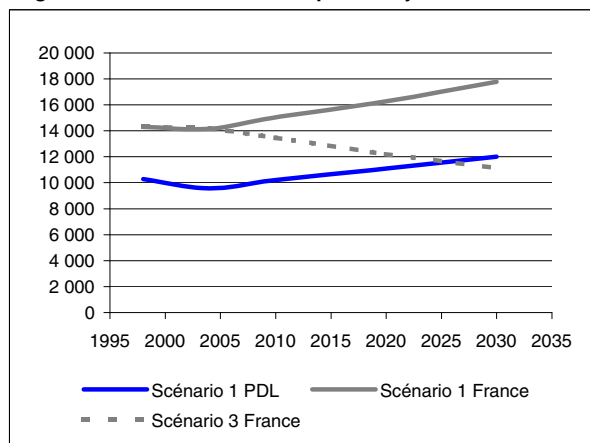


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIX - Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes

37 Complications de soins chirurgicaux et médicaux non classées ailleurs

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	0,4	0,4	0,4	20,1	24,0	24,0	4,5	5,4	5,4
	2004	0,3	0,3	0,3	39,8	30,9	30,9	4,3	5,1	5,1
	2010	0,3	0,3	0,3	39,8	30,9	37,6	4,3	5,1	4,7
	2020	0,3	0,3	0,2	39,8	30,9	48,8	4,3	5,1	4,2
	2030	0,3	0,3	0,2	39,8	30,9	60,0	4,3	5,1	3,7
15-64 ans	1998	1,5	1,5	1,5	18,2	16,9	16,9	7,4	8,0	8,0
	2004	1,3	1,5	1,5	17,5	21,4	21,4	6,6	7,3	7,3
	2010	1,3	1,5	1,4	17,5	21,4	25,7	6,6	7,3	6,6
	2020	1,3	1,5	1,3	17,5	21,4	32,8	6,6	7,3	5,5
	2030	1,3	1,5	1,2	17,5	21,4	40,0	6,6	7,3	4,6
65-74 ans	1998	5,5	5,6	5,6	5,4	9,0	9,0	10,2	11,5	11,5
	2004	5,3	5,5	5,5	7,9	12,6	12,6	9,5	10,4	10,4
	2010	5,3	5,5	5,3	7,9	12,6	16,6	9,5	10,4	9,4
	2020	5,3	5,5	5,0	7,9	12,6	23,3	9,5	10,4	7,9
	2030	5,3	5,5	4,7	7,9	12,6	30,0	9,5	10,4	6,7
75-84 ans	1998	8,1	7,7	7,7	3,0	6,9	6,9	10,5	12,5	12,5
	2004	7,6	7,7	7,7	7,5	9,2	9,2	10,1	11,4	11,4
	2010	7,6	7,7	7,5	7,5	9,2	11,7	10,1	11,4	10,4
	2020	7,6	7,7	7,3	7,5	9,2	15,8	10,1	11,4	8,8
	2030	7,6	7,7	7,0	7,5	9,2	20,0	10,1	11,4	7,5
85 ans ou plus	1998	7,1	7,0	7,0	2,1	4,6	4,6	9,8	11,9	11,9
	2004	6,6	6,7	6,7	5,7	6,3	6,3	9,6	11,3	11,3
	2010	6,6	6,7	6,3	5,7	6,3	8,3	9,6	11,3	10,8
	2020	6,6	6,7	5,7	5,7	6,3	11,7	9,6	11,3	9,9
	2030	6,6	6,7	5,2	5,7	6,3	15,0	9,6	11,3	9,2
Tous âges	1998	2,1	2,1	2,1	11,2	12,6	12,6	8,8	10,0	10,0
	2004	2,0	2,1	2,1	12,7	16,0	16,0	8,4	9,3	9,3
	2010	2,0	2,1	2,0	12,6	15,7	19,3	8,4	9,3	8,5
	2020	2,2	2,3	2,0	12,0	15,2	24,8	8,5	9,5	7,5
	2030	2,4	2,5	2,1	11,4	14,5	29,4	8,7	9,7	6,6

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

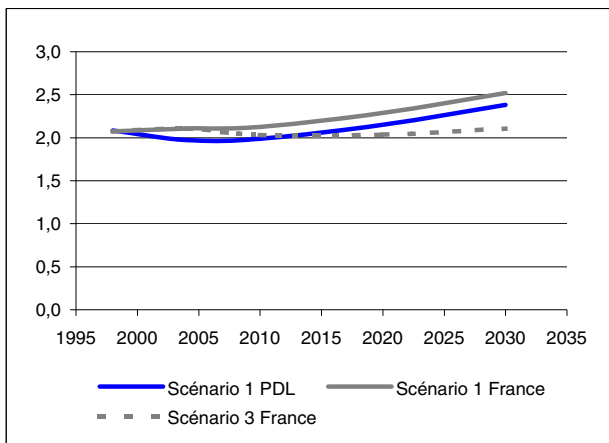


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

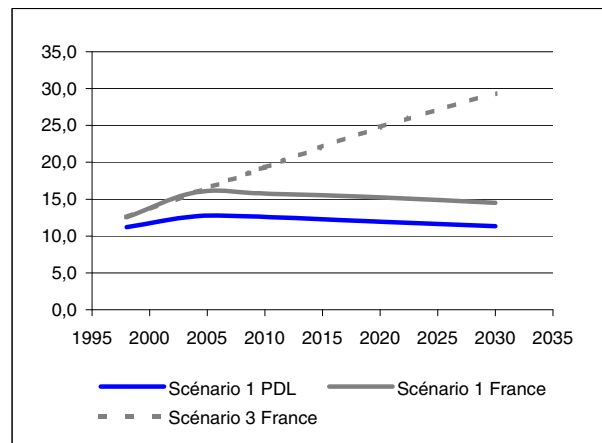
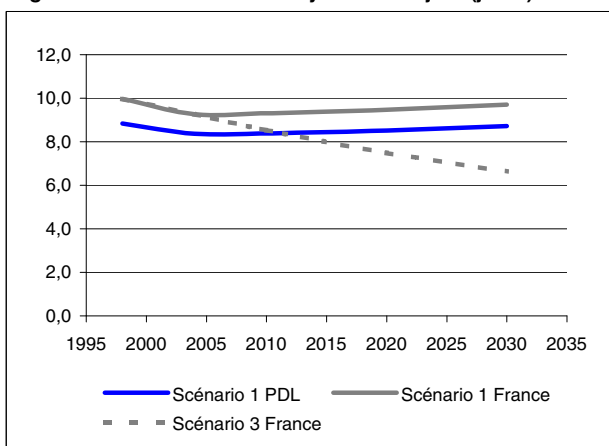


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



37 Complications de soins chirurgicaux et médicaux non classées ailleurs

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	224	249	249	45	60	60	857	1 082	1 082
	2004	176	194	194	70	60	60	527	743	743
	2010	185	204	173	73	63	65	553	780	579
	2020	187	206	135	74	64	66	561	791	356
	2030	184	203	101	73	63	61	551	777	213
15-64 ans	1998	3 114	3 097	3 097	566	523	523	19 376	21 113	21 113
	2004	2 891	3 244	3 244	506	694	694	16 205	19 305	19 305
	2010	3 000	3 366	3 197	525	720	821	16 816	20 034	16 422
	2020	3 050	3 422	2 983	534	732	980	17 097	20 368	12 008
	2030	3 083	3 459	2 767	540	740	1 107	17 280	20 586	8 768
65-74 ans	1998	1 606	1 632	1 632	87	147	147	15 566	17 225	17 225
	2004	1 565	1 627	1 627	123	205	205	13 756	14 996	14 996
	2010	1 477	1 536	1 481	116	193	246	12 981	14 151	11 845
	2020	2 288	2 379	2 160	180	300	503	20 112	21 926	13 636
	2030	2 477	2 575	2 201	195	324	660	21 769	23 732	10 968
75-84 ans	1998	1 248	1 188	1 188	38	82	82	12 762	13 911	13 911
	2004	1 630	1 648	1 648	123	152	152	15 343	17 214	17 214
	2010	1 751	1 771	1 732	132	163	203	16 484	18 495	16 060
	2020	1 722	1 742	1 642	130	160	260	16 210	18 187	12 484
	2030	2 778	2 809	2 554	210	258	511	26 147	29 336	15 930
85 ans ou plus	1998	476	472	472	10	22	22	4 558	5 380	5 380
	2004	402	410	410	23	26	26	3 672	4 362	4 362
	2010	592	603	569	34	38	47	5 406	6 422	5 660
	2020	825	841	719	47	53	84	7 540	8 957	6 395
	2030	884	900	699	51	57	105	8 071	9 587	5 542
Tous âges	1998	6 668	6 638	6 638	746	834	834	53 119	58 710	58 710
	2004	6 664	7 123	7 123	845	1 137	1 137	49 503	56 621	56 621
	2010	7 005	7 479	7 153	881	1 178	1 383	52 240	59 882	50 567
	2020	8 073	8 590	7 639	965	1 309	1 893	61 521	70 229	44 879
	2030	9 405	9 946	8 321	1 068	1 442	2 443	73 818	84 019	41 421

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

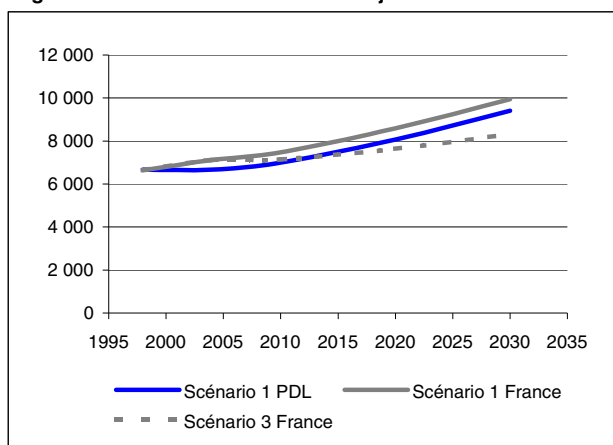


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

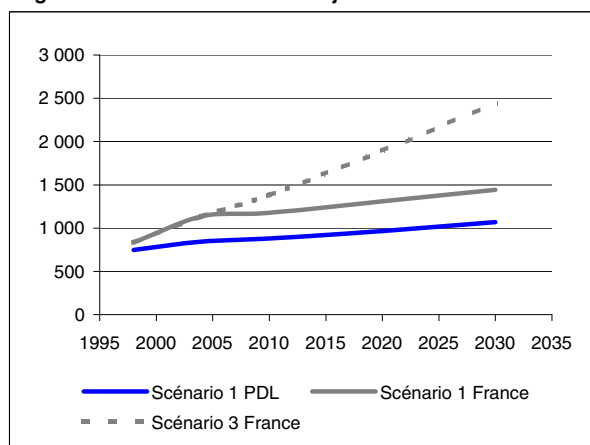


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

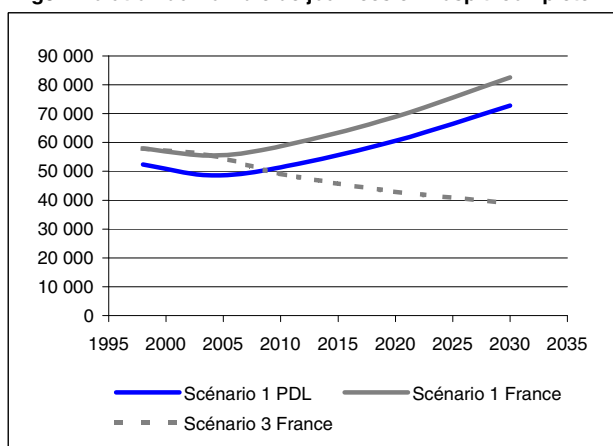
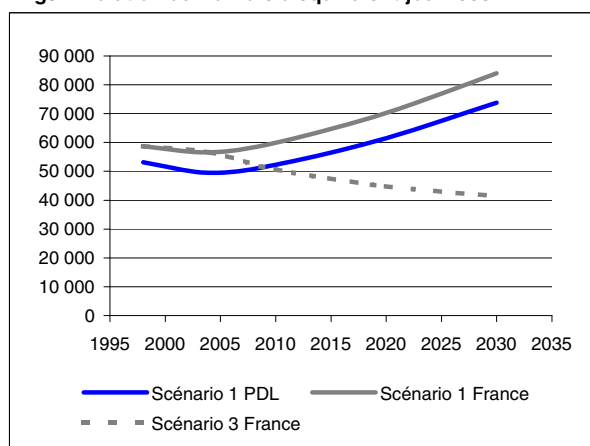


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



XIX - Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes

38 Autres lésions traumatiques, empoisonnements et conséquences de causes externes

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	10,5	10,5	10,5	32,0	24,2	24,2	2,2	2,3	2,3
	2004	7,1	8,0	8,0	36,0	30,9	30,9	2,1	2,2	2,2
	2010	7,1	8,0	8,0	36,0	30,9	37,6	2,1	2,2	2,2
	2020	7,1	8,0	8,0	36,0	30,9	48,8	2,1	2,2	2,2
	2030	7,1	8,0	8,0	36,0	30,9	60,0	2,1	2,2	2,2
15-64 ans	1998	10,1	9,7	9,7	25,1	22,8	22,8	3,6	3,9	3,9
	2004	7,3	7,4	7,4	29,2	29,7	29,7	3,6	3,9	3,9
	2010	7,3	7,4	7,4	29,2	29,7	36,7	3,6	3,9	3,9
	2020	7,3	7,4	7,4	29,2	29,7	48,3	3,6	3,9	3,8
	2030	7,3	7,4	7,4	29,2	29,7	60,0	3,6	3,9	3,7
65-74 ans	1998	6,3	6,9	6,9	13,2	14,8	14,8	5,3	6,1	6,1
	2004	5,1	5,8	5,8	18,7	20,0	20,0	5,5	5,8	5,8
	2010	5,1	5,8	5,8	18,7	20,0	24,6	5,5	5,8	5,5
	2020	5,1	5,8	5,8	18,7	20,0	32,3	5,5	5,8	5,1
	2030	5,1	5,8	5,8	18,7	20,0	40,0	5,5	5,8	4,7
75-84 ans	1998	9,7	10,3	10,3	7,9	10,0	10,0	6,2	6,9	6,9
	2004	6,9	8,8	8,8	9,5	13,1	13,1	6,8	6,7	6,7
	2010	6,9	8,8	8,8	9,5	13,1	15,8	6,8	6,7	6,5
	2020	6,9	8,8	8,8	9,5	13,1	20,4	6,8	6,7	6,2
	2030	6,9	8,8	8,8	9,5	13,1	25,0	6,8	6,7	5,8
85 ans ou plus	1998	16,1	18,6	18,6	5,0	6,9	6,9	6,4	6,8	6,8
	2004	13,3	16,5	16,5	7,6	10,3	10,3	6,3	6,7	6,7
	2010	13,3	16,5	16,5	7,6	10,3	13,7	6,3	6,7	6,5
	2020	13,3	16,5	16,5	7,6	10,3	19,3	6,3	6,7	6,2
	2030	13,3	16,5	16,5	7,6	10,3	25,0	6,3	6,7	5,9
Tous âges	1998	9,9	9,8	9,8	24,3	21,3	21,3	3,7	4,0	4,0
	2004	7,2	7,6	7,6	27,9	27,3	27,3	3,8	4,1	4,1
	2010	7,2	7,7	7,7	27,7	27,1	33,3	3,9	4,1	4,1
	2020	7,2	7,7	7,7	27,1	26,6	43,1	4,0	4,2	4,1
	2030	7,2	7,8	7,8	26,4	25,9	52,0	4,1	4,4	4,2

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

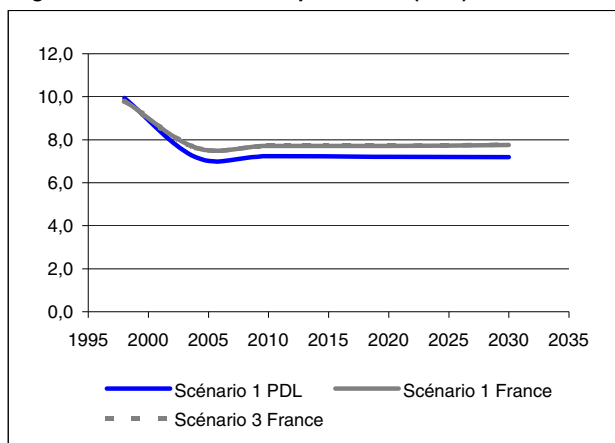


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

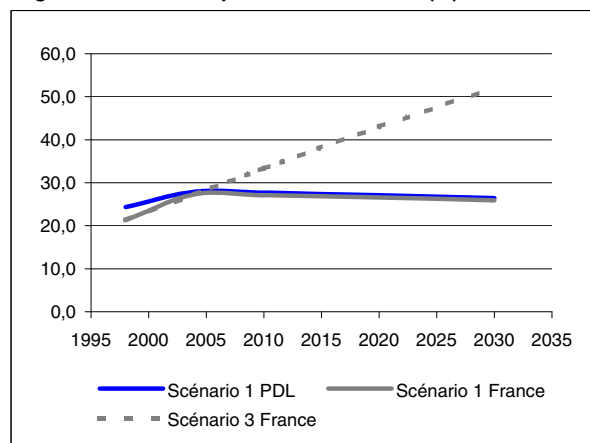
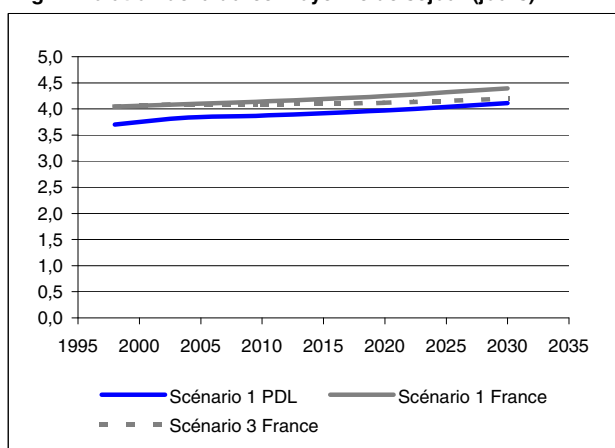


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



38 Autres lésions traumatiques, empoisonnements et conséquences de causes externes

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	6 530	6 537	6 537	2 089	1 582	1 582	11 861	12 979	12 979
	2004	4 619	5 170	5 170	1 663	1 598	1 598	7 866	9 458	9 458
	2010	4 850	5 429	5 423	1 746	1 677	2 040	8 259	9 930	9 449
	2020	4 916	5 502	5 487	1 770	1 700	2 678	8 371	10 065	8 783
	2030	4 829	5 405	5 380	1 738	1 670	3 228	8 223	9 887	7 871
15-64 ans	1998	20 877	20 028	20 028	5 239	4 566	4 566	60 984	64 865	64 865
	2004	15 829	16 002	16 002	4 624	4 753	4 753	44 949	48 625	48 625
	2010	16 426	16 606	16 627	4 798	4 932	6 101	46 645	50 460	46 671
	2020	16 700	16 883	16 939	4 878	5 014	8 189	47 423	51 301	41 258
	2030	16 879	17 064	17 157	4 931	5 068	10 294	47 931	51 851	35 726
65-74 ans	1998	1 842	2 011	2 011	243	298	298	8 650	10 748	10 748
	2004	1 502	1 716	1 716	281	343	343	6 956	8 306	8 306
	2010	1 417	1 619	1 617	265	324	398	6 564	7 837	7 147
	2020	2 196	2 509	2 498	411	502	807	10 170	12 143	9 476
	2030	2 377	2 716	2 697	445	543	1 079	11 008	13 144	8 757
75-84 ans	1998	1 499	1 590	1 590	118	159	159	8 704	10 030	10 030
	2004	1 477	1 884	1 884	141	247	247	9 243	11 215	11 215
	2010	1 587	2 024	2 026	151	265	321	9 930	12 049	11 383
	2020	1 560	1 990	1 995	149	261	407	9 766	11 849	10 175
	2030	2 517	3 210	3 223	240	421	806	15 752	19 113	14 904
85 ans ou plus	1998	1 088	1 254	1 254	54	87	87	6 655	8 026	8 026
	2004	811	1 009	1 009	62	104	104	4 778	6 165	6 165
	2010	1 194	1 485	1 485	91	153	203	7 034	9 076	8 555
	2020	1 665	2 071	2 071	127	213	401	9 811	12 660	10 797
	2030	1 782	2 217	2 216	136	228	554	10 501	13 550	10 436
Tous âges	1998	31 836	31 419	31 419	7 743	6 691	6 691	96 854	106 648	106 648
	2004	24 238	25 781	25 781	6 771	7 044	7 044	73 792	83 769	83 769
	2010	25 474	27 162	27 177	7 052	7 351	9 063	78 432	89 353	83 205
	2020	27 038	28 955	28 990	7 335	7 690	12 483	85 541	98 018	80 490
	2030	28 384	30 611	30 673	7 491	7 930	15 961	93 415	107 545	77 695

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

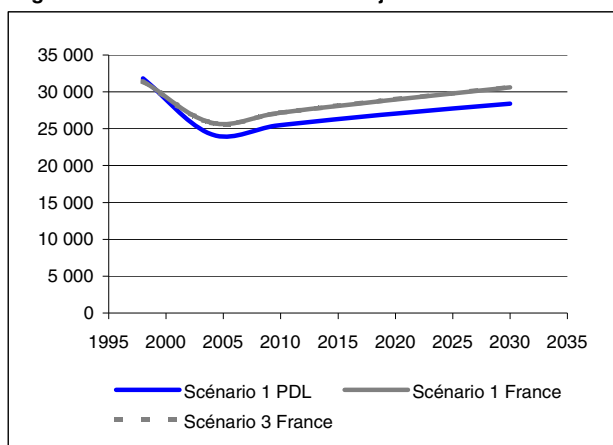


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

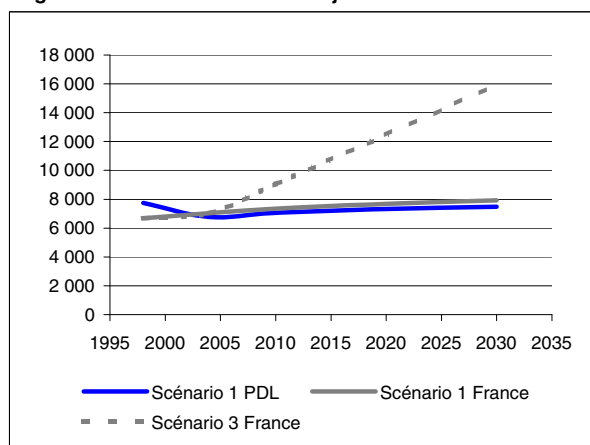


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

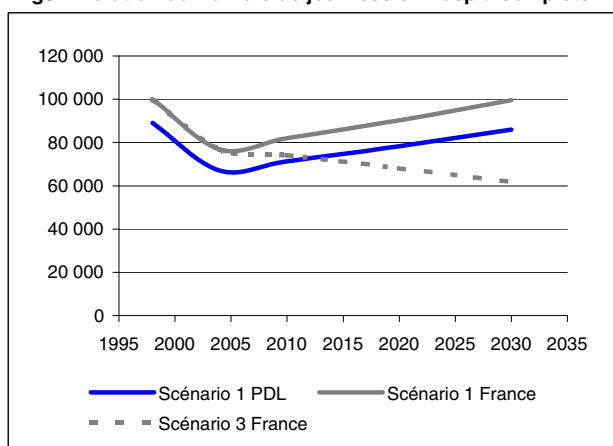
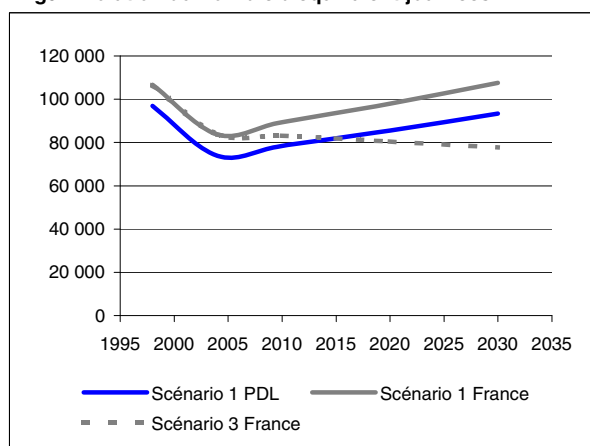


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



Autres motifs de recours aux soins

39 Examens ou investigations sans mention de résultats anormaux

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	4,7	4,6	4,6	77,9	71,9	71,9	2,3	2,6	2,6
	2004	6,7	5,9	5,9	89,2	83,2	83,2	3,0	2,4	2,4
	2010	6,7	5,9	5,6	89,2	83,2	85,9	3,0	2,4	2,2
	2020	6,7	5,9	5,1	89,2	83,2	90,5	3,0	2,4	2,0
	2030	6,7	5,9	4,6	89,2	83,2	95,0	3,0	2,4	1,7
15-64 ans	1998	6,0	8,8	8,8	69,6	76,9	76,9	2,3	2,9	2,9
	2004	6,0	9,6	9,6	82,4	84,0	84,0	2,5	2,5	2,5
	2010	6,0	9,6	9,4	82,4	84,0	85,4	2,5	2,5	2,2
	2020	6,0	9,6	9,1	82,4	84,0	87,7	2,5	2,5	1,8
	2030	6,0	9,6	8,8	82,4	84,0	90,0	2,5	2,5	1,4
65-74 ans	1998	15,5	19,0	19,0	56,8	63,0	63,0	2,5	3,1	3,1
	2004	16,7	21,0	21,0	77,0	76,4	76,4	2,4	2,8	2,8
	2010	16,7	21,0	20,5	77,0	76,4	78,4	2,4	2,8	2,5
	2020	16,7	21,0	19,7	77,0	76,4	81,7	2,4	2,8	2,0
	2030	16,7	21,0	19,0	77,0	76,4	85,0	2,4	2,8	1,6
75-84 ans	1998	11,9	15,8	15,8	44,6	56,4	56,4	3,0	3,8	3,8
	2004	13,9	18,9	18,9	67,8	73,4	73,4	2,6	3,2	3,2
	2010	13,9	18,9	18,1	67,8	73,4	76,1	2,6	3,2	2,7
	2020	13,9	18,9	16,9	67,8	73,4	80,5	2,6	3,2	2,1
	2030	13,9	18,9	15,8	67,8	73,4	85,0	2,6	3,2	1,6
85 ans ou plus	1998	5,4	8,0	8,0	24,4	45,2	45,2	4,3	5,8	5,8
	2004	7,1	9,2	9,2	64,8	70,6	70,6	4,0	4,2	4,2
	2010	7,1	9,2	8,9	64,8	70,6	72,8	4,0	4,2	3,4
	2020	7,1	9,2	8,4	64,8	70,6	76,4	4,0	4,2	2,3
	2030	7,1	9,2	8,0	64,8	70,6	80,0	4,0	4,2	1,6
Tous âges	1998	6,9	9,2	9,2	65,2	71,5	71,5	2,5	3,1	3,1
	2004	7,6	10,5	10,5	80,5	81,2	81,2	2,6	2,7	2,7
	2010	7,5	10,4	10,1	80,4	81,1	82,9	2,6	2,7	2,4
	2020	7,9	10,8	10,0	80,1	80,7	85,5	2,6	2,7	1,9
	2030	8,2	11,2	9,9	79,2	80,2	88,2	2,6	2,8	1,5

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

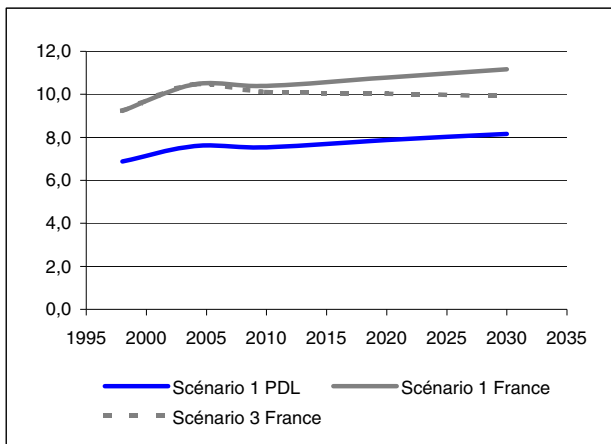


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

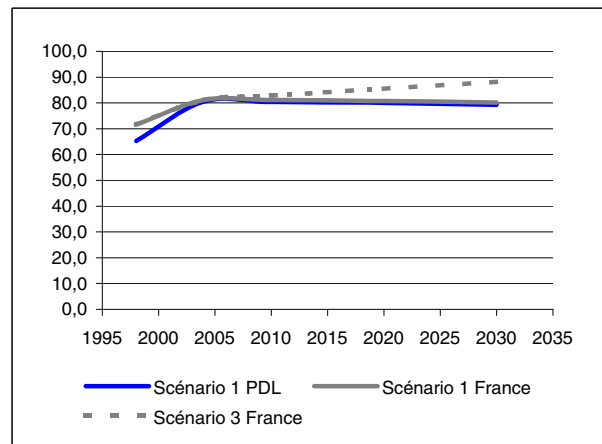
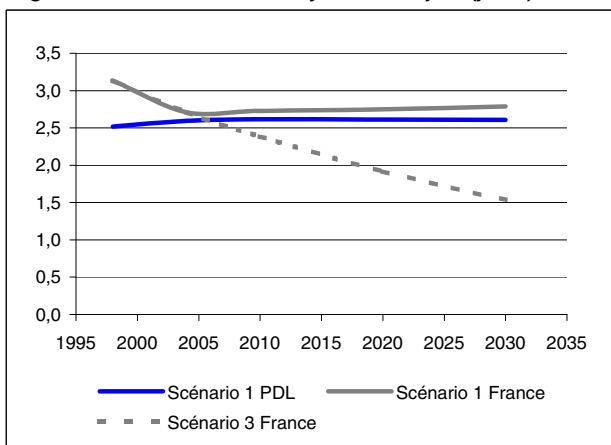


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



39 Examens ou investigations sans mention de résultats anormaux

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2 915	2 864	2 864	2 272	2 059	2 059	3 756	4 152	4 152
	2004	4 325	3 813	3 813	3 859	3 173	3 173	5 247	4 710	4 710
	2010	4 541	4 004	3 780	4 052	3 331	3 248	5 509	4 945	4 430
	2020	4 603	4 058	3 482	4 107	3 376	3 150	5 584	5 012	3 798
	2030	4 521	3 986	3 108	4 034	3 316	2 952	5 485	4 924	3 219
15-64 ans	1998	12 397	18 169	18 169	8 629	13 972	13 972	17 174	26 144	26 144
	2004	12 986	20 759	20 759	10 702	17 438	17 438	16 510	25 742	25 742
	2010	13 476	21 542	21 114	11 106	18 096	18 028	17 133	26 713	24 818
	2020	13 701	21 902	20 760	11 291	18 398	18 205	17 419	27 158	22 748
	2030	13 848	22 137	20 292	11 412	18 595	18 263	17 605	27 449	21 179
65-74 ans	1998	4 511	5 537	5 537	2 560	3 488	3 488	7 527	9 839	9 839
	2004	4 948	6 213	6 213	3 809	4 747	4 747	6 518	8 853	8 853
	2010	4 669	5 863	5 729	3 594	4 479	4 491	6 151	8 354	7 553
	2020	7 234	9 084	8 542	5 569	6 940	6 978	9 530	12 943	10 121
	2030	7 830	9 833	8 896	6 028	7 512	7 562	10 315	14 010	9 741
75-84 ans	1998	1 844	2 438	2 438	822	1 375	1 375	3 923	5 415	5 415
	2004	2 980	4 046	4 046	2 021	2 970	2 970	4 478	6 414	6 414
	2010	3 202	4 347	4 171	2 171	3 191	3 173	4 811	6 891	5 876
	2020	3 148	4 275	3 829	2 135	3 138	3 083	4 731	6 776	4 613
	2030	5 078	6 895	5 764	3 444	5 061	4 900	7 631	10 930	6 244
85 ans ou plus	1998	365	539	539	89	244	244	1 272	1 958	1 958
	2004	435	562	562	282	397	397	893	1 091	1 091
	2010	640	828	802	415	584	583	1 315	1 607	1 317
	2020	893	1 155	1 060	579	815	809	1 834	2 241	1 390
	2030	956	1 236	1 075	620	873	860	1 963	2 399	1 204
Tous âges	1998	22 032	29 548	29 548	14 372	21 139	21 139	33 652	47 508	47 508
	2004	25 674	35 394	35 394	20 673	28 724	28 724	33 646	46 809	46 809
	2010	26 528	36 584	35 596	21 338	29 681	29 523	34 918	48 509	43 994
	2020	29 579	40 473	37 671	23 681	32 667	32 225	39 097	54 131	42 669
	2030	32 234	44 087	39 135	25 538	35 357	34 536	42 999	59 712	41 588

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

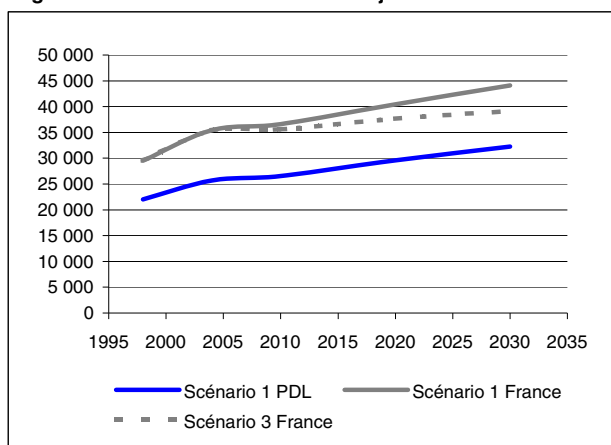


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

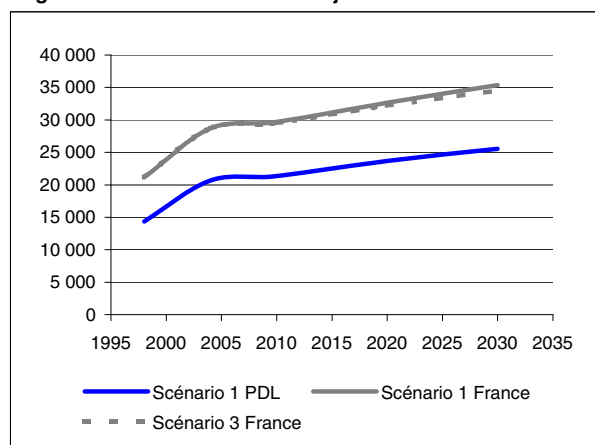


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

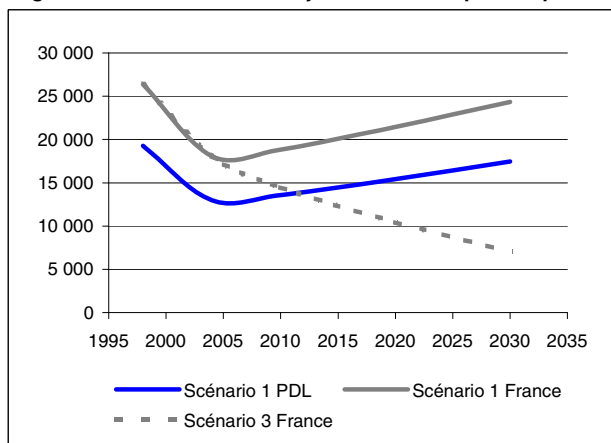
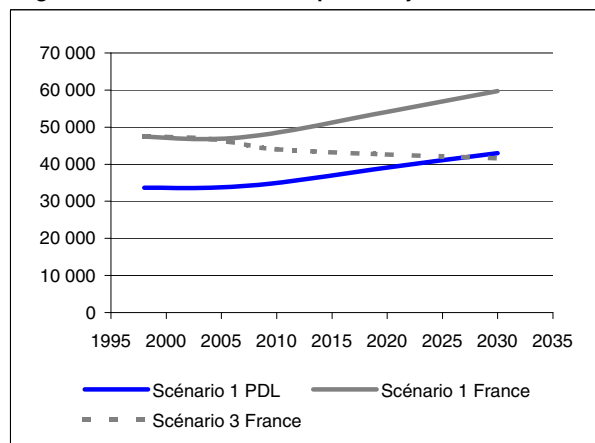


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



Autres motifs de recours aux soins

40 Surveillances après traitement médical ou chirurgical

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	3,8	4,0	4,0	80,5	73,0	73,0	3,8	3,9	3,9
	2004	5,0	5,1	5,1	85,4	80,8	80,8	3,4	3,7	3,7
	2010	5,0	5,1	4,8	85,4	80,8	83,4	3,4	3,7	3,2
	2020	5,0	5,1	4,4	85,4	80,8	87,7	3,4	3,7	2,5
	2030	5,0	5,1	4,0	85,4	80,8	92,0	3,4	3,7	2,0
15-64 ans	1998	7,4	8,7	8,7	47,8	54,2	54,2	4,2	5,4	5,4
	2004	11,9	14,2	14,2	65,8	67,6	67,6	5,2	5,4	5,4
	2010	11,9	14,2	12,4	65,8	67,6	73,9	5,2	5,4	4,7
	2020	11,9	14,2	10,0	65,8	67,6	84,5	5,2	5,4	3,8
	2030	11,9	14,2	8,0	65,8	67,6	95,0	5,2	5,4	3,0
65-74 ans	1998	15,1	18,9	18,9	41,5	49,0	49,0	4,9	7,0	7,0
	2004	25,3	32,1	32,1	59,4	63,8	63,8	5,9	6,9	6,9
	2010	25,3	32,1	34,9	59,4	63,8	69,8	5,9	6,9	6,1
	2020	25,3	32,1	40,1	59,4	63,8	79,9	5,9	6,9	4,9
	2030	25,3	32,1	46,0	59,4	63,8	90,0	5,9	6,9	4,0
75-84 ans	1998	16,0	22,2	22,2	30,5	44,0	44,0	5,0	8,3	8,3
	2004	22,0	39,5	39,5	43,6	61,0	61,0	7,0	7,6	7,6
	2010	22,0	39,5	33,8	43,6	61,0	67,0	7,0	7,6	6,7
	2020	22,0	39,5	26,0	43,6	61,0	77,0	7,0	7,6	5,5
	2030	22,0	39,5	20,0	43,6	61,0	87,0	7,0	7,6	4,5
85 ans ou plus	1998	11,7	21,6	21,6	16,7	38,0	38,0	4,8	9,6	9,6
	2004	17,2	34,9	34,9	24,8	52,8	52,8	7,9	7,9	7,9
	2010	17,2	34,9	30,7	24,8	52,8	60,2	7,9	7,9	7,1
	2020	17,2	34,9	24,8	24,8	52,8	72,6	7,9	7,9	6,0
	2030	17,2	34,9	20,0	24,8	52,8	85,0	7,9	7,9	5,0
Tous âges	1998	7,9	9,6	9,6	47,1	52,9	52,9	4,5	6,3	6,3
	2004	12,5	16,0	16,0	62,6	66,1	66,1	5,7	6,2	6,2
	2010	12,4	16,0	14,6	62,2	65,9	72,0	5,8	6,2	5,5
	2020	13,0	16,8	13,9	61,6	65,5	81,6	5,8	6,3	4,6
	2030	13,4	17,8	13,3	60,4	65,1	91,2	5,9	6,4	3,9

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

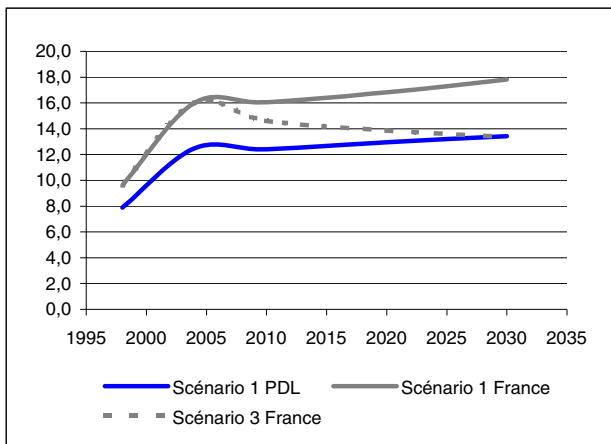


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

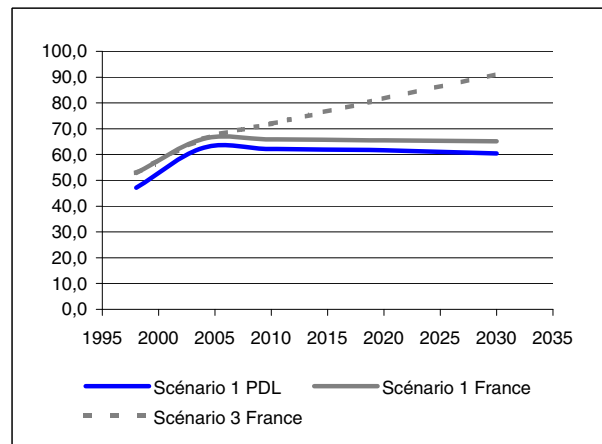
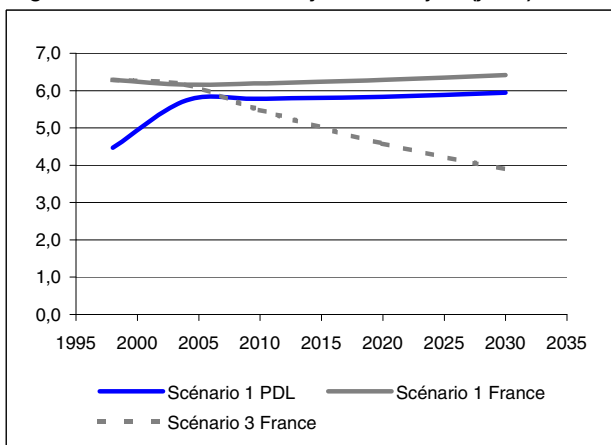


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)



40 Surveillances après traitement médical ou chirurgical

Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	2 379	2 490	2 490	1 914	1 818	1 818	3 698	4 440	4 440
	2004	3 209	3 296	3 296	2 739	2 663	2 663	4 352	5 005	5 005
	2010	3 369	3 461	3 272	2 876	2 796	2 728	4 569	5 255	4 474
	2020	3 415	3 508	3 021	2 915	2 834	2 649	4 631	5 326	3 591
	2030	3 355	3 446	2 702	2 863	2 784	2 486	4 549	5 232	2 919
15-64 ans	1998	15 256	17 963	17 963	7 297	9 736	9 736	41 014	54 161	54 161
	2004	25 704	30 706	30 706	16 903	20 758	20 758	62 750	74 482	74 482
	2010	26 674	31 865	27 913	17 541	21 541	20 634	65 117	77 292	54 954
	2020	27 119	32 396	22 759	17 833	21 900	19 222	66 204	78 581	32 522
	2030	27 409	32 744	18 447	18 024	22 135	17 525	66 913	79 423	20 292
65-74 ans	1998	4 398	5 508	5 508	1 823	2 699	2 699	14 347	22 361	22 361
	2004	7 497	9 497	9 497	4 455	6 059	6 059	22 449	29 782	29 782
	2010	7 074	8 962	9 738	4 204	5 718	6 802	21 184	28 103	24 667
	2020	10 961	13 886	17 327	6 514	8 859	13 849	32 822	43 544	31 010
	2030	11 864	15 030	21 538	7 050	9 589	19 384	35 526	47 131	28 000
75-84 ans	1998	2 463	3 426	3 426	750	1 507	1 507	9 277	17 432	17 432
	2004	4 714	8 456	8 456	2 054	5 158	5 158	20 762	30 222	30 222
	2010	5 065	9 085	7 764	2 207	5 542	5 202	22 306	32 469	22 457
	2020	4 980	8 934	5 877	2 170	5 450	4 525	21 936	31 930	11 967
	2030	8 033	14 410	7 296	3 500	8 790	6 348	35 382	51 503	10 616
85 ans ou plus	1998	789	1 456	1 456	132	553	553	3 278	9 221	9 221
	2004	1 054	2 133	2 133	261	1 126	1 126	6 513	9 081	9 081
	2010	1 552	3 141	2 762	384	1 658	1 664	9 589	13 369	9 471
	2020	2 164	4 380	3 110	536	2 313	2 258	13 374	18 647	7 335
	2030	2 317	4 689	2 687	574	2 476	2 284	14 315	19 958	4 299
Tous âges	1998	25 285	30 843	30 843	11 916	16 313	16 313	71 614	107 616	107 616
	2004	42 178	54 089	54 089	26 412	35 765	35 765	116 826	148 571	148 571
	2010	43 734	56 513	51 449	27 211	37 255	37 030	122 765	156 488	116 023
	2020	48 640	63 104	52 093	29 968	41 356	42 503	138 967	178 027	86 425
	2030	52 978	70 318	52 671	32 012	45 774	48 027	156 686	203 247	66 126

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

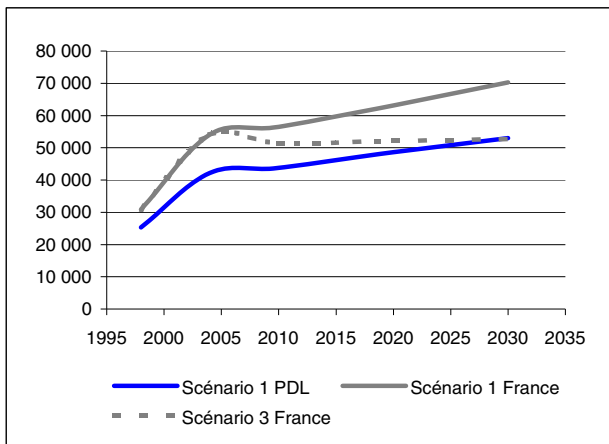


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

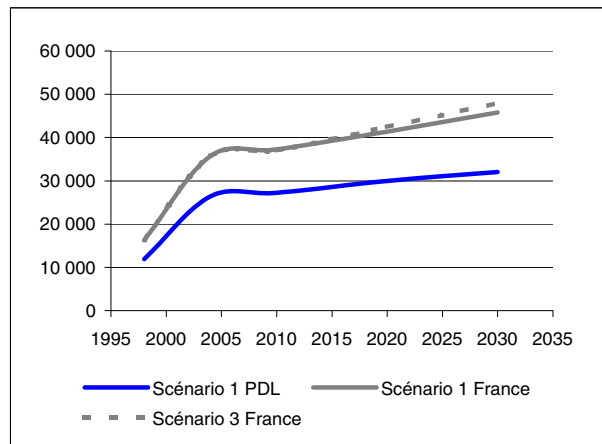


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

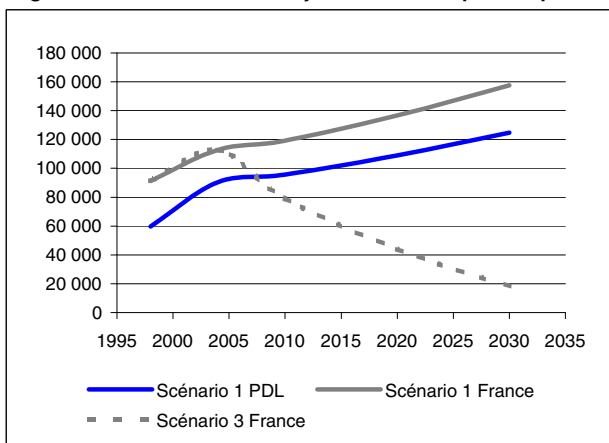
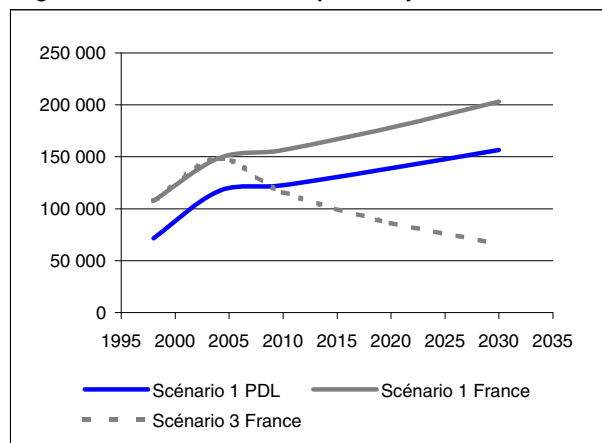


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



Autres motifs de recours aux soins

41 Autres recours aux soins

Fig1. Evolution des variables du modèle

		Taux d'hospitalisation (o/oo)			Part de séjours en ambulatoire (%)			Durée moyenne de séjours en hospitalisation complète (jours)		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	9,0	8,8	8,8	38,2	34,0	34,0	5,1	5,4	5,4
	2004	10,1	8,7	8,7	49,3	40,8	40,8	4,6	5,0	5,0
	2010	10,1	8,7	8,3	49,3	40,8	49,8	4,6	5,0	4,6
	2020	10,1	8,7	7,6	49,3	40,8	64,9	4,6	5,0	4,1
	2030	10,1	8,7	7,0	49,3	40,8	80,0	4,6	5,0	3,6
15-64 ans	1998	6,7	9,1	9,1	36,7	43,9	43,9	3,4	4,0	4,0
	2004	9,3	8,4	8,4	52,0	43,4	43,4	2,9	3,4	3,4
	2010	9,3	8,4	7,7	52,0	43,4	43,8	2,9	3,4	2,8
	2020	9,3	8,4	6,7	52,0	43,4	44,4	2,9	3,4	2,1
	2030	9,3	8,4	5,8	52,0	43,4	45,0	2,9	3,4	1,5
65-74 ans	1998	15,8	22,9	22,9	33,4	41,4	41,4	3,9	4,2	4,2
	2004	21,2	18,7	18,7	39,2	33,2	33,2	3,1	3,5	3,5
	2010	21,2	18,7	15,1	39,2	33,2	32,5	3,1	3,5	2,9
	2020	21,2	18,7	10,7	39,2	33,2	31,2	3,1	3,5	2,1
	2030	21,2	18,7	7,5	39,2	33,2	30,0	3,1	3,5	1,6
75-84 ans	1998	11,1	16,0	16,0	25,0	38,3	38,3	4,9	5,2	5,2
	2004	12,7	13,9	13,9	27,6	28,6	28,6	4,0	4,2	4,2
	2010	12,7	13,9	11,9	27,6	28,6	27,8	4,0	4,2	3,4
	2020	12,7	13,9	9,3	27,6	28,6	26,4	4,0	4,2	2,4
	2030	12,7	13,9	7,2	27,6	28,6	25,0	4,0	4,2	1,6
85 ans ou plus	1998	6,9	8,5	8,5	16,1	21,9	21,9	7,1	7,5	7,5
	2004	6,7	7,2	7,2	10,8	19,5	19,5	6,8	6,8	6,8
	2010	6,7	7,2	6,0	10,8	19,5	19,6	6,8	6,8	6,2
	2020	6,7	7,2	4,4	10,8	19,5	19,8	6,8	6,8	5,3
	2030	6,7	7,2	3,2	10,8	19,5	20,0	6,8	6,8	4,5
Tous âges	1998	8,2	10,6	10,6	35,3	41,0	41,0	4,1	4,5	4,5
	2004	10,7	9,7	9,7	47,0	39,6	39,6	3,4	3,8	3,8
	2010	10,5	9,6	8,6	46,9	39,5	41,4	3,5	3,9	3,3
	2020	10,9	9,9	7,4	46,1	38,9	44,2	3,5	3,9	2,4
	2030	11,1	10,1	6,2	45,2	38,3	47,0	3,5	3,9	1,8

Fig2. Evolution du taux d'hospitalisation (o/oo)

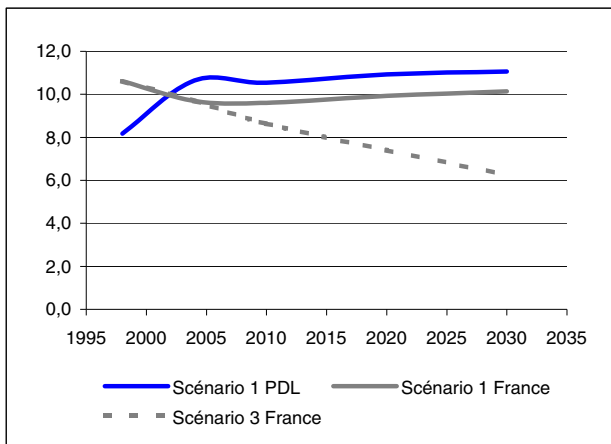


Fig3. Evolution de la part de l'ambulatoire (%)

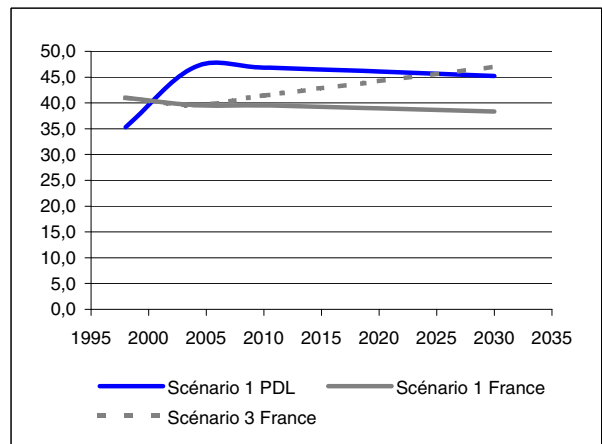


Fig4. Evolution de la durée moyenne de séjour (jours)

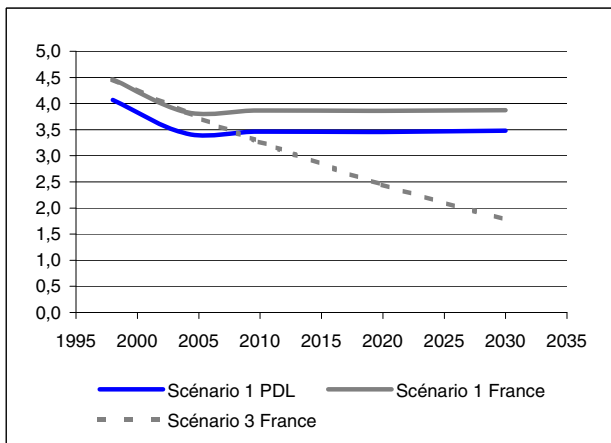


Fig5. Evolution des indicateurs de la matrice

		Nombre total de séjours			Nombre de séjours en ambulatoire			Nombre d'équivalent-journées		
		Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3	Scénario 1	Scénario 1	Scénario 3
		PDL	France	France	PDL	France	France	PDL	France	France
Moins de 15 ans	1998	5 604	5 479	5 479	2 138	1 863	1 863	19 941	21 390	21 390
	2004	6 505	5 623	5 623	3 207	2 294	2 294	18 243	18 937	18 937
	2010	6 830	5 904	5 615	3 367	2 409	2 799	19 154	19 883	15 842
	2020	6 923	5 984	5 234	3 413	2 441	3 398	19 414	20 153	10 885
	2030	6 800	5 878	4 729	3 353	2 398	3 783	19 071	19 797	7 179
15-64 ans	1998	13 791	18 789	18 789	5 059	8 248	8 248	35 130	50 410	50 410
	2004	20 090	18 164	18 164	10 437	7 883	7 883	38 533	42 839	42 839
	2010	20 848	18 850	17 306	10 831	8 181	7 574	39 987	44 455	35 048
	2020	21 196	19 164	15 258	11 011	8 317	6 772	40 654	45 197	24 348
	2030	21 423	19 370	13 374	11 129	8 406	6 018	41 090	45 681	17 195
65-74 ans	1998	4 593	6 673	6 673	1 534	2 763	2 763	13 451	19 187	19 187
	2004	6 265	5 533	5 533	2 459	1 837	1 837	14 279	14 772	14 772
	2010	5 912	5 221	4 228	2 320	1 733	1 373	13 474	13 940	9 686
	2020	9 160	8 089	4 610	3 595	2 686	1 440	20 877	21 598	8 228
	2030	9 915	8 756	3 512	3 891	2 907	1 053	22 597	23 378	4 925
75-84 ans	1998	1 708	2 469	2 469	427	946	946	6 683	8 868	8 868
	2004	2 728	2 976	2 976	753	851	851	8 676	9 774	9 774
	2010	2 931	3 197	2 747	809	914	763	9 321	10 501	7 473
	2020	2 882	3 144	2 097	796	899	553	9 166	10 327	4 194
	2030	4 649	5 071	2 627	1 283	1 450	657	14 785	16 657	3 895
85 ans ou plus	1998	466	573	573	75	126	126	2 860	3 482	3 482
	2004	407	440	440	44	86	86	2 516	2 495	2 495
	2010	599	648	537	65	126	105	3 704	3 673	2 781
	2020	836	904	549	90	176	109	5 166	5 123	2 442
	2030	895	967	430	97	189	86	5 530	5 483	1 647
Tous âges	1998	26 162	33 983	33 983	9 233	13 945	13 945	78 065	103 337	103 337
	2004	35 995	32 736	32 736	16 900	12 951	12 951	82 247	88 818	88 818
	2010	37 120	33 819	30 433	17 392	13 363	12 614	85 640	92 452	70 830
	2020	40 996	37 285	27 749	18 905	14 520	12 272	95 278	102 398	50 097
	2030	43 681	40 041	24 672	19 753	15 350	11 598	103 073	110 996	34 841

Fig6. Evolution du nombre total de séjours

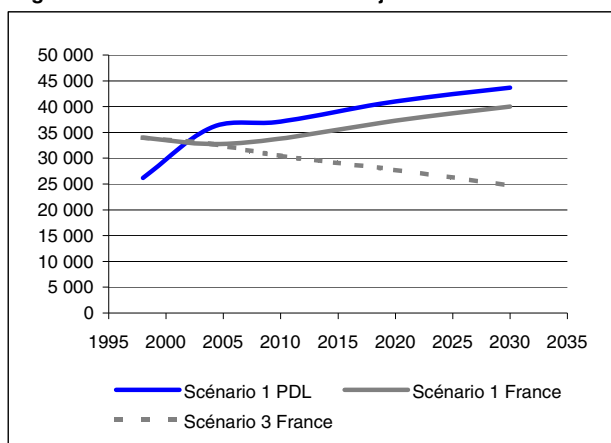


Fig7. Evolution du nombre de séjours en ambulatoire

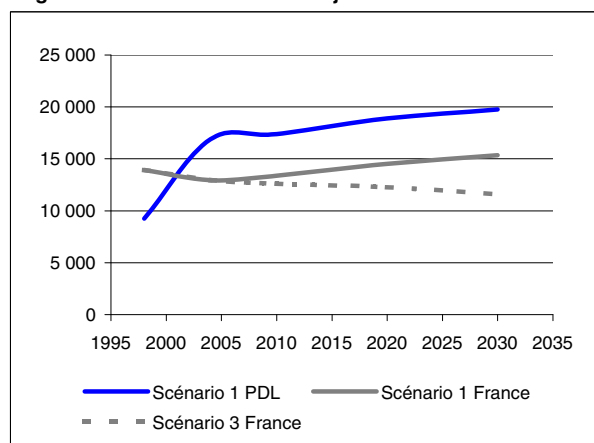


Fig8. Evolution du nombre de journées en hospit. complète

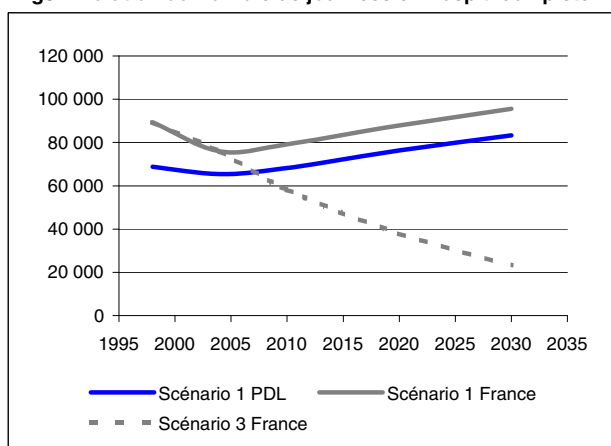
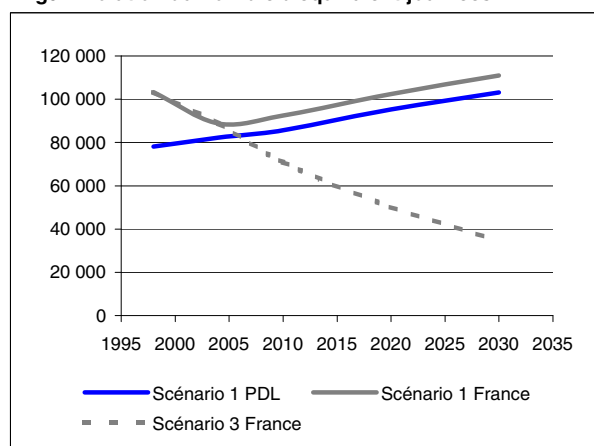


Fig9. Evolution du nombre d'équivalent-journées



Ce rapport est disponible sur www.santepaysdelaloire.com
et sur www.ars.paysdelaloire.sante.fr.

▶ ORS - Observatoire régional de la santé des Pays de la Loire
Hôtel de la région - 1 rue de la Loire - 44966 Nantes Cedex 9
Tél. 02 51 86 05 60 - Fax 02 51 86 06 61 - accueil@orspaysdelaloire.com

▶ ARS - Agence régionale de santé des Pays de la Loire
CS 56233 - 44262 Nantes Cedex 2
Tél. 02 49 10 40 00 - ars-pdl-contact@ars.sante.fr