

# Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010

---

## *Vie affective et sexuelle, contraception et prévention des infections sexuellement transmissibles*

### **ANNEXES**

---

#### **1. Eléments généraux de méthode**

Le Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010 (15-25 ans) est une enquête téléphonique réalisée auprès d'un échantillon « représentatif » de jeunes de 15-25 ans résidant dans la région, parallèlement et selon un protocole rigoureusement identique au Baromètre santé France 2010 (15-85 ans) mené par l'Institut national de prévention et d'éducation pour la santé (Inpes).

L'enquête s'est déroulée de décembre 2009 à mai 2010, et les entretiens ont été confiés à l'institut de sondage GfK-ISL. La passation du questionnaire durait en moyenne trente minutes. Les données ont été enregistrées à l'aide du système de Collecte assistée par téléphone et informatique (CATI).

Des enquêtes analogues ont déjà été réalisées dans la région en 2005 et en 2000.

#### ***Taille de l'échantillon***

L'échantillon global est composé de 1 426 jeunes : 1 200 ont été interrogés dans le cadre de l'enquête régionale mise en place par l'ORS et 226 dans le cadre de l'enquête réalisée au plan national.

#### ***Méthode de sondage, critères d'éligibilité***

Le Baromètre santé jeunes 2010 a été réalisé selon un plan de sondage aléatoire à deux degrés (sélection du ménage puis de l'individu).

- Dans un premier temps, un échantillon de numéros de téléphone a été généré aléatoirement pour permettre d'interroger les ménages en liste rouge. Les numéros de téléphone sont recomposés, en cas de non-réponse, jusqu'à vingt fois, à des jours et des horaires d'appel différents.

Une fois joint, le ménage est éligible s'il comporte au moins une personne de la tranche d'âge considérée (15 à 25 ans), parlant le français.

- La deuxième étape consiste à sélectionner au hasard, au sein du ménage, l'individu à interroger parmi l'ensemble des membres éligibles. Dans le cas où cette personne n'est pas disponible, un rendez-vous téléphonique lui est proposé. En cas de refus de participation, l'individu n'est remplacé par aucun autre membre du ménage, et ce dernier est « abandonné ».

Afin de minorer les taux de refus de répondre, une lettre-annonce mettant l'accent sur l'importance de l'étude, est adressée avant le premier appel aux ménages sur liste blanche. Les ménages sur listes rouges, dont l'adresse ne peut être retrouvée par l'annuaire inversé, se la voient proposer lors du premier appel téléphonique par l'enquêteur.

L'anonymat et le respect de la confidentialité sont garantis par une procédure d'effacement du numéro de téléphone ayant reçu l'aval de la Commission nationale de l'informatique et des libertés (Cnil).

#### ***Pondération et redressement***

Lors de l'exploitation statistique des résultats, les réponses de chaque individu sont d'abord pondérées pour tenir compte du plan de sondage à deux degrés (en tenant compte du nombre de lignes téléphoniques filaires dans le ménage et du nombre d'individus « éligibles »). Elles sont ensuite redressées, pour tenir compte de la répartition de la population selon différents critères socio-démographiques de la population régionale des 15-25 ans au Recensement de la population de 2007 (enquête Emploi de 2008 de l'Insee pour l'enquête nationale) : sexe, tranche d'âge, département de résidence (ou région de résidence pour l'enquête nationale), et taille d'agglomération.

#### ***Comparaisons région/France***

Les enquêtes régionale et nationale reposent sur une méthodologie identique (questionnaire, calendrier, mode de passation...), garantissant la comparabilité des données recueillies. Les structures par âge et

sexe (après redressement) de l'échantillon de 15-25 ans régional, et du sous-échantillon national de 15-25 ans (3 855 jeunes) sont par ailleurs très proches.

Afin d'assurer l'indépendance de l'échantillon des Pays de la Loire et du sous-échantillon national de 15-25 ans, les 226 Ligériens de 15-25 ans interrogés dans le cadre de l'enquête nationale n'ont pas été intégrés à l'échantillon régional pour les calculs de comparaisons région/France. Néanmoins, pour des raisons de simplification, les proportions régionales présentées dans les comparaisons région/France sont celles estimées à partir de l'échantillon global régional de 1 426 jeunes.

La significativité des différences région/France est testée par la méthode du Chi2.

### **Evolutions 2000/2005/2010**

Les enquêtes régionales de 2000 (1 270 jeunes de 12-25 ans dont 971 de 15-25 ans) et de 2005 (1 520 jeunes de 12-25 ans dont 1 119 de 15-25 ans) reposent sur une méthodologie également identique à l'enquête de 2010 (questionnaire, calendrier, mode de passation...). Les structures par âge et sexe des trois échantillons (après redressement) sont proches, garantissant ainsi la comparabilité des données.

La significativité des différences 2000/2005/2010 est testée par la méthode du Chi2.

## **2. Profil de santé de Duke**

L'échelle de santé de Duke permet d'évaluer la santé ressentie et déclarée par les individus à partir de 17 items. En combinant ces items entre eux, plusieurs domaines peuvent être explorés (tableau ci-dessous).

La santé physique, la santé mentale et la santé sociale sont les trois principales dimensions étudiées qui, associées entre elles, produisent le score de santé générale. S'ajoutent à cela des indices pour évaluer l'anxiété, la dépression, l'estime de soi, la douleur, l'incapacité, ainsi que la santé perçue.

Les scores calculés sont normalisés de 0 à 100, 100 étant le score optimal de qualité de vie, sauf pour les scores d'anxiété, de dépression, de douleur, et d'incapacité où le rapport est inversé (un score élevé correspond à une situation dégradée).

### **Questions du profil de santé de Duke et dimensions de qualité de vie liée à la santé correspondante**

Question	Dimension
<b>Pour chacune de ces formules, pensez-vous que c'est tout à fait votre cas, à peu près votre cas, ou pas votre cas</b>	
1- Je me trouve bien comme je suis	Mentale, estime de soi
2- Je ne suis pas quelqu'un de facile à vivre	Sociale, estime de soi, anxiété
3- Au fond, je suis bien portant(e)	Santé perçue
4- Je me décourage trop facilement	Mentale, estime de soi, dépression
5- J'ai du mal à me concentrer	Mentale, anxiété, dépression
6- Je suis content(e) de ma vie de famille	Sociale, estime de soi
7- Je suis à l'aise avec les autres	Sociale, anxiété, estime de soi
<b>Diriez-vous qu'aujourd'hui, au moment de l'interview...</b>	
8- Vous auriez du mal à monter un étage	Physique
9- Vous auriez du mal à courir une centaine de mètres	Physique
<b>Diriez-vous qu'au cours des huit derniers jours...</b>	
10- Vous avez eu des problèmes de sommeil	Physique, anxiété, dépression
11- Vous avez eu des douleurs quelque part	Physique, douleur
12- Vous avez eu l'impression d'être fatigué(e)	Physique, anxiété, dépression
13- Vous avez été triste ou déprimé(e)	Mentale, dépression
14- Vous avez été tendu(e) ou nerveux(se)	Mentale, anxiété
15- Vous vous êtes retrouvés avec des gens de votre famille qui n'habitent pas avec vous ou avec des copains en dehors de l'école ( <i>version pour les moins de 18 ans</i> ), ou bien vous avez rencontré des parents ou des amis au cours de conversations ou de visites ( <i>pour les plus de 18 ans</i> )	Sociale
16- Vous avez eu des activités, soit de groupe, soit de loisirs, comme des réunions, des activités religieuses ou d'associations, aller au cinéma, faire du sport, participer à des soirées	Sociale
<b>Est-ce qu'au cours des huit derniers jours...</b>	
17- Vous avez dû rester chez vous ou faire un séjour en clinique ou à l'hôpital	Incapacité

### **3. Facteurs de risque, facteurs de protection**

Des associations statistiques ont été recherchées de façon systématique entre les variables d'intérêt mentionnées ci-après et un certain nombre de facteurs déterminés *a priori*. Ces associations ont été testées une à une, même si un certain nombre de corrélations existent entre les différents facteurs étudiés, à partir de régressions logistiques (avec ajustement sur l'âge et le sexe).

#### **3.1. Variables d'intérêt étudiées**

- Proportion de jeunes de 15-17 ans déclarant avoir déjà eu un rapport sexuel au cours de la vie
- Age médian au premier rapport chez les 21-25 ans
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir eu deux partenaires ou plus au cours des 12 derniers mois, parmi les jeunes qui ont déjà eu un rapport sexuel
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir utilisé un préservatif lors de leur premier rapport, parmi les jeunes qui ont déjà eu un rapport sexuel
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir effectué un test de dépistage du sida au cours des 12 derniers mois, parmi les jeunes qui ont déjà eu un rapport sexuel
- Proportion de jeunes femmes de 15-25 ans déclarant avoir eu recours à la contraception d'urgence au cours de la vie, parmi celles qui ont déjà eu un rapport sexuel
- Proportion de jeunes femmes de 15-25 ans déclarant avoir utilisé la pilule lors de leur premier rapport, parmi celles qui ont déjà eu un rapport sexuel.

#### **3.2. Facteurs étudiés**

##### **Facteurs caractérisant « l'environnement familial »**

- Composition de la famille (15-19 ans vivant chez leurs parents) : *famille monoparentale/famille avec les deux parents de naissance*
- Avoir connu, avant l'âge de 18 ans, le divorce ou la séparation de ses parents (18-25 ans) : *oui/non*
- Autorité parentale perçue (15-19 ans vivant chez leurs parents), appréciée à partir des questions : "*Concernant vos parents ou les adultes qui s'occupent de vous, diriez-vous qu'ils :*"
  - (Q1) "*veulent savoir où vous êtes et ce que vous faites ?*",
  - (Q2) "*vous disent à quelle heure rentrer quand vous sortez ?*",
  - (Q3) "*oublie vite un règlement qu'ils ont établi ?*".

Les parents sont considérés comme "*souvent autoritaires*" si les jeunes ont donné une réponse positive à au moins deux de ces trois questions (c'est-à-dire pour Q1 et Q2 "*souvent*" ou "*assez souvent*" ; pour Q3 "*parfois*" ou "*jamais*"). Dans le cas contraire, les parents sont considérés comme "*pas ou peu autoritaires*".

- Valorisation parentale perçue (15-19 ans vivant chez leurs parents), appréciée à partir des questions "*Concernant vos parents ou les adultes qui s'occupent de vous, diriez-vous qu'ils :*"
  - (Q1) "*vous félicitent ?*",
  - (Q2) "*écoutent vos idées et vos opinions ?*".

Les jeunes sont considérés comme se sentant "*souvent valorisés*" s'ils ont donné une réponse positive à chacune de ces deux questions (c'est-à-dire "*souvent*" ou "*assez souvent*"). Dans le cas contraire, les jeunes sont considérés comme se sentant "*pas ou peu valorisés*".

##### **Facteurs caractérisant « l'environnement social »**

- Type de lycée fréquenté (16-18 ans) : *professionnel/général ou technique*
- Catégorie socioprofessionnelle du chef de famille (15-19 ans vivant chez leurs parents) : *agriculteur, ouvrier, employé/profession intermédiaire, artisan, commerçant, chef d'entreprise/cadre, profession intellectuelle supérieure*
- Niveau de diplôme obtenu le plus élevé (20-25 ans) : *inférieur au baccalauréat/baccalauréat ou diplôme plus élevé*

### Facteurs caractérisant certains évènements de vie (parmi les 18-25 ans)

- Avoir connu, avant l'âge de 18 ans, de graves disputes ou un climat de violence entre ses parents : *oui/non*
- Avoir connu, avant l'âge de 18 ans, le décès ou la maladie grave d'un de ses parents : *oui/non*
- Avoir connu, au cours de sa vie, soi-même ou sa famille de graves problèmes d'argent : *oui/non*

### Facteurs caractérisant la vie affective et sexuelle

- Avoir une relation amoureuse stable ou vivre en couple : *oui/non*
- Avoir eu deux partenaires ou plus au cours des 12 derniers mois : *oui/non*

### Facteurs caractérisant des situations ou prises de risque

#### - Violences

- Avoir été victime d'un vol ou d'une tentative de vol au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Avoir été victime de menaces verbales au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Avoir été victime de regards ou de paroles méprisants ou humiliants, au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Avoir été frappé ou blessé physiquement par une ou plusieurs personnes, en dehors d'une agression sexuelle, au cours des 12 derniers mois : *oui/non*

#### - Accident

- Avoir eu au cours des 12 derniers mois un accident ayant entraîné une consultation chez un médecin ou dans un hôpital : *oui/non*

#### - Conduites addictives

- Consommer des boissons alcoolisées deux fois ou plus par semaine, au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Avoir été ivre 3 fois ou plus au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Déclarer boire 6 verres ou plus au cours d'une même occasion, une fois par mois ou plus souvent, au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Avoir consommé du cannabis au cours des 30 derniers jours : *oui/non*

### Facteurs caractérisant les attitudes scolaires (parmi les 15-19 ans scolarisés)

- Etre arrivé en retard en cours/à l'école trois fois ou plus au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Avoir séché les cours au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Aimer « beaucoup » ou « un peu » l'école ou ce qu'ils font dans le cadre de leurs études : *oui/non*

### Profils de santé de Duke

- Score de santé mentale : *score<70 / score>=70*
- Score de santé sociale : *score<70 /score>=70*
- Score d'estime de soi : *score<70 / score>=70*
- Score de dépression : *score>=50 / score<50*
- Score d'anxiété : *score>=50 / score<50*

### Commune de résidence

- Critère défini selon la nomenclature d'analyse du territoire de l'Insee (RP1999) : *commune appartenant à l'espace à dominante rurale/commune appartenant à l'espace à dominante urbaine (pôles urbains, couronnes périurbaines, communes multi polarisées)*

### 3.3. Résultats présentés

Sont présentés, dans les tableaux de résultats ci-après :

- Les résultats relatifs aux facteurs pour lesquels une association statistiquement significative au seuil de 5 % est observée avec la variable d'intérêt dans l'échantillon 15-25 ans Pays de la Loire (1 426 jeunes). Cette significativité, testée à l'aide d'une régression logistique avec ajustement sur l'âge et le sexe, est mentionnée par une étoile noire (\*).

- Les résultats relatifs aux facteurs pour lesquels une association statistiquement significative au seuil de 5 % est observée avec la variable d'intérêt dans le sous-échantillon national des 15-25 ans (3 855 jeunes). Cette significativité est mentionnée par une étoile bleue (\*).

En effet, une différence de même ampleur peut ne pas être statistiquement significative dans l'échantillon des Pays de la Loire, mais l'être dans l'échantillon national en raison de la taille plus importante de ce

dernier. Dans ce cas, la différence observée dans l'échantillon national permet de conforter celle observée au plan régional.

Pour les facteurs où une association a été observée avec la variable d'intérêt, sont présentées dans l'ordre les informations suivantes :

- les échantillons pour lesquels l'information a été recueillie (échantillon régional/échantillon national),
- le champ de la population sur lequel l'indicateur a été calculé (classe d'âge...),
- la valeur de l'indicateur dans l'échantillon Pays de la Loire pour chacun des deux groupes de jeunes étudiés,
- la valeur de l'Odds ratio (OR, après ajustement sur l'âge et le sexe), dans l'échantillon Pays de la Loire,
- la mention de la significativité de l'association entre les deux variables, pour l'échantillon Pays de la Loire et/ou pour l'échantillon national,
- les effectifs non pondérés dans l'échantillon Pays de la Loire pour chacun des deux groupes de jeunes étudiés.

### 3.4. Interprétation des résultats

Une association statistiquement significative exprime l'existence vraisemblable d'une liaison entre la variable d'intérêt et le facteur étudié, mais elle ne permet pas d'établir un lien de causalité entre ces variables.

Par ailleurs, une association non significative n'indique pas l'absence de corrélation entre la variable d'intérêt et le facteur étudié, dans la mesure où elle peut être liée aux faibles effectifs concernés.

### 3.5. Résultats détaillés

Cf. tableaux ci-après

## Facteurs associés - Vie affective et sexuelle (1)

		Jeunes de 15-17 ans déclarant avoir déjà eu un rapport sexuel (2010)			Age médian au premier rapport (parmi les 21-25 ans)				
		% brute	OR ajusté <sup>4</sup>	eff.	2010		2005		eff.
Echantillon <sup>3</sup>					PDL	Fr.	PDL	Fr.	
<b>Ensemble des jeunes</b>									
<b>Facteurs caractérisant l'environnement familial</b>									
<b>Composition de la famille<sup>1</sup></b>									
	PDL, Fr								
		27%	1	407	-	-	-	-	-
		44%	2,2 **	79	-	-	-	-	-
<b>Avoir connu la séparation ou le divorce de ses parents avant 18 ans</b>									
	PDL, Fr								
	Oui	-	-	-	17,1	16,9	16,7	17,2	89
	Non	-	-	-	17,5	17,6	18,0	17,6	368
<b>Autorité parentale perçue<sup>1</sup></b>									
	PDL								
	Très souvent ou assez souvent autoritaires	-	1	354	-	-	-	-	-
	Peu ou pas autoritaires	-	- ns	110	-	-	-	-	-
<b>Valorisation parentale ressentie<sup>1</sup></b>									
	PDL								
	Très souvent ou assez souvent valorisé	24%	1	271	-	-	-	-	-
	Peu ou pas valorisé	42%	2,2 *	194	-	-	-	-	-
<b>Facteurs caractérisant l'environnement social</b>									
<b>Type de lycée fréquenté<sup>2</sup></b>									
	PDL, Fr								
	Lycée général et/ou technologique	29%	1	323	-	-	-	-	-
	Lycée professionnel	54%	2,7 *	104	-	-	-	-	-
<b>CSP du chef de famille<sup>1</sup></b>									
	PDL, Fr								
	Agriculteurs, ouvriers, employés	-	1	262	-	-	-	-	-
	Prof inter, artisans, commerçants, chefs entr.	-	- ns	174	-	-	-	-	-
	Cadres, prof. intel. sup.	-	- ns	79	-	-	-	-	-
<b>Niveau de diplôme &lt; baccalauréat</b>									
	PDL, Fr								
	Oui	-	-	-	17,3	17,0	17,6	17,0	147
	Non	-	-	-	17,5	17,5	17,7	17,6	310
<b>Facteurs caractérisant certains événements de vie</b>									
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, un climat de violence ou de graves disputes entre ses parents</b>									
	PDL, Fr								
	Non	-	-	-	17,5	17,5	18,0	17,7	389
	Oui	-	-	-	17,2	16,9	17,1	17,2	88
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, les graves problèmes de santé ou le décès d'un de ses parents</b>									
	PDL, Fr								
	Non	-	-	-	-	-	-	-	357
	Oui	-	-	-	-	-	-	ns	100
<b>Avoir eu eux-mêmes ou leur famille de graves problèmes d'argent au cours de la vie</b>									
	PDL, Fr								
	Non	-	-	-	17,5	17,5	17,9	17,5	382
	Oui	-	-	-	17,1	17,0	16,7	17,4	74
<b>Facteurs caractérisant la vie affective et sexuelle</b>									
<b>Avoir une relation amoureuse stable ou vivre en couple</b>									
	PDL, Fr								
	Oui	63%	7,7 **	163	-	-	-	-	-
	Non	19%	1	371	-	-	-	-	-
<b>Facteurs caractérisant certaines conduites à risque</b>									
<b>Contextes de violence au cours des 12 derniers mois</b>									
<b>Avoir été frappé ou blessé physiquement par une ou plusieurs personnes</b>									
	PDL, Fr								
	Oui	-	1	27	16,8	16,7	17,5	17,2	19
	Non	-	- ns	507	17,5	17,5	17,7	17,5	438
<b>Avoir été victime d'un vol ou d'une tentative de vol</b>									
	PDL, Fr								
	Oui	44%	1	48	-	-	-	-	-
	Non	31%	0,5 *	486	-	-	-	- ns	-
<b>Avoir été victime de menaces verbales</b>									
	PDL, Fr								
	Oui	50%	1	63	-	-	-	-	-
	Non	30%	0,4 **	471	-	-	-	- ns	-
<b>Avoir été victime de regards ou de paroles méprisants ou humiliants</b>									
	PDL, Fr								
	Oui	43%	1	124	-	-	-	-	-
	Non	29%	0,5 **	410	-	-	-	- ns	-
<b>Accident</b>									
<b>Au moins un accident au cours des 12 derniers mois</b>									
	PDL, Fr								
	oui	-	1	89	-	-	-	-	71
	non	-	- ns	392	-	-	-	- ns	319
<b>Conduites addictives</b>									
<b>Ivresses répétées (&gt;=3 au cours des 12 derniers mois)</b>									
	PDL, Fr								
	Non	26%	1	442	17,6	17,6	17,8	17,6	291
	Oui	58%	3,6 **	90	17,2	17,0	17,3	17,3	161
<b>Deux consommations ou plus par semaine (au cours des 12 derniers mois)</b>									
	PDL, Fr								
	non	30%	1	490	17,6	17,6	17,9	17,6	336
	oui	55%	2,5 **	44	17,1	16,9	17,3	17,3	121
<b>Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois par mois (au cours des 12 derniers mois)</b>									
	PDL, Fr								
	non	25%	1	398	17,6	17,6	17,9	17,6	293
	oui	52%	3,1 **	136	17,3	16,9	17,3	17,3	164
<b>Fumeur quotidien</b>									
	PDL, Fr								
	non	25%	1	426	17,7	17,8	18,1	17,8	251
	oui	62%	5,0 **	103	17,2	16,9	16,9	17	205
<b>Avoir consommé du cannabis au cours des 30 derniers jours</b>									
	PDL, Fr								
	Non	30%	1	499	17,5	17,5	18,0	17,6	412
	Oui	60%	3,3 **	35	17,3	16,5	16,6	16,9	44
<b>Attitudes scolaires<sup>2</sup></b>									
<b>Etre arrivé en retard au cours des 12 derniers mois</b>									
	PDL								
	Moins de trois fois	26%	1	296	-	-	-	-	-
	Trois fois ou plus	38%	1,6 *	160	-	-	-	-	-
<b>Avoir sêché les cours au cours des 12 derniers mois</b>									
	PDL								
	Aucune fois	-	1	410	-	-	-	-	-
	Une fois ou plus	-	- ns	47	-	-	-	-	-
<b>Aimer l'école ou les études suivies</b>									
	PDL								
	Beaucoup ou un peu	28%	1	381	-	-	-	-	-
	Pas beaucoup ou pas du tout	48%	2,2 *	76	-	-	-	-	-
<b>Profils de qualité de vie de Duke</b>									
<b>Score de santé mentale &lt; 70</b>									
	PDL, Fr								
	Non	30%	1	351	-	-	-	-	-
	Oui	35%	1,1 *	183	-	-	-	-	-
<b>Score d'anxiété &gt;=50</b>									
	PDL, Fr								
	Non	29%	1	420	-	-	-	-	-
	Oui	43%	1,9 **	114	-	-	-	-	-
<b>Score de dépression &gt;=50</b>									
	PDL, Fr								
	Non	29%	1	405	-	-	-	-	-
	Oui	41%	1,7 **	129	-	-	-	-	-
<b>Score d'estime de soi &lt; 70</b>									
	PDL, Fr								
	Non	30%	1	405	-	-	-	-	-
	Oui	39%	1,6 *	129	-	-	-	-	-
<b>Score de santé sociale &lt;70</b>									
	PDL, Fr								
	Non	-	1	391	-	-	-	-	-
	Oui	-	- ns	143	-	-	-	-	-
<b>Commune de résidence</b>									
	PDL, Fr								
	Espace à dominante rurale	43%	1	153	17,4	17,4	17,9	17,4	145
	Espace à dominante urbaine	30%	0,6 **	381	17,5	17,4	17,6	17,5	310

Sources : Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010. Ors, Inpes ; Baromètre santé 2010. Inpes, exploitation ORS

1. Proportion calculée parmi les 15-17 ans vivant chez leurs parents

2. Proportion calculée parmi les 15-17 ans scolarisés

3. Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuée

4. OR ajusté sur l'âge et le sexe

\* différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)

\* différence statistique significative en France (au seuil de 5 %)

Facteurs associés - Vie affective et sexuelle (2)

	Echantillon <sup>1</sup>	Population <sup>2</sup>	Jeunes déclarant avoir eu plusieurs partenaires dans l'année (parmi les jeunes ayant déjà eu un rapport sexuel)		eff.
			% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	
			OR ajusté <sup>3</sup>		
<b>Jeunes de 15-25 ans ayant déjà eu un rapport sexuel</b>	PDL		29%		950
<b>Facteurs caractérisant l'environnement familial</b>					
<b>Composition de la famille</b>	PDL, Fr	15-19 ans vivant chez leurs parents	-	1	260
Famille nucléaire (parents de naissance)			-	- ns	68
Famille monoparentale	PDL, Fr	18-25 ans	-	1	159
<b>Avoir connu la séparation ou le divorce de ses parents avant 18 ans</b>			-	- ns	610
Oui			-	1	182
Non			-	- ns	71
<b>Autorité parentale perçue</b>	PDL	15-18 ans vivant chez leurs parents	-	1	182
Très souvent ou assez souvent autoritaires			-	- ns	71
Peu ou pas autoritaires	PDL	15-18 ans vivant chez leurs parents	-	1	128
<b>Valorisation parentale ressentie</b>			-	- ns	125
Très souvent ou assez souvent valorisé			-	1	128
Peu ou pas valorisé			-	- ns	125
<b>Facteurs caractérisant l'environnement social</b>					
<b>Type de lycée fréquenté</b>	PDL, Fr	16-18 ans scolarisés	-	1	107
Lycée général et/ou technologique			-	- ns	77
Lycée professionnel	PDL, Fr	15-19 ans vivant chez leurs parents	31%	1	193
<b>CSP du chef de famille</b>			39%	1,5 *	163
Agriculteurs, ouvriers, employés	PDL, Fr	20-25 ans	-	1	180
Prof intér, artisans, commerçants, chefs entr., cadres, prof. Intel. Sup.			-	- ns	384
<b>Niveau de diplôme &lt; baccalauréat</b>	PDL, Fr	18-25 ans	-	1	358
Oui			-	- ns	410
Non			-	1	358
<b>Situation scolaire/professionnelle</b>	PDL, Fr	18-25 ans	-	1	358
Elève, étudiant, en stage, en formation			-	- ns	410
Actifs, inactifs			-	- ns	410
<b>Facteurs caractérisant certains événements de vie</b>	PDL, Fr	18-25 ans			
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, un climat de violence ou de graves disputes entre ses parents</b>			-	1	625
Non			-	- ns	143
Oui			-	1	612
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, les graves problèmes de santé ou le décès d'un de ses parents</b>			-	- ns	156
Non			-	1	612
Oui			-	- ns	156
<b>Avoir eu eux-mêmes ou leur famille de graves problèmes d'argent au cours de la vie</b>			-	1	670
Non			-	- ns	97
Oui			-	- ns	97
<b>Facteurs caractérisant la vie affective et sexuelle</b>	PDL, Fr	15-25 ans			
<b>Avoir une relation amoureuse stable ou vivre en couple</b>			16%	0,2 **	595
Oui			50%	1	352
Non			50%	1	352
<b>Facteurs caractérisant certaines conduites à risque</b>	PDL, Fr	15-25 ans			
<b>Contextes de violence au cours des 12 derniers mois</b>					
<b>Avoir été frappé ou blessé physiquement par une ou plusieurs personnes</b>			51%	1	55
Oui			28%	0,5 **	895
Non			42%	1	95
<b>Avoir été victime d'un vol ou d'une tentative de vol</b>			27%	0,6 **	855
Oui			45%	1	127
Non			26%	0,5 **	823
<b>Avoir été victime de menaces verbales</b>			42%	1	192
Oui			25%	0,5 **	758
Non			42%	1	192
<b>Avoir été victime de regards ou de paroles méprisants ou humiliants</b>			25%	0,5 **	758
Oui			37%	1	162
Non			27%	0,7 *	675
<b>Accident</b>			37%	1	162
<b>Au moins un accident au cours des 12 derniers mois</b>			27%	0,7 *	675
Oui			17%	1	605
Non			47%	4,1 **	334
<b>Conduites addictives</b>			17%	1	605
<b>Ivresses répétées (&gt;=3 au cours des 12 derniers mois)</b>			47%	4,1 **	334
Oui			24%	1	727
<b>Deux consommations ou plus par semaine (au cours des 12 derniers mois)</b>			44%	2,3 **	220
non			20%	1	578
Oui			42%	2,4 **	369
<b>Fumeur quotidien</b>			22%	1	561
non			40%	2,4 **	382
Oui			24%	1	847
<b>Avoir consommé du cannabis au cours des 30 derniers jours</b>			63%	5,1 **	99
Non			24%	1	847
Oui			63%	5,1 **	99
<b>Attitudes scolaires<sup>2</sup></b>	PDL	15-19 ans scolarisés			
<b>Etre arrivé en retard au cours des 12 derniers mois</b>			22%	1	160
Moins de trois fois			42%	2,5 *	137
Trois fois ou plus			28%	1	228
<b>Avoir séché les cours au cours des 12 derniers mois</b>			42%	2,3 *	69
Aucune fois			-	1	246
Une fois ou plus			-	- ns	52
<b>Aimer l'école ou les études suivies</b>			-	1	246
Beaucoup ou un peu			-	- ns	52
Pas beaucoup ou pas du tout			-	- ns	52
<b>Profils de qualité de vie de Duke</b>	PDL, Fr	15-25 ans			
<b>Score de santé mentale &lt; 70</b>			26%	1	664
Non			37%	2,0 **	282
Oui			28%	1	721
<b>Score d'anxiété &gt;=50</b>			33%	1,6 **	224
Non			26%	1	744
Oui			38%	2,0 **	202
<b>Score de dépression &gt;=50</b>			-	1	741
Non			-	- ns	203
Oui			-	1	633
<b>Score de santé sociale &lt;70</b>			-	- ns	312
Non			-	1	633
Oui			-	- ns	312
<b>Commune de résidence</b>	PDL, Fr	15-25 ans			
Espace à dominante rurale			19%	1	296
Espace à dominante urbaine			32%	2,0 **	651

Sources : Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010. Ors, Inpes ; Baromètre santé 2010. Inpes, exploitation ORS

1. Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées  
 2. Champ de la population sur lequel les analyses ont été effectuées  
 3. OR ajusté sur l'âge et le sexe  
 \* différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)  
 \*\* différence statistique significative en France (au seuil de 5 %)

## Facteurs associés - Pratiques contraceptives

Echantillon <sup>1</sup>	Population <sup>2</sup>	Jeunes femmes ayant déjà eu recours à la contraception d'urgence (parmi celles ayant déjà eu un rapport sexuel)		Jeunes femmes ayant utilisé la pilule "orale" lors de leur premier rapport sexuel (parmi celles ayant déjà eu un rapport sexuel)		eff.	
		% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>		
Jeunes femmes de 15-25 ans ayant déjà eu un rapport sexuel	PDL	34%		58%		473	
<b>Facteurs caractérisant l'environnement familial</b>							
<b>Composition de la famille</b>							
Famille nucléaire (parents de naissance)	PDL, Fr	15-19 ans vivant chez leurs parents	26%	1	51%	1	129
Famille monoparentale			44%	2,4 *	56%	1,2 *	30
<b>Avoir connu la séparation ou le divorce de ses parents avant 18 ans</b>							
Oui	PDL, Fr	18-25 ans	-	1	-	1	84
Non			--	ns	--	ns	299
<b>Autorité parentale perçue</b>							
Très souvent ou assez souvent autoritaires	PDL	15-18 ans vivant chez leurs parents	-	1	-	1	104
Peu ou pas autoritaires			--	ns	--	ns	22
<b>Valorisation parentale ressentie</b>							
Très souvent ou assez souvent valorisé	PDL	15-18 ans vivant chez leurs parents	-	1	60%	1	64
Peu ou pas valorisé			--	ns	38%	0,4 *	62
<b>Facteurs caractérisant l'environnement social</b>							
<b>Type de lycée fréquenté</b>							
Lycée général et/ou technologique	PDL, Fr	16-18 ans scolarisés	-	1	-	1	58
Lycée professionnel			--	ns	--	ns	35
<b>CSP du chef de famille</b>							
Agriculteurs, ouvriers, employés	PDL, Fr	15-19 ans vivant chez leurs parents	19%	1	-	1	96
Prof inter, artisans, commerçants, chefs entr., cadres, prof. intel. sup.			37%	2,4 *	--	ns	78
<b>Niveau de diplôme &lt; baccalauréat</b>							
Oui	PDL, Fr	20-25 ans	21%	1	-	1	84
Non			42%	2,6 *	--	ns	202
<b>Facteurs caractérisant certains évènements de vie</b>							
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, un climat de violence ou de graves disputes entre ses parents</b>							
Non	PDL, Fr	18-25 ans	34%	1	-	1	310
Oui			42%	1,4 *	--	ns	74
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, les graves problèmes de santé ou le décès d'un de ses parents</b>							
Non			-	1	-	1	300
Oui			--	ns	--	ns	84
<b>Avoir eu eux-mêmes ou leur famille de graves problèmes d'argent au cours de la vie</b>							
Non			34%	1	61%	1	334
Oui			46%	1,7 *	47%	0,6 **	50
<b>Facteurs caractérisant la vie affective et sexuelle</b>							
<b>Plusieurs partenaires dans l'année</b>							
Non	PDL, Fr	15-25 ans	30%	1	--	-	369
Oui			48%	2,3 **	--	-	104
<b>Facteurs caractérisant certaines conduites à risque</b>							
<b>Contextes de violence au cours des 12 derniers mois</b>							
<b>Avoir été frappé ou blessé physiquement par une ou plusieurs personnes</b>							
Oui	PDL, Fr	15-25 ans	-	1	-	1	11
Non			--	ns	--	ns	462
<b>Avoir été victime d'un vol ou d'une tentative de vol</b>							
Oui			-	1	-	1	36
Non			--	ns	--	ns	437
<b>Avoir été victime de menaces verbales</b>							
Oui			43%	1	-	1	42
Non			33%	0,7 *	--	ns	431
<b>Avoir été victime de regards ou de paroles méprisants ou humiliants</b>							
Oui			46%	1	-	1	93
Non			31%	0,5 **	--	ns	380
<b>Accident</b>							
<b>Au moins un accident au cours des 12 derniers mois</b>							
oui			-	1	-	1	59
non			--	ns	--	ns	362
<b>Conduites addictives</b>							
<b>Ivresses répétées (&gt;=3 au cours des 12 derniers mois)</b>							
Non			28%	1	63%	1	368
Oui			51%	2,8 **	40%	0,4 **	102
<b>Deux consommations ou plus par semaine (au cours des 12 derniers mois)</b>							
non			32%	1	58%	1	437
oui			53%	2,4 **	50%	0,7 *	36
<b>Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois par mois (au cours des 12 derniers mois)</b>							
non			32%	0,7 *	61%	1	367
oui			39%	1	47%	0,6 **	106
<b>Fumeur quotidien</b>							
non			30%	1	63%	1	293
oui			40%	1,6 **	50%	0,6 *	179
<b>Avoir consommé du cannabis au cours des 30 derniers jours</b>							
Non			32%	1	59%	1	438
Oui			55%	2,7 **	41%	0,5 **	34
<b>Attitudes scolaires<sup>2</sup></b>							
<b>Etre arrivé en retard au cours des 12 derniers mois</b>							
Moins de trois fois	PDL	15-19 ans scolarisés	-	1	59%	1	91
Trois fois ou plus			--	ns	38%	0,4 *	57
<b>Avoir séché les cours au cours des 12 derniers mois</b>							
Aucune fois			-	1	-	1	107
Une fois ou plus			--	ns	--	ns	41
<b>Aimer l'école ou les études suivies</b>							
Beaucoup ou un peu			-	1	-	1	125
Pas beaucoup ou pas du tout			--	ns	--	ns	23
<b>Profils de qualité de vie de Duke</b>							
<b>Score de santé mentale &lt; 70</b>							
Non	PDL, Fr	15-25 ans	-	1	-	1	288
Oui			--	ns	--	ns	185
<b>Score d'anxiété &gt;=50</b>							
Non			-	1	-	1	319
Oui			--	ns	--	ns	153
<b>Score de dépression &gt;=50</b>							
Non			-	1	-	1	343
Oui			--	ns	--	ns	130
<b>Score d'estime de soi &lt; 70</b>							
Non			-	1	-	1	339
Oui			--	ns	--	ns	133
<b>Score de santé sociale &lt;70</b>							
Non			-	1	-	1	302
Oui			--	ns	--	ns	170
<b>Commune de résidence</b>							
Espace à dominante rurale	PDL, Fr	15-25 ans	27%	1	-	1	158
Espace à dominante urbaine			36%	1,5 *	--	ns	314

Sources : Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010. Ors, Inpes ; Baromètre santé 2010. Inpes, exploitation ORS

1. Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées

2. Champ de la population sur lequel les analyses ont été effectuées

3. OR ajusté sur l'âge et le sexe

\* différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)

\*\* différence statistique significative en France (au seuil de 5 %)

**Facteurs associés - Prévention des infections sexuellement transmissibles**

Echantillon <sup>1</sup>	Population <sup>2</sup>	Jeunes ayant effectué un dépistage de l'infection à VIH au cours des 12 derniers mois		Jeunes ayant utilisé un préservatif lors de leur premier rapport sexuel		eff.	
		% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>		
<b>Jeunes de 15-25 ans ayant déjà eu un rapport sexuel</b>		16%		94%			
<b>Facteurs caractérisant l'environnement familial</b>							
<b>Composition de la famille</b>							
Famille nucléaire (parents de naissance)	PDL, Fr	15-19 ans vivant chez leurs parents	-	1	-	1	245
Famille monoparentale			-	- ns	-	- ns	63
<b>Avoir connu la séparation ou le divorce de ses parents avant 18 ans</b>							
Oui	PDL, Fr	18-25 ans	-	1	91%	0,6 *	130
Non			-	- ns	94%	1	539
<b>Autorité parentale perçue</b>							
Très souvent ou assez souvent autoritaires	PDL	15-18 ans vivant chez leurs parents	-	1	-	1	182
Peu ou pas autoritaires			-	- ns	-	- ns	71
<b>Valorisation parentale ressentie</b>							
Très souvent ou assez souvent valorisé	PDL	15-18 ans vivant chez leurs parents	-	1	-	1	128
Peu ou pas valorisé			-	- ns	-	- ns	125
<b>Facteurs caractérisant l'environnement social</b>							
<b>Type de lycée fréquenté</b>							
Lycée général et/ou technologique	PDL, Fr	16-18 ans scolarisés	-	1	-	1	94
Lycée professionnel			-	- ns	-	- ns	71
<b>CSP du chef de famille</b>							
Agriculteurs, ouvriers, employés	PDL, Fr	15-19 ans vivant chez leurs parents	-	1	-	1	179
Prof.inter, artisans, commerçants, chefs entr., cadres, prof. Intel. Sup.			-	- ns	-	- ns	156
<b>Niveau de diplôme &lt; baccalauréat</b>							
Oui	PDL, Fr	20-25 ans	-	1	87%	1	149
Non			-	- ns	94%	2,4 **	329
<b>Facteurs caractérisant certains évènements de vie</b>							
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, un climat de violence ou de graves disputes entre ses parents</b>							
Non	PDL, Fr	18-25 ans	16%	1	94%	1	550
Oui			20%	1,4 *	90%	0,5 **	120
<b>Avoir connu avant l'âge de 18 ans, les graves problèmes de santé ou le décès d'un de ses parents</b>							
Non			16%	1	94%	1	591
Oui			20%	1,4 *	92%	0,8 *	78
<b>Avoir eu eux-mêmes ou leur famille de graves problèmes d'argent au cours de la vie</b>							
Non			-	1	95%	1	591
Oui			-	- ns	87%	0,5 **	78
<b>Facteurs caractérisant la vie affective et sexuelle</b>							
<b>Avoir une relation amoureuse stable ou vivre en couple</b>							
Oui	PDL, Fr	15-25 ans	18%	1,2	-	-	316
Non			12%	1 *	-	-	519
<b>Plusieurs partenaires dans l'année</b>							
Oui			19%	1,6 **	-	-	246
non			14%	1	-	-	586
<b>Facteurs caractérisant certaines conduites à risque</b>							
<b>Contextes de violence au cours des 12 derniers mois</b>							
<b>Avoir été frappé ou blessé physiquement par une ou plusieurs personnes</b>							
Oui	PDL, Fr	15-25 ans	-	1	91%	1	51
Non			-	- ns	94%	1,8 *	784
<b>Avoir été victime d'un vol ou d'une tentative de vol</b>							
Oui			23%	1	-	1	83
Non			15%	0,6 **	-	- ns	752
<b>Avoir été victime de menaces verbales</b>							
Oui			-	1	-	1	113
Non			-	- ns	-	- ns	722
<b>Avoir été victime de regards ou de paroles méprisants ou humiliants</b>							
Oui			-	1	-	1	177
Non			-	- ns	-	- ns	658
<b>Accident</b>							
<b>Au moins un accident au cours des 12 derniers mois</b>							
oui			-	1	-	1	154
non			-	- ns	-	- ns	623
<b>Conduites addictives</b>							
<b>Ivresses répétées (&gt;=3 au cours des 12 derniers mois)</b>							
Non			-	1	95%	1	530
Oui			-	- ns	92%	0,6 *	298
<b>Deux consommations ou plus par semaine (au cours des 12 derniers mois)</b>							
non			-	1	95%	1	644
oui			-	- ns	91%	0,5 *	191
<b>Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois par mois (au cours des 12 derniers mois)</b>							
non			-	1	-	1	508
oui			-	- ns	-	-	327
<b>Fumeur quotidien</b>							
non			-	1	95%	1	498
oui			-	- ns	92%	0,6 **	333
<b>Avoir consommé du cannabis au cours des 30 derniers jours</b>							
Non			-	1	95%	1	747
Oui			-	- ns	86%	0,3 **	87
<b>Attitudes scolaires<sup>2</sup></b>							
<b>Etre arrivé en retard au cours des 12 derniers mois</b>							
Moins de trois fois	PDL	15-19 ans scolarisés	-	1	-	1	160
Trois fois ou plus			-	- ns	-	- ns	137
<b>Avoir séché les cours au cours des 12 derniers mois</b>							
Aucune fois			-	1	-	1	229
Une fois ou plus			-	- ns	-	- ns	69
<b>Aimer l'école ou les études suivies</b>							
Beaucoup ou un peu			-	1	-	1	246
Pas beaucoup ou pas du tout			-	- ns	-	- ns	52
<b>Profil de qualité de vie de Duke</b>							
<b>Score de santé mentale &lt; 70</b>							
Non	PDL, Fr	15-25 ans	-	1	-	1	582
Oui			-	- ns	-	- ns	252
<b>Score d'anxiété &gt;=50</b>							
Non			-	1	-	1	642
Oui			-	- ns	-	- ns	192
<b>Score de dépression &gt;=50</b>							
Non			-	1	-	1	652
Oui			-	- ns	-	- ns	182
<b>Score d'estime de soi &lt; 70</b>							
Non			-	1	-	1	657
Oui			-	- ns	-	- ns	176
<b>Score de santé sociale &lt;70</b>							
Non			-	1	-	1	561
Oui			-	- ns	-	- ns	273
<b>Commune de résidence</b>							
Espace à dominante rurale	PDL, Fr	15-25 ans	-	1	-	1	272
Espace à dominante urbaine			-	- ns	-	- ns	563

Sources : Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010. Ors, Inpes ; Baromètre santé 2010. Inpes, exploitation ORS

1. Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées

2. Champ de la population sur lequel les analyses ont été effectuées

3. OR ajusté sur l'âge et le sexe

\* différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)

\* différence statistique significative en France (au seuil de 5 %)