

Le dépistage du cancer du col pourquoi commencer à 25 ans



DR MIGNOT-GRANDCOLIN
MCA DÉPARTEMENT MÉDECINE GÉNÉRALE
PRATICIEN ATTACHÉ GYNÉCOLOGIE CHU

HPV/épidémiologie

- HPV 16, 18 responsables de 70% des cas de cancer du col
- 100% des cancers col liés à un HPV
(16,18,31,33,45, 51, 52)
 - 99,8% liés à HPV 16 et 18
- 88% des cancers de l'anus liés à un HPV
- 40% des cancers oropharynx (16 18)

(De martel 2012)

HPV/épidémiologie



- IST virale la plus fréquente; transmission buccale, sexuelle, objet, textile (*Mosciki 2010*)
- Prévalence maximale avant 25 ans
- Efficacité partielle du préservatif (*Vacarella 2006, King 2004*)
- Association entre nombre de partenaires (mais effet seuil) et infidélité du compagnon

HPV cancer du col/épidémiologie



- Infection spontanément résolutive
 - 70% de guérison à 1 an
 - 90% de guérison à 2 ans (Veldhuijzen 2010)
- Âge médian du diagnostic du cancer du col: 51 ans
- Dépistage le plus efficace/ le plus inégalitaire
(Peirson 2013/ HAS 2010)

Problème du FCU avant 25 ans



- **Trop de FCU chez les moins de 25 ans**
 - lié au profil socio-économique de la patiente
 - à sa contraception
 - au praticien
- **Surcoût et sur-traitement**
 - Anxiété
 - Conisation
 - Biopsie
 - Examen clinique invasif

Analyse multivariée finale: femmes de moins de 25 ans

Cohorte CONSTANCES (N=1730)



	FCU hors recommandations %	ORa [CI 95%]	P
Pratiques contraceptives			
Courte durée (hormonale)	61	0,2 [0,1 -0,4]	<0,0001
Longue durée (Implant)	47,8	0,2[0,06 -0,5]	0,0009
Longue durée (DIU)	87,5	Réf,	-
Non médicalise (Préservatifs, naturelles)	45,2	0,1 [0,06 -0,2]	<0,0001
Désir de grossesse	77,8	0,6 [0,2 -2,1]	0,5
Grossesse	0,0	0,5 [0,09 -3,0]	0,6
Pas de contraception	27,7	0,06 [0,03 -0,1]	<0,0001
Sexualité			
Orientation sexuelle			
Hétérosexuelle	56,1	Réf,	-
Homosexuelle	32,6	0,6 [0,3 -1,3]	0,5

Analyse multivariée finale: femmes de moins de 25 ans (N 1730)



Caractéristiques socio-démographiques

Classes d'âge des femmes

18-19 ans	33,7	0,5 [0,3 -0,6]	<0,0001
20-24 ans	60,4	Réf,	-

Origine géographique

France métropolitaine	55,9	Réf,	-
DOM-TOM	45	0,7 [0,3 -1,4]	0,3
Europe	65,2	1,8 [0,9 -3,6]	0,09
Afrique / Asie	30,9	0,5 [0,2 -1,1]	0,07
autre	53,8	1,0 [0,4 -3,9]	0,9

Niveau d'études

Inférieur au BAC	49,4	0,7 [0,5-1,0]	0,05
Niveau BAC	46,6	0,6 [0,5-0,8]	0,0001
Etudes supérieures	63,3	Réf,	-
Autres diplômes	53,3	0,5 [0,2-1,5]	0,2

Etat de santé

Consommation de Cannabis

Oui	57,9	1,4 [1,2-1,8]	0,0001
Non	51,2	Réf,	-

Argumenter auprès des patientes



- **Des arguments pour la vaccination**
 - Préservatif partiellement efficace
 - Forte prévalence du HPV
 - Cancer col / anal / ORL
 - Efficace sur les virus les plus fréquents
- **Des arguments contre la réalisation d'un FCU avant 25 ans**
 - Infection fréquente mais clairance en 2 ans
 - Cancer tardif
 - Risque de sur-traitement



Merci de votre attention