

INFECTION HPV : PROJET D'ÉTUDE CHEZ LES FEMMES ÂGÉES DE 25 À 65 ANS À MAYOTTE

SÉMINAIRE D'INFORMATION ET D'ÉCHANGES

RÉDÉCA MAYOTTE, 09/09/2016

CELLULE D'INTERVENTION EN RÉGION OCÉAN INDIEN: C. LARSEN

INFECTIONS A HPV

- **Infection sexuellement transmissible (IST)**
 - ✓ fréquente (< 30 ans) et le plus souvent asymptomatique
 - ✓ disparaît spontanément en un à deux ans sans lésion
- **Manifestations cliniques**
 - ✓ lésions génitales bénignes : condylomes / crêtes de coq
 - ≈ 50 000 cas / a
 - HPV 6 et 11
 - condylome plan
 - condylome acuminé



Condylomes acuminés de la vulve



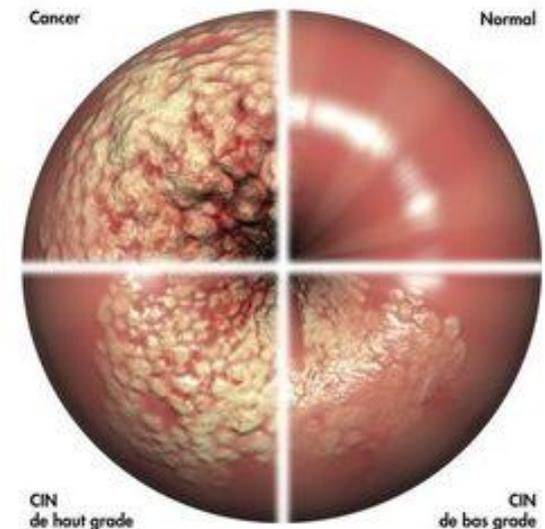
Condylome acuminés du pénis



Avec l'aimable autorisation du Dr J. Monsonogo

INFECTION HPV ET CANCER

- **infection HPV persistante peut favoriser la survenue de cancers**
- **cancer du col de l'utérus**
 - ✓ $\approx 3\ 000 - 3\ 500$ cas par an
 - ✓ lié au HPV dans totalité des cas (HPV 16 et 18 dans 70% des cas)
- **cancer du canal anal**
 - ✓ $\approx 1\ 000$ cas / an
 - ✓ 2/3 de femmes
 - ✓ lié à l'HPV dans 80% des cas (HPV 16 et 18 dans 90%)

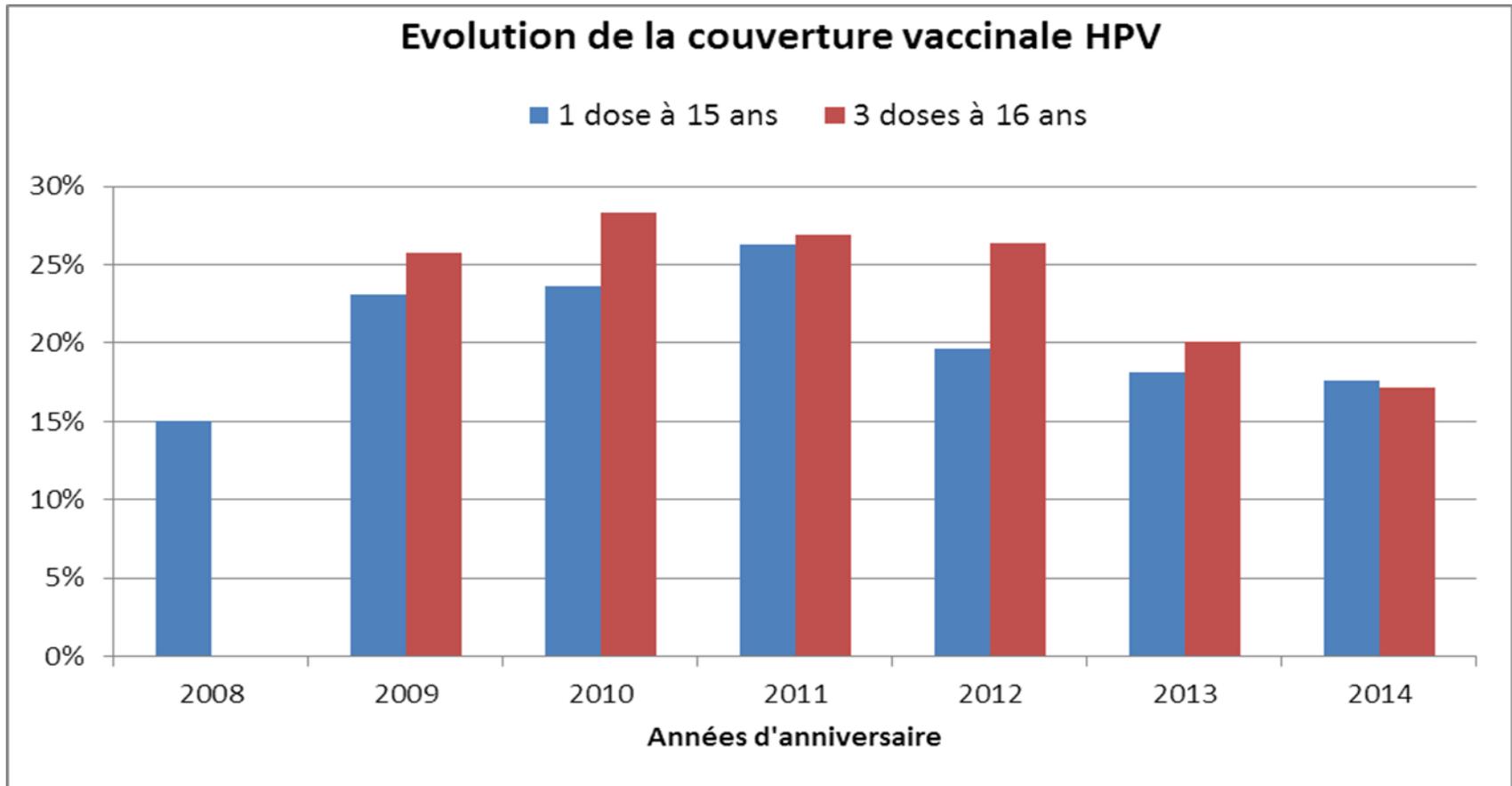


INFECTIONS HPV : PRÉVENTION



- utilisation du préservatif
- IST à prévention vaccinale
 - vaccin actuel : HPV 6-11-16-18 + préservatifs
 - ✓ jeunes filles âgées de 11 à 14 ans
 - ✓ deux injections espacées de six mois
 - ✓ vaccin coûteux (121€ la dose)
 - ✓ remboursé par l'assurance maladie à 65 %
 - vaccin en cours d'AMM: nonavalent (HPV 6-11-16-18 + HPV 31, 33, 45, 52, 58)

COUVERTURE VACCINALE HPV EN FRANCE ENTRE 2008 ET 2014



source: Santé Publique France, EGB, mise à jour au 31/12/2014

- taux de couverture inconnu
- vaccin indisponible au centre de vaccination du CHM

- **Dépistage précoce des lésions du col utérin**
 - ✓ chez les femmes âgées de 25-65 ans
 - ✓ par frottis cervico utérin
 - ✓ réalisé tous les trois ans si frottis normaux
- **Programme de dépistage organisé en France**
 - ✓ réalisé dans 13 départements en 2010-2012
 - taux de couverture standardisé insuffisant : 61,7%
 - taux global de participation des femmes : 16,4%
 - frottis jugés anormaux : 3,9%

DÉPISTAGE DU CANCER DU COL À MAYOTTE EN 2015 REDECA



- taux de couverture standardisé 2013-2015 : 39%
- taux global de participation des femmes (2015): 16%
- frottis jugés anormaux (2015) : 7,3%

ALTERNATIVE AU FROTTIS CERVICO-UTÉRIN

AUTO-PRELEVEMENT POUR DÉTECTION D'INFECTION HPV

- typage moléculaire : ADN HPV
- plus grande sensibilité du test dans la détection des lésions précancéreuses et cancer du col
- moindre spécificité
 - ➔ triage secondaire des tests +
- prélèvement vaginal (ou exocol)
 - ✓ réalisé par un professionnel de santé
 - ✓ ou par auto-prélèvement

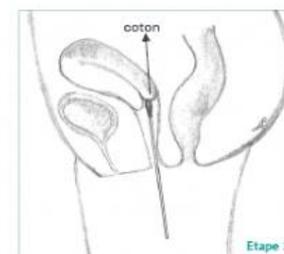
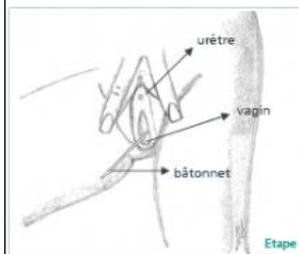
Que contient le kit ?

- Un bâtonnet avec coton/éponge au bout et un tube
- Un consentement écrit à signer
- Un questionnaire de satisfaction à remplir
- Une enveloppe préaffranchie à nous retourner



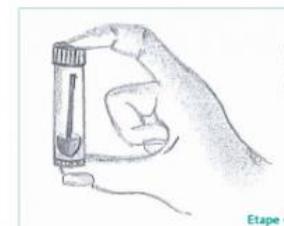
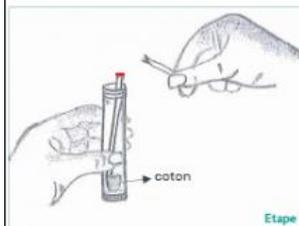
Comment effectuer l'auto-prélèvement ?

Merci d'effectuer le prélèvement comme indiqué ci-dessous :



Insérez environ 10 à 15 cm du bâtonnet dans votre vagin. La partie avec le coton doit être dans votre vagin.

Faites tourner le bâtonnet (un tour complet). Retirez-le de votre vagin.



Mettez le bâtonnet dans le tube (voir schéma). Cassez le au niveau de l'encoche (trait rouge indiqué).

Fermez le tube avec le bouchon. Mettez le tube, le consentement signé et le questionnaire de satisfaction dans l'enveloppe préaffranchie. Puis postez l'enveloppe sous 15 jours maximum.

AUTO-PRÉLÈVEMENT VAGINAL POUR DÉTECTION D'INFECTION HPV EN FRANCE



- auto-prélèvement HPV testé en 2012
- dans le cadre d'un programme régional de dépistage
- chez les femmes n'ayant pas répondu à une première sollicitation pour frottis cervico-utérin (FCU)
- taux de participation **deux fois plus élevé** parmi les femmes à qui a été proposée la réalisation d'un auto-prélèvement comparé à celles à qui avait été adressé un courrier de relance pour la réalisation du FCU

AUTO-PRÉLÈVEMENT VAGINAL POUR DÉTECTION D'INFECTION HPV À MAYOTTE



... pas de recours à l'auto-prélèvement
dans le dépistage des cancers du col utérin à
Mayotte...

AUTO-PRÉLÈVEMENT VAGINAL POUR DÉTECTION D'INFECTION HPV À MAYOTTE



...alors tester le recours à l'auto-prélèvement HPV ...

...dans un projet d'étude d'évaluation de la santé en population générale à Mayotte

le « Baromètre santé 2017 Mayotte »

PROJET BAROMÈTRE SANTÉ 2017 MAYOTTE

OBJECTIFS GÉNÉRAUX



- décrire les comportements, attitudes et perception de santé et leurs déterminants
- estimer les prévalences de certaines pathologies chroniques et infectieuses
- évaluer l'acceptabilité et la faisabilité d'un dépistage volontaire des infections sexuellement transmissibles bactériennes et/ou virales réalisé par auto-prélèvements à domicile

- enquête transversale réalisée à domicile
- échantillon aléatoire de la population générale résidant à Mayotte âgée de 15 à 69 ans
- entretiens en face à face
 - ✓ réalisés par des enquêtrices
 - ✓ basés sur un questionnaire trilingue
- prélèvement veineux réalisés par des IDE et/ou auto-prélèvements de sang capillaire, urinaire et vaginal

PROJET BAROMÈTRE SANTÉ 2017 MAYOTTE : PERTINENCE D'UN AUTO-PRÉLÈVEMENT VAGINAL POUR DÉTECTION D'INFECTION HPV



- évaluer une proposition alternative au frottis cervico-utérin en termes d'acceptabilité et de faisabilité d'un auto-prélèvement vaginal chez les femmes âgées entre 25 et 65 ans
- pour renforcer l'arsenal des campagnes de dépistage du cancer du col utérin à Mayotte

Certes , ...

Mais, a-t-on besoin d'un outil supplémentaire pour le dépistage du cancer du col utérin à Mayotte?

Qu'en pensez-vous?

REMERCIEMENTS



REDECA

Aminata Cimmino

Abdou Madi

Et toute l'équipe

Cellule d'intervention en région océan Indien

Laurent Filleul

Frédéric Pagès

Pascal Vilain