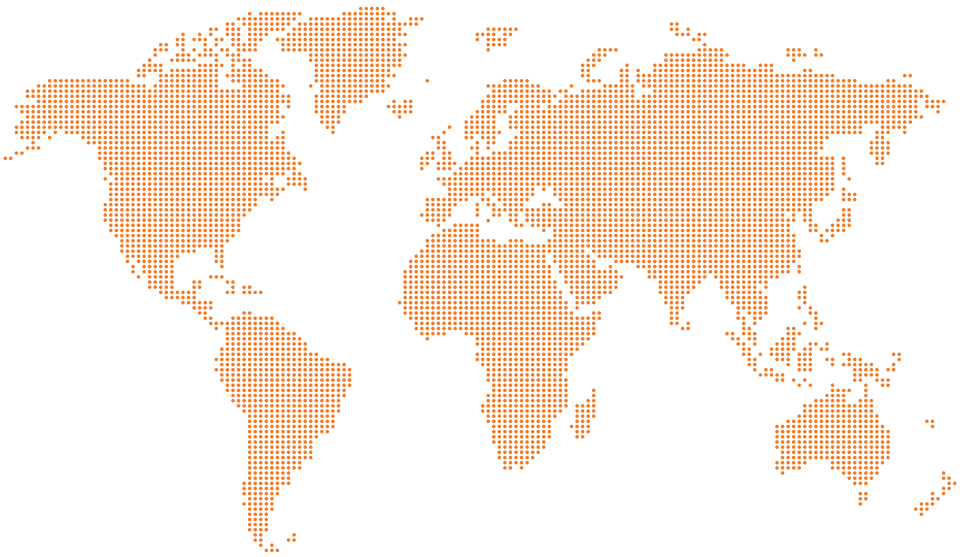


# INFECTIONS À PAPILLOMAVIRUS (HPV)

Les infections à papillomavirus humain sont à l'origine de nombreux cas de cancer du col de l'utérus.



**Les infections à papillomavirus sont cosmopolites <sup>(1)</sup>.**

Dans le monde, le cancer du col de l'utérus est le deuxième cancer le plus fréquent chez la femme. En France, chaque année, près de 3 000 nouveaux cas sont découverts et près de 1 000 femmes en décèdent.

Environ 120 types de papillomavirus (HPV) sont connus chez l'homme. Les types 16 et 18 sont responsables de 70 % des cancers du col de l'utérus.

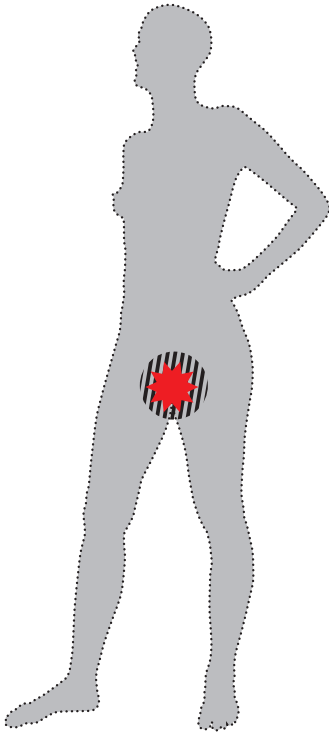
L'infection par un HPV est très fréquente et a lieu le plus souvent au début de la vie sexuelle. Les virus se transmettent très facilement lors des rapports sexuels, à la fois par voie muqueuse et par voie cutanée (y compris par simple contact, sans pénétration).

Les préservatifs peuvent réduire les risques d'attraper un HPV quand ils sont utilisés tout le temps et correctement, mais ils ne sont parfois pas suffisants car le virus peut infecter des zones génitales non protégées.

Le plus souvent, les infections à HPV passent inaperçues et disparaissent spontanément. Quand elles persistent, elles peuvent être responsables de verrues génitales (condylomes) et, chez les femmes, de lésions bénignes du col de l'utérus qui peuvent parfois devenir précancéreuses. Ces lésions précancéreuses, si elles n'ont pas été dépistées par un frottis, puis traitées, peuvent se transformer en cancer du col de l'utérus.

(1) Cosmopolite : rencontré dans le monde entier.

La prévention du cancer du col de l'utérus repose donc sur la vaccination, associée au dépistage régulier chez les femmes de 25 à 65 ans par frottis cervico-utérin.



La contamination se fait par contact sexuel et survient le plus souvent au début de la vie sexuelle.

L'infection disparaît souvent spontanément mais parfois elle persiste et des lésions peuvent survenir.

# VACCINS



Recommandé chez les jeunes filles  
de 11 à 14 ans  
2 doses

**11-14 ans**



Rattrapage pour les jeunes femmes de 15 à 19 ans  
3 doses

**15-19 ans**

## INFECTIONS À PAPILLOMAVIRUS HUMAIN (HPV)

La vaccination est recommandée chez les jeunes filles de 11 à 14 ans et en rattrapage chez les jeunes femmes de 15 à 19 ans inclus.

Les deux vaccins disponibles protègent contre les infections par HPV 16 et 18 responsables de 70 % des cancers du col de l'utérus.

Des études se poursuivent sur la durée de protection conférée par ces vaccins, leur utilité chez des femmes âgées de plus de 20 ans, sur la durée de l'immunité.

L'efficacité protectrice des vaccins est également en cours d'évaluation chez les hommes, chez qui les papillomavirus peuvent être responsables de verrues et de cancers anogénitaux.

La vaccination n'est pas efficace pour prévenir 30 % des cancers du col de l'utérus. C'est pourquoi, même après vaccination, il est nécessaire d'effectuer régulièrement des frottis de dépistage du cancer du col de l'utérus.

Le vaccin n'a pas d'efficacité curative chez les personnes contaminées avant la vaccination ou ayant des lésions du col dues à l'infection par ces HPV.