



Le dépistage :

La vaccination ne se substitue pas au dépistage des lésions précancéreuses et cancéreuses du col de l'utérus et de la recherche d'HPV oncogènes par les frottis cervicaux et anaux.

Schéma vaccinal :

- Vaccin HPV nonavalent recommandé pour toute nouvelle vaccination.
- Vaccination HPV recommandée à l'ensemble des adolescents filles et garçons, aux mêmes âges et selon les mêmes modalités.
- Pas de prise en compte du début de la vie sexuelle.
- Schéma vaccination simplifié :
 - **De 11 à 14 ans révolus** : 2 injections à 6 mois d'intervalle
Remarque : depuis la rentrée scolaire 2023-2024, la vaccination contre les HPV est proposée aux jeunes filles et jeunes garçons de 11 à 14 ans scolarisés dans les collèges publics et les collèges privés sous contrat volontaire. Cette vaccination est gratuite et nécessite l'autorisation des 2 parents.
 - **De 15 à 26 ans révolus** : 3 injections en moins d'1 an (0, 2 et 6 mois)

Quels sont les effets indésirables de cette vaccination ?

Douleur, rougeur au point d'injection, maux de tête, sensations vertigineuses, troubles digestifs, fièvre, fatigue.

- Ces effets apparaissent rapidement après la vaccination et durent peu de temps.
- Une surveillance d'une quinzaine de minutes est recommandée après l'administration du vaccin.

Enjeu :

L'International papillomavirus society et l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) ont proposé un objectif européen de couverture vaccinale (CV) de 90 % chez les adolescents garçons et filles d'ici 2030. **En France, l'objectif est d'atteindre une CV > 80%.**

Références :

- CNRS Actualités novembre 2016 : [Lien](#)
- HAS. Vaccination contre les papillomavirus chez les garçons. Décembre 2019 : [Lien](#)
- Arbyn M, Gultekin M, Morice P, et al. The European response to the WHO call to eliminate cervical cancer as a public health problem. Int J Cancer 2021 ; 148 : 277-84 : [Lien](#)
- Bruni L, Saura-Lázaro A, Montoliu A, et al. HPV vaccination introduction worldwide and WHO and UNICEF estimates of national HPV immunization coverage 2010-2019. Prev Med 2021 ; 144 : 106399 : [Lien](#)
- Vaccination en France. Bilan de la couverture vaccinale en 2024 Santé Publique France : [Lien](#)
- Calendrier vaccinal 2025 : [Lien](#)
- HAS. Recommandation. Vaccinations contre les papillomavirus (HPV) Elargissement de la cohorte de rattrapage vaccinal chez les hommes et les femmes jusqu'à 26 ans révolus. Avril 2025 : [Lien](#)
- Arrêté du 9 décembre 2025 modifiant la liste des spécialités pharmaceutiques remboursables aux assurés sociaux : [Lien](#)

Action prévention :

Version 2 Mars 2026

HPV papillomavirus



Document pour le grand public.



Mieux comprendre la maladie pour la prévenir.



Bourgogne Franche-Comté

Que sont les HPV ?

HPV est l'abréviation de *Human Papillomavirus* ou papillomavirus humain. Ces virus ont une attirance pour la **peau** et les **muqueuses**.

Certains HPV sont responsables de lésions bénignes de la peau ou des muqueuses (**HPV à bas risque ou HPV-BR**) tandis que d'autres sont associés à des cancers cutanés ou muqueux, on parle d'HPV à risque oncogène (**HPV à haut risque ou HPV-HR**).

140 génotypes différents +/- oncogènes :

Haut risque : **16, 18, 31, 33, 35, 45, 51, 52, 56**

Risque faible : **6, 11, 42, 43, 44**

Comment attrape-t-on la maladie ?

Les HPV sont des virus résistants qui peuvent survivre plusieurs heures sur des surfaces, ils peuvent donc être transmis sur un **mode direct** (contact) mais aussi **indirect** (objets souillés, doigts, etc.).

Les HPV à tropisme muqueux sont le plus souvent transmis lors de relations sexuelles homo ou hétérosexuelles (sans qu'il y ait forcément pénétration).

La maladie est-elle contagieuse ?

Ces virus sont extrêmement contagieux et les préservatifs ont une efficacité limitée (70 %).

Quels sont les symptômes ?

Quelque soit le type d'HPV, la primo-infection est inapparente. L'infection est précoce, dès les premiers contacts sexuels.

Dans 90 % des cas, les HPV sont éliminés spontanément par le système immunitaire dans les 2 ans qui suivent une infection.

Dans environ 10% des cas, les HPV ne sont pas éliminés, et leur persistance peut avoir des conséquences graves.

Données épidémiologiques :

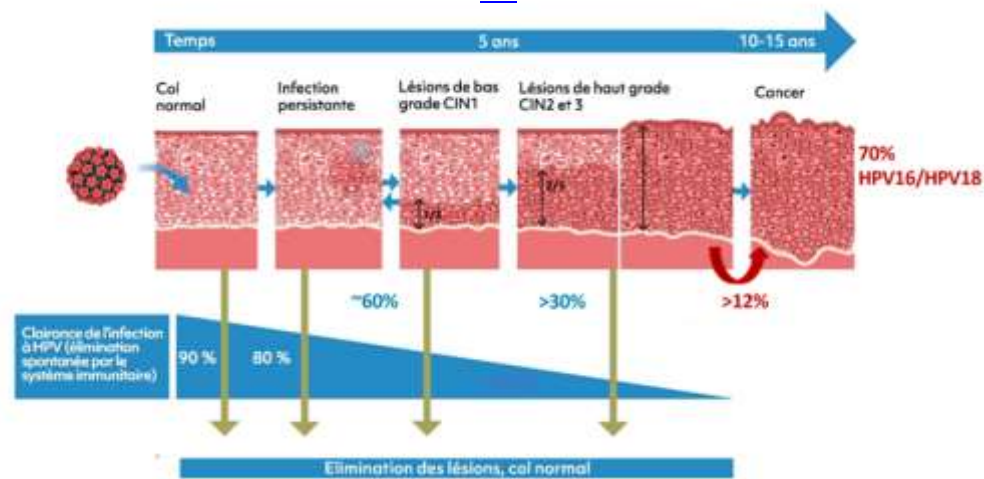
C'est l'infection sexuellement transmissible la plus fréquente : 70 à 80% des hommes et femmes sexuellement actifs contracteront une infection HPV au moins une fois au cours de leur vie.

Quel est le problème ?

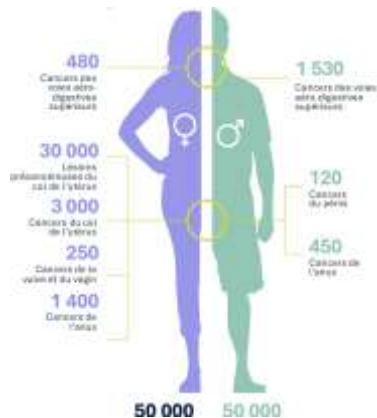
Une douzaine d'HPV à tropisme muqueux sont à risque d'évolution cancéreuse en cas de persistance. Les possibilités d'élimination des lésions diminuent au fil du temps si persistance du portage.

Au-delà de 10 ans de présence, risque de cancer invasif.

Source : [Lien](#)



7130 cancers sont dus, chaque année, aux papillomavirus en France.



Près d'1/3 touchent les hommes

Comment se protéger de cette maladie ?

La vaccination anti-HPV est indiquée dans la prévention :

- Des lésions précancéreuses et cancers du col de l'utérus, de la vulve, du vagin et de l'anus dus aux types d'HPV contenus dans le vaccin,
- Des verrues génitales (condylomes acuminés dus aux types 6 et 11),
- La vaccination contre les infections à HPV est également recommandée chez les hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes (jusqu'à 26 ans).



Elargissement des recommandations vaccinales hommes et femmes jusqu'à 26 ans révolus, depuis mai 2025 avec un remboursement par l'assurance maladie depuis décembre 2025.

Source : [Inca 2025](#)