

# Papillomavirus humains (HPV)

Les papillomavirus humains (HPV) se transmettent par voie sexuelle et sont responsables du développement de diverses affections cancéreuses des organes génitaux, notamment du cancer du col de l'utérus, ainsi que de la gorge. Une vaccination peut protéger d'une infection par des types de virus importants.

## Agent infectieux et transmission

Il existe de nombreux types de papillomavirus humains (HPV) qui infectent la peau ou les muqueuses. Bien que la majorité des types de virus soient inoffensifs, certains d'entre eux peuvent provoquer des cancers. En particulier dans la sphère génitale, les papillomavirus sont transmis par des rapports sexuels vaginaux, oraux ou anaux. En fonction des pratiques sexuelles, ces virus peuvent également atteindre la gorge et y entraîner des lésions précancéreuses ou cancéreuses.

## Tableau clinique

Les deux tiers des infections restent asymptomatiques. Les types de HPV à haut risque peuvent cependant provoquer différentes lésions précancéreuses et cancers, notamment du col de l'utérus. De plus, les HPV sont responsables d'autres formes de cancer qui peuvent également toucher les hommes. Les HPV à bas risque, quand ils se manifestent, provoquent des verrues (condylomes). Celles-ci peuvent se trouver à l'intérieur du vagin ou de l'anus et ne sont parfois détectables que par un examen médical ciblé. Elles peuvent cependant aussi apparaître comme proliférations en forme de chou-fleur dans la région génitale et anale.

## Répartition géographique et fréquence

Selon les estimations, 70 à 80 % des femmes et des hommes sexuellement actifs sont infectés au moins une fois dans leur vie par ces virus. Ceux-ci disparaissent dans l'année suivant l'infection dans 70 % des cas et dans les deux ans dans 90 % des cas. La classe d'âge la plus touchée est celle des 16 à 25 ans. La fréquence d'infections HPV augmente avec le nombre de partenaires sexuels et le risque d'infection est le plus élevé au début de l'activité sexuelle.

Lors d'une infection persistante par un virus à haut risque, une lésion précancéreuse peut se développer, à partir de laquelle un cancer peut se former. Ces dernières années, on a diagnostiqué annuellement en Suisse quelque 250 nouveaux cas de cancer de l'utérus et environ 5000 lésions précancéreuses. En Suisse, le cancer du col de l'utérus est le cinquième cancer en termes de fréquence chez les femmes entre 20 et 49 ans. Les verrues et les lésions précancéreuses peuvent être enlevées chirurgicalement. Plus la thérapie est initiée précocement, plus le traitement a de chances de réussite.

## Prévention par la vaccination

Il existe deux vaccins; les deux protègent contre les deux types de HPV (16 et 18) provoquant souvent des cancers du col de l'utérus et d'autres maladies cancéreuses, et l'un d'eux protège en plus contre deux autres types (6 et 11) pouvant causer des verrues génitales. Une vaccination avant le début de l'activité sexuelle et ainsi avant une infection par des virus HPV est la plus judicieuse. Si la vaccination est débutée avant le 15e anniversaire, deux injections à six mois d'intervalle sont recommandées, à partir du 15e anniversaire, trois injections sur une période d'au moins six mois sont nécessaires pour une protection optimale. Pour les femmes on espère, par cette vaccination, éviter chaque année des interventions chirurgicales pour une lésion précancéreuse du col de l'utérus, de nouveaux cas de cancer du col et des décès dus à ce type de cancer.

## Groupes cibles de la vaccination

Le bénéfice de la vaccination est le plus grand si elle est terminée avant la première expérience sexuelle. L'OFSP et CFV recommandent donc la vaccination contre les HPV à tous les adolescents âgés de 11 à 14 ans. Puisque les maladies associées aux HPV se produisent plus fréquemment chez les femmes que chez les hommes, la vaccination est recommandée pour les filles en tant que vaccination de base et pour les garçons en tant que vaccination complémentaire. La vaccination peut aussi être utile pour les personnes âgées de 15 à 26 ans, et elle est donc recommandée pour ces âges comme vaccination de rattrapage respectivement vaccination complémentaire. Le mieux est de se faire conseiller par un médecin.

Dans le cadre des programmes de vaccination cantonaux la vaccination effectuée conformément à ces recommandations est gratuite pour les filles de 11-14 ans. Dès le 1er juillet 2016, il en sera de même pour les garçons et les jeunes hommes de 11 à 26 ans. Pour les jeunes filles et jeunes femmes de 15 à 26 ans, cette disposition vaut jusqu'au 30 juin 2018 et devra ensuite être réévaluée.

## Autres mesures préventives

1. Dépistage : Le frottis cervical (test de Papanicolaou) est établi en Suisse depuis les années 1970 et est la méthode la plus largement utilisée pour une détection précoce. En l'absence de résultat anormal, il est recommandé en Suisse de le pratiquer régulièrement (et il est remboursé par les caisses maladies tous les 3 ans). Néanmoins, le frottis ne permet pas de prévenir une infection à HPV. Selon le résultat et l'appréciation du médecin, d'autres investigations peuvent être nécessaires. Important: la vaccination HPV ne protégeant pas contre tous les types de HPV cancérogènes, le test de Papanicolaou doit être effectué aussi chez les personnes vaccinées.

2. Le respect systématique des règles du safer sex est important d'une manière générale pour la prévention des maladies sexuellement transmissibles: 1. Pas de pénétration sans préservatif, 2. Pas de sperme ni de sang dans la bouche, 3. Le conseil « en cas de démangeaison, de brûlure ou d'écoulement, consulter un médecin » est en soi important pour diagnostiquer et prévenir des maladies sexuellement transmissibles. Il ne permet que partiellement d'éviter des infections à HPV, car une infection peut également avoir lieu à partir de la peau. Toute personne ayant de nombreux partenaires sexuels devrait régulièrement se faire dépister pour les infections sexuellement transmissibles.

## La ligne Info-vaccin

Si vous avez d'autres questions spécifiques sur ce thème, veuillez vous adresser à votre médecin de famille ou votre gynécologue. Pour des questions concernant la vaccination, vous pouvez aussi contacter la ligne Info-vaccin, tél. 0844 448 448.

□

### Formulaires de déclaration

(/bag/fr/home/themen/mensch-gesundheit/uebertragbare-krankheiten/meldesysteme-infektionskrankheiten/meldepflichtige-ik/meldefomulare.html)

### Les génotypes des papillomavirus humains dans les lésions précancéreuses et les cancers du col de l'utérus en Suisse au début des programmes cantonaux de vaccination : l'étude CIN3+plus (PDF, 1 MB, 06.02.2017)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/hpv-cin3plusstudie-pdf.download.pdf/hpv-cin3plusstudie-fr.pdf)  
Bull OFSP 2017 ; no 6 : 12-18

### L'acceptation des vaccinations en Suisse (PDF, 114 kB, 01.06.2015)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/hpv-nationale-befragung-2014.pdf.download.pdf/hpv-enqu-popul-2014-bu-23-15-f.pdf)  
Bull BAG 2015; Nr. 23: 445-452

### HPV: Vaccination contre les HPV pour les garçons et jeunes hommes (PDF, 189 kB, 27.02.2015)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/i-und-b/richtlinien-empfehlungen/empfehlungen-spezifische-erreger-krankheiten/hpv/hpv-impfung-jungen-maenner.pdf.download.pdf/hpv-vaccination-garcons.pdf)  
Article dans le Bulletin de l'OFSP

### HPV: Foire aux questions (PDF, 268 kB, 09.11.2016)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/hpv-faq.pdf.download.pdf/hpv-faq-fr.pdf)

### Bulletin OFSP: Les vaccins contre les HPV sont-ils sûrs? (PDF, 1 MB, 08.12.2014)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/bag-bulletin-wie-sicher-hpv-impfstoffe.pdf.download.pdf/bag-bulletin-wie-sicher-hpv-impfstoffe-fr.pdf)  
Bull BAG 2014; Nr. 50: 865-867

### HPV: Vaccination contre les HPV: passage du schéma à trois doses au schéma à deux doses chez les adolescentes âgées de moins de 15 ans (PDF, 125 kB, 06.12.2012)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/i-und-b/richtlinien-empfehlungen/empfehlungen-spezifische-erreger-krankheiten/hpv/hpv-impfung-3-dosen-zum-2-dosen-schema-jugendlichen-unter-15.pdf.download.pdf/hpv-vaccination-bu-06-12.pdf)

Bull OFSP 2012; no 6: 106-110

[HPV Papillomavirus humains, recommandations de vaccination](#) (PDF, 441 kB, 01.02.2008)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/i-und-b/richtlinien-empfehlungen/empfehlungen-spezifische-erreger-krankheiten/hpv/hpv-humane-papillomaviren-empfehlung-impfung.pdf.download.pdf/ofsp-recommandations-hpv.pdf)  
Directives et recommandations - Etat: Février 2008

[Bulletin OFSP: Vaccination contre les papillomavirus humains \(HPV\) chez les jeunes femmes de 20 à 26 ans: prise en charge des coûts dans le cadre des vaccinations recommandées complémentaires](#) (PDF, 25 kB, 06.02.2012)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/bag-bulletin-kostenuebernahme-frauen-20-26-impfungen.pdf.download.pdf/hpv-kostenuebernahme-bu51-10-f.pdf)  
Bull BAG 2012; Nr. 06: 106-110

[Bulletin OFSP: Programmes de vaccination contre les HPV en Suisse: synthèse des années 2007 à 2010](#) (PDF, 84 kB, 25.10.2010)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/impfprog-hpv-ch-synthese-2007-2010.pdf.download.pdf/hpv-impfprog-ch-synthese-2007-2010-f.pdf)  
Bull BAG 2010; Nr. 43: 949-953

[Bulletin OFSP: Vaccination contre le virus du papillome humain – aperçu des données de pharmacovigilance quatre ans après la mise sur le marché](#) (PDF, 46 kB, 20.12.2010)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/bag-bulletin-hum-papillomaviren-4-jahre-marktzulassung.pdf.download.pdf/pharmacovigilance-hpv-rb-4j-marktz-bu-41-10-f.pdf)  
Bull BAG 2012; Nr. 51: 1201

[Bulletin OFSP: Prise de position concernant l'efficacité comparée du Gardasil® et du Cervarix® et l'opportunité de leur utilisation en Suisse \(in française\)](#) (PDF, 60 kB, 28.06.2010)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/infektionskrankheiten/hpv/bag-bulletin-stellungnahme-gardasil-cervarix.pdf.download.pdf/gardasil-26-10-fr.pdf)  
Bull BAG 2010; Nr. 26: 644-647

[Vaccination : bon à savoir !](#) (PDF, 2 MB, 01.09.2015)

(/dam/bag/fr/dokumente/mt/p-und-pi/impfen/impfen-gut-zu-wissen.pdf.download.pdf/vaccination-bon-a-savoir.pdf)

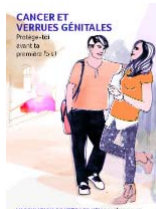


(/bag/fr/home/service/publikationen/broschueren/publikationen-uebertragbare-krankheiten/hpv-krebserkrankungen-genitalwarzen.html)

[Cancers et verrues génitales dues aux papillomavirus humains](#)

(/bag/fr/home/service/publikationen/broschueren/publikationen-uebertragbare-krankheiten/hpv-krebserkrankungen-genitalwarzen.html)

Factsheet Cancers et verrues génitales dues aux papillomavirus humains, préparé par la Commission fédérale pour les vaccinations en collaboration avec l'Office fédéral de la santé publique.



(/bag/fr/home/service/publikationen/broschueren/publikationen-uebertragbare-krankheiten/krebs-und-genitalwarzen.html)

[Cancer et verrues génitales : Protège-toi avant ta première fois !](#)

(/bag/fr/home/service/publikationen/broschueren/publikationen-uebertragbare-krankheiten/krebs-und-genitalwarzen.html)

Une brochure (dépliant) destinée aux jeunes, avec les principales informations sur la vaccination HPV ; disponible en quatre langues.

#### Informations complémentaires

##### [Couverture vaccinale](#)

(/bag/fr/home/themen/mensch-gesundheit/uebertragbare-krankheiten/impfungen-prophylaxe/informationen-fachleute-gesundheitspersonal/durchimpfung.html)

Les cantons mènent des enquêtes pour mesurer la proportion des per-sonnes vaccinées, en particulier chez les enfants et les adolescents. L'OFSP coordonne ces enquêtes et en publie les résultats.

##### [Plan de vaccination suisse](#)

(/bag/fr/home/themen/mensch-gesundheit/uebertragbare-krankheiten/impfungen-prophylaxe/informationen-rund-ums-impfen/schweizerischer-impfplan.html)

Les informations sur les vaccins recommandés en Suisse sont réunies dans le Plan de vaccination suisse, l'objectif étant d'aboutir à une protection vaccinale optimale de chaque individu et de la population.

##### [Approvisionnement en vaccins](#)

(/bag/fr/home/themen/mensch-gesundheit/uebertragbare-krankheiten/impfungen-prophylaxe/informationen-fachleute-gesundheitspersonal/impfstoffversorgung.html)

Les problèmes d'approvisionnement en vaccins ne sont pas limités à la Suisse. Cette pénurie est paneuropéenne, voire mondiale.

##### [Programme national VIH et autres infections sexuellement transmissibles 2011-2017 \(PNVI\)](#)

(/bag/fr/home/themen/strategien-politik/nationale-gesundheitsstrategien/nationales-programm-hiv-und-andere-sexuell-uebertragbare-infektionen.html)

Le PNVI 2011-2017 vise à réduire le nombre de nouveaux cas de VIH et d'autres IST, tout en évitant les séquelles néfastes pour...

[Fiches d'informations sur les vaccinations](#)

[\(/bag/fr/home/themen/mensch-gesundheit/uebertragbare-krankheiten/impfungen-prophylaxe/informationen-rund-ums-impfen/factsheets-impfungen.html\)](#)

Fiches d'informations (Factsheets) sur les vaccinations préparées par la Commission fédérale pour les vaccinations en collaboration avec l'Office fédéral de la santé publique.

[Commission fédérale pour les vaccinations \(CFV\)](#)

[\(/bag/fr/home/das-bag/organisation/ausserparlamentarische-kommissionen/eidgenoessische-kommission-fuer-impfragen-ekif.html\)](#)

En tant qu'organe consultatif, la CFV conseille le Conseil fédéral, le Département fédéral de l'intérieur et l'OFSP pour toutes les questions en lien avec la vaccination. La CFV est indépendante de...

Dernière modification 22.06.2017

Office fédéral de la santé publique OFSP  
Division Maladies transmissibles  
CH - 3003 Berne

T... [+41 58 463 87 06](tel:+41584638706)  
(tel:+41 58 463 87 06)

✉ [e-mail](mailto:epi@bag.admin.ch)  
(mailto:epi@bag.admin.ch)

<https://www.bag.admin.ch/content/bag/fr/home/themen/mensch-gesundheit/uebertragbare-krankheiten/infektionskrankheiten-a-z/hpv.html>