



## SCHUTZIMPfung GEGEN HUMANE PAPILLOMAVIREN (HPV9)

### DIE ERKRANKUNG:

Bei den Humanen Papillomaviren (HPV) handelt es sich um eine große Gruppe von Viren. Die Übertragung von HPV erfolgt vorwiegend durch direkten Schleimhautkontakt, insbesondere durch sexuelle Kontakte.

Bestimmte sogenannte „Hochrisiko Typen“ der HPV sind die Hauptursache für **Krebsvorstufen und Krebserkrankungen des weiblichen Gebärmutterhalses sowie des Anal- und Genitalbereichs von Männern und Frauen**. Gebärmutterhalskrebs stellt weltweit die zweithäufigste Krebsform und die dritthäufigste Krebstodesursache bei Frauen dar!

Andere HPV-Typen können zu **infektiösen, stark wachsenden Hautveränderungen** im Genitalbereich (Kondylome/Feigwarzen) führen. Die Behandlung der Feigwarzen ist meist langwierig und unangenehm.

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUR IMPFUNG:

Die Impfung gegen 9 HPV-Typen schützt vor 90% aller Gebärmutterhalskarzinome sowie einem großen Teil aller übrigen Erkrankungen, die durch HPV ausgelöst werden. Wenn Frauen und Männer geimpft werden, erweitert sich die Schutzwirkung auch auf die Gesamtbevölkerung, da durch eine hohe Durchimpfungsrate auch die Übertragungswahrscheinlichkeit auf ungeimpfte Personen gesenkt wird. Langfristig kann so ein Rückgang der Erkrankungen bzw. Erkrankungsvorstufen in der Bevölkerung bewirkt werden.

Der größte Nutzen der Impfung tritt ein, wenn diese zu einem Zeitpunkt erfolgt, zu dem noch kein Kontakt mit HPV stattgefunden hat - also idealerweise vor den ersten sexuellen Kontakten. Zudem haben Untersuchungen eindeutig ergeben, dass die Impfantwort bei Kindern in dieser Altersgruppe am besten ist. Die durch die Impfung gebildeten Antikörper

können ein Eindringen der Viren in die Körperzellen und somit die Infektion optimal verhindern.

**Gemäß österreichischem Impfplan wird die Impfung für alle Mädchen und Buben ab dem vollendeten 9. Lebensjahr empfohlen.**

Durch 2 Teilimpfungen im Mindestabstand von 6 Monaten wird für Kinder und Jugendliche vom vollendeten 9. bis zum vollendeten 15. Lebensjahr ein vollständiger Impfschutz erreicht.

Die exakte Schutzdauer der Impfung ist noch nicht bekannt. Die bisherigen Untersuchungen geben Hinweise auf einen langanhaltenden Impfschutz. Die Dauer der Schutzwirkung wird in laufenden Studien international untersucht. Bislang hat sich daraus noch keine Empfehlung für eine Auffrischungsimpfung ergeben.

Für alle Schulkinder in der 4. Schulstufe wird die Impfung kostenfrei im Rahmen von Schulimpfungen durchgeführt.

Zusätzlich wird die Impfung an den Sanitätsdiensten der Bezirkshauptmannschaften und den Gesundheitsämtern der Magistrate bis zum vollendeten 12. Lebensjahr (= 12. Geburtstag) kostenlos angeboten.

Jugendliche vom vollendeten 12. Lebensjahr bis zum vollendeten 15. Lebensjahr (= 15. Geburtstag) können sich zu einem günstigen Selbstkostenpreis impfen lassen.

Die Impfung **ersetzt nicht die Vorsorgeuntersuchung mittels „Krebsabstrich“** (PAP-Abstrich) bei Frauen, da sie vor den häufigsten und gefährlichsten, aber nicht vor allen HPV-Typen schützt.

**Zum verwendeten Impfstoff (Zusammensetzung, mögliche Gegenanzeigen und Nebenwirkungen) beachten Sie bitte die beigelegte Gebrauchsinformation!**

Für den Landeshauptmann:  
Im Auftrag

**Dr. Georg Palmisano**  
Landessanitätsdirektor