

Ablauf der HPV-Impfung

Die HPV-Impfung besteht aus mehreren Einzelimpfungen. Mädchen und Jungen von 9 bis 14 Jahre erhalten die HPV-Impfung in zwei Einzelimpfungen im Abstand von mindestens fünf Monaten. Ab dem Alter von 15 Jahren oder bei einem zu kurzen Impfabstand sind drei Einzelimpfungen nötig. Die zurzeit verfügbaren Impfstoffe werden in der Regel in die Muskulatur des Oberarms geimpft. Für einen vollständigen Impfschutz ist es wichtig, dass man auch alle vorgesehenen Dosen eines Impfstoffes erhält!



Die Impfung ist bis 17 Jahre kostenfrei

Für Kinder und Jugendliche im Alter von 9 bis 17 Jahren wird die HPV-Impfung von den gesetzlichen und in der Regel auch von den privaten Krankenversicherungen übernommen. Einige Krankenversicherungen haben ihre Leistungen darüber hinaus ausgeweitet und übernehmen die Impfkosten auch für junge Frauen und Männer über 18 Jahren.

Mögliche Nebenwirkungen der HPV-Impfung

Die häufigsten beobachteten Nebenwirkungen sind Kopfschmerzen und Hautreaktionen an der Einstichstelle, wie sie viele Menschen von anderen Impfungen her kennen. Seltener sind Übelkeit, Schwindel, Fieber und Abgeschlagenheit. Kann die Impfung selbst eine HPV-Infektion auslösen? Nein. Denn geimpft wird nicht mit dem Virus selbst, sondern mit leeren, virusähnlichen Hüllen, die der körpereigenen Abwehr ein „echtes“ Virus vortäuschen.



Sprechen Sie mit der Ärztin oder dem Arzt Ihres Kindes und erfahren Sie mehr zum Thema auf: entschiedengegenkrebs.de/flyer

Sie finden uns auf Facebook, Instagram und YouTube unter: entschiedengegenkrebs



Herausgeber:
MSD Sharp & Dohme GmbH
Levelingstr. 4a | 81673 München

MSD Infocenter
Tel. 0800 673 673 67, Fax 0800 673 673 329
E-Mail infocenter@msd.de



DE-NON-06067

**ENTSCIEDEN.
Gegen Krebs.**
Humane Papillomviren können bestimmte Krebsarten auslösen

HPV-Infos für Eltern



**MIT 9 KANN DEIN KIND
VIELES. ABER FÜR DIE KREBS-
PRÄVENTION BRAUCHT
ES DICH.**

Eine frühzeitige HPV- Impfung kann den **bestmöglichen Schutz** vor bestimmten HPV-bedingten Krebs-erkrankungen bieten.

Etwa 7.850 Menschen in Deutschland erkranken jährlich an Krebs, der auf Humane Papillomviren (HPV) zurückzuführen ist. Durch eine frühzeitige, von der STIKO für Jungen und Mädchen empfohlene HPV-Impfung können Sie bestimmten HPV-bedingten Krebsarten vorbeugen. So können Sie Ihr Kind bereits ab einem Alter von 9 Jahren auf seinem Weg ins Erwachsenenwerden bestmöglich schützen. Wir wollen Eltern einen schnellen und genauen Überblick über HPV und das damit verbundene Krankheitspotential verschaffen. Damit Sie Ihren Kindern auch gesundheitlich einen optimalen Start ins Leben ermöglichen können.

Was ist HPV? Und wie infiziert man sich damit?

HPV steht für Humane Papillomviren. 85 % bis 90 % aller Menschen infizieren sich im Laufe ihres Lebens damit. Die Viren werden von Mensch zu Mensch über direkten Kontakt mit infizierten Haut- bzw. Schleimhautstellen im Intimbereich übertragen. Über kleinste Verletzungen der Haut – bzw. Schleimhaut können sie in den Körper eindringen und zu einer Infektion führen. Daten des Robert Koch-Instituts (RKI) zeigen, dass 35 % aller Frauen im Alter von 20 bis 25 Jahren mit einem HPV-Hochrisiko-Typ infiziert sind.

Verlauf und mögliche Folge-erkrankungen einer HPV-Infektion

Eine HPV-Infektion bleibt häufig unbemerkt, da sie meist beschwerdefrei verläuft. Meist heilt eine Infektion innerhalb etwa eines Jahres ohne gesundheitliche Probleme wieder ab. Nur wenn die HPV-Infektion länger fortbesteht, können Zell-veränderungen an Haut oder Schleimhäuten die Folge sein. Diese Zellveränderungen können sich zu bestimmten Arten von Krebs und Krebsvorstufen im Genitalbereich entwickeln. Dazu gehören zum Beispiel Gebärmutterhals- und Scheidenkrebs bei Frauen sowie Peniskrebs bei Männern. Von Analkrebs und Krebs im Mund-Rachen-Bereich sind sowohl Frauen als auch Männer betroffen. Auch die Bildung von Genitalwarzen ist eine typische mögliche Folge einer HPV-Infektion.

Wie kann einer HPV-Infektion vorgebeugt werden?

Zu den wichtigsten Präventionsmaßnahmen, um bestimmten HPV-bedingten Erkrankungen vorbeugen zu können, gehört die HPV-Impfung. Die Ständige Impfkommission (STIKO) am Robert Koch-Institut empfiehlt die HPV-Impfung für Jungen und Mädchen im Alter von 9 bis 17 Jahren. Die Impfung soll idealerweise zwischen 9 und 14 Jahren durchgeführt werden, spätestens aber bis zum Alter von 17 Jahren (bis zum Tag vor dem 18. Geburtstag) nachgeholt werden.

Impfen ab 9 Jahren – warum?

Die STIKO empfiehlt die frühzeitige HPV-Impfung für Jungen und Mädchen. Die HPV-Impfung kann bereits ab einem Alter von 9 Jahren erfolgen. Denn idealerweise sollte die Impfung vor einer möglichen Infektion mit HPV durchgeführt werden. Außerdem reagiert das Immunsystem besser auf die Impfung, je jünger die geimpfte Person ist. Je früher geimpft wird, desto größer der Nutzen.

Seit 17 Jahren empfohlen – die HPV-Impfung

Bereits seit 2007 für Mädchen und seit 2018 für Jungen empfiehlt die STIKO die Impfung gegen HPV. Mögliche durch HPV-Viren verursachte Erkrankungen können beide Geschlechter betreffen. Aus diesem Grund ist es wichtig, frühzeitig mit einer Impfung vorzubeugen. Die zur Prävention verwendeten HPV-Impfstoffe sind für Jungen und Mädchen die gleichen. In der Regel impfen alle Ärzt:innen, sowohl in der Pädiatrie, der Allgemeinmedizin aber auch in der Gynäkologie und der Urologie.



Welchen Folgeerkrankungen kann die HPV-Impfung vorbeugen?

Eine HPV-Impfung dient je nach verwendetem Impfstoff zur Vorbeugung vor bestimmten Erkrankungen, die durch bestimmte HPV-Typen verursacht werden wie z. B. Krebsvorstufen und Krebs des Gebärmutterhalses, der Schamlippen, der Scheide, des Anus sowie Genitalwarzen.

Internationaler Stellenwert

Auch hochrangige internationale Organisationen unterstreichen die Relevanz der HPV-Impfung. Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) empfiehlt demnach die Einführung in jedem Land der Welt und fordert, genau wie die EU-Kommission, dass 90% aller Mädchen bis zu einem Alter von 15 Jahren bis zum Jahr 2030 vollständig geimpft sind., um Gebärmutterhalskrebs eines Tages aus der Welt schaffen zu können. Zusätzlich hat sich die EU zum Ziel gesetzt die Impfquoten bei Jungen zu steigern. Deutschland hat sich ebenfalls den WHO und EU-Zielen verpflichtet.

Sicherheit der Impfstoffe

Die HPV-Impfstoffe, die derzeit auf dem Markt sind, gelten in der Regel als gut verträglich. Das Sicherheitsprofil der HPV-Impfstoffe wird laufend von nationalen und internationalen Gesundheitsbehörden überwacht. Weltweit wurden mittlerweile mehr als 734 Mio. Dosen ausgeliefert.

Erfahrungen aus dem Ausland

In anderen europäischen Ländern wie Italien, Österreich oder der Schweiz wird die HPV-Impfung für beide Geschlechter – Jungen und Mädchen – bereits seit längerem empfohlen.

Untersuchungen aus Großbritannien, Dänemark oder Australien zeigen, dass durch die HPV-Impfung die Anzahl an Neuinfektionen und HPV-bedingten Gewebeveränderungen im Genitalbereich gesenkt werden konnte. Eine schwedische Studie hat gezeigt, dass das Risiko für Gebärmutterhalskrebs bei Frauen, die bei der HPV-Impfung jünger als 17 Jahre alt waren, um 88% niedriger war als bei Frauen, die keine Impfung erhalten haben.