

# Etablierte HPV-Impfstoffe und Entwicklung von Impfstoffen der nächsten Generation

*Peter Schneede*

## Literatur

1. Deutsches Ärzteblatt 2023; 120: A174
2. Schneede P et al. Condylomata acuminata. Eine Indikation für HPV-Vakzination? Urologe 2006; 45: 1514–20
3. Klug SJ et al. HPV-Impfung. Auch Jungen können profitieren. Deutsches Ärzteblatt 2018; 115: A1382–6
4. Klug SJ et al. Die STIKO empfiehlt die HPV-Impfung jetzt auch für Jungen. Urologe 2018; 57: 1346–50
5. Garbuglia AR et al. The Use of Both Therapeutic and Prophylactic Vaccines in the Therapy of Papillomavirus Disease Front Immunol 2020; 11: 188
6. Huber B et al. RG1-VLP and Other L2-Based, Broad-Spectrum HPV Vaccines Candidates. J Clin Med 2021; 10: 1044
7. Schenk M. HPV-bedingte Karzinome und Genitalwarzen. Wege einer effektiven Prävention. Dtsch Arztlbl 2018; 115: A1948–56
8. [https://www.dkfz.de/en/f035/projects/PANHPVAX-Studie/Anl-24C\\_Aushang\\_PANHPVAX.pdf](https://www.dkfz.de/en/f035/projects/PANHPVAX-Studie/Anl-24C_Aushang_PANHPVAX.pdf)
9. Schneede P. Ein Jahrzehnt der HPV-Impfung in Deutschland. Urologe 2017; 56: 728–33
10. Schneede P. Verbesserung der Impftätigkeiten in der Urologie. Urologe 2019; 58: 1353–60
11. Schneede P und Schneede JB. Der Urologe als Impfarzt. Urologe 2020; 59: 1492–7
12. Talka A et al. Schulimpfprogramme als Lösung zur Steigerung der HPV-Impfquoten in Deutschland? – Entwicklung der Impfquoten in einer hessischen Modellregion mit Schulimpfprogramm. Epid Bull 2022; 20: 3–11
13. World Health Organization (2020) Cervical Cancer Elimination Initiative 2020. <https://www.who.int/initiatives/cervical-cancer-elimination-initiative>.
14. Europäische Kommission (2022) Europas Plan gegen den Krebs: Neue Maßnahmen für einen besseren Zugang zu Prävention, Früherkennung, Behandlung und Versorgung bei Krebs 2022. [https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/de/ip\\_22\\_702](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/de/ip_22_702).