

**Tytuł:** Szczepienia przeciw genitalnym typom wirusa brodawczaka ludzkiego (HPV) w profilaktyce raka szyjki macicy i innych nowotworów. / Vaccination against genital human papillomaviruses (HPV) in prophylaxis of cervical cancer and other neoplasia.

**Słowa kluczowe:** rak sromu rak szyjki macicy szczepionki wirus brodawczaka ludzkiego brodawki płciowe

**Keywords:** genital warts vaccines vulvar cancer human papillomavirus cervical cancer

**Autorzy:**

Sławomir Majewski - Klinika Dermatologii i Wenerologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

**Streszczenie:**

W artykule omówiono skuteczność kliniczną szczepionek przeciw HPV w zapobieganiu stanom przednowotworowymi rakom szyjki macicy, sromu oraz innym zmianom związanym z zakażeniem tymi wirusami, w tym brodawkom płciowym. Przedstawiono także dane dotyczące bezpieczeństwa stosowania szczepionek przeciw HPV, znaczenie antygenów HPV6/HPV11 w szczepionce oraz skuteczność szczepionek w wyższych grupach wiekowych i u mężczyzn.

**Abstract:**

Clinical efficacy of HPV vaccines in prevention of cervical dysplasia and cervical cancer as well as vulvar premalignant and malignant lesions and other HPV-associated diseases (genital warts) are summarized. Also, data on safety of the vaccines, significance of HPV6/HPV11 components in the vaccine, as well as efficacy of vaccines in older groups and in men are presented.