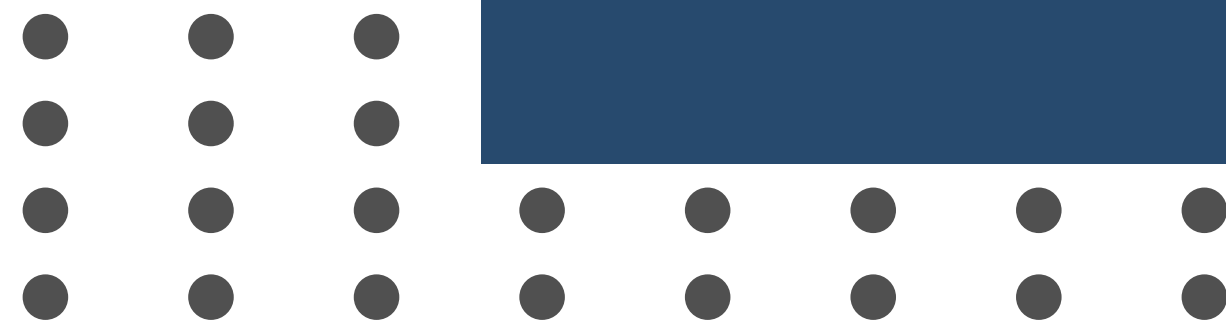


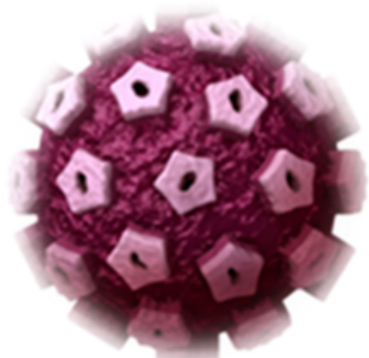
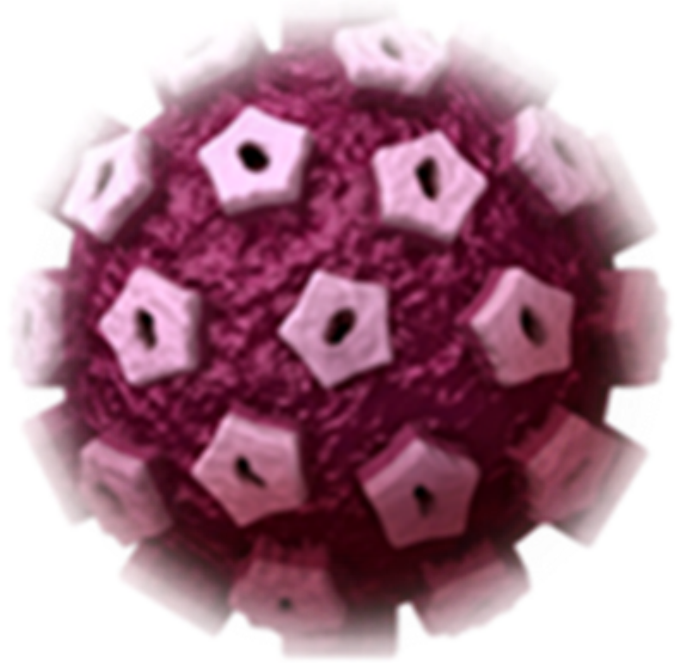
PROGRAM SZCZEPIEŃ PROFILAKTYCZNYCH PRZECIWKO WIRUSOM BRODAWCZAKA LUDZKIEGO (HPV) W MIEŚCIE KATOWICE





Co to jest wirus HPV?

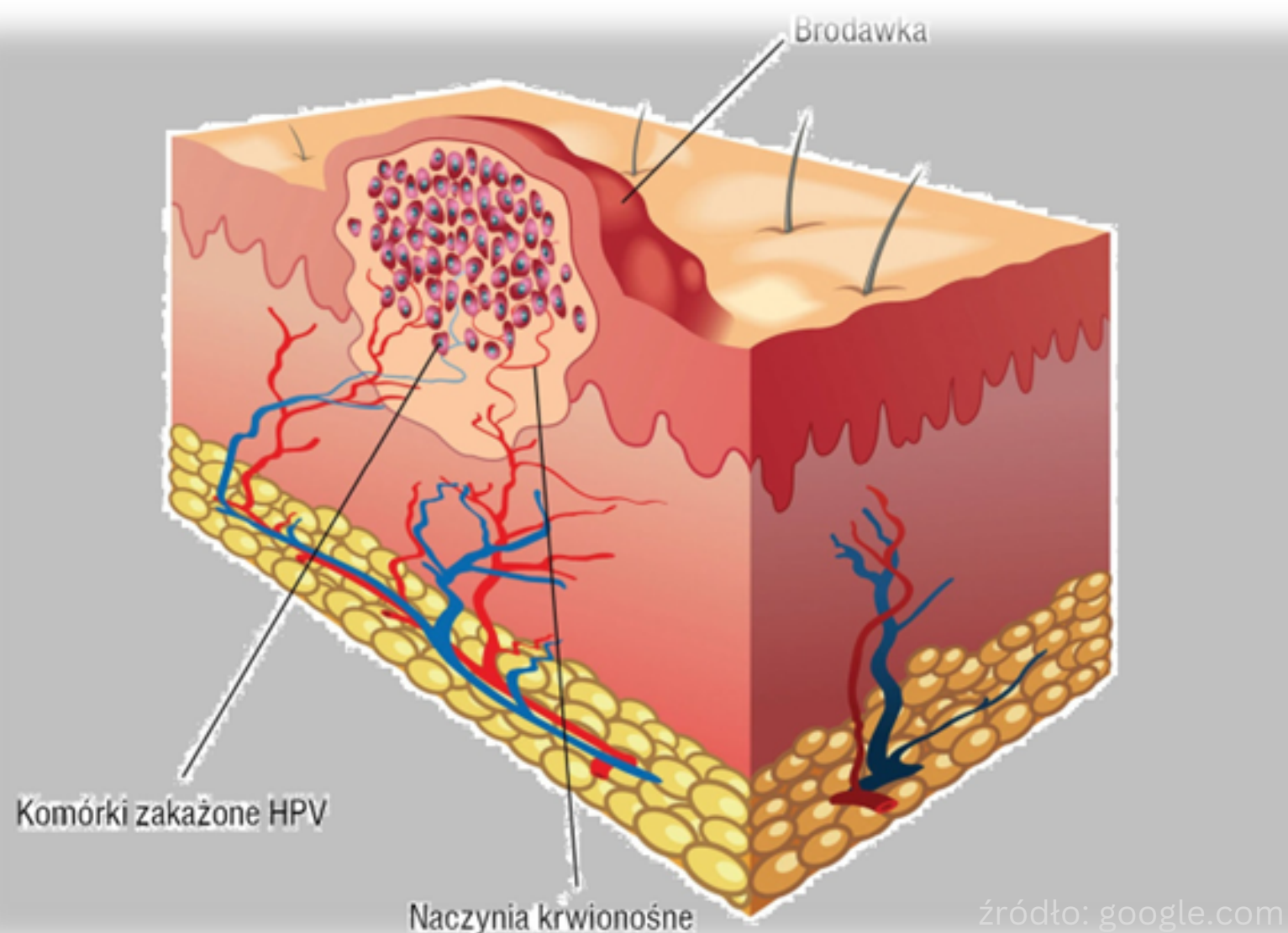
- Jest to wirus brodawczaka ludzkiego, który charakteryzuje się wysokim stopniem zakaźności zarówno u kobiet jak i u mężczyzn.
- Znanych jest ponad 200 typów wirusa.
- Wirus HPV nie jest w stanie samodzielnie funkcjonować, najchętniej wnika do komórek naskórka i błon śluzowych.
- Większość infekcji ustępuje samoistnie, ale w 0,8% zainfekowanych komórek powoduje raka.



źródło: google.com

Dlaczego wirus HPV jest groźny dla człowieka?

- HPV to powszechnie występujący wirus atakujący zarówno kobiety jak i mężczyzn.
- Jest odpowiedzialny za powstanie brodawek, zmian skórnych tzw. kłykcin oraz złośliwych chorób nowotworowych.
- Szacuje się, że liczba kobiet i mężczyzn, którzy są nosicielami wirusa HPV na całym świecie wynosi 660 mln.
- To czynnik, który co roku powoduje 595 tys. chorób nowotworowych.





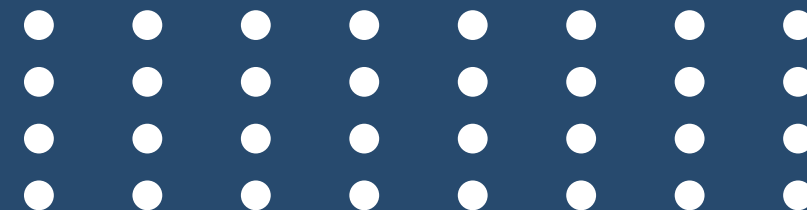
źródło: google.com

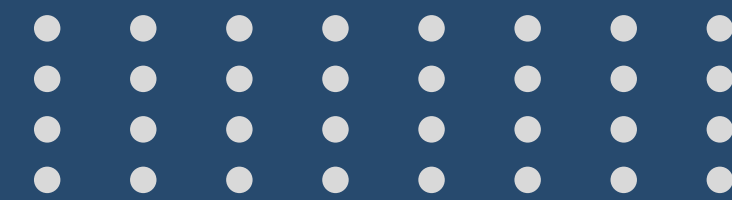
Dlaczego wirus HPV jest groźny dla człowieka ?

- Typy wirusa HPV wywołujące zakażenia narządów płciowych klasyfikuje się jako wysokiego ryzyka lub niskiego ryzyka.
- Typy wysokiego ryzyka mogą prowadzić do rozwoju raka.
- Wyniki badań wykazały związek 99,7% przypadków raka szyjki z zakażeniem onkogennymi typami wirusa HPV 16 i 18. Typ 16 i 18 wywołuje aż 70% zakażeń, które prowadzą do zmian nowotworowych.
- Rocznie pojawia się około 3200 nowych przypadków raka szyjki macicy w Polsce. Każdego roku z tego powodu umiera 1700 Polek..

Czy wirus HPV dotyczy tylko kobiet?

- Wbrew powszechnie panującemu przekonaniu, że problem dotyczy tylko kobiet, 4 na 10 przypadków raka wywołanego przez HPV występuje u mężczyzn.
- Mężczyźni mogą być nosicielami wirusa HPV.





Jak można się zarazić wirusem HPV?

- Jedynym źródłem zakażenia jest człowiek, a zakażenie przenoszone jest drogą płciową.
- Inne drogi zakażenia są możliwe, ale występują rzadko.
- Ryzyko zakażenia występuje od chwili inicjacji.
- Zakażeniu ulega 20% młodzieży w ciągu pierwszego roku od rozpoczęcia życia seksualnego. 50% zaraża się w ciągu pierwszych trzech lat od inicjacji.
- Ok. 80% osób aktywnych seksualnie zostanie zakażonych HPV przed 50 rokiem życia.



Jak skutecznie zabezpieczyć się przed wirusem HPV?



- Tylko profilaktyka szczepienna chroni przed HPV.
- Szczepionkę można podawać dziewczynkom i chłopcom po ukończeniu 9 roku życia.
- Badania kliniczne prowadzone dla istniejącej od 2006 roku szczepionki przeciw HPV udowodniły jej skuteczność oraz bezpieczeństwo.
- Szczepionkę refunduje ponad 70 państw i stosowana jest w ponad 130 krajach świata.
- Szczepionka przeciw wirusowi HPV daje długą i wieloletnią odporność.



źródło: google.com



źródło: google.com

Profilaktyka zakażeń wirusem HPV

Szczepionka przeciw wirusowi HPV podawana jest w dwóch schematach.

Schemat I: dwie dawki domięśniowo w odstępie od 5 do 13 miesięcy;

Schemat II: trzy dawki, drugie wstrzyknięcie po 2 miesiącach od pierwszej dawki, trzecie podanie 6 miesięcy po pierwszym.

Fakty i statystyki

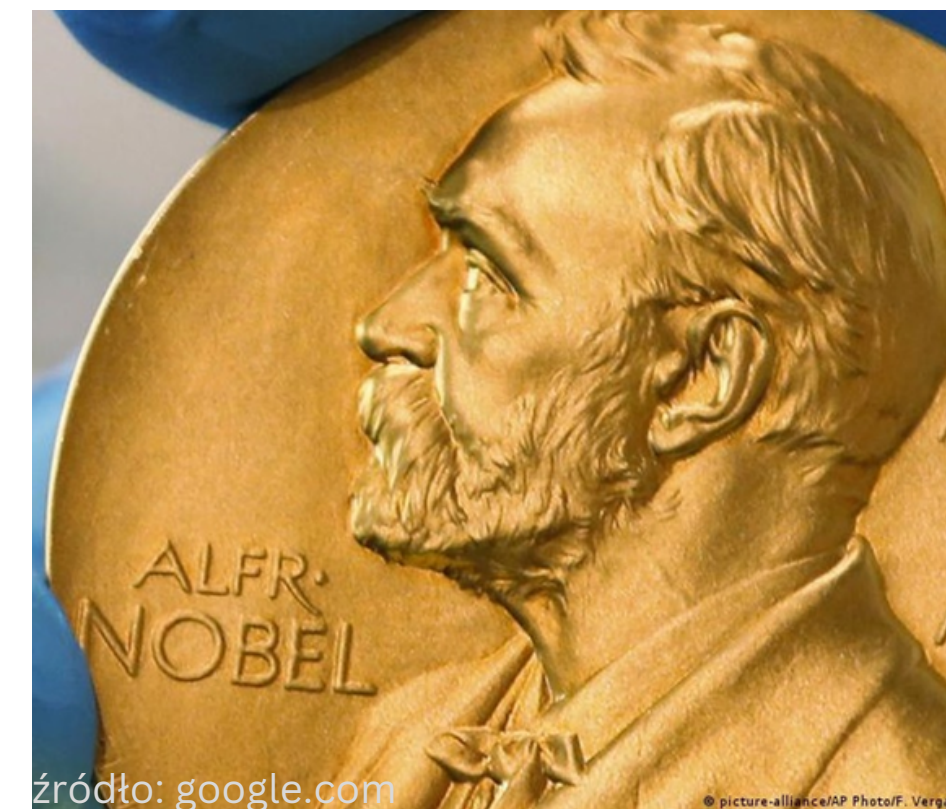
2006 rok-rejestracja pierwszej czterowalentnej szczepionki przeciwko wirusowi HPV.

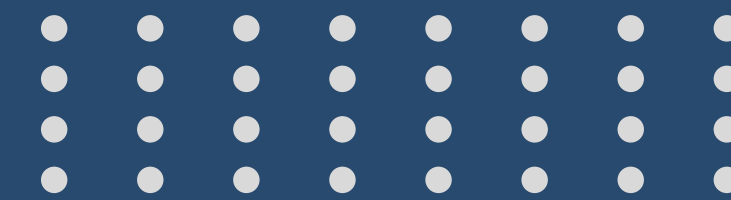
2008 rok-pryżnanie Haraldowi zur Hausenowi Nagrody Nobla za określenie roli wirusa HPV w etiologii raka szyjki macicy.

Państwa, które wprowadziły programy szczepień przeciwko HPV finansowane ze środków publicznych: Szwecja, Australia, Nowa Zelandia, Austria, Chorwacja, Czechy, Izrael, Włochy, Serbia, Szwajcaria, Niemcy, Anglia, Norwegia.

W krajach, gdzie stosowane są powszechne programy szczepień przeciw wirusowi HPV odnotowano redukcję infekcji HPV o 83% u dziewcząt w wieku 13 do 19 lat oraz o 66% u kobiet w wieku 20 do 24 lat.

W Szwecji odnotowano redukcję zachorowań o 88% u kobiet zaszczepionych przed 17 rokiem życia i o 53% u kobiet szczepionych w wieku 17 do 30 lat.





Bezpieczeństwo szczepień przeciwko HPV



źródło: google.com

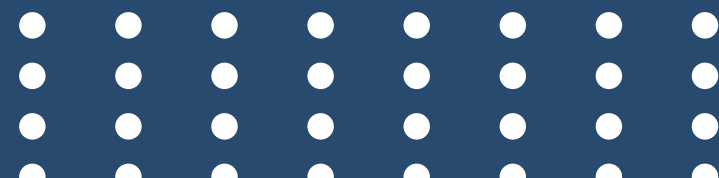
- 7 badań klinicznych III fazy przeprowadzonych na ponad 29 tys. kobiet i mężczyzn - szczepionka była dobrze tolerowana.
- Szczepionkę wprowadzono do narodowych programów szczepień na całym świecie. Podano ponad 270 mln dawek.
- Bezpieczeństwo szczepionki przeciw HPV monitorowano 9 lat, w ponad 15 badaniach klinicznych w grupie > 1 mln dzieci, nastolatków i dorosłych.

Bezpieczeństwo szczepień przeciwko HPV

- Nie stwierdzono związku pomiędzy szczepieniem a występowaniem chorób autoimmunologicznych, zespołem przedwczesnego wygasania czynności jajników, zgonem.
- Najczęściej występującymi działaniami niepożądanymi dla szczepionek przeciwko HPV są: reakcje miejscowe, zawroty i bóle głowy, omdlenia, nudności, ból oraz obrzęk i zaczerwienienie w miejscu podania.
- Zwykle odczyny poszczepienne mają łagodny przebieg i ustępują samoistnie, nie należy się ich obawiać.



źródło: google.com



UWAGA!

- Zaszczepienie przeciw wirusowi HPV nie zwalnia z konieczności wykonywania regularnej cytologii u kobiet.
- Tylko szczepienie oraz regularne badania cytologiczne stanowią właściwą prewencję chorób nowotworowych wywoływanych wirusem HPV.



PAMIĘTAJMY

Zapobieganie każdej chorobie jest o wiele korzystniejsze od jej leczenia.



DZIĘKUJEMY ZA UWAGĘ.

Kontakt

Telefon: 575 955 101
E-mail: hpv@cm-silesia.pl



Szczepienia realizowane są przez Centrum Medycyny i Stomatologii SILESIA MED Sp. z o.o. w ramach "Programu szczepień profilaktycznych przeciwko wirusom brodawczaka ludzkiego (HPV) w mieście Katowice", który jest finansowany ze środków miasta Katowice oraz środków UNICEF.