

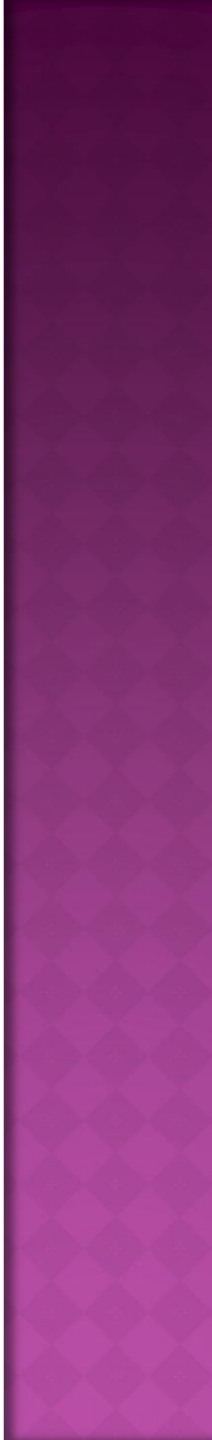
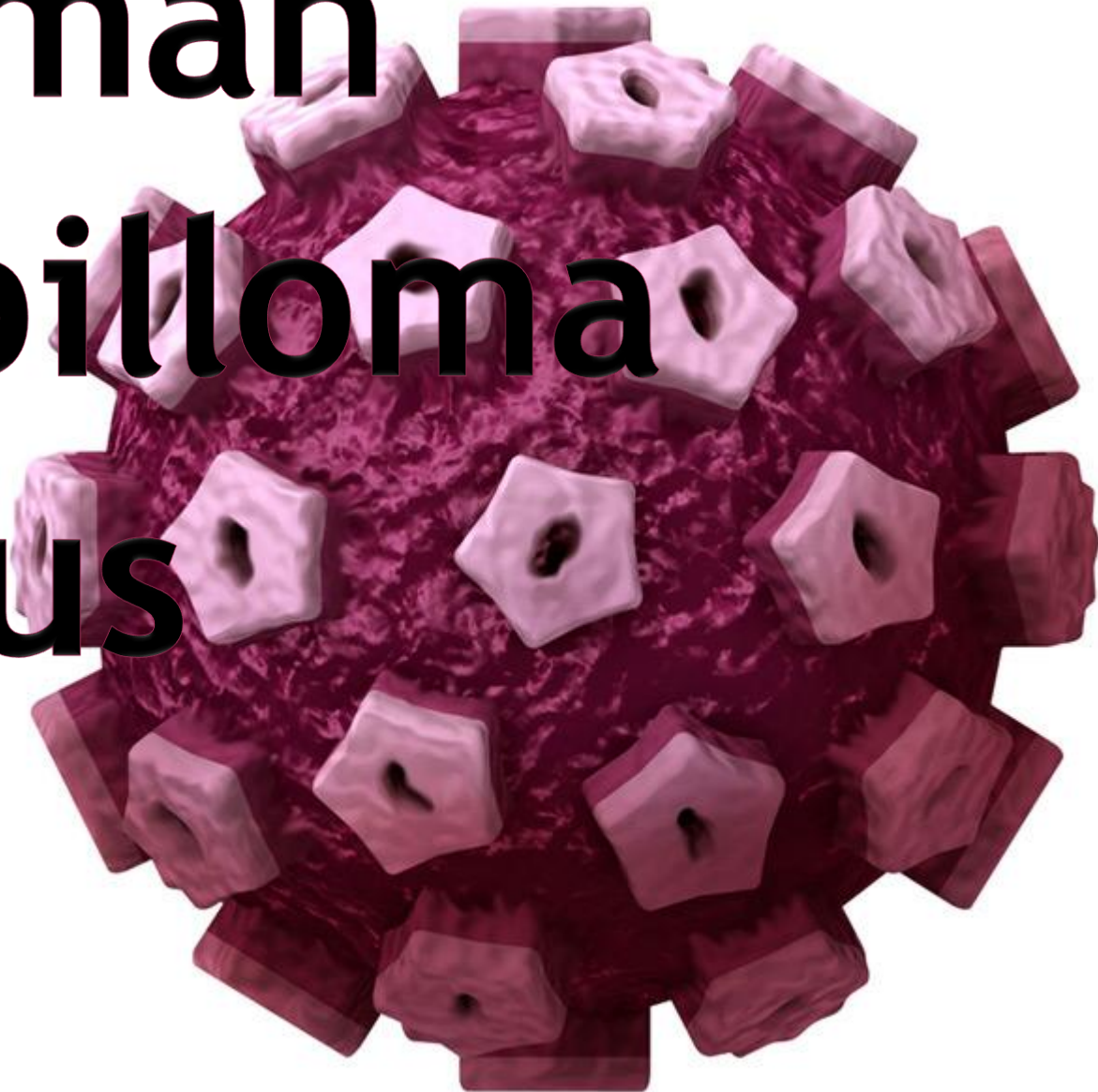
HPV

Weronika Mazella
I Liceum Ogólnokształcące
im. Marii Skłodowskiej-Curie
w Starogardzie Gdańskim

Human

Papilloma

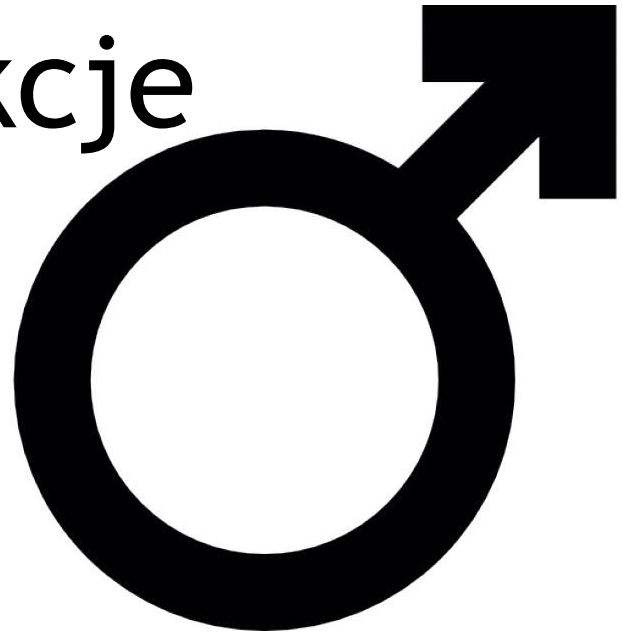
Virus



HPV jest to jeden
z najpowszechniejszych
wirusów
przenoszonych drogą
płciową

ZNAMY BLISKO 200 WIRUSÓW HPV

Około 40 typów
wywołuje infekcje
w obrębie
narządów
moczowo-
płciowych



UWAGA!!!

5 kobiet
dziennie umiera
z powodu raka
szyjki macicy



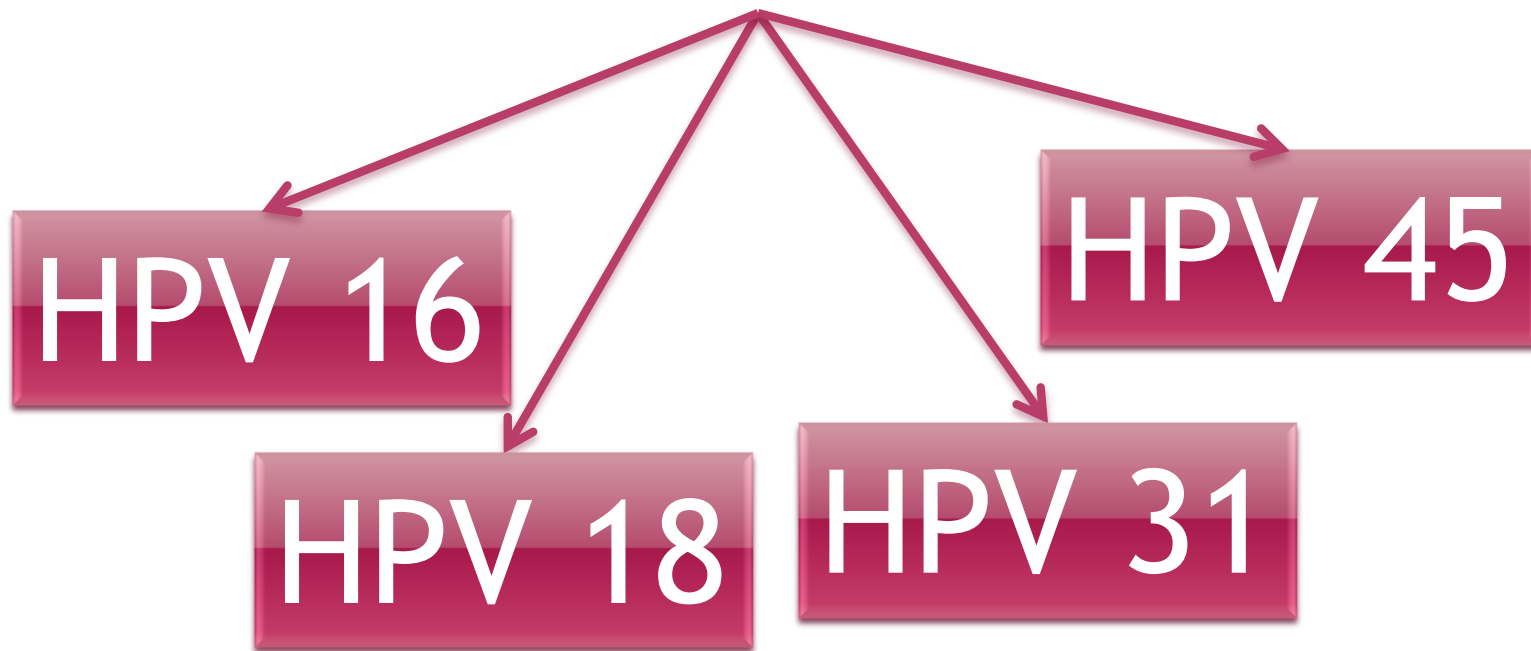
BRODAWKI PŁCIOWE A RAK

**Brodawki-
łagodne zmiany,
są najczęściej
wywoływane
przez typy HPV
tzw. niskiego
ryzyka
(nieonkogenne)**



**Wirusy HPV
wysokiego
ryzyka zwykle
NIE
WYWOŁUJĄ
brodawek w
okolicach
narządów
płciowych**

NAJGROŹNIEJSZE TYPY WIRUSA



Mogą one prowadzić do rozwoju raka szyjki macicy lub innych nowotworów narządów moczowo-płciowych.

Wirusy HPV

16 i 18 są

odpowiedzialne

za około 70%

przypadków raka

szyjki macicy

Na całym świecie
około 630 milionów
ludzi jest zakażonych
wirusem
HPV



CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA MOŻLIWE ZAKAŻENIE HPV

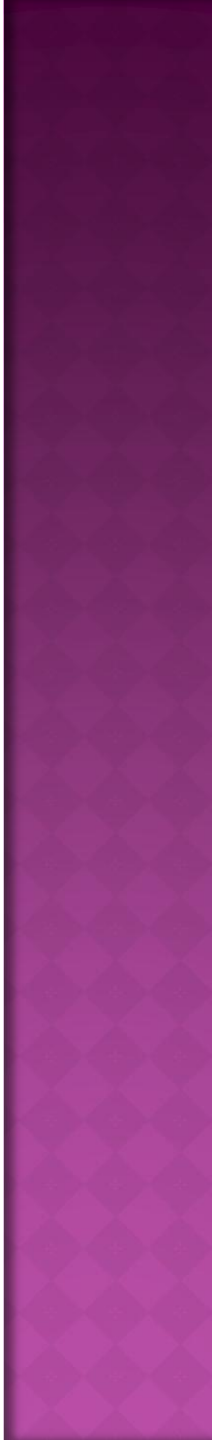
- ◉ Wczesne rozpoczęcie współżycia płciowego
- ◉ Duża liczba partnerów seksualnych
- ◉ Palenie papierosów
- ◉ Niewłaściwa dieta
- ◉ Seks bez zabezpieczenia
(aczkolwiek prezerwatywa także nie chroni 100 %!!!)



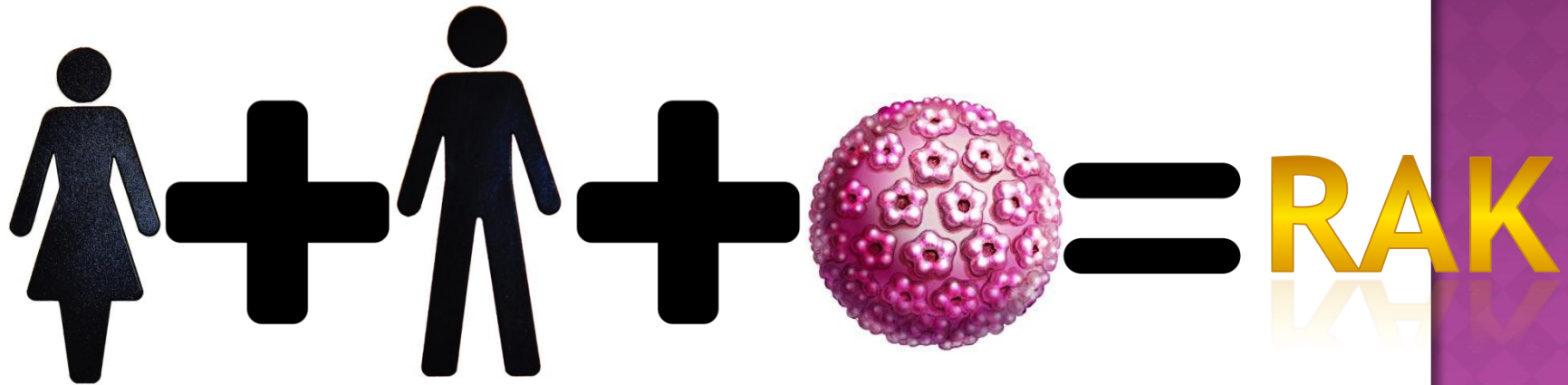
**80% kobiet
zostaje zakażona
wirusem przed
ukończeniem 50
roku życia**

KTO JEST NAJCZĘŚCIEJ ZARAŻANY?

Zakażenie wirusem
HPV najbardziej
rozpowszechnione
jest wśród
młodych osób w
wieku 18-28 lat



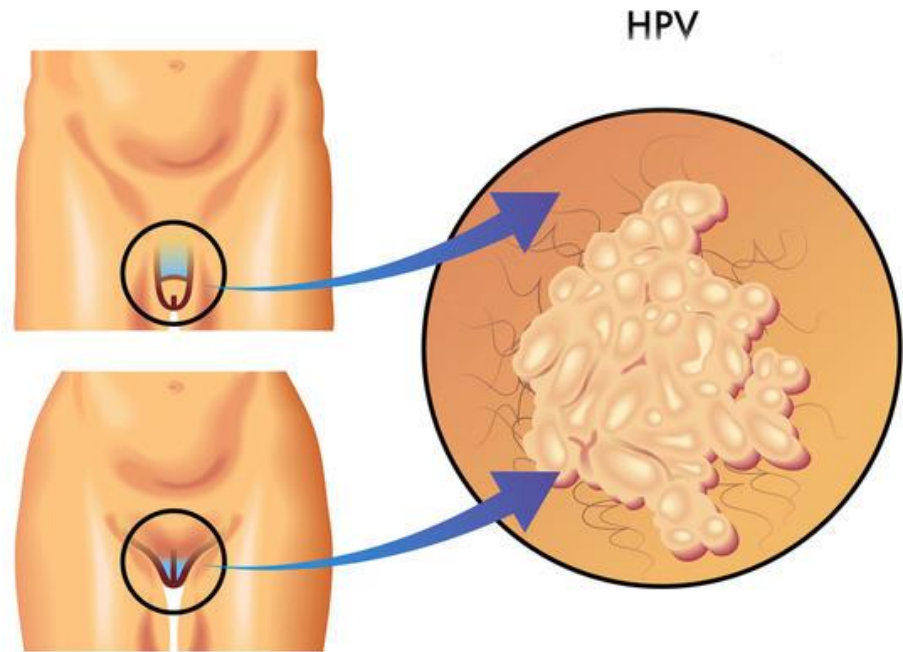
Większość zakażonych kobiet
nawet nie wie, że ma wirusa
i może go w każdej chwili
przenieść na swojego
partnera seksualnego!



Female Male

INFEKCJA HPV U MĘŻCZYŹN

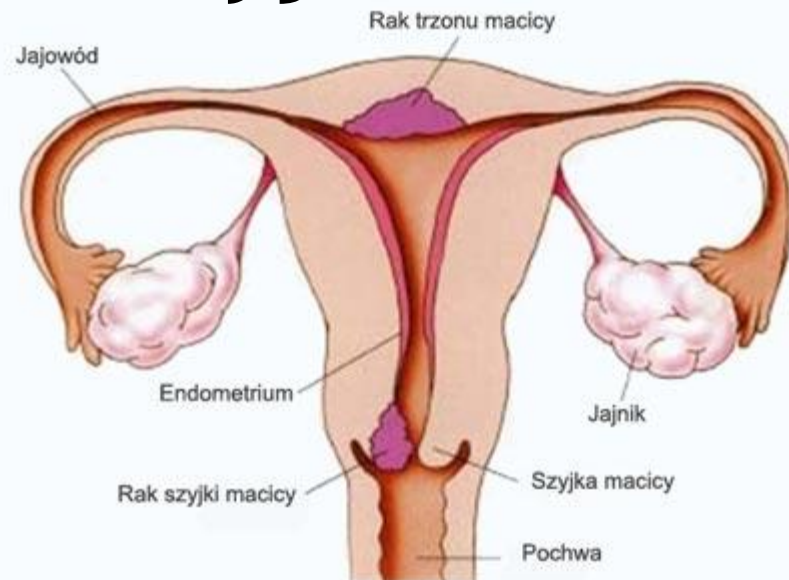
Na narządach
płciowych
zewnątrznych
pojawiają się
kalafiorowate
twory
wywołujące ból
i pieczenie
(kłykciny
kończyste)



RAK SZYJKI MACICY

W skali całego świata
rak szyjki macicy
jest drugim, co do
częstości rakiem,
który dotyka kobiety

Globalnie, co roku notuje się ok. **500000** nowych zachorowań, a około **300000** kobiet umiera z powodu raka szyjki macicy



RAK SZYJKI MACICY W POLSCE

- ⦿ Polska należy do krajów o stosunkowo wysokiej zachorowalności i umieralności na raka szyjki macicy.
- ⦿ Co roku około 3500 Polek dowiaduje się, że ma raka szyjki macicy, a codziennie w naszym kraju umiera około 5 chorych kobiet.

UMIERALNOŚĆ NA RAKA SZYJKI MACICY NA ŚWIECIE



UMIERALNOŚĆ NA 100 TYS. KOBIET NA ROK



ZAKAŻENIE WIRUSEM HPV MOŻE RÓWNIEŻ POWODOWAĆ INNE GROŹNE NOWOTWORY

Rodzaj raka	% spowodowany przez HPV	Liczba przypadków na świecie	Liczba spowodowana przez HPV
Szyjki macicy	100	492 800	492 800
Pochwy/sromu	40	40 000	16 000
Odbytu	90	30 400	27 360
Prącia	40	26 300	10 520
Jamy ustnej i gardła	12	52 100	6 250
Ust	3	274 300	8 230
Wszystkie lokalizacje	5,17	10 843 600	561 100

**DLATEGO TAK
BARDZO WAŻNA
JEST
PROFILAKTYKA**

...

PROFILAKTYKA

- ◉ Regularne wizyty u ginekologa
- ◉ Szczepienia przeciw wirusowi HPV
- ◉ Cytologia -każda kobieta w wieku 25-59 lat ma zapewnione darmowe badanie cytologiczne co 3 lata
- ◉ Ograniczenie partnerów seksualnych

HPV

SZCZEPIENIA

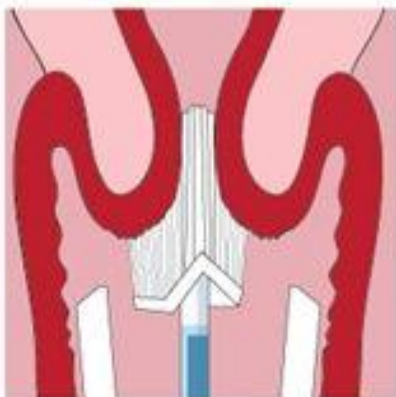
- Zalecany wiek szczepienia obejmuje okres od 9 do 18 lat, najczęściej 11-13 lat, tj. przed rozpoczęciem aktywności seksualnej.
- Pełny kurs to 3 dawki w ciągu 6 miesięcy

CZY SZCZEPIENIA DADZĄ MI 100 % SKUTECZNOŚĆ?

- NIE, ponieważ chronią tylko przed onkogennymi odmianami wirusa HPV, ale...

...przestrzeganie wszystkich
zasad profilaktyki, da
zdecydowanie 100 %
ochronę przed
zachorowaniem na raka
szyjki macicy

CYTOLOGIA- CO I JAK?



1



2



3



4

- Polega na pobraniu w trakcie badania ginekologicznego wymazu z tarczy i kanału szyjki macicy do badania cytologicznego.

KAMPANIE SPOŁECZNE PROWADZONE NA RZECZ WALKI Z RAKIEM SZYJKI MACICY



**Populacyjny
Program Profilaktyki
i Wczesnego
Wykrywania
Raka Szyjki Macicy**

Chronię życie



przed rakiem
szyjki macicy

www.hpv.pl



Polska Koalicja na Rzecz Walki
z **Rakiem Szyjki Macicy**

NIE ZAPOMNIJ

WYBRAĆ...

ŻYCIA

**DLATEGO JUŻ DZIŚ
UMÓW SIĘ NA
WIZYTĘ U TWOJEGO
LEKARZA GINEKOLOGA**

DZIĘKUJĘ
ZA
UWAGĘ!

