

VAKCINACIJA PROTIV INFEKCIJE HUMANIM PAPILLOMAVIRUSOM (HPV)

ECCA radi na smanjenju problema raka grlića materice u Evropi promovišući svest o ovoj bolesti i načinima na koje ona može biti sprečena. Na osnovu iskustva istraživača, kliničara i organizacija koje se bave javnim zdravljem širom Evrope, ECCA je pripremila:

Brošure

- Prevencija raka grlića materice (skrining Papanikolau testom)
- Humani papillomavirus (HPV) i rak grlića materice
- Kontrole i tretman abnormalnog Papanikolau testa
- Vakcinacija protiv infekcije Humanim papillomavirusom (HPV)

Edukativne knjižice

- Sve što treba da znate kako biste izbegli rak grlića materice
- Sve što treba da znate ako imate abnormalan rezultat Papanikolau testa

Za dodatne informacije

- Posetite naš websajt: www.ecca.info
- Pošaljite svoja pitanja na adresu: info@ecca.info



- Vakcinacija pruža efikasnu zaštitu od dva najčešća tipa HPV-a, tipova 16 i 18, odgovornih za skoro 2/3 svih slučajeva raka grlića materice i mnoge abnormalne rezultate Papanikolau testa. Međutim, ona ne štiti od svih tipova virusa sposobnih da izazovu rak grlića materice.
- Vakcinacija prevashodno štiti od infekcija HPV-om. Zato pruža najbolju zaštitu ako se izvrši pre početka seksualnog života.
- Nije dokazano da vakcinacija štiti od bolesti ako je osoba inficirana HPV-om u momentu vakcinacije. Zato je verovatno da bi korist od vakcinacije bila manja kod žena koje su seksualno aktivne, jer će neke već biti inficirane jednim, ili oba tipa ovog virusa.
- Vakcinacija se do sada pokazala pouzdanom. Klinička ispitivanja ukazala su samo na blage prateće reakcije tipične za sve vakcine.
- **Vakcinacija protiv HPV-a smanjuje rizik pojave raka grlića materice, ali ga i ne isključuje. Iako ste vakcinisani, veoma je važno da nastavite redovno da idete na skrining pregleda Papanikolau testom.**



Република Србија
Министарство Здравља



www.ugos.org.yu



global cancer control



EUROPEAN FEDERATION FOR COLPOSCOPY



European Cervical Cancer Association
Evropska asocijacija protiv raka grlića materice

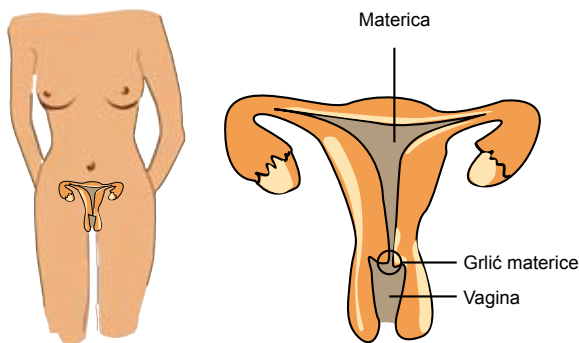
VAKCINACIJA PROTIV INFEKCIJE HUMANIM PAPILLOMAVIRUSOM (HPV)



- Šta je rak grlića materice?
- Zašto se vakcinisati?
- Ko treba da se vakciniše?
- Da li vakcinacija pruža potpunu zaštitu od raka grlića materice?
- Koliko dugo štiti vakcinacija?
- Da li treba vakcinisati i dečake i muškarce?
- Da li je vakcinacija rizična?

Šta je rak grlića materice?

Rak grlića materice nastaje na donjem delu materice okrenutom prema vagini. Bolest počinje kada se - inficirane virusom HPV - ćelije grlića materice izmene i počnu da se umnožavaju na nekontrolisan način.



Zašto se vakcinisati?

Pokazano je da vakcinacija efikasno štiti od:

- infekcija HPV tipovima 16 i 18, dva tipa virusa najčešće odgovorna za pojavu raka,
- razvoja abnormalnih ćelija koje prouzrokuju ti tipovi virusa.

Zato vakcinacija smanjuje šanse da će ženi jednog dana biti potreban tretman zbog prekanceroznih promena na grliću materice, čime se smanjuje i rizik za pojavu samog raka.

Jedna vakcina takođe štiti od HPV tipova 6 i 11 koji uzrokuju većinu slučajeva genitalnih bradavica (kondiloma).

Ko treba da se vakciniše?

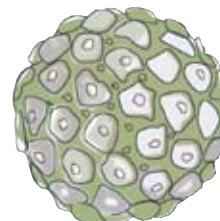
Vakcinacija prevashodno štiti od infekcije HPV-om. Ona pruža najefikasniju zaštitu ako se primeni kod devojčica koje još nisu započele seksualne aktivnosti. HPV je, međutim, veoma rasprostranjen virus i većina žena će biti

inficirana ubrzo nakon početka seksualnog života. Iz tih razloga vakcinacija seksualno aktivnih tinejdžera i žena može da bude manje efikasna.

Da li vakcinacija pruža potpunu zaštitu od raka grlića materice?

Vakcinacija efikasno štiti od pojave abnormalnih ćelija na grliću materice izazvanih tipovima HPV 16 i 18 kod onih žena koje nisu već bile inficirane tim tipovima virusa. Nije dokazano da vakcinacija štiti i žene koje imaju HPV infekciju tipovima koje sadrži vakcina (16 ili 18) u trenutku kada se vrši vakcinacija. Vakcina takođe ne štiti od drugih tipova HPV koji mogu da izazovu rak grlića materice.

Vakcinacija protiv HPV-a zato ne pruža potpunu zaštitu od raka grlića materice. Iako ste bili vakcinisani važno je da nastavite sa redovnim skrining pregledima Papanikolau testom kako bi eventualne promene na grliću materice bile nađene u ranom stadijumu kada mogu lako da se otklone i pojava raka tako izbegne.



Humani papillomavirus (HPV):
uzročnik raka grlića materice

Humani papillomavirus (HPV) i rak grlića materice

Postoji oko 40 raznih tipova Humanih papillomavirusa (HPV) koji mogu da inficiraju genitalne organe. Neki od njih mogu da izazovu promene na grliću materice koje mogu da prerastu u rak. Tipovi HPV 16 i 18 su najčešće povezani sa pojavom raka grlića materice, prouzrokujući 2/3 slučajeva raka i mnoge abnormalne rezultate Papanikolau testa. Drugi tipovi HPV-a mogu da izazovu pojavu genitalnih bradavica (kondiloma). HPV tipovi 6 i 11 su odgovorni za većinu slučajeva kondiloma, ali nisu uzročnici raka grlića materice.

Genitalni HPV mogu da se prenesu bilo kojom vrstom seksualnog kontakta. Infekcije su veoma česte i do njih

Koliko dugo štiti vakcinacija?

Vakcinacija se obavlja sa tri injekcije date u periodu od šest meseci. Trenutno se zna da vakcinacija pruža dobru zaštitu od tipova HPV koje sadrže vakcine tokom bar 5 godina, koliko su do sada trajale kliničke studije. Dalja ispitivanja, koja su trenutno u toku, pokazaće koliko još vremena traje ta zaštita.

Da li treba vakcinisati i dečake i muškarce?

Iako muškarci ne mogu da obole od raka grlića materice, oni mogu da prenesu infekciju HPV-om svojim partnerkama.

Međutim, u Srbiji, vakcinacija nije trenutno preporučena ni za dečake, ni za muškarce jer se još ne zna do koje mere će ih ona efikasno štiti od infekcije HPV-om. Ta ispitivanja su u toku i moguće je da će se u budućnosti savetovati vakcinacija i kod osoba muškog pola.

Da li je vakcinacija rizična?

Do sada se pokazalo da je vakcinacija sigurna. Klinička ispitivanja ukazala su samo na blage reakcije, tipične za bilo koju vakcinaciju (otok, svrab, crvenilo na mestu injekcije i ređe temperaturu, mučninu i vrtoglavicu).

Vakcinacija protiv HPV-a se ne preporučuje u trudnoći.

može da dođe u svakom životnom dobu, ali većina ljudi će biti zaražena neposredno po početku seksualnog života. Srećom većina inficiranih osoba će spontano eliminisati infekciju HPV-om i virus će nestati u toku od dve godine bez problema. Dok je žena zaražena HPV-om, virus može da izazove pojavu abnormalnih ćelija koje mogu da se nađu Papanikolau testom, ali one će najčešće nestati kada i virus.

Problem se javlja kod žena koje ne uspevaju da ozdrave od infekcije HPV-om. U tom slučaju abnormalne ćelije mogu vremenom da prerastu u rak grlića materice, naravno, ako nisu prethodno pronađene skrining pregledima i uklonjene. Danas ne postoji način da se predvidi ko će ozdraviti od HPV infekcije, a ko ne.