

## ŠTO RODITELJI TREBAJU ZNATI O ... CIJEPLJENJU PROTIV HPV-a

- Cijepljenje protiv HPV infekcija u gradu Zagrebu se provodi od 2007. godine.
- 2015. godine cijepljenje je uvedeno u **redovni** Provedbeni program cijepljenja u Republici Hrvatskoj, kao preporučeno i besplatno cjepivo za djevojčice i dječake u 8. razredu osnovne škole.
- Cijepi se 9-valentnim cjepivom (sadrži antigene tipova - 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58).
- **Prije petnaestog rođendana** cijepi se u dvije doze (0-6 mj), a nakon petnaest godina u tri doze (0-2-6 mj).
- Cijepljenje se provodi u nadležnim školskim ambulantomama.
- Cijepljenjem se **sprječava razvoj**:
  - premalignih lezija i raka maternice, stidnice rodnice, penisa i anusa (uzrokovanih tipovima HPV-a koje sadržava cjepivo);
  - genitalnih bradavica.

Roditelji ne mogu zaštititi mlade od svih neželjenih događaja tijekom odrastanja, ali ono što mogu učiniti jest cijepiti svoju kćer ili sina protiv HPV-a i tako osigurati zdraviju budućnost svom djetetu.

Vrata ordinacija školske i adolescentne medicine su uvijek otvorena za učenike, studente i roditelje.

Ako imate pitanja o prevenciji spolno prenosivih bolesti, mogućnosti cijepljenja protiv HPV-a i slično, obratite nam se s punim povjerenjem.

Popis svih timova, adrese nadležnih ordinacija i radno vrijeme možete pronaći na internetskim stranicama NZZJZ „Dr. Andrija Štampar“.

[www.stampar.hr](http://www.stampar.hr) (Služba za školsku i adolescentnu medicinu/popis timova)

Pitanja možete postaviti i on-line u našem „Kutku za HPV i druge spolno prenosive bolesti“

Nadležni liječnik za školu Vašeg djeteta je:

Dr .....

Adresa ambulante: .....

.....

Telefon: .....

E-mail adresa: .....



NASTAVNI ZAVOD ZA  
JAVNO ZDRAVSTVO  
DR. ANDRIJA ŠTAMPAR

Stvaramo zdraviju budućnost

10000 Zagreb, Mirogojska cesta 16

[www.stampar.hr](http://www.stampar.hr)

## Što roditelji trebaju znati o **HPV** infekcijama i cijepljenju protiv **HPV-a?**



NASTAVNI ZAVOD ZA  
JAVNO ZDRAVSTVO  
DR. ANDRIJA ŠTAMPAR

Stvaramo zdraviju budućnost

## ŠTO RODITELJI TREBAJU ZNATI O.... INFEKCIJAMA HUMANIM PAPILOMA VIRUSOM?

- Najčešća, virusom uzrokovana, spolno prenosiva infekcija.
- Poznato je više od 200 različitih tipova tog virusa.
- Humani papilloma virusi, ovisno o sposobnosti izazivanja dobroćudnih ili zloćudnih tumora, svrstavaju se u dvije skupine:
  - **visokog rizika** (najčešći onkogeni tipovi 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)
    - uzrokuju zloćudne tumore (rak) vrata maternice, rodnice, stidnice, anusa, penisa, ali i ždrijela);
  - **niskog rizika** - uzrokuju nastanak spolnih bradavica (šiljasti kondilomi).
- Mogućnost zaražavanja u tijeku aktivnog spolnog života je visoka i samo djelomično ovisi o rizičnom ponašanju.
- Kod dijela zaraženih osoba infekcija uzrokuje trajne, premaligne promjene sluznice.
- Infekcija sporo napreduje te se mjerama ranog otkrivanja (PAPA test) može na vrijeme uočiti i liječiti.
- Neotkrivene i neliječene premaligne promjene mogu dovesti do razvoja raka (vrata maternice, rodnice, stidnice, penisa, anusa).

## NAJČEŠĆE RODITELJSKE DVOJBE I PITANJA O CIJEPLJENJU PROTIV HUMANOG PAPILOMA VIRUSA ....I ODGOVORI

1

Zašto se cijepljenje protiv HPV-a provodi u osmom razredu? Nije li to prerano?

Cijepljenje se preporučuje provesti prije stupanja u spolni život. Cijepljenjem u mlađoj životnoj dobi postiže se bolji imunološki odgovor organizma.

2

Koliko dugo traje zaštita nakon provedenog cijepljenja?

Sadašnje spoznaje govore da je titar antitijela, odgovoran za zaštitu, zadovoljavajuć i deset godina nakon cijepljenja.

3

Može li se cijepljenjem dijete zaraziti virusom?

Cjepivo ne sadrži virus, nego samo antigene („virus-like“ čestice) koji potiču imunološki sustav na proizvodnju protutijela.

4

Cijepili bismo svoje dijete, ali se bojimo nuspojava cijepljenja.

Najčešće nuspojave nakon primjene HPV cjepiva su uglavnom blage: bol, crvenilo ili otekline na mjestu primjene, povišena tjelesna temperatura, glavobolja i umor, mučnina, bol u mišićima ili zglobovima (podaci HALMED-a).

5

Hoće li nakon cijepljenja dijete dobiti krivu poruku za „otvoreni put“ u spolni život i slobodnije spolno ponašanje?

Provedena istraživanja su utvrdila da cijepljenje protiv HPV-a nije povezano s ranijim stupanjem u spolni život. Znanje i osviještenost o osobnoj odgovornosti su se pokazali kao zaštitni, a ne rizični faktor.

6

Provodi li se cijepljenje protiv HPV-a i u drugim zemljama EU?

### Države EU u kojima se provodi cijepljenje protiv HPV-a

*U redovitom programu, besplatno:* Velika Britanija, Švedska, Španjolska, Slovenija, Rumunjska, Portugal, Norveška, Nizozemska, Luksemburg, Latvija, Italija, Irska, Island, Grčka, Njemačka, Danska, Finska, Bugarska, Češka, Mađarska, Malta, Hrvatska.

*U programu, djelomično besplatno:* Belgija, Francuska.

*U programu, plaćaju pacijenti:* Austrija.

7

Može li moje dijete, ako se cijepi, imati problema s neplodnošću u budućnosti?

Nema podataka koji ukazuju da bi HPV cijepljenje uzrokovalo neplodnost. Međutim, postupci liječenja malignih promjena na vratu maternice uzrokovanih HPV-om u necijepljenih, mogu utjecati na plodnost.

TKO SE NE BI CIJEPIO PROTIV  
**RAKA?**