



Cjepiva protiv ospica, zaušnjaka i rubeole daju se u troivalentnom cjepivu, znači tri cjepiva u jednoj injekciji, pa može biti teško razlikovati reakcije na svako pojedino cjepivo od reakcije na kombinirano. S cjepivom MO-PA-RU najčešće se povezuju pečenje i probadanje na mjestu uboda, umor, grlobolja, curenje iz nosa, glavobolja, vrtoglavica, povišena temperatura, osip, mučnina, povraćanje ili proljev i bol u limfnim čvorovima.

Što su ospice, zaušnjaci i rubeola?

Ospice

Ospice su virusna bolest karakterizirana osipom, kašljem, curenjem iz nosa, iritacijom očiju i visokom tjelesnom temperaturom. Virus, uzročnik bolesti, na milijun oboljele djece uzrokuje kod 1.000 djece encefalitis, 6.000 će dobiti febrilne konvulzije (grčenje uslijed visoke tjelesne temperature), a nekoliko stotina će ih umrijeti.

Zaušnjaci

Zušnjaci poznati i kao parotitis ili mumps, također su virusna bolest. Uzročnik parotitisa uzrokuje visoku tjelesnu temperaturu, glavobolju i oticanje žljezda. Može dovesti do gluhoće, meningitisa, bolnog oticanja testisa i ovarija i rijetko smrti.

Rubeola

Uzročnik rubeole uzrokuje osip, blagi porast tjelesne temperature i arthritis (većinom u žena). Ako trudna žena oboli od rubeole, može nastupiti spontani pobačaj ili rođenje djeteta s ozbiljnim i teškim tjelesnim oštećenjima. Dijete se vrlo lako može zaraziti od bolesne osobe iz svoje okoline jer se virusi šire zrakom.

Cijepljenjem protiv ospica, parotitisa i rubeole može se spriječiti nastanak bolesti. Cijepljenje protiv zaušnjaka uključeno je u rutinsko cijepljenje djece kao dio obaveznog programa cijepljenja.

Kako cijepiti dijete protiv ospica, parotitisa i rubeole?

Cjepivo protiv uzročnika ovih triju bolesti je sadržano u jednoj injekciji (MPR cjepivo). Djeca trebaju primiti dvije doze ovog cjepiva:

- prvu u dobi od godinu dana,
- drugu u između 4 i 6 godina i može ga primiti istodobno s drugim cjepivima.

Tko se ne smije cijepiti, ili treba pričekati na cijepljenje

- ne smiju se cijepiti djeca koja su alergična na želatinu, antibiotik neomicin ili na prethodnu dozu cjepiva protiv ospica, parotitisa i rubeole,
- cijepljenje umjereno ili teško bolesne djece treba odgoditi do potpunog ozdravljenja,
- u nekim slučajevima roditelji se moraju posavjetovati s liječnikom prije cijepljenja svog djeteta, naročito ako su obrambene funkcije dječjeg organizma oslabljene uslijed težih bolesti ili

dugotrajnog liječenja, kao i ako je dijete doživjelo alergijsku reakciju na jaja.

- djeca koja boluju od nestabilnih neuroloških bolesti

Koje su moguće neželjene reakcije na cijepljenje?

U Hrvatskoj se u obaveznom programu cijepljenja već dugi niz godina koristi MPR cjepivo koje, iako učinkovito, u odnosu na druga dostupna cjepiva izaziva veći broj i ponekad ozbiljnije nuspojave kao što je aseptični meningitis. Osim toga služba za epidemiologiju zaraznih bolesti u Hrvatskoj dokazala je horizontalni prijenos cijepnog virusa mumpsa na članove obitelji cijepljenog djeteta. Upravo iz tog razloga razloga Hrvatski zavod za javno zdravstvo preporuča zamjenu navedenog cjepiva alternativnim koje je dostupno na hrvatsko tržištu.

Uvijek je preporučljivo birati cjepivo koje izaziva što manje nuspojava uz uvjet održane ili bolje učinkovitosti. Roditelji alternativno cjepivo mogu kupiti na slobodnom tržištu. Ukoliko se roditelj ipak odluči cijepiti dijete MMR cjepivom iz programa cijepljenja, a ne preporučenim alternativnim cjepivom, nužno je pridržavati se posebnih upozorenja i mjera opreza nakon cijepljenja. Cjepivo, kao i lijekovi može izazvati neželjene reakcije, ali je cijepljenje protiv ospica, parotitisa i rubele mnogo sigurnije nego obolijevanje od ovih bolesti. Većina djece koja se cijepe protiv ovih bolesti nemaju nikakvih problema.

Blage reakcije:

- crvenilo,
- bol ili oteklina na mjestu uboda,
- povišena tjelesna temperatura,
- blagi osip

Umjerene reakcije:

- rijetko se javljaju oticanje žljezda na licu ili vratu,
- febrilne konvulzije,
- napadaji grčenja uzrokovani povišenom tjelesnom temperaturom,
- nervosa,
- infekcija gornjih dišnih puteva,

- proljev,
- aseptični meningitis,
- alergijske reakcije, koje mogu varirati prema stupnju težine.

Ukoliko primjetite neki od ovih simptoma, javite se liječniku, koji će odlučiti o dalnjem postupku.

[Cybermed.hr](#)

Prednosti i nedostaci cjepiva

Cjepiva mogu spasiti dječje živote.

Američka pedijatrijska akademija navodi da je "većina djetinjstva cjepiva su 90% -99% učinkovita u sprje

Cjepiva mogu uzrokovati ozbiljne i ponekad fatalne nuspojave

Prema CDC, sva cjepiva nose rizik po život opasne alergijske reakcije (anafilaksija) na oko jedan na mil

Sastojci cjepiva su sigurni u upotrijebljjenim količinama.

Sastojci, kao timerosal, formaldehid i aluminij, mogu biti štetni u velikim dozama, ali oni ne koriste štetne

Cjepiva sadrže štetne sastojke.

Neki liječnici vjeruju da timerosal, organska živa spoj pronađen u tragovima u jednom cjepivu protiv gripe.

Nepovoljne reakcije na cjepiva su iznimno rijetke.

Najčešća nuspojava cjepiva, anafilaksija (teška alergijska reakcija), javlja u jednom po nekoliko stotina tisuća do 100.000 doza.

Cjepiva sadržavati sastojke koji neki ljudi smatraju nemoralnim ili na drugi način.

Neki DTaP/ IPV/Hib kombinacija Hep A/Hep B kombinacija, HEPA, MMR i slijedeći pox cjepiva uzgaja se u životinjama.

Cjepiva štite buduće generacije.

Cijepljene majke štite svoju nerođenu djecu od virusa koji bi mogli uzrokovati urođene mane, te cijepljenje.

Cjepiva su neprirodno i prirodni imunitet je učinkovitiji od cijepljenja.

Čak i organizacije "pro-cjepivo" navode da prirodno cjepivo uzrokuje bolji imunitet. Dječja bolnica u Philadelphia.

Cjepiva su iskorijenila kozice, te su skoro iskorijenjene bolesti kao što su dječja paraliza.

Djeca više nisu cijepljena protiv ospica, jer bolest više ne postoji zbog cijepljenja. Posljednji slučaj boginja.

Bolesti za koje su cjepiva cilj u suštini su nestali.

Nema razloga za cijepljenje protiv bolesti koje više ne javljaju u Sjedinjenim Državama. CDC nije izvijestio

Vaccines.procon.org

VEZANI SADRŽAJI

{loadposition related}