

## Hepatitis B

*Bosnian*

### Informacije o imunizaciji

#### Hepatitis B

Hepatitis B je virus koji uzrokuje ozbiljnu infekciju. Nalazi se u krvi i djeluje na jetru a može izazvati groznicu, mučninu, umor, tamnu mokraću i žutu kožu.

Sva djeca pod rizikom od hepatitisa B trebaju biti zaštićeni protiv ove bolesti. U ekstremnim slučajevima hepatitis B može uništiti jetru i uzrokovati smrt. Neke osobe mogu biti inficirane virusom i “nositi” ga dugo godina (čak i doživotno) i ne znajući. Ove osobe su u opasnosti da dobiju rak jetre i cirozu (scarring) jetre tokom života. Obe ove bolesti mogu izazvati smrt. “Nosioći” hepatitisa B mogu zaraziti virusom druge, zdrave osobe.

U Australiji, broj dijagnosticiranih infekcija hepatitisa B, dramatično se povećao u zadnjih 20 godina, sa nekoliko hiljada hronično inficiranih. Broj infekcija među maloljetnicima i odraslim mladima, pet puta je veći od nacionalnog prosjeka.

Hepatitis B virus se obično prenosi kroz krv inficirane osobe ili sa majke na dijete prilikom rođenja. U starijem dobu, virus se može prenijeti putem aktivnosti kao što su sex bez zaštite, drogiranje injekcijama, tetoviranje ili body piercing (probadanje ušiju i drugih dijelova tijela), koristeći pribor koji nije sterilizovan, te kontakt sport gdje dolazi do posjekotina i ogrebotina.

Jednom kada se dobije, hepatitis B je neizlječiv.

#### Hepatitis B imunizacija

Djeca rođena 1. maja 2000 ili poslije, imaju novi plan imunizacije. Ona će primiti hepatitis B vakcinu kratko nakon rođenja, dok su još u bolnici. Naknadne doze kure vakcine protiv hepatitisa B, primaju se sa napunjenih 2, 4 i 12 mjeseci života, kao kombinovana vakcina Hib (Hemofilična influenza tipa B)/hepatitis B (COMVAX). Kombinovana vakcina sadrži komponente vakcine PedvaxHIB.

Sva djeca rođena prije 1. maja 2000 kompletirati će imunizaciju po starom planu. Kura vakcinacije protiv hepatitisa B uključuje inicijalnu dozu, drugu dozu, koja se daje četiri sedmice poslije i treću, koja se daje šest mjeseci poslije inicijalne doze.

Sva djeca u sedmom razredu škole, sada mogu dobiti vakcinu. Trenutno su odobrene i dvije doze hepatitisa B vakcine za maloljetnike od 11-15 godina, koje uključuju davanje dvaju doza u razmaku od 4-6 mjeseci.

Vakcine koje se koriste u Australiji sadrže, genetski modificiran dio virusa, malu količinu aluminijске soli i konzervans.

#### Moguće nuspojave od hepatitisa B vakcine

Većina nuspojava su neznatne i brzo prestaju. Slijedeće reakcije nisu česte i ako se dogode, onda je to odmah nakon imunizacije:

- blaga groznica
- bol, crvenilo i oticanje mjesta uboda
- mučnina
- osjećaj slabosti
- bol u zglobovima

Ako se ove nuspojave dogode, one se mogu ublažiti:

- dajte djetetu da pije dosta tečnosti
- ne oblaćiti previše odjeće
- staviti hladnu, mokru krpnu na bolno mjesto uboda
- dajte djetetu paracetamol da se smanji nelagodnost (daje se doza, preporučena za godine Vašeg djeteta)

Ukoliko su reakcije teže i trajnije, ili ako ste zabrinuti za dijete, kontaktirajte Vašeg doktora ili bolnicu.

## Provjera prije imunizacije

Prije imunizacije obavijestite doktora ili sestru o Vašem djetetu:

- ako je slabo na dan imunizacije
- ako je imalo jaku reakciju na bilo koju vakcinu

Mi sa zahvalnošću cijenimo doprinos Odjela za zdravlje i brigu o starijima za ove informacije.