

## Imunizacija u kontekstu COVID-19 bolesti

### Imunizacija novorođenčadi

Imunizacija novorođenčadi (BCG i hepatitis B) je nastavljena u okvirima i prema programu imunizacije u Federaciji BiH.

Mjere koje treba poduzeti da se minimizira prijenos COVID-19 tijekom procesa imunizacije

#### Smjernice za mesta na kojima se provodi vakcinacija

- Sprovoditi imunizaciju u dobro provjetrenim prostorijama, i često dezinficirati ove prostore,
- Osigurati sredstva za dezinfekciju ruku ili pranje ruku, na ulazu u prostorije,
- Postaviti vizuelna upozorenja u domovima zdravlja, kao što su posteri, sa informacijama o COVID-19 bolesti i podsjetnicima na mjere prevencije. Specifično:
  - pravilno pranje ruku
  - respiratorna higijena pacijenata, korištenje maski, maramica i kašljanje/kihanje u lakat
  - mjere fizičkog udaljavanja u svakom trenutku (1.5m udaljenosti između osoba)
- Ograničiti broj osoblja u toku imunizacije,
- Izbjeći gužve u čekaonicama. Koristiti specifične strategije, kao:
  - Vršiti imunizaciju prema unaprijed određenom rasporedu
  - Ukloniti imunizaciju sa pružanjem drugih esencijalnih preventivnih mjera, prema dobroj skupini, da bi se ograničilo vrijeme koje pacijenti provode u ustanovi
  - Planirati kraće, ali češće sesije imunizacije
  - Insistirati na održavanju fizičke distance, i u vanjskim i unutrašnjim prostorima
- Prostori i čekaonice za imunizaciju moraju biti odvojeni od pružanja usluga liječenja bolesnih (u vremenu ili prostoru, zavisno od kapaciteta ustanove).

#### Smjernice za zdravstvene djelatnike koji pružaju usluge imunizacije

- Često održavati higijenu ruku:
  - Prije dodirivanja pacijenta
  - Prije provođenja bilo kakvog čistog ili aseptičnog zahvata
  - Nakon izlaganja tjelesnim tečnostima
  - Nakon dodirivanja pacijenta
  - Nakon dodirivanja predmeta u okolini pacijenta
- Higijena ruku se provodi pranjem ruku sa sapunom i vodom ili sa sredstvom za dezinfekciju ruku koje sadrži između 60-80% alkohola. Sredstva za dezinfekciju mogu se koristiti samo kada na rukama nema vidljivih nečistoća,
- Izbjegavati dodirivanje očiju, nosa ili usta,
- Prakticirati respiratornu higijenu, kašljati i kihati u povijen lakat ili jednokratnu maramicu koju odmah treba odbaciti,
- Nositi medicinsku masku prilikom rada sa pacijentima,
- Osobe koje imaju simptome kao što su kašalj ili povišena tjelesna temperatura, trebaju se samoizolirati, kontaktirati svog liječnika, nadležne osobe i ne ići na posao.

## Imunizacija školske djece

Imunizacija školske djece je važan dio programa imunizacije. S obzirom na obustavu nastave u školama, privremeno su suspendirane akcije organizirane imunizacije školske djece. Treba koristiti alternativne strategije kako bi školska djeca primila odgovarajuće vakcine, odnosno vršiti imunizaciju prema unaprijed određenom rasporedu.

### Koje aktivnosti treba provoditi radi nadoknade propuštene imunizacije zbog COVID-19 pandemije

S obzirom da je rutinska imunizacija privremeno bila obustavljena, ili da roditelji možda nisu mogli ili nisu željeli dolaziti u ustanove gdje se obavlja redovna imunizacija zbog rizika od COVID-19., prioritet će biti intenziviranje programa imunizacije, kako bi izbjegli suboptimalnu pokrivenost imunizacijom.

Sljedeće aktivnosti treba poduzeti u što većem obimu:

- Početi planirati programe nadoknade što prije, već za vrijeme prekida programa imunizacije, a ne čekati ponovo uspostavljanje programa,
- Registri vakcinacije i novorođenčadi trebaju se redovno dopunjavati za vrijeme prekida programa imunizacije,
- Zalihe vakcina i opreme za imunizaciju treba procijeniti i uporediti sa predviđenim potrebama, i na vrijeme ih treba dopuniti prema procijenjenim potrebama,
- Planirati brzu procjenu pokrivenosti imunizacijom u svim područjima kada se smanji prijenos COVID-19, da bi identificirale rizične grupe koje će biti prioritet,
- Periodično intenziviranje rutinske imunizacije će možda biti potrebno da bi se izvršila nadoknada kod djece i adolescenata,
- Prioritet kod nadoknade treba procijeniti na osnovu lokalne epidemiološke slike i za bolesti od kojih postoji rizik za epidemije, a koje se mogu spriječiti imunizacijom (morbili, dječja paraliza, difterija, veliki kašalj),
- Zdravstvenim djelatnicima osigurati dostupne informacije i savjetovanja o nadoknadi imunizacije, sigurnosnim aspektima i sl.,
- Treba uključiti cijelu zajednicu i lokalne lidere u promociju imunizacije, informiranju javnosti o nastavku aktivnosti imunizacije. Posebno naglasiti važnost imunizacije, važnost nadoknade imunizacije kod djece koja su propustila vakcine i sigurnost davanja više vakcina odjednom.

### Unaprijeđenje prihvaćanja imunizacije u procesu nadoknade i okolnostima COVID-19 pandemije

Od iznimne važnosti je održati povjerenje stanovništva u imunizaciju i zdravstveni sistem. Zbog toga sve promjene procesa imunizacije tokom COVID-19 pandemije moraju biti jasno prenesene i obrazložene zdravstvenim djelatnicima i javnosti. Ovdje treba uključiti vještine koje zdravstveni djelatnici moraju usvojiti zbog prevencije i kontrole zaraze, sposobnost za komunikaciju sa roditeljima, skrbnicima, zajednicom, i prenošenje informacija vezano za važnost imunizacije kao prioritetne zdravstvene usluge, rizike od bolesti koje se mogu spriječiti imunizacijom i koristima imunizacije.