

VAKCINACIJA PROTIV GRIPA

U petak, 11.10.2019., sa Instituta "Torlak" u ZZJZ Pirot dopremljeno je **3900 doza** vakcine protiv sezonskog gripa za potrebe Pirotskog okruga.

U toku je distribucija vakcine u domove zdravlja: DZ Pirot...2000 doza, DZ Babušnica...400 doza, DZ Bela Palanka...500, DZ Dimitrovgrad...580 doza. U Opštoj bolnici Pirot...400 doza i ZZJZ Pirot...20 doza za vakcinaciju zapošljenih.

Vakcina dostupna u domovima zdravlja je inaktivisana, split vakcina, proizvođača Sanofi Pastera. Vakcina je **četvorovalentna** (sezonska) vakcina sadrži sojeve **-(A/Brisbane/02/2018, IVR-190 sličan soju A/ Brisbane/02/2018 (H1N1)pdm09, A/Kansas/14/2017, NYMC X-327 sličan soju A/ Kansas/14/2017 (H3N2), B/Maryland/15/2016, NYMC BX-69A) sličan soju B/Colorado/06/2017 i B/Phuket/3073/2013, divlji tip sličan soju B/Phuket/3073/2013** u skladu sa preporukama SZO za severnu hemisferu i odluci EU za sezonu 2019/2020, a na osnovu dominantnih tipova virusa gripa registrovanih u cirkulaciji u prethodnoj sezoni na teritoriji severne hemisfere I za koje se očekuje epidemijsko javljanje u populaciji u sezoni 2019/2020.

Sezonska četvorovalentna vakcina se preporučuje osobama sa hroničnim poremećajima plućnog i kardiovaskularnog sistema, kao i metaboličkim poremećajima (uključujući pre svega šećernu bolest), poremećajima rada bubrega, osobama sa oslabljenim imunitetom itd. Pored navedenih potrebno je obuhvatiti osobe smeštene i zaposlene u gerontološkim centrima i ustanovama socijalne zaštite, kao i **zaposlene u ustanovama koje obavljaju zdravstvenu delatnost**. Preporučena je primena ove vakcine i kod osoba starijih od 65 godina, kao i kod lica zaposlenih u javnim službama koje su u riziku.

Vreme neophodno za sticanje imuniteta je 2–3 nedelje nakon davanja vakcine, a trajanje postvaccinalnog imuniteta varira i iznosi od 6 do 12 meseci, pa iz toga proizilazi potreba vakcinacije svake godine, kao i zbog variranja različitih sojeva virusa gripa koji mogu da se menjaju svake godine/sezone. Kod vakcinisanih se u slučaju obolevanja može razviti blaža klinička slika, kao i da se redukuju moguće teže komplikacije i smrtni ishod u slučaju obolevanja kod osoba koje su u riziku. Preosetljivost na jaja, pileće proteine, neomicin i formaldehid su najčešće kontraindikacije kod ove vakcine. Imunološki odgovor može biti oslabljen u slučaju imunosupresivne terapije, kao što su kortikosteroidi, citotoksični lekovi ili radioterapija.

Vakcinacija protiv gripa se sprovodi u cilju redukovanja obolevanja i umiranja, kao i redukovanja prenošenja virusa gripa u porodici, kolektivu i populaciji.