

Navodila za zdravstvene delavce

Nov Koronavirus 2019-nCoV

Kaj je novi Koronavirus?

V Vuhanu na Kitajskem so v decembru 2019 zaznali več primerov pljučnic. Pri bolnikih so izključili številne običajne povzročitelje pljučnic oz. respiratornih okužb in potrdili okužbo z novim koronavirusom.

Kakšni so znaki bolezni?

Bolezen se kaže z vročino, kašljem in oteženim dihanjem, kar je značilno za pljučnico.

Pri bolnikih z **vročino, kašljem, težjim dihanjem** in epidemiološkim podatkom, da so znotraj **14 dni pred pojavom simptomov in znakov bolezni bivali/potovali na Kitajskem** (posebno, če so bili v provinci Hubei, mestu Vuhan) je potrebno posumiti na možnost okužbe z novim koronavirusom (2019 nCoV).

Ukrepi:

- Bolnike prosite, da si nadenejo **kirurško masko** takoj, ko posumite na možnost okužbe z 2019 nCoV.
- Pregled naj opravijo v **izolacijskem prostoru**, ločeno od ostalih bolnikov. Zdravstveni delavci, ki vstopajo v izolacijski prostor, mora upoštevati navodila za preprečevanje prenosa okužbe in nositi zaščitno masko (IIR) za enkratno uporabo.
- Pri hospitaliziranih bolnikih se poleg standardne izvaja **kontaktna, kapljična in aerogena izolacija (maske N95 oz. FFP3)**, slednja le v primeru, da je tveganje za prenos zelo visoko (npr. bronhoskopija).
- Bolnikom, sumljivim na okužbo z novim koronavirusom, se odvzamejo **kužnine za potrditev, izključitev okužbe: bris nosno-žrelnega prostora, bris žrela, sputuma ali BAL**. Ob odvzemu vzorca je potrebno uporabljati osebno varovalno opremo (zaščitno masko, zaščito za oči, rokavice)
- Diagnostika se izvaja na **Inštitutu za mikrobiologijo in imunologijo Medicinske fakultete v Ljubljani**. IMI ne izvaja samoplačniškega testiranja.
- Svetujemo, da se **izključuje/potrjuje ostale običajne povzročitelje pljučnice** (bakterijske povzročitelje, povzročitelje atipičnih pljučnic, predvsem legionelo) in virusne povzročitelje pljučnic (viruse influence, adenoviruse, RSV, virus parainfluence itd.), ker obstaja možnost hkratnih okužb.
- Nemudoma je potrebno **obvestiti epidemiologa** območne enote NIJZ, ki bo pridobil dodatne podatke in podatke o bolnikovih kontaktih.

Obravnava bolnika naj poteka v skladu z dobro klinično prakso – odločitev o hospitalizaciji sloni na kriterijih, ki se upoštevajo pri bolnikih s pljučnico. Zdravljenje poteka po presoji lečečega zdravnika.