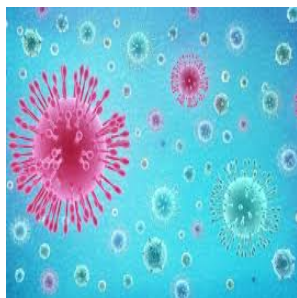


## Corona virus (Covid 19)

Autor Dina Volcansek

Utorak, 07 Travanj 2020 07:40 - Ažurirano Ponedjeljak, 26 Listopad 2020 05:54

---



Koronavirusi (CoV) su velika obitelj virusa koji uzrokuju bolesti u rasponu od obične prehlade do težih bolesti poput Respiratornog sindroma Bliskog Istoka (MERS-CoV) i Teškog akutnog respiratornog sindroma (SARS-CoV). Novi koronavirus (nCoV) je novi soj koji prethodno nije identificiran kod ljudi. Koronavirusi su zoonotski, što znači da se prenose između životinja i ljudi. Detaljnim istraživanjima utvrđeno je da se SARS-CoV prenosio s "civet" mačaka na ljude, a MERS-CoV s dromedarnih deva na ljude.

Nekoliko poznatih koronavirusa cirkulira životinjama koji još nisu zarazile ljude. Uobičajeni znakovi infekcije uključuju respiratorne simptome, vrućicu, kašalj, kratkoću daha i otežano disanje. U težim slučajevima infekcija može uzrokovati upalu pluća, ozbiljan akutni respiratorni sindrom, zatajenje bubrega pa čak i smrt. Standardne preporuke za sprječavanje širenja infekcije uključuju redovito pranje ruku, prekrivanje usta i nosa prilikom **kašljanja i kihanja**, temeljito kuhanje mesa i jaja. Izbjegavajte bliski kontakt sa svima koji pokazuju simptome respiratornih bolesti poput kašlja i kihanja.

### Trebam li se brinuti?

Ako niste na području gdje se širi COVID-19, ili ako niste putovali iz jednog od tih područja, ili niste bili u **bliskom kontaktu** s nekim tko se osjeća i ne osjeća se dobro, šanse da ga dobijete su malene. Međutim, shvatljivo je da se možete osjećati stresno i zabrinuto zbog situacije. Dobro je imati činjenice koje će vam pomoći da preciznije odredite rizike kako biste poduzeli razumne mjere opreza. Naš pružatelj zdravstvene zaštite, naše nacionalno tijelo za javno

## Corona virus (Covid 19)

Autor Dina Volcansek

Utorak, 07 Travanj 2020 07:40 - Ažurirano Ponedjeljak, 26 Listopad 2020 05:54

---

zdravstvo i naš poslodavac su izvori točnih informacija o COVID-19 i o tome da li se nalazi u vašem području. Važno je biti informiran o situaciji u kojoj živite i poduzeti odgovarajuće mjere kako biste se zaštitili.

*(Pogledajte Mjere civilnog stožera*

*<https://civilna-zastita.gov.hr/odluke-stozera-civilne-zastite-rh-za-sprecavanje-sirenja-zaraze-koronavirusom/2304>).*

### Rizične skupine

Ako se nalazite u području gdje postoji epidemija (epidemija - iznenadan porast u postotku bolesti koji zahvaća veći dio populacije nego inače) COVID-19, morate ozbiljno shvatiti rizik od infekcije. Slijedite savjete državnih i lokalnih zdravstvenih tijela. Iako za većinu ljudi COVID-19 uzrokuje samo blagu bolest, neki se ljudi mogu jako razboljeti i bolest može biti (stopa smrtnosti 5-10%). Čini se da su starije osobe i oni s već postojećim medicinskim stanjima (visoki krvnog tlak, srčani problemi, dijabetesa ..) osjetljiviji, te osobe koje puše i sklone su alkoholu zbog smanjenog imuniteta.

*Pogledajte Mjere zaštite za osobe koje su se nalazile ili su nedavno posjetile područja u kojima se COVID-19 širi (u zadnjih 14 dana).*

### Simptomi viroze

- **temperatura 37C**
- **kašalj kihanje**
- **otežano disanje**

Budući je put širenja virusa respiratoran, simptomi su uglavnom plućni, pa dovode i do potrebe za hospitalizacijom, te respiratorom.

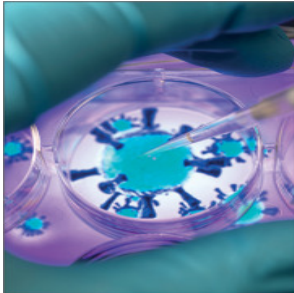
## Corona virus (Covid 19)

Autor Dina Volcansek

Utorak, 07 Travanj 2020 07:40 - Ažurirano Ponedjeljak, 26 Listopad 2020 05:54

---

### Testiranje putem brisa



Testiranje na COVID-19 provodi se uzimanjem brisa iz nosne šupljine. Istovremeno se zadržava držanje zaštitne maske preko usta. Obavlja se u medicinskim ustanovama uz uputnicu ili na plaćanje, te upućuje na serološku obradu u laboratorij. Nakon obrade nalaza rezultat se dostavlja pacijentu.

### Cijepljenje protiv gripe

Iako ova cjeviva nisu učinkovita protiv COVID-19, cijepljenje protiv respiratornih bolesti toplo se preporučuje radi zaštite vašeg zdravlja. Cjeviva protiv upale pluća, poput pneumokoknog cjeviva i cjeviva Haemophilus influenza tipa B (Hib), ne pružaju zaštitu protiv novog koronavirusa. Virus je toliko nov i drugačiji da mu je potrebno vlastito cjevivo. Istraživači pokušavaju razviti cjevivo protiv COVID-19, a WHO podržava njihove napore.

## Corona virus (Covid 19)

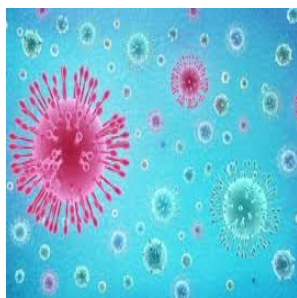
Autor Dina Volcansek

Utorak, 07 Travanj 2020 07:40 - Ažurirano Ponedjeljak, 26 Listopad 2020 05:54

---

*U časopisu The Lancet Denis Y Logunov i kolege s Instituta za epidemiologiju i mikrobiologiju NF Gamaleya u Rusiji iznose nalaze iz dvije faze 1/2, nerandomizirane, otvorene studije heterolognog, rekombinantnog vektora adenovirusa s nedostatkom replikacije - cjepivo na bazi smrznutih i liofiliziranih formulacija.1 Istraživači su u dvije studije uključili 76 zdravih odraslih dobrovoljaca (u dobi od 18 do 60 godina) (po 38 ljudi u svaku studiju); 53 (70%) sudionika bili su muškarci, a 23 (30%) žene.*

*U svibnju 2020. Pfizer je započeo testiranje četiri različite varijacije cjepiva protiv koronavirusa kako bi pomogao ukidanju pandemije COVID-19 i planirao je proširiti ispitivanja na ljudima na tisuće ispitnih pacijenata do rujna 2020. Farmaceutski div, koji radi zajedno s BioNTech-om (NASDAQ: BNTX), njemačkim proizvođač lijekova sa sjevernoameričkom bazom u Cambridgeu, Massachusetts, ubrizgao je doze svog potencijalnog cjepiva, BNT162, prvim ljudskim sudionicima u SAD-u početkom svibnja. Na temelju rezultata, Pfizer je rekao da će "moći isporučiti milijune doza u listopadskom vremenskom okviru" i očekuje da će proizvesti stotine milijuna doza 2021. godine*



### Preventivne mjere

#### Nosite masku

#### Redovito perite ruke

## Corona virus (Covid 19)

Autor Dina Volčansek

Utorak, 07 Travanj 2020 07:40 - Ažurirano Ponedjeljak, 26 Listopad 2020 05:54

---

### Održavajte razmak (2m)

- Pri kašljanju ili kihanju pokrijte nos
- Ne dodirujte oči, nos ni usta
- Ostanite kod kuće ako se ne osjećate dobro.
- Javite se liječniku ako imate povišenu temperaturu

Autor: *Dina Volčanšek*

### VEZANI SADRŽAJI

{loadposition related}

#### Izvori:

[WHO.int](https://www.who.int)

[WHO.int](https://www.who.int)

[www.stampar.hr](https://www.stampar.hr)

[www.theguardian.com](https://www.theguardian.com)

[Worldometers.info](https://www.worldometers.info)