

## MEDIJI O ZDRAVSTVU

četvrtak, 23. septembar 2021.godine

**RTS-** Dr Zdravković: Umiru nam i mladi, a bilo je vremena za vakcinu - zajedno plaćamo grešku

**RTS-** Šta je pokazalo istraživanje Studentske poliklinike – gde su se akademci najviše zaražavali

**RTS-** Ašanin za RTS: Ovo je epidemija nevakcinisanih

**RTS-** Anesteziolog iz Čikaga: Studija pokazala – 11 puta veća šansa da umre nevakcinisana osoba od vakcinisane

**BLIC-** NEVEROVATNE SCENE ISPRED KOVID AMBULANTE U ZEMUNU  
Čekaju u redovima i po nekoliko sati, duša im u nosu, ali im vakcinacija NIJE NI NA KRAJ PAMETI!

**BLIC-** U kovid bolnicama VIŠE OD 5.000 LJUDI

**B92-** Novi protokol lečenja kovida 19: Srbija uvela još dva leka

**NOVOSTI-** ANA BRNABIĆ NA GLOBALNOM KOVID 19 SAMITU: U borbi protiv pandemije smo ili svi bezbedni ili niko - vakcine su jedini izlaz

**POLITIKA-** Banka virusa korona formirana u Pasterovom zavodu

## Dr Zdravković: Umiru nam i mladi, a bilo je vremena za vakcunu - zajedno plaćamo grešku

Borimo sa nečim s čime ne bi trebalo da se borimo, jer smo imali dovoljno vremena i dovoljno vakcina da se vakcinišemo, ali sada plaćamo grešku svi zajedno, ne samo oni koji se nisu vakcinisali, rekla je za RTS dr Marija Zdravković, direktorka KBC Bežanijska kosa koji je u crvenu zonu ušao pre 12 dana. Govoreći o preminulima, Zdravkovićeva je navela da su u pitanju nevakcinisane osobe i ljudi sa teškim oboljenjima kojima je "kovid bio poslednja kap u čaši njihovih teških oboljenja".

Popunjeno KBC Bežanijska kosa, koji je u crvenu zonu ušao pre 12 dana, iznosi 90 odsto. Direktorka te ustanove dr Marija Zdravković navela je za RTS da ih izuzetno brine taj broj hospitalizovanih pacijenata.

"Juče smo imali prijema koliko i otpusta, 43 ljudi. Moram da kažem, juče je bio početak teških oboljenja, pa smo imali nešto više pacijenata. Ono što nas najviše brine, da su to uglavnom mladi ljudi, da su to nevakcinisani ljudi, da su to izuzetno teške kliničke slike i da se sada borimo sa nečim s čime ne bi trebalo da se borimo, jer smo imali dovoljno vremena i dovoljno vakcina da se vakcinišemo, ali sada plaćamo grešku svi zajedno, ne samo oni koji se nisu vakcinisali", kazala je Zdravkovićeva.

Objasnila je da je u pitanju talas nevakcinisanih i starih i bolesnih ljudi koje su nevakcinisane osobe zarazile.

"Klinička slika je kod vakcinisanih mnogo blaža. Na svu sreću, te ljude, iako su stariji, iako imaju brojne komorbiditete, uspevamo posle dužeg intenzivnog da otpustimo kući na dalje lečenje i rehabilitaciju s obzirom na to da kovid ostavlja značajne posledice. Mlađi ljudi, pak, za koje bi se očekivalo da lakše

prebole oву болест, како су невакцинисани, имају изузетно велике компликације, најчешће, неочекано и смртне исходе", истакла је Марија Здравковић.

Govoreći o преминулима, Здравковићева је навела да су у пitanju невакцинисане особе и ljudi sa teškim oboljenjima којима је "kovid bio poslednja kap u časi njihovih teških oboljenja".

Napomenula је да nakon vakcinacije nisu zabeležene neželjene reakcije i da нико од оних који су se vakcinisali u KBC Bežanijska kosa nije imao alergijsku reakciju. Zdравковићева је upozорила i na posledice које kovid ostavlja.

"Ako vam kažem da 292 pacijenta која су preležala корону имају inflamaciju u srčanom mišiću, а то znači да je то место одакле могу да idu i maligne aritmije i zamori i premori i nedostatak snage i da se komplikujem i da vam kažem da нико nije poslat sa sumnjom na miokarditis od vakcine, s obzirom да је у vrlo retkom broju slučajeva opisan u svetskoj naučnoj literaturi, ali u svom radу mi to nismo videli", истакла је Марија Здравковић.

Apelovala је на све да се вакцинишу i да је то најбољи начин да се победи kovid.

Napomenula је да онколошко оделjenje u KBC Bežanijska kosa radi i u povećanom kapacitetima i da primaju 70 одсто више pacijenata, пошто су i други centri ушли у crvenu zonu i dodala da je за онколошке pacijente улаз одвојен.



The screenshot shows a news article from PTC titled "Šta je pokazalo istraživanje Studentske poliklinike – gde su se akademci najviše zaražavali". The article discusses a study conducted by Studentske poliklinike, which found that students with symptoms of COVID-19 were more likely to have been infected than those without symptoms. The article includes a video interview with Dr. Mila Paunić and a photograph of her.

**KORONAVIRUS U SRBIJI**  
Dr Zdravkovć: Umriu nam i mlađi, a bilo je vremena za vaksinaciju, zapravo prečemo gršku!

**Šta je pokazalo istraživanje Studentske poliklinike – gde su se akademci najviše zaražavali**

Lekari upozoravaju na pogodnost kova u bolnicama više od 5.000 pacijenata

Ljubavi unutrašnji drugi deo vaksina koja dobita debja

Alarma za RTS: Ovo je epidemija nevakcinisanih

"To istraživanje će nam pomoći da dobijemo brojne podatke o tome koliko je studenata koji su se vakcinisali, a zarazili su se do onih koji nisu vakcinisani."

12°C Fog 8:48 ENR 09:55 23/09/2021

### Šta je pokazalo istraživanje Studentske poliklinike – gde su se akademci najviše zaražavali

Studentska poliklinika sprovedla je istraživanje među studentima koji su se javili u ambulantu te ustanove sa simptomima kovida. Među 500 ispitanih studenata najviše je onih iz Beograda, a gotovo 80 odsto njih je nevakcinisano, rekla је за RTS doktorka Mila Paunić iz Studentske poliklinike.

Podaci obuhvataju period od 1. jula do 20. septembra, ali se istraživanje i dalje nastavlja, kaže doktorka Mila Paunić iz Studentske poliklinike. Sa studentima su prvo razgovarali u kovid ambulanti, a potom i telefonom, kako bi se dobile dodatne informacije o toku bolesti. Istraživanjem je obuhvaćeno blizu 500 studenata koji su se javili ambulanti u Studentskoj poliklinici.

"To istraživanje će nam pomoći da dobijemo brojne podatke o tome koliko je studenata koji su se vakcinisali, a zarazili su se do onih koji nisu vakcinisani. Vakcinisani studenti u 97 odsto slučajeva imaju laku ili srednjetešku kliničku sliku", navodi doktorka Paunić.

Više je pozitivnih devojaka nego mladića. Najzanimljivija statistika je svakako ona koja pokazuje da je najviše onih koji ne znaju gde su se zarazili – skoro trećina.

Na žurkama se zarazilo više od 18 odsto ispitanih, na putovanju nešto više od 16 odsto, a u porodici skoro 17,5 odsto.

Prikupljeni podaci ukazuju na to i da je studentska populacija mahom birala "Fajzerovu" vakcinu, skoro 70 odsto, a 29 odsto anketiranih opredelilo se za "Sinofarm". Češće su obolevali oni koji su primili "Sinofarm" vakcinu, što je značajno kao podatak i za ostalu populaciju, jer studenti svakako imaju bolji imuni odgovor nego recimo stariji od 65 godina.

"To pokazuje da bi možda i studentska populacija trebalo da primi i treću dozu, posebno oni koji imaju neka pridružena ili hronična oboljenja", kaže doktorka Paunić.

U pojedinim zemljama Zapadne Evrope ima više od 80 odsto vakcinisanih mlađih ljudi, Portugalija 89 odsto, Francuska 86,1 odsto, Island 85,4 odsto. Kod nas ih je pre mesec dana bilo malo više od 20 procenata. Prema rečima doktorke Paunić, postoji više razloga zbog čega je slab odziv za vakcinaciju.

"Najčešće im je neki član porodice ili prijatelj rekao da sačekaju. Problem je i što нико nije dodirnuo temu vakcinacije u obrazovnom sistemu. Moramo da imamo neku vrstu zdravstvenog obrazovanja od malih nogu, sa 20 godina je kasno da menjate nečije stavove. Puno truda ulažemo, ne da ubedimo mlade već da im objasnimo zašto je dobro da prime vakcincu. A pitanje sterilite je i dalje najčešća briga kod mlađih, kada je reč o vakcini", objašnjava doktorka Paunić.

U jednom trenutku je odlazak na putovanja podstakao vakcinaciju ali kako je odmicalo leto sve više je onih koji nisu sigurni da će se vakcinisati a zabrinjava i to što se osnovne mere zaštite ne poštuju, od nošenja maske, pranja ruku, korišćenja sprejova za dezinfekciju.

"U Americi je već nemoguće da uđete na koledž i prisustvujete nastavi a nemoguće da studirate medicinu ako niste vakcinisani, jer nije logično da školujete buduće lekare koji će biti protiv vakcine i to uverenje sutra prenosi na svoje pacijente", navela je u gostovanju na RTS-u doktorka Studentske poliklinike Mila Paunić.

The image shows the logo of PTC (Partizanski Telekomunikacioni Centar) at the top. Below it is a screenshot of the RTS (Ratno Televiziono Studio) website. The main headline reads "Ašanin za RTS: Ovo je epidemija nevakcinisanih". The page includes a sidebar with news categories like VESTI, KOVID 19, OKO, SPORT, EMISIJE, MAGAZIN, TV, RADIO, MOJA ŠKOLA, RTS, and Ostalo. On the right side, there's a sidebar for "PTC PLANETA" with sections for "Najnovije" (Latest news), "Arhiva" (Archive), and "Pronadji" (Search). The main content area features a video thumbnail of the interview with Milica Ašanin.

## Ašanin za RTS: Ovo je epidemija nevakcinisanih

Direktor Kliničkog centra Srbije, profesor Milika Ašanin rekao je da je ovo epidemija nevakcinisanih. "Analizirali smo pacijente koji su umrli u kovid bolnici Batajnica i na Infektivnoj klinici. Naš zaključak glasi: to su uglavnom, gotovo isključivo, nevakcinisani pacijenti", izjavio je Ašanin za RTS.

Milica Ašanin, direktor Kliničkog centra Srbije, gostujući u Dnevniku RTS-a, rekao je da aktuelna situacija u KCS, odnosno u njenim kovid bolnicima, i dalje teška, i da prema njihovim procenama postoji tendencija pogoršavanje situacije.

"U ovom momentu, u danu za nama, imamo u kovid bolnici Batajnica 806 pacijenata, od kojih je 98 pacijenata u jedinici intenzivnog lečenja, 63 pacijenta su na respiratoru, a imali smo u pethodnom danu 63 prijema", kaže Ašanin.

"Infektivna klinika puna"

Kad je reč o Klinici za infektivne i tropske bolesti, kaže, potpuno je popunjena, traži se krevet više, te da im se često dešava da čim se oslobodi neki krevet, prime novog pacijenta.

"U danu za nama, u prijemno-trijažnoj ambulanti imali smo veliku gužvu. Iz dana u dan, imamo preko 200 pacijenata za pregled. U danu za nama primili smo 17 pacijenata, 14 pacijenata nam je u jedinici intezivnog lečenja", kaže doktor Ašanin.

Na pitanje da li se razmišlja da se još neka klinika KCS-a vrati u kovid sistem, odgovara da su kao zdravstvena ustanova, spremni na sve moguće scenarije.

"Spremni smo da uradimo sve što nam Ministarstvo zdravlja naredi. Ali u ovom momentu, sa kovid bolnicom Batajnica i Infektivnom klinikom, ne planira se da neki dodatni delovi KCS-a ulaze u kovid sistem", dodaje Ašanin.

"Oko 90 odsto pacijenata nevakcinisano"

Ovo je epidemija nevakcinisanih, ističe i podseća da su u Batajnici do ovog momenta primili 10.773 pacijenta, u jedinici intezivnog lečenja 2.904, a da trenutno imaju 98 pacijenta.

"Karakteristika te intezivne nege je da je oko 90 odsto pacijenata nevakcinisano. Analizirali i one pacijente koji su nam umrli u kovid bolnici Batajnica i Infektivnoj klinici. Naš zaključak glasi: to su uglavnom, gotovo isključivo, nevakcinisani pacijenta", upozorava Milika Ašanin.

"I vakcinisani da se štite"

Poručuje i da oni koji se vakcinišu ne treba da smatraju da su potpuno zaštićeni od zaražavanja, već da i dalje treba da se štite.

"Takođe, želimo da im poručimo da oni koji su vakcinisani, uglavnom prolaze mnogo bolje, sa blažim formama bolesti i uglavnom su zaštićeni od teških forma bolesti i umiranja", ukazuje Ašanin.

Objašnjava da je KCS potpuno otvoren i za nekovid pacijente, te da su angažovani u tri segmenta: ambulantni pregledi, dnevne bolnice i stacionarni deo, te da IZIS funkcioniše.

Na pitanje šta je sa pacijentima koji čekaju operaciju, Ašanin kaže da se trude da tom zadatku odgovore, te da su od početka godine do danas uradili oko 30 hiljada operacija na njihovim hirurškim klinikama.

Gost Dnevnika zaključuje da je najteži period bio kada nije postojala bolnica u Batajnici.



The screenshot shows a news article from RTS titled "Anesteziolog iz Čikaga: Studija pokazala – 11 puta veća šansa da umre nevakcinisana osoba od vakcinisane". The page includes a video player showing the interview, several smaller thumbnail images, and a sidebar with various news items and advertisements.

## Anesteziolog iz Čikaga: Studija pokazala – 11 puta veća šansa da umre nevakcinisana osoba od vakcinisane

Profesor doktor Nebojša Knežević, anesteziolog iz Čikaga, rekao je za RTS da je studija kojom je obuhvaćeno više od 600.000 ljudi u Americi pokazala da nevakcinisanim preči 11 puta veća opasnost da umru od kovida 19 nego vakcinisanim. Pojavio se interesantan rad koji pokazuje da niko nije bezbedan – dok se svi ne vakcinišemo, naglasio je Knežević.

Koliko god da znamo o koronavirusu čini se da ne znamo dovoljno, iz dana u dan se nameću nova pitanja. Nova studija američkog Centra za kontrolu i prevenciju bolesti pokazuje da nevakcinisanim preči 11 puta veća opasnost da umru od kovida 19 nego vakcinisanim. Zašto ne koristimo u dovoljnoj meri oružje koje imamo?

Profesor doktor Nebojša Knežević, anesteziolog iz Čikaga, rekao je za RTS da je veliki broj ljudi obuhvaćen tom studijom – oko 600.000 ljudi. Studija je pokazala da je mogućnost da inficirani završe u bolnici deset puta veća za nevakcinisane.

"Situacija u Americi je malo bolja. U Illinoisu je oko četiri do pet odsto testiranih građana pozitivno. Mislim da je razlog za to veći procenat vakcinacije nego ovde", rekao je Knežević.

Prema njegovim rečima, antivakserski lobi je jak svuda u svetu i teško je boriti se sa njima, pojavljuju se studije koje su na malom uzorku, tako da nije isto kada imate podatke na 100 ili na 600.000 ljudi.

Kaže da je možda na početku napravljena greška u prognozama o efikasnosti vakcine.

"I ranije smo primali sve moguće vakcine kao deca, pa je neko dobijao boginje i niko nije tužio državu zbog toga", kaže Knežević.

Govoreći o delta soju, kaže da je on prisutan u skoro 99 odsto slučajeva i da taj podatak nije iznenađujući.

"Interesantan rad se pojavio, koji je pokazao da niko nije bezbedan dok svi nismo bezbedni. Dok se svi ne vakcinišemo, čak i ostrvske države koje imaju limitirane kontakte, biće i dalje problem", naveo je Knežević i naglasio je da je neophodno da postignemo kolektivni imunitet svuda u svetu da bismo bili bezbedni.

Ovo je talas nevakcinisanih

Napominje da je i u Americi kao i u Srbiji ovo talas nevakcinisanih. Navodi podatke da je u Americi oko 88 odsto hospitalizovanih nevakcinisano, dok se u intenzivnim negama nalazi oko 90 odsto onih koji nisu vakcinisani, a od smrtnih slučajeva su oko 95 odsto nevakcinisani.

Kada je reč o deci, kaže da je u Americi oko 64 odsto dece između 12 i 18 godina primilo obe doze vakcine, a oko 74 odsto jednu dozu, tako da je to verovatno razlog zašto je manji broj inficirane dece u Americi.

Podsetio je da je administracija Džozefa Bajdena odlučila da uvede obaveznu vakcinaciju za sve firme koje imaju više od sto zaposlenih najdalje do sredine oktobra.

Istiće da su u toj zemlji u zdravstvu svi vakcinisani, a mali broj ustanova dozvoljava za one koji se nisu vakcinisali da se testiraju jednom ili više puta nedeljno.

"Alternativa u mojoj bolnici je ili ćete se vakcinisati ili dobijate otkaz", rekao je Knežević. Kaže da je oko dva miliona ljudi u Americi primilo treću dozu, samo imunokompromitovani ljudi.

Knežević koji je i profesor na fakultetu, napominje da nastava funkcioniše normalno, s obzirom na to da su svi studenti vakcinisani ili se testiraju svaki treći dan, a do 15. oktobra moraju da podnesu dokaz da su se kompletno vakcinisali.

Anesteziolog kaže da je ovo veoma specifičan virus, da nas iznenađuje i da stalno učimo nešto novo o njemu.



## NEVEROVATNE SCENE ISPRED KOVID AMBULANTE U ZEMUNU Čekaju u redovima i po nekoliko sati, duša im u nosu, ali im vakcinacija NIJE NI NA KRAJ PAMETI!

Epidemiološka situacija u kojoj se trenutno nalazimo, sve više podseća na onu iz decembra, kada su redovi ispred kovid ambulanti bili dugački i po nekoliko stotina metara. Večeras ispred kovid ambulante u Zemunu, ekipu "Blica" dočekao je red u kojem se nalazio više od 50 ljudi koji su želeli isto - da budu testirani.

- Ljudi molim vas, nemamo ni mi više snage, borimo se svaki dan. Dajte mi knjižicu, a ja ću vas ili primiti danas ili ću vam zakazati pregled za sutra. Vidite i sami koliki je red. Ne mogu ovako da radim, neću ovako da radim. Imajte razumevanja, molim vas - odjekivalo je ispred ulaza u ovu kovid ambulantu čija su vrata ljudi gotovo prekrili.

Mnogi od njih nisu želeli da otkrivaju svoj identitet, ali većina njih je imala jednu stvar zajedničku - nisu bili vakcinisani!

Dvadesetčetvorogodišnja devojka došla je na pregled oko 13 sati kada ju je medicinsko osoblje zamolilo da dođe posle 19, kada na posao dolazi treća smena.

- Došla sam ovde na kontrolu. Pozitivna sam na kovid već sedam dana. Pre dva dana bila sam u ambulanti na Novom Beogradu gde nisu želeli da me prime. Pitali su me gde se lečim, kada sam im rekla u Zemunu, poslali su me ovde. Nevakcinisana sam, imam kašalj koji me prati već nekoliko dana. U privatnoj ambulanti odradila sam sve analize da ovde ne bih dodatno čekala i za to - rekla je ona.

Red je postajao sve duži

Kako je vreme prolazilo, red iza nas postajao je sve duži.

J. L. (49) rekao je za "Blic" da se već nekoliko dana oseća loše i da su mu kašalj i malaksalost jedini simptomi koje oseća.

- Iskreno da Vam kažem, upravo sam došao. Mislim da će odustati od čekanja i ipak se vratiti kući. Čuo sam da nekoliko ljudi ovde čeka već šest sati. Nisam spreman toliko da čekam, nemam ni snage. Nisam vakcinisan. Jedino imam kašalj, koji iz dana u dan postaje sve gori. Odustaće. Doći će ujutru, možda će biti manje ljudi. Ne znam ni sam više - objašnjava on.

"Neću da rizikujem, kod kuće imam decu"

Medicinska sestra izlazila je na nekoliko minuta da bih prozvala nove pacijente. Građani su počeli da gube strpljenje. Između sebe razmenjivali su svoje iskustvo, ali i iskustva od poznanika.

- Došao sam ovde oko 16 sati. Čekam i dalje. Ne znam da li sam pozitivan, ali ipak želim da se testiram. Ne želim da rizikujem. Kod kuće imam ženu i decu, ne želim zbog mene neko da nastrada - rekao je trideset sedmogodišnji muškarac.

Na naše pitanje da li je vakcinisan, dao je odričan odgovor.

- Nisam i ne želim. Niko me neće naterati na to.

"Ne nosim masku"

L. K. (22) rekao je za "Blic" da se oseća loše i da već tri dana ne može da spusti temperaturu.

- Imam temperaturu već nekoliko dana. Odlagao sam odlazak kod lekara, nadajući se da je ovo prehlada. Pio sam vitamine i jeo zdraviju hranu, ali dobijao sam sve više simptoma koji su ličili na simptome kovida. Temperatura, kašalj, malaksalost, jedan za drugim. Presudno da dođem bila je isključivo temperatura koja mi već nekoliko dana stvara jake glavobolje ali i malaksalost - rekao je on, a zatim dodao da se nije vakcinisao iako su to učinili ljudi u njegovom okruženju.

- Nisam se vakcinisao, ali se ni ne kajem. U mom okruženju su to uradili svi roditelji, baka, deke, ali i većine prijatelja. Mene su nagovarali, ali izborio sam se sa time. Ako je uopšte imam, ne znam kako sam uspeo da je dobijem. Pretpostavljam u autobusu jer ne nosim masku.

M. M. (41) čeka već dva sata za pregled, ali je sigurna da će čekanje potrajati bar još toliko.

- Došla sam ovde pre dva sata. Kašljem i osećam se malaksalo. U porodici imala sam nekoliko smrtnih slučajeva upravo zbog kovida. Nisam se vakcinisala samo jer ne verujem da je to jedini način da se zaštitim. Nosim masku i poštujem druge mere, ali vakcinisati se neću!

Kad krivci napadaju

U trenutku kada smo se zaputili ka vozilu iza nas se začuo komentar okupljenih.

- Došli ovi vakcinisani da nas komentarišu. Sramota!

Podsetimo, iako se već skoro dve godine borimo sa ovim opakim virusom, iz dana u dan brojke novozaraženih su sve veće, a lekari mesecima u nazad govore da je vakcina jedini lek protiv ova pošasti.

Međutim, pojedinci odbijaju da se vakcinišu, pravdajući svoju neodgovornu odluku suludim teorijama zavere.



A screenshot of a computer screen displaying a news article from the Blic website. The article is titled "U kovid bolnicama VIŠE OD 5.000 LJUDI". The page includes a header with navigation links like "NASLOVNA", "ZA DECU", "VESTI", "SPORT", "ZABAVA", "BIZNIS", "ŽENA", "Beograd", "SLOBODNO VРЕME", and "FOTOGLAVNIK". Below the title, there is a photograph of a medical professional in full protective gear attending to a patient in a hospital bed. To the right of the photo is a graphic with the text "BACK TO SCHOOL". On the left and right sides of the article are vertical banners for "Galerija automobila Srbije" and "BW BELGRADE WATERFRONT". The bottom of the screen shows a taskbar with various icons and the Windows Start button.

## U kovid bolnicama VIŠE OD 5.000 LJUDI

Više od 5.000 ljudi trenutno je smešteno u kovid odeljenja u bolnicama širom Srbije, a danima unazad broj novoobolelih na dnevnom nivou premašuje tu brojku.

Doktori upozoravaju da je potrebna brža i masovnija vakcinacija i da je sve više zaražene dece i trudnica, koji imaju teže kliničke slike.

U ovom trenutku prvu dozu vakcine protiv korona virusa primilo je 53 odsto punoletnih građana Srbije, a drugu 51 odsto njih, što prema oceni lekara nije dovoljno za kolektivni imunitet.

"Šta čekaju nevakcinisani, zašto ne zasuču rukav?", upitao je u utorak državni sektetar u Ministarstvu zdravlja Mirsad Đerlek.

Stav struke je da nas samo vakcinacija izvlači iz epidemije i dovodi do pražnjenja kovid bolnica koje su ponovo svoje kapacitete usmerile na obolele, kojih je trenutno više od 5.000.

Svaki četvrti na terapiji kiseonikom

U najvećoj kovid bolnici u Batajnici smešteno je više od 700 pacijenata pozitivnih na koronu, u KBC "Dragiša Mišović" na lečenju je 170 kovid pacijenata, a skoro svaki četvrti zahteva kiseoničnu terapiju.

U toj zdravstvenoj ustanovi na lečenju je i 40 dece.

KBC "Zvezdara" peti put se vratila u kovid sistem, na lečenju su 64 pacijenta, a najmlađi ima samo 20 godina.

Direktor te zdravstvene ustanove Petar Svorcan poziva na vakcinaciju, kao i epidemiolog Predrag Kon koji je ocenio da će se epidemiološka situacija u Srbiji pogoršavati u narednim danima.

Kon je rekao da je očigledno da se građani ne pridržavaju epidemioloških mera i da je po njegovom mišljenju rešenje u uvođenju određenih kazni za one koji ih ne poštuju.

Kovid propusnice su spremne, ali se čeka finalna odluka, poručili su nadležni, dok sa druge strane virusolog i mikrobiolog Veterinarskog instituta u Kraljevu Milanko Šekler smatra da je već kasno da one daju pravi efekat.

Na ozbiljnu epidemiološku situaciju ukazuje i podatak da su u KBC "Dragiša Mišović" u martu i aprilu prošle godine bile lakše kliničke slike zaraženih trudnica, a sada je uvećan njihov broj i potvrđena teža stanja.

U Opštoj bolnici u Čacku hospitalizованo je 125 pacijenata, u ZC Vranje 134 obolelih, od kojih je na kiseoniku 60 njih.

I u Prokuplju je ozbiljna epidemijska situacija, tokom prošle nedelje zabeležen je rekordan broj građana koji su se javili na preglede - oko 350, a svaki treći je pozitivan.

I drugi okruzi u Srbiji beleže skok broja novozaraženih, pa je tako u bolnicama u Zlatiborskom okrugu već više od 500 kovid pacijenata.

Sve kompleksnija epidemiološka situacija primorala je i osnovne škole da promene sistem rada, koji je sada za učenike 7. i 8. razreda u devet lokalnih samouprava po kombinovanom modelu.

I u srednjim školama u 45 lokalnih samouprava od ponedeljka se primenjuje kombinovana nastava, dok je onlajn nastava u osam opština i gradova.

Prema najnovijem preseku, korona virus u Srbiji u poslednja 24 časa potvrđen je kod još 7.201 osobe, od testiranih 23.408 uzoraka.

Preminulo je još 39 obolelih, a na respiratorima je 195 pacijenata.



## Novi protokol lečenja kovida 19: Srbija uvela još dva leka

Srbija je najnovijom, 12. verzijom protokola za lečenje pacijenata s kovidom 19 i zvanično uvela biološku terapiju za teške pacijente.

Kako prenosi "Kurir", osim tocilizumaba, koji je kao takav već bio u protokolu, ali bez naznake da je reč o biološkoj terapiji, sada su dodati i lekovi baricitinib i sarilumab.

Kako je navedeno u 12. verziji protokola, koja važi od juče, biološka terapija se primenjuje kod pacijenata sa umereno teškom do veoma teškom kliničkom slikom, koji su hospitalizovani u polointenzivnoj ili intenzivnoj nezi, i to u slučaju progresije nalaza na plućima i/ili porasta markera zapaljenja, uz prethodno primenjene druge preporučene terapijske mere.

Takođe, u protokolu je naznačeno da ga "deo vodiča ne preporučuje s obzirom na izostanak dokaza efikasnosti".

"Indikacija za primenu je IL-6 = 40 ng/l, uz porast CRP >50 mg/l (ili trostruki porast koncentracije CRP unutar 48 č, ako ne može da se odredi IL-6) uz znake kovid pneumonije praćene sa = 25 resp/min, SpO2 (pulsnom oksimetrijom) <93% i pO2 <8,66 kPa bez oksigene terapije", piše u 12. verziji protokola.

A to zapravo znači da interleukin 6 (IL-6), jedan od markera zapaljenja, mora da bude najmanje 40 (normalno je 6-7), a CRP, koji takođe pokazuje zapaljenje, veći od 50 (normalno je obično do 5). Osim toga, da pacijent koji ima upalu pluća ima najmanje 25 udihova u minutu (normalno je inače 12-18), da je saturacija merena na prstu pala ispod 93 i da su loše gasne analize.

Svi ovi lekovi, inače, koriste se kod kovida 19 kako bi se na koncu pokušalo sprečavanje citokinske oluje, koja može biti smrtonosna. Sva tri leka su odranije u upotrebi, koriste se za lečenje različitih oboljenja, a najpoznatiji su po lečenju reumatoidnog artritisa.

# вечерње НОВОСТИ

The screenshot shows a news article from the website novosti.rs. The title of the article is "ANA BRNABIĆ NA GLOBALNOM KOVID 19 SAMITU: U borbi protiv pandemije smo ili svi bezbedni ili niko - vakcine su jedini izlaz". The article features a photo of Ana Brnabić speaking at a podium. To the right of the main content, there is a sidebar with other news headlines and a weather forecast for Belgrade.

## ANA BRNABIĆ NA GLOBALNOM KOVID 19 SAMITU: U borbi protiv pandemije smo ili svi bezbedni ili niko - vakcine su jedini izlaz

PREDSEDNICA Vlade Ana Brnabić učestvuje danas video porukom na Globalnom kovid 19 samitu u organizaciji Bele kuće.

Samit otvara američki predsednik Džozef Bajden, a video porukama učestvuje veliki broj svetskih lidera i zvaničnika međunarodnih organizacija, između ostalih i generalni sekretar UN Antonio Gutereš, predsednica Evropske komisije Ursula fon der Lejen, britanski i kanadski premijer Boris Džonson i Džastin Trudo, nemačka kancelarka Angela Merkel i mnogi drugi.

Brnabić je rekla u video poruci da je Srbija bila među prvim evropskim zemljama koja je nabavila kovid vakcine, a da je ona bila prvi evropski premijer koji je primio vakcinu.

- Zahvaljujući godinama ulaganja u digitalizaciju i razvoja eUprave, uspeli smo da organizujemo komplikovani i složeni proces vakcinacije veoma efikasno i to na način da bude fokusiran na građane - rekla je Brnabić.

Kako je navela, od samog početka je postojala svest o tome da nisu u pitanju samo građani Srbije.

- U borbi protiv pandemije kovid19 ili smo svi bezbedni ili niko nije bezbedan - naglasila je predsednica vlade.

Upravo zato, kako je istakla, pored nabavke vakcine za svoje građane, Srbija je donirala vakcine i građanima regiona Zapadnog Balkana ali i drugim zemljama.

Srbija je, navela je, donirala 230.000 doza vakcina regionu, vakcinisani su strani državljeni u Srbiji sa oko 300.000 doza i izdvojeno je oko 570.000 doza vakcina za zemlje Afrike i Azije.

Predsednica vlade rekla je i da je Srbija već započela i do kraja godine će započeti sa proizvodnjom kovid vakcine od dva proizvođača, jer na taj način želimo da pomognemo i podržimo sve ljudе i zemlje kojima su vakcine potrebne.

- Ovo je pandemija u kojoj ili ćemo pobediti zajedno ili ćemo izgubiti zajedno, ali moramo da se borimo zajedno - naglasila je ona.

Kazala je da zato Srbija podržava ciljeve Globalnog samita i zahvalila je Sjedinjenim Američkim Državama i predsedniku Bajdenu što su organizovali samit i podržali zajedničke napore u borbi protiv pandemije kovid19.

- Vakcine su jedini izlaz u borbi protiv pandemije - zaključila je Brnabić.

# ПОЛИТИКА

The screenshot shows a news article from the Politika website. The headline reads "Banka virusa korona formirana u Pasterovom zavodu". The article discusses the production of the first Serbian COVID-19 vaccine at the Pasterovac factory. It includes a photograph of a vaccine vial labeled "Novi Sad Pasterovac" and "Corona vakcina (S-CoV-2) 1.0 mg aluminijum hidroksijetil klorid testni materijal 2021. Na 4%". Below the article, there is a sidebar with a picture of a newspaper and a cup of coffee, and a small text box stating "Napravljen je test koji određuje nivo antitela na kovid 19 koliko je osoba zaštićena od oboljenja (Foto: Jelena Ristović).

## Banka virusa korona formirana u Pasterovom zavodu

Proizvedena je i prva srpska vakcina koja će se koristiti u kontroli drugih kovid cepiva

Stručnjaci Pasterovog zavoda iz Novog Sada napravili su test koji osim određivanja nivoa antitela na kovid 19 može da pokaže i koliko je osoba zaštićena od korone. Međutim, nisu se zaustavili na tom

izumu. Uspeli su da proizvedu i prvu srpsku vakcnu protiv ovog virusa, koja se trenutno testira na miševima, a ujedno su formirali i banku virusa korona. Ta banka je važna jer se u njoj nalaze sojevi koji se trenutno pojavljuju kod nas i vlasništvo je Republike Srbije.

Kako za „Politiku” ističe profesor dr Dušan Lalošević, šef Laboratorije za dijagnostiku besnila u Pasterovom zavodu, njihov test pokazuje koliko je koja osoba zaštićena od kovida 19, a građani će uskoro moći da se testiraju u ovoj ustanovi.

– Mnoge laboratorijske rade analizu antitela na kovid 19 i svuda se dobijaju drugačije vrednosti u zavisnosti od toga koje testove koriste, to jest ko ih je proizveo. Ipak, niko do sada nije mogao da kaže šta zapravo znači kada vidimo koliko imamo antitela i da li nas to štiti od dobijanja virusa. Mi smo uspeli da napravimo test kojim možemo da izmerimo ukupna neutralizaciona antitela protiv virusa korona i da proverimo kakva je situacija s novim sojevima virusa poput delta varijante, dok drugi rade analizu koja je povezana s prvim sojevima virusa. Do sada se dešavalo da građani negde urade analizu antitela, posle vakcinacije na primer, i misle kako su zaštićeni, ali zapravo nisu zaštićeni i od novog soja virusa, pa se razbolevaju. Naš neutralizacioni test smatra se zlatnim standardom za proveru imuniteta i bitan je jer meri takozvana funkcionalna antitela protiv korone, to jest ona koja neutrališu virus – pojašnjava dr Lalošević.

Pasterov zavod nije iznebuha odlučio da osmisli test i vakcnu protiv kovida 19, već je to učinio na osnovu decenijskog iskustva koje imaju u laboratorijskom ispitivanju besnila. Tako je nastala i prva srpska vakcina protiv kovida 19 koja nije namenjena da je dobijaju građani, već da služi kao kontrola cepiva koje će se praviti u našoj zemlji u dogовору с кинеским „Sinofarmom” и руским институтом који производи „sputnjik”. Prvo srpsko cepivo protiv kovida 19 napravljeno je по старој tehnologiji, од takozvanog inaktivisanog virusa, као што је slučaj с кинеском vakcinom.

Profesor Lalošević otkriva da je njihovo cepivo čak tri puta jače od kineskog i da svaka serija vakcina koje se budu proizvodile у Србији може да se kontroliše и у Pasterovom zavodu, koji bi ово radio за račun Агенције за лекове и медицинске средставе Србије. Kako može da se utvrdi stvarna jačina vakcina, ovde bi se slale sve serije vakcina protiv kovida 19 na analizu.

– Našu vakcnu bih mogao da dam i sam sebi mada sam primio tri kineske jer verujem u nju i znam kako je napravljena. U Srbiji smo najpre izolovali virus, a potom pristupili pravljenju cepiva. Međutim, ona će služiti isključivo као kontrolni test jer imamo najavljenoto otvaranje fabrike cepiva у Zemunu. Pasterov zavod je trenutno jedini koji je zadužen за klasičnu virusologiju у ovom delu Evrope. Drugi se više bave virusologijom на molekularnom nivou. Mi možemo da testiramo i imunitet ljudi protiv delta soja korone, koji je dominantan код нас. Novi sojevi se stalno pojavljuju. Evo у Grčkoj se pojavio i mi soj, verujem da će se uskoro pojaviti и код нас. Svaki sledeći soj koji se pojavljuje opasniji je и zarazniji – dodaje naš sagovornik.

Banka virusa korona koju je formirao Pasterov zavod, kaže dr Lalošević, posebno bi mogla da буде značajna за fabriku „Sinofarm” jer је sasvim moguće da у cepivu neće biti dovoljan само jedan virus korone, već više sojeva virusa koji су у Србији већ izolovani. To bi značilo да ће vakcina postati

polivalentna kao što je slučaj, na primer, sa onima koje se proizvode protiv gripa. Samim tim, vakcina u kojoj se nalazi više sojeva virusa korona imaće mnogo bolju zaštitu.

– Pasterov zavod nema kapaciteta za proizvodnju velikih količina vakcina. Bez podrške Kineza nemamo šansu da uspemo. Iz organizacionih i stručnih razloga još sam u martu govorio o tome koliko je važno da se otvari fabrika kineskih vakcina kod nas. Klasična vakcina poput „Sinofarmove“ pokazala se efikasnom i kod delta soja. Naravno, treba što pre primiti treću dozu, to sada znamo, ali ova pandemija je sasvim nova bolest i mi se u hodu učimo kako da je lečimo i sprečavamo. Srbija vodi dobru nacionalnu zdravstvenu politiku, mnogo bolje od okolnih zemalja – zaključio je dr Lalošević.