

Luka Čičin Šain

04.03.2020. Iluzorno je da će se virus zaustaviti zatvaranjem, savršeno je jasno da će se on proširiti

WHO će sigurno proglasiti pandemiju, ali COVID-19 ipak nije 'bolest X'

Virusni imunolog Luka Čičin Šain: Nema dokaza da će se virus manje širiti kad zatopli.

Ne vjerujem da ima smisla suzbijati infekciju tako da se prave nekakvi lazareti ili se blokira ulaz ljudi koji dolaze iz određene zemlje. Prije svega zato što je prilično jasno da postoje potvrde o tome da je virus moguće dokazati u gornjim dišnim putovima kod ljudi koji nemaju baš nikakve simptome. To znači da oni neće potražiti pomoć doktora niti će biti prepoznati, možda netko od njih malo šmrca, no tko ne šmrca sada po zimi?

Iluzorno je da će se virus zaustaviti zatvaranjem, savršeno je jasno da će se on proširiti.

Pojam pandemije treba demistificirati, to nije izraz koji u sebi uključuje nekakvu zombi apokalipsu. Ono što sada vidimo ne govori ni u prilog tome da je ovdje riječ o tzv. bolesti X, stopa smrtnosti, prema informacijama koje su nam dostupne, sigurno je oko dva do tri posto, no treba naglasiti da velik broj ljudi koji je zaražen nije dijagnosticiran jer ne pokazuju simptome pa ne traže pomoć liječnika.

Izvor: [Večernji list](#)

Znanstvenik Luka Čičin-Šain ne smatra COVID 19 prijetnjom za čovječanstvo. Također kaže da nema dokaza da se manje širi kad zatopli jer je još uvijek zima. Nema smisla suzbijati epidemiju zatvaranjima i blokiranjem ulaza ljudi u zemlju. Kasnije će drastično promijeniti mišljenje. Pojam pandemije doista treba demistificirati, to zaista nije nekakva zombi apokalipsa. Stopa smrtnosti je manja nego se prvotno čini ispravno procjenjuje znanstvenik Čičin-Šain.

25.04.2020. Ako farmaceutska industrija nešto želi napraviti, onda mora naći novčana sredstva da nas plati

Dr. Čičin-Šain virus istražuje u Njemačkoj i čudi se izjavama da će ga vrućina usporiti: Ne znam odakle ta ideja, korona nije slična gripi

Znači ništa od kupanja na Jadranu?

– To bih jako volio, ali polazim od pretpostavke da ovog ljeta neće biti ništa. Volio bih da griješim, pa mojim ljudima znam reći da bih bio sretan da me činjenice opovrgnu i pokažu da sam bio previše oprezan.

Takvo što se može i brže razviti. Studije se provode na ljudima koji su već oboljeli; dajete im tu tvar i gledate je li oporavak brži od nekakve kontrolne skupine koju niste tretirali. Za

razliku od toga, cjepivo ne možete dati već oboljelom čovjeku.

Osim toga, kod cjepiva treba vremena da se razvije imunosni odgovor. Ono mora funkcionirati kao preventiva, ali i imunizirati na tisuće ljudi i gledati koliko se od njih zarazilo, a koliko tisuća kontrolnih ljudi se nije zarazilo. Tu trebaju mjeseci, dok izravnim antivirusnim lijekom primjena i odgovor traju svega nekoliko dana.

O pritisku farmaceutske industrije:

– Pa nije da mene sada nešto pritišće farmaceutska industrija da ja to moram napraviti. Isto je i s politikom.

Ako ona nešto želi napraviti, onda mora kao naš partner naći novčana sredstva.

Izvor: [Slobodna Dalmacija](#)

Čičin-Šain se čudi izjavama da će vrućine usporiti virus. Sigurno je ostao začuđen preko ljeta.

Kako sam kaže činjenice su ga opovrgnule.

Znanstvenik Čičin-Šain tvrdi da se lijekovi mogu brže razviti od cjepiva. Stvarnost ga je demantirala. Možda je samo kako se u narodu kaže tjerao vodu na svoj mlin?

Na pitanje da po dostupnim podacima, trenutačno ne postoji ni jedan 100 posto učinkovit protuvirusni lijek, odgovara:

– Ne. Zato i radimo na tome.

Za suradnju s farmaceutskim sektorom, kaže: “Plati, pa može!”

07.05.2020. [Najesen lijek za Covid](#)

Dr. Luka Čičin-Šain: Nadam se da ćemo najesen imati lijek za covid-19 “Ovo je jasan znanstveni proboj koji nam govori da smo na pravom putu prema razvoju lijeka za covid-19”, rekao je prof. dr. sc. Luka Čičin-Šain, naš virolog koji radi u Helmholtz centru.

Dr. Thomas Schirmann, direktor Yumaba, rekao je da proces razvoja terapije temeljene na antitijelima može trajati i nekoliko godina, no njihova je ambicija liječiti pacijente oboljele od bolesti covid-19 već na jesen.

Izvor: [N1](#)

Bravo za našeg znanstvenika, kaže da je na pravom putu prema razvoju lijeka za covid 19 u rekordnom roku.

Yumab je vodeća biotech kompanija također iz Braunschweiga i Dr Schirmann nije tako optimističan, kasnije ćemo pogledati tko je bio u pravu.

09.05.2020. [Drugi val? Možda, ali ne znamo gdje. Izgledni su kandidati Rusija kao i Teksas](#)

Drugi val? Možda, ali ne znamo gdje. Izgledni su kandidati Rusija kao i Teksas.

Kaže da “želi iskoristiti” priliku da kaže kako znanstvenici ne rade na razvoju cjepiva da bi se obogatili.

Izvor: [Večernji list](#)

Uspješno predviđen drugi val u Rusiji i Teksasu. Za druge zemlje nije dao prognozu. Kao i drugi kolege znanstvenici voli naglasiti kako se kod njih ne radi o novcima.

09.07.2020. Buktinja jer nismo disciplinirani

Ali jedno je sigurno, kaže ovaj virolog. Težina i tijek bolesti ovise jako i o količini virusnih čestica koje uđu u nas, zato su sad nešto slabiji simptomi. Više smo vani, prostorije u kojima boravimo više se provjetrava, tih je čestica manje.

Na pitanje što se događa na ovim našim prostorima, otkud takva virusna “buktinja”, dr. Čičin-Šain odgovara kako očito nismo dovoljno disciplinirani u mjerama koje nam jedine zasad mogu pomoći.

Izvor: [24sata](#)

Primjećuje li ipak znanstvenik Luka Čičin-Šain neke naznake sezonalnosti? Na ovim prostorima ljudi nisu disciplinirani. Jedino mjere spašavaju.

31.10.2020. Traži oštre mjere za Hrvatsku iz Njemačke. Maske “nas” spašavaju

Čičin-Šain: Treba uvesti strože mjere. Objasnio zašto su maske i provjetravanje jako važni. On je također istaknuo da maske dovode i do toga da se količina virusa u aerosolima koje izdišemo smanjuje, što znači da je koncentracija virusa u zraku u prostoriji manja ako nosimo masku te da se, ako se netko inficira, inficirao s manjom infektivnom dozom. Važno je i provjetravanje prostorija.

Izvor: [Večernji list](#)

Znanstvenik kreće u sve žešću kampanju zagovaranja lockdowna. Zanimljivo je da je dva dana ranije [Vlada poručila da ne idemo u lockdown usprkos tome što je kancelarka Merkel to tražila](#).

Iznosi vrlo dvojbenu tvrdnju da nošenje maski smanjuje količinu virusa u aerosolima. To je možda točno jedino za FFP2 i FFP3 maske.

Provjetravanje stvarno jest bitno.

31.10.2020. Virus ne mutira puno, maske nas spašavaju

Čičin-Šain: Svi pokušaji stvaranja lijeka bili su neuspješni.

Čičin-Šain je naveo da se radi o virusu koji je relativno stabilnog genoma pa postoje dobre šanse za cjepivo.

I to nam govori da među ljudima koji se zaražavaju bolest nije tako velika, i ako još dodamo tome da taj virus ne mutira tako puno, to što najvjerojatnije objašnjava taj daleko bolji ishod kod većine bolesnika koji se inficiraju je da su se zarazili s manjom dozom, jer ipak većina ljudi nose maske, rekao je Čičin-Šain

Izvor: [HRT](#)

Prije nekoliko mjeseci znanstvenik Čičin-Šain najavio je lijek do jeseni. Izgleda da ništa od toga.

Virus je stabilan i ne mutira tako puno je nešto što bi kao virusni imunolog MORAO znati da nije točno. Kako je moguće da ne prati situaciju?

29.11.2020. Najgore je tek pred nama, treba pravi lockdown

Virusni imunolog o stanju u Hrvatskoj: Ono najgore je tek pred nama.

Mjere light lockdowna koji je uveden u Hrvatskoj u idealnom bi slučaju mogao dovesti do toga da brojke više ne rastu, smatra Čičin-Šain koji ne vidi kako bi one mogle padati bez oštrijih mjera. Na Vladi je da odluči, dodao je.

Dodao je kako se još na proljeće vidjelo da strože mjere daju rezultate. To se sada događa i u Francuskoj, Španjolskoj i Italiji. Oni kontroliraju epidemiju, ali na uštrb gospodarstva, kazao je.

Izvor: [N1](#)

Izjava s vrhunca broja novozaraženih.

Preblage mjere, kaže znanstvenik, bez oštrijih nema pada brojki. Broj novozaraženih je na vrhuncu u vrijeme izjave.

U Španjolskoj desetak dana nakon izjave o rezultatima kreće žestoki rast slučajeva. Ponovno iznimno loše predviđanje znanstvenika Čičin-Šaina. Kao da je u pitanjima epidemije stalno fokusiran na gospodarstvo. Zanimljivo je da te blage mjere naziva lockdownom kako bi ispalo da ga je Vlada poslušala kad je tražio lockdown. U tom trenutku su [mjere u Hrvatskoj jedne od najslabijih i EU](#), tako će i ostati.

06.12.2020. Traži najoštrije mjere za Hrvatsku iz Njemačke kad je val već počeo padati

[budući da je širenje izmaklo kontroli] "... potrebno je preventivno i bez odgode aktivirati najoštrije mjere kontrole epidemije koje su u Hrvatskoj politički i ekonomski moguće".

Izvor: [Jutarnji list](#)

Grupa Apelista uključujući znanstvenika Čičin-Šaina je teško pogriješila. Tražili su "najoštrije mjere" kako bi se obuzdalo širenje epidemije koja je tada već počela padati.

06.12.2020. Lažno se predstavlja kao "struka" i kontradiktoran je

"Htjeli smo upoznati Vladu s tim što je konsenzus struke ... Htio bih naglasiti da naša namjera nije staviti se u opoziciju prema znanstvenicima koji imaju drugačije stavove."

Izvor: [N1](#)

Rijetko se viđa da netko tako pobija sam sebe u istoj izjavi. Kakav konsenzus kad govore suprotno od tih “nekih drugih”. K tome, većina potpisnika Apela, tako i znanstvenik Čičin-Šain, nisu “struka”, on uopće nije stručan za područje epidemiologije. To skoro svakom svojom izjavom i pokazuje.

06.12.2020. Potpuno pogrešne prognoze

“Mislim da je jasno da ako se nešto ne promijeni Božić i Novu godinu nećemo dočekati s nižim brojkama.”

Izvor: [N1](#)

Nikakve mjere se nisu promijenile, a do Nove godine su brojevi bili prepolovljeni.

25.12.2020. Presretan što je na televiziji, osjeća se kao Forrest Gump

Da mi je netko pred godinu dana rekao da ću čestitati Božić obitelji i prijateljima kao gost dnevnika na Hrvatskoj Televiziji, rekao bih mu da je lud.
Ponekad se osjećam kao Forest[sic] Gump, a život mi bombonjera, gdje ne znaš što ćeš iskusiti u idućoj pralini.

Izvor: [Javna objava na FB zidu znanstvenika Čičin-Šaina](#)

Znanstvenik Čičin-Šain je ovdje iskreno rekao što ga motivira i kako se osjeća. Ovo je jedna od rijetkih točnih izjava znanstvenika Čičin-Šaina.

07.01.2021. Kad malo razmišljate, jasno vam je da te brojke moraju ići na gore.. (Premalo je razmišljao)

[o širenju epidemije u Hrvatskoj] “Kad malo razmišljate, jasno vam je da te brojke moraju ići na gore...”

Izvor: [N1](#)

Razmišljao je ipak premalo. Ili nedovoljno kvalitetno.

07.01.2021. Ne razumije “genetske sekvence” za viruse

“Genetske sekvence su pokazale da se taj virus novog soja brže širi [u UK]...”

Izvor: [N1](#)

Znanstvenik Čičin-Šain ne zna ni osnove svog područja. Brže širenje britanskog soja se nije pokazalo "genetskim sekvencama" niti se tako uopće radi. Brzina širenja je izvedena iz porasta udjela tog soja u ukupnome.

09.01.2021. Kad dođemo na 40 zaraženih dnevno, možemo razmišljati o ukidanju mjera

Ako je broj slučajeva po danu vrlo visok, te epidemiološke mjere moraju biti naglašene i sveobuhvatne kako bi se mogućnosti kontakata i zaraze sveli na minimum. Vjerujem da u trenutku kad dođemo na 10 novozaraženih po danu na milijun stanovnika, onda možemo razgovarati o tome da se mjere ukinu, zaključio je.

Jučer su objavili jedan rad u kojem su pratili efikasnost cjepiva i to na onih prvih 34 ispitanika koji su bili uključeni u prvu fazu kliničkog ispitivanja, to znači da su četiri mjeseca praćeni, da je prošlo četiri mjeseca od njihova cijepljenja. Nakon dva mjeseca su vidjeli kakvu razinu antitijela imaju, a sad su dodali rezultate od četiri mjeseca po imunizaciji i onda su vidjeli da ta razina protutijela koja štiti protiv koronavirusa opada vrlo sporo. Kad bi se to nastavilo ovim tempom u vidu ravne crte, onda bi razina antitijela mogla ostati vrlo visoka još godinama.

Izvor: [HRT](#)

Znanstvenik Čičin-Šain smatra da su potrebne "sveobuhvatne mjere" sve dok u Hrvatskoj nemamo samo 40 zaraza dnevno, što je možda 10-20 slučajeva. Ali da je i 40, značilo bi da sve do sada nismo trebali ukidati nikakve mjere. Većina mjera je brzo ukinuta, i nije se dogodilo ništa. Začuduje patetika znanstvenika Čičin-Šaina koji nastupa kao da netko njega nešto pita o epidemiološkim mjerama. Izgleda da ovdje samo ponavlja riječi svog mentora znanstvenika Jonjića koji je potpisao međunarodni apel sa zathjevom strogih mjera dok se ne postigne ovaj broj zaraza. Znanstvenika Čičin-Šaina nisu zvali da potpiše, valjda nije dovoljno važan.

Znanstvenik Čičin-Šain izlazi s nečim što će naravno stvarnost demantirati. Problem je kada se izlazi u javnost s tvrdnjama na osnovu uzorka od 34 ispitanika. Da su takve stvari štetne posebno će naglašavati i sam znanstvenik ali samo u slučajevima koji njemu odgovaraju. Dakle selektivnim iznošenjem informacija koje se kasnije pokažu kao totalni promašaj znanstvenik Čičin-Šain itekako doprinosi nepovjerenju u znanost. Tvrditi da cjepiva protiv koronavirusa štite godinama je jako neozbiljno.

24.01.2021. Od britanskog ga više brinu južnoafrički i brazilski soj

Britanski soj će uskoro doći u Hrvatsku, no mene više brinu brazilski i južnoafrički.

Izvor: [Večernji list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain se brine oko britanskog soja koji već je u Hrvatskoj ali ipak više ga brinu brazilski i južnoafrički. Pratite dalje jer to će se ubrzo promijeniti.

27.02.2021. Sada ga od južnoafričkog više brine britanski soj

Od južnoafričke više nas treba brinuti britanska varijanta virusa.

Izvor: [N1](#)

Nedavno ga je više brinuo južnoafrički od britanskog, sada je to obratno. Evidentno znanstvenik Čičin-Šain naklapa o području u kojem nije stručnjak, samo je problem što to radi u medijima. Fascinantno je kako nikad ne krene od svojih prethodnih tvrdnji i nitko od novinara ga to ne pita. Primjerice: "Nešto se promijenilo, pa sada mislim durgacije...". Kao da prijašnjih izjava nije bilo.

12.03.2021. Uskoro kraj pandemije

“Poznato je da je i Donald Trump dobio terapiju protutijelima kada se razbolio i to mu je vjerojatno pomoglo, no novost je da smo mi ta protutijela dobili od seruma pojedinaca još puno prije nego što se pandemija pojavila.

Radi se o serumima koji su dobijeni 2018.–2019. godine, kada taj virus nije ni postojao. Iz njih smo uspjeli izdvojiti ona protutijela koja prepoznaju virus, koja su ga u stanju neutralizirati, i to je vrijednost naše ideje.

Svjedoci smo neviđene brzine u razvoju cjepiva, EMA je danas odobrila već četvrto cjepivo koja dolazi na tržište, petu – Sputnik – uskoro bi također moglo biti odobreno. Dakle, širom svijeta proizvode se cjepiva kojima možemo stati u kraj pandemiji. Normalna cjepiva se razvijaju i proizvode oko pet godina, sada se sve događa u godinu dana. Vidimo da tehnologija pomaže i da će koronavirus uskoro biti stvar prošlosti” – smatra Čičin-Šain.

Izvor: [RTV Herceg Bosne](#)

Zanimljiva metoda, naći protutijela i prije nego se virus pojavio. Uskoro kraj pandemije.

11.04.2021. Proziva IHME baš kad su u pravu (što je rijetko), iznosi neistine da vrh vala tek treba doći, a bio je

Čičin-Šain u Dnevniku HTV-a otkrio zašto su prognoze američkog instituta za Hrvatsku pogrešne “Situacija će se nastaviti razvijati ovom trajektorijom koja je sada prisutna, neće doći do brzog urušavanja broja novih slučajeva ... Bio sam pomalo iznenađen jednom takvom prognozom da je Hrvatska već prošla vrhunac trećeg vala, na temelju čega bi se onda brojevi trebali smanjivati kad nismo promijenili na znatniji način mjere na razini Hrvatske” .

Izvor: [HRT](#).

Vrh slučajeva je bio baš oko 10.4., a infekcija oko 5.4. Američki institut je bio u pravu. Ispostavilo se da znanstvenik Čičin-Šain nije u stanju pratiti ni sam broj slučajeva, pa nije ni čudo da mu kompliciranje stvari ne idu.

12.04.2021. Pogrešno ispravlja znanstvenike epidemiologe pogrešno ih nazivajući “kolegama”

Jučer sam kao gost u dnevniku Hrvatske Televizije rastumačio da je projekcija o dinamici COVID epidemije u Hrvatskoj koju su ugledni znanstvenici sa Sveučilišta Washington u Saint Louisu objavili na Healthdata.org nažalost pogrešna. Iako se radi o stručnjacima koji znaju što rade, ovaj put su pogriješili... Stavljam ovdje par screenshotova koje sam pokupio jutros na njihovoj Web stanici da pojasnim: na prvom se vidi da prema njihovoj projekciji od sutra broj novih zaraženih drastično pada... pretpostavljam da će se ove brojke uskoro promijeniti, čim kolege iz Amerike uvide da su pogriješili u informaciji o lockdownu.

Izvor: [Javna objava na FB zidu znanstvenika Čičin-Šaina.](#)

Znanstvenik Čičin-Šain se ‘vadi’ od velike greške u Dnevniku. ‘Poduplavanjem’ okladu. Činjenice se nisu promijenile i on je u opet krivu. Nije jasno zašto stručnjake iz IHME naziva kolegama, oni su epidemiolozi, za razliku od njega. Znanstvenik Čičin-Šain da brka pojmove “rastumačiti”, “pojasniti”, “učiniti jasnijim objašnjavanjem razloga”, sa širenjem lažnih vijesti.

24.04.2021. Da dođe nova mutacija koja zahtjeva neko novo cjepivo, to se sve stvari koje mi znanstvenici lako riješimo

1. **“Blizu je dan kada će gripa opet biti opasnija od korone... Ovaj virus, ponavljam, ne može se toliko brzo mijenjati i razvijati kao virus gripe... Prisjetimo se prošle godine kada su brojke bile daleko niže, pa čak i 100 puta, ali mutacija nije bilo. Naknadno smo vidjeli da ovaj virus može mutirati. Naravno da može, jer isto je sa svakim živim bićem, što je osnova evolucije i zato hodamo na dvije noge... To znači jednom kada budemo imali efikasno cjepivo koje će brojke oboljelih gurnuti na niske razine, da će virusu biti jako teško izmutirati da bi izbjegao nadzoru od cjepiva. Ako i dođe do toga, virus neće stići jako daleko.”**

2. **“Čujte, sve i da se igraju nekakvi proizvođači, odnosno da dođe nova mutacija koja zahtjeva neko novo cjepivo, to se sve stvari koje mi lako riješimo.”**

3. **“U ovom trenutku moramo smanjiti količinu virusa koji je u optjecaju jer uopće nije svejedno imamo li u Hrvatskoj dvije tisuće novozaraženih svaki dan ili ako ih je 20. To je sto puta više virusa u optjecaju i 100 puta više šanse da dođe do neke mutacije. Širenje otvara put virusu da se prilagodi našem cjepivu. Zato ne smijemo imati nacionalnu strategiju koja se zasniva jedino na cjepivu, već kombinaciju gdje istovremeno guramo te brojke dolje tako da onemogućavamo širenje virusa, kontakte zaraženog čovjeka na zdravog.”**

Izvor: [Slobodna Dalmacija.](#)

Znanstvenik Čičin-Šain je je konfuzan oko mutacija. Mislili smo da ne može mutirati, ali naravno da može. Zašto smo onda mislili da ne može? Ima jako veliku vjeru u cjepivo koje pokriva te mutacije kojih će, naravno, biti. Pokazalo se potpuno pogrešno.

Oni, znanstvenici, lako riješe cjepiva za mutacije.

Misli da će upravo mala Hrvatska s 0,05% svjetskog stanovništva napraviti mutacije i zato

treba "brojke gurati dolje". Zbog mutacija. I objašnjava kako se virus širi: sa zaraženog čovjeka na zdravog.

29.04.2021. Koronavirus slabo mutira, neće zahtijevati sezonalno cijepljenje kao gripa

Virusni imunolog: Koronavirus neće zahtijevati sezonalno cijepljenje kao gripa.

Izvor: [N1](#)

Pogrešno. Intenzivno se piše o davanju treće doze cjepiva, tzv. boostera, upravo kako bi se spriječilo jesensko širenje epidemije.

12.07.2021. Otkrio ubojicu indijskog soja od čega ima financijsku korist

HRVATSKI ZNANSTVENIK OTKRIO UBOJICU INDIJSKOG SOJA? / Zajedno s kolegama izolirao je antitijelo koje reagira na zabrinjavajuću delta varijantu.

Prof. dr. sc. Luka Čičin-Šain nam je također kazao kako radi i kao konzultant firme CORAT koja razvija ovo protutijelo da bi ga dovela na tržište, stoga ima i financijsku korist od ovog projekta.

Izvor: [Net](#)

Još jedna čudna samohvala znanstvenika iz dijaspora koji upravo u Hrvatskoj imaju potrebu prezentirati globalno važna otkrića. Nakon što su znanstvenici Đikić i Ban "otkrili" Ahilove pete za ovaj virus, imamo i trećeg znanstvenika iz dijaspora sa sličnim otkrićem. Čudno je da o tome ne piše BBC.

23.07.2021. Javno objavljuje svoj QR kôd, mnogi ga koriste za propusnice

Znanstvenik Čičin-Šain objavljuje na svom Facebook zidu javno dostupno svoju propusnicu. Objava se u studenom intenzivno dijeli po hrvatskom Facebooku i mnogi ju spremaju i koriste. Tek tada ju on miče za svog zida.



Luka Cicin-Sain 😊 se osjeća sretno.

23. srpnja u 11:34



I have been vaccinated and I am fine. As of today, no more mandatory testing for me. Normal life will return if we all do our part.

Digitale COVID-Zertifikate der EU



Impfzertifikat

Vollständiger Impfschutz



**Zbog zaštite
privatnosti
uklonila
Infodemija**

Luka Cicin-Sain ★



83

Komentara: 23

Izvor:

Tko zna koliko je ljudi s propusnicom na ime Luka Čičin-Šain ušlo na razna mjesta. ovo je nečuven potez i inače, a kamoli za znanstvenika. Možda je to bila i sublimalna antivakverska poruka da se cijepio tek tada i da prezire mjere. To ne bi bilo čudno jer u Njemačkoj i bio na izornoj listi anarhističke stranke.

25.07.2021. 1:10.000 je veći rizik biti necijepljen i zaraziti se, nego biti cijepljen!

“Razmjera između rizika cijepljenja, koji je nizak, i infekcije, koji je visok, negdje u omjeru jedan naprama deset hiljada, koliko je opasnije ne biti cijepljen i zaraziti se, nego biti cijepljen.

Cjepivo je 80%-95% efikasno”

Izvor: [N1](#)

Nova “matematika” znanstvenika Čičin-Šaina koja diže efektivnost cjepiva na potpuno nove razine. Ipak odmah pobija sam sebe, ali također s neistinitim podacima

08.08.2021. Od treće doze važnije je uopće cijepiti što više odraslih i – djece

‘Od treće doze važnije je uopće cijepiti što više odraslih i – djece’.

Izvor: [Večernji list](#)

Odjednom fokus na cijepljenje djece. Kašnjenje treće doze je razlog mnogim suvišnim smrtnima u Hrvatskoj.

22.08.2021. Cjepiva štite od zaraze

“Ako se u tjedan dana broj opet udvostruči onda stvarno imamo problem”.

Prirodni imunitet u svakom slučaju pruža neki oblik zaštite, ali to je nešto slabije od cjepiva.

Ona cjepiva koja imamo trenutno na raspolaganju i dalje štite od zaraze i po tome su, prema najnovijim studijama, podjednako efikasna nakon te dvije doze. Kao što su bile prije nego što je došla delta. Nedavno je u hrvatskim medijima bio jedan izvještaj gdje su krivo preneseni rezultati jedne studije iz Velike Britanije. Vjerojatno zato jer su to složeni rezultati pa je došlo do zabune.

Izvor: [HRT](#)

Znanstvenik Čičin Šain dokazuje da se u svojim procjenama ne oslanja na ikakve analize. Povećanje u tih tjedan dana je bilo 25%. Ne znamo kako mu je to uopće palo na pamet kad je sličan rast bio i prethodni tjedan. Znanstvenik Čičin Šain ne razumije da je neozbiljno davati ovakve “prognoze” jer se jednako tako moglo zastrašivati i s “upeterostruči”.

Jako neozbiljna i lažna izjava znanstvenika Čičin-Šaina da cjepivo bolja štiti od prirodnog imuniteta. Takve lažne izjave izazivaju nepovjerenje prema cjepivima i znanosti općenito.

Već je svima koji ozbiljno prate bilo jasno da cjepiva ne štite od zaraze u onoj mjeri koja je najavljivana i od samog Čičin-Šaina, zato je i Izrael uveo treću dozu.

24.08.2021. Cjepiva štite 80%, 90% i više

Kolika je vjerojatnost pojave novih oblika virusa i kako će cjepivo djelovati na njih? Koliko protiv novih varijanti virusa pomažu cjepiva?

To je jedna od dobrih vijesti da su cjepiva i dalje poprilično efikasna i postoje brojne studije o tome. Efikasnost cjepiva odnosno omjer između ljudi koji su oboljeli a prethodno su se cijepili i onih koji su se razboljeli a nisu cijepljeni još uvijek govori da cjepiva štite na razini od oko 80 posto i više. Ako gledamo teške slučajeve bolesti, onda cjepiva štite na razini od 90 posto i više. Drugim riječima – 10 puta je manja šansa da ćete završiti u bolnici ako ste cijepljeni nego ako niste.

Izvor: [HRT](#)

Znanstvenik Čičin Šain iznosi netočne podatke o zaštiti koju cjepivo pruža. Zašto iznosi netočne podatke koji su lako provjerljivi? Zašto mediji ne pitaju odakle mu podaci nego ih iznose kao da su činjenice? Takve netočne informacije uzrokuju nepovjerenje u struku.

24.08.2021. Postaje stručnjak za detekciju varijanti. Virus ipak jako mutira, ali to nije problem za cijepljene

Delta soj ima reproduksijski faktor 10 (4 puta veći od vuhanskog).

Koliko je sojeva do sada poznato, koliko ste ih detektirali od početka pandemije?

– Od početka pandemije detektirano je desetak tisuća varijanti ovog virusa, ako govorimo o sitnim razlikama. Međutim, ne treba nas zabrinjavati što ima toliko puno varijanti.

Izvor: [HRT](#)

Znanstvenik Čičin-Šain nema problema da ga se predstavlja kao predstavnika znanstvenika koji detektiraju sojeve, a nedavno je bio iznenađen koliko ovaj virus mutira. Bilo bi zanimljivo znati koliko je mutacija otkrio znanstvenik Čičin-Šain.

05.09.2021. Nije sramota pogriješiti, ali je veliki problem kad si ne možemo priznati grešku

“Znanost živi od dijaloga, od dopuna i prepravki kojima se približavamo znanstvenoj istini. Kao znanstvenici znamo da je moguće da smo donijeli pogrešne zaključke na temelju nesavršenih podataka. Ukoliko novi podaci sruše neku našu hipotezu ili model, trebamo razmišljati u čemu naš model griješi. Nije sramota pogriješiti, ali je veliki problem kad si ne možemo priznati grešku i kad ustrajemo u njoj naočigled sve jasnijim podacima koji govore suprotno.”

Izvor: [Facebook objava znanstvenika Čičin-Šaina](#)

Znanstvenik Čičin-Šain nikad nije “dopunio ni popravio” ni jednu od svojih loših procjena. Niti da je tražio “najoštrije mjere” kako bi se epidemija smanjila nakon što je ona počela padati, niti da je tražio cilj od 40 zaraza dnevno, niti sve ostalo navedeno gore. Izgleda da znanost ne živi kod znanstvenika Čičin-Šaina.

18.09.2021. Sad ipak želi cijepiti starije, a ne djecu

Za društvo bi i dalje bilo najkorisnije da dopremo do starijih osoba koje se još nisu cijepile i pokušamo ih nagovoriti da prime prvo prvu, a onda i drugu dozu.

Izvor: [TPortal](#)

Sada odjednom misli da je njavažnije cijepiti starije, a ne djecu. Ispravno. Ali će uskoro opet promijeniti mišljenje.

22.09.2021. Kandidat je za Bundestag, pa djelovanje lijekova promatra kroz Trumpa

”Izdvojio bih naše radove o monoklonalnim antitijelima: sigurno su među najrelevantnijima i najkonkretnijima jer se radi o lijeku koji je ušao i u klinička istraživanja. Na primjeru Donalda Trumpa vidjeli smo da i postojeći lijekovi djeluju kad se primijene jako rano.”

Izvor: [Globus / Jutarnji list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain je i političar iako se to ne spominje. Bio je i kandidat na parlamentarnim izborima u Njemačkoj. Zato je razumljiv njegov fokus na političare. No, krajnje ne neznanstveno prosuđivati o lijekovima na osnovu jednog jedinog slučaja. Ili, kako on to kaže, “primjerom”. Ne možemo znati da li bi se tadašnji američki predsjednik Trump jednako oporavio i bez tog lijeka jer se velika većina i oporavila, čak i njegove dobi. Posebno je zanimljivo kako sam sebe hvali u vezi lijekova.

22.09.2021. Treća doza nije potrebna, bolje cijepiti djecu da dostignemo “postotke”

”Situacija je ozbiljnija od prošle jeseni jer se delta varijanta puno uspješnije vezuje za receptor ACE2 u našim stanicama pa se lakše širi. To je dodatni problem jer su mjere koje su bile efikasne u suzbijanju prijašnjih sojeva manje efikasne kod delte. Sad možemo spekulirati što bi bilo da nije ovoliko cijepljenih ljudi i kako bi se tek onda širilo – rekao je Luka Čičin-Šain.

U Njemačkoj su neke pokrajine krenule s trećom dozom za starije osobe te u umirovljeničkim domovima jer je primijećeno da kod određenog postotka starijih ljudi titar protutijela pada s vremenom. Međutim, u znanstvenoj zajednici mislimo da to nije prijeko potrebno jer u osnovi vidimo da su ljudi koji su dvaput cijepljeni itekako zaštićeni od teškog oblika covida-19. To jako dobro vidimo u četvrtom valu: pacijenti na respiratorima su mahom ljudi koji nisu

cijepljeni. Postoji mali broj ljudi kod kojih dolazi do probojnih infekcija, što onda možemo smanjiti trećom dozom. Dugoročno, treća doza nije loša strategija, no treba jasno reći: najbolje je korištenje cjepiva koja su na raspolaganju da ona budu raspodijeljena ljudima koji još nisu cijepljeni – rekao je Čičin-Šain.”

Izvor: [Globus / Jutarnji list](#)

Izgleda kao da znanstvenik Čičin-Šain nije član znanstvene zajednice u Njemačkoj jer je Njemačka na osnovu savjeta znanstvenika krenula s trećom dozom za starije, kao i Francuska, UK, Izrael i mnoge druge zemlje. Upravo kašnjenje treće doze je jedna od razloga veće smrtnosti u četvrtom valu u Hrvatskoj. I dalje je superširitelj neistine da se visokim udjelom cijepljenja može suzbiti epidemija.

28.09.2021. Treća doza samo za naročito osjetljive (Važnije je cijepiti djecu)

“Treća doza ima smisla za imunokompromitirane i one na imunosupresivnoj terapiji. Može pomoći i kod dijela osoba koje su starije i imaju dodatna opterećenja (dijabetes, srčane bolesti ...), mada je većina njih još uvijek zaštićena. No, teško je procijeniti kome u toj skupini cjepivo nije pružilo zaštitu pa onda ima i smisla koristiti raspoloživa cjepiva za docjepljivanje ako ionako stoje neiskorištena – odgovara Čičin-Šain.”

Izvor: [Večernji list](#)

Da prethodna izjava nije slučajna pokazuje i niz kasnijih kao što je ova. Znanstvenik Čičin-Šain je jako vokalan u davanju, pokazuje se, jako štetnih javnozdravstvenih savjeta. Pravovremenom trećom dozom se moglo spasiti živote starijih, jer cjepiva je bilo. Nažalost, bilo je puno izjava znanstvenika koje su stvarale atmosferu da treća doza nije potrebna za sve starije.

15.10.2021. Neće trebati sezonsko cijepljenje jer virus sporo mutira

– Imunost nije nešto što će ostati doživotno nakon nekog cijepljenja.

Na pitanje hoćemo li morati sezonski cijepiti rekao je kako ne vjeruje jer se koronavirusi ne razvijaju tako brzo.

– Cjepivo koje sad imamo nije nužno ono najbolje koje možemo proizvesti. Ima veliki broj tvrtki i znanstvenika koji razvijaju različite koncepte i sigurno će biti još neke bolje formulacije koje će biti sigurnije, imati manje nuspojava i djelovati efikasnije, rekao je.

Izvor: [HTV](#)

Djelovanje jepiva slabi, ali ne treba se cijepiti sezonski jer virus sporo mutira. Nejasno je zašto ipak i dalje smatra da se visokim udjelom cijepljenih epidemija gasi?!

16.10.2021. Buster samo za starije od 80. (Ne za sve starije je se i dalje fokusira na cijepljenje djece.)

“Kazao je i kako bi treću dozu trebale primiti osobe za koje prve dvije nisu bile dovoljne. – To su osobe koje imaju narušen imunosni sustav, primatelji organa koji piju jake imunosupresivne lijekove, ljudi koji imaju teške autoimune bolesti te osobe starije dobi, preko 80 godina”.

Izvor: [Večernji list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain se jako sporo prilagođava znanstvenim saznanjima, sada predlaže treću dozu i za starije od 80. Ne govori ništa o tome da je Njemačka (u kojoj živi i radi) još prije 10-ak dana preporučila treću dozu za starije od 70 te zaposlene u zdravstvenom sustavu, iako se redovito treća doza daje već i starijima od 60: [German vaccine panel recommends booster shots for over 70s.](#)

30.10.2021. Covid-potvrde znače oslobađanje, a ne ograničenje

“Osobno mislim da su COVID-potvrde, iako ih ljudi doživljavaju kao ograničenje, korisna stvar. U osnovi, pogotovo za nas koji smo cijepljeni, to znači da imamo slobodu kretanja. COVID-potvrde su ograničenje jedino za ljude koji nisu cijepljeni i njima predstavljaju problem jer ih ograničavaju, onemogućavaju pristup nekim javnim prostorima i tjeraju ih da plaćaju testove te se na neki način radi pritisak na njih da se cijepi, što ih naravno smeta i žulja.”

Izvor: [Novi list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain zastupa neznanstvene metode kontrole epidemije. Kaže da ljudi s potvrdama imaju “slobodu kretanja” iako se odavno zna da i cijepljeni prenose virus. No, odmah i objašnjava čemu u stvari služe potvrde.

30.10.2021. Treba cijepiti djecu za imunitet krda (Koji je nemoguć zbog probojnih zaraza)

“Prognoze tijeka pandemije su, kako kažete, nezahvalne, no možete li pokušati reći kakav scenarij u četvrtom valu očekuje zemlje u kojima je broj cijepljenih visok i one koje, poput Hrvatske, nisu cijepile dovoljan broj ljudi?

– Kad govorimo o zemljama visoke procijepljenosti, zapravo se najčešće govori o 90 posto odraslih osoba. To, dakle, ne znači 90 posto populacije jer djecu se ne cijepi, a djeca mogu širiti virus. Ako stvarno želimo dosegnuti imunitet krda koji bi trebao biti oko 90 posto, onda ga je matematički nemoguće postići ako nije cijepljen dio djece. Imunitet krda sada možemo jedino postići kad su odrasli cijepljeni, a djeca se zarazila. Tu se postavlja pitanje isplati li se cijepiti djecu ili pustiti da se zaraze. Analize jasno govore da su teške bolesti i smrtni ishodi COVID-19 infekcije rijetki kod djece, ali nisu nula. Ima i djece koja završe na respiratoru i ne oporave se. To znači da se dio života cijepljenjem može spasiti.”

Izvor: [Novi list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain i dalje mašta o dosizanju imuniteta krda cijepljenjem djece iako je već prilično široko znanstveni konsenzus da zbog nove varijante delta koja zaobilazi prethodnu imunost to nemoguće postići, npr.: [Herd immunity 'not a possibility' with Delta variant](#).

05.11.2021. Prognozira rast pacijenata na respiratorima od 300% u 2 tjedna, bilo je 50%

“Znamo da se virus širi eksponencijalno. Mi se sad nalazimo u situaciji da je preko 100 ljudi na respiratorima, za tjedan će ih biti 200, pa 400.”

Izvor: [Index](#)

Ovdje vidimo zašto je, između ostaloga, znanstvenika Čičin-Šaina skoro uvijek stvarnost demantira. Zanemaruje i osnovne činjenice i ravna se prema najjednostavnijim metodama procjene, općenito katastrofičnima i preferira izraz “eksponencijalni rast”. U trenutku davanja izjave je na respiratorima bilo 231 bolesnika, a ne 100, a za dva tjedna 327, što je otprilike bio i najveći broj u tom valu. Matematikom znanstvenika Čičin-Šaina nakon dva tjedna je trebalo biti oko 4 puta više, tj. skoro 1.000.

09.11.2021. Potvrde su “nam” prijeko potrebne da obuzdamo širenje virusa

“Potvrde su nam prijeko potrebne da obuzdamo širenje virusa” – kazao je ne pojašnjavajući kako bi same potvrde spriječile širenje zaraze s obzirom da su istraživanja pokazala da i cijepljene osobe mogu širiti zarazu pa je nedavno i vodeći časopis [The Lancet zaključio da su potvrde u epidemiološkom smislu besmislene](#).

Izvor: [Jutarnji list](#)

Ne objašnjava tko smo to “mi”, odnosno zašto iz Njemačke stalno govori kao da je u Hrvatskoj, a ondje ga nitko ništa ne pita. Zanimljivo je da će za dva dana objašnjavati nama zašto Covid-potvrde u Njemačkoj ne rade. Treba postaviti pitanje zašto je znanstvenik toliko uporan s forsiranjem neznanstvenih stavova?

13.11.2021. Covid potvrde u Njemačkoj ne rade jer “nisu Nijemci sad najpametniji”

Na konstataciju voditelja da uvođenje covid-potvrda u Njemačkoj nije značajno smanjilo brojeve zaraženih koji su i dalje vrlo visoki, Čičin-Šain kaže: “Stvar je u tome da u Hrvatskoj se često Njemačka navodi kao primjer zemlje koja je sređena i dobro funkcionira, ali to nije uvijek slučaj. Nisu Nijemci sad najpametniji. Imamo nekakve trigere za uspostavljanje covid-potvrda po federalnim jedinicama, ali jasno je da prekasno dođe do izražaja. Oni krenu u njihovu provedbu kad su bolnice preopterećene. Vidimo da u Njemačkoj brojke onih koji završavaju u bolnici približavaju one što su bili rekordi dosad. Sve je to odraz i procijepljenosti stanovništva”.

Izvor: [N1](#)

Ni u Njemačkoj potvrde ne funkcioniraju, a evo i zašto: nisu oni baš onakvi kakvi mislimo da jesu. Osim toga, Nijemci ne znaju planirati. Uvode potvrde tek kad bolnice postanu "preopterećene". Stoga vjerojatno treba očekivati "pucanje sustava" jer sve mjere djeluju tek za 2-3 tjedna. U zadnjoj rečenici kao da želi nešto loše reći protiv cjepiva.

28.11.2021. Hrvatska bi mogla ugroziti svijet svojom varijantom virusa

Omicron je došao iz slabo procijepljenih država, imunolog: "Može doći do razvoja hrvatske varijante"

"Ova varijanta nije nipošto nikakav dokaz da cjepiva uzrokuju neke nove mutacije, upravo je do ove varijante došlo u zemljama koje imaju najnižu stopu procijepljenosti, negdje oko 20 posto ali zato ima jednu visoku stopu prokuženosti", ističe. Čičin-Šain pojašnjava i kakva je vjerojatnost za novu mutaciju u situacijama kada je puno zaraženih.

"Ako ja uzgajam stotinu jedinki virusa šansa da će se neki virus mutirati na neki način je oko 1000 puta manja, nego da uzgajam 100 000 jedinki virusa ili stotinu milijuna jedinki virusa. Onda je još veća šansa da se tako nešto desi. I to je ona situacija u koju se dovodimo jednom kad pustimo da se virus proširi. To je ono što je u Hrvatskoj opasno, da ne dođe ovdje kod nas u Hrvatskoj do razvoja neke hrvatske varijante. To i nije baš neka slava za zemlju koju želimo", tvrdi.

Izvor: [Nacional](#)

Znanstvenik Čičin-Šain izgleda da nije primjetio da Hrvatska ima oko 0,05% svjetske populacije. Izgleda i kao da je zaboravio osnove imunologije i ne prati razvoj oko ovog virusa: do mutacije je došlo u zemljama koje imaju visoku prokuženost. Ali znamo da je i prokuženost zaštita kao i cijepljenost, ako ne i veća?

12.12.2021. "Clear and present danger", prirodna imunost ne pomaže

Luka Čičin-Šain upozorava da Hrvatska zasad ima mali broj slučajeva zaraze omikronom, ali ima "clear and present danger", delta varijantu. – Posljednjih tjedan dana u hrvatskim se medijima govori o nekakvom padu, a taj pad znači da nemamo više 5000, nego 3000 zaraženih dnevno.

Važno je naglasiti da je delta još uvijek daleko najdominantniji soj te kako cijepljenje u svakom slučaju pomaže, posebno booster dozom – naglasio je Čičin-Šain. Upozorava kako nas je ova pandemija naučila da inzistiranje na prokuživanju stanovništva, umjesto na epidemiološkim mjerama i cijepljenju, dovodi do nastanka novih sojeva.

– Sada smo vidjeli da visoka prokuženost ne pomaže, ona je u Južnoj Africi bila jedan od elemenata koji su doveli do pojave novih sojeva: prvo se pojavila beta varijanta, a sada omikron. Imunost stečena preboljenjem nosi rizike: prvi je opasnost od smrti, drugi je dugi

covid, a treći je, što je više virusa u optičaju, veća je vjerojatnost da dođe do novih mutacija. Mutacije se događaju kad se virus replicira, svakom virusnom diobom javlja se vjerojatnost da dođe do mutacija.

Izvor: [Jutarnji list](#)

Pokušava impresionirati anglicizmima, iako se čini da ne zna što govori. Ime poznatog Oskarima nagrađenog filma [Clear and Present Danger](#) se odnosi na pravni pojam koji se naziva “test jasne i trenutačne opasnosti”. Ovaj test se koristi za određivanje je li govor ili djelovanje prijetnja nacionalnoj sigurnosti ili javnoj sigurnosti. Naziva se “test jasne i trenutačne opasnosti” jer prijetnja mora biti i očigledna i neizbježna da bi vlada mogla poduzeti mjere za njezinu prevenciju. U kontekstu knjige i filma, naslov “Jasna i trenutačna opasnost” odnosi se na prijetnju koju pruža kolumbijski narkokartel, s kojim se protagonist suočava.”

Pad s 5.000 na 3.000 nije neki pad. Konfabulira da netko inzistira na “prokužavanju stanovništva”. Koje se ionako prokužava, bili cijepljeni ili ne.

31.12.2021. “Logično promišljanje” o 50.000 hospitalizacija u 4 tjedna ako nema “mjera”

Znanstvenik Čičin-Šain objavljuje “logično promišljanje” o ključnim epidemiološkim parametrima i zabrinut je:



Luka Cicin-Sain

Pustiti da sve ide pa kud god otišlo je pogrešna strategija. Ako je virus jako zarazan, baš onda treba usporiti njegovo širenje da se izbjegnu vršna opterećenja.

Uzmimo radi logičnog promišljanja scenari u kome će se zaraziti 2 000 000 ljudi, bez obzira na to što učinili. Ako se pusti virus nekontrolirano pa se svi zaraze u roku od 4 tjedana, i ako je doista 4 puta manje hospitalizacija nego po Delta virusu (umjesto svakog 10., svakih 40.), Onda je to 50 000 ljudi kojima će trebati hospitalizacije u roku od 4 tjedna. To je ravno katastrofi, gdje će smrtnost biti viša nego li po delti, jer se ljudi neće moći zbrinuti adekvatno u bolnicama. Zamislimo scenariji u kojemu se uvedu mjere pa se isti broj ljudi na kraju zarazi ali u roku od 6 mjeseci. Isti broj ljudi će trebati bolničko liječenje, ali će se rasporediti na dulje razdoblje pa će ih bolnice moći koliko toliko zbrinuti. Mislim da ovi iz stožera još nisu napravili ovo promišljanje, vrlo sam zabrinut za Hrvatsku ukoliko se nešto ne promijeni i to brzo.



Izvor: [Facebook zid znanstvenika Saše Cecija](#)

Pokazuje da mu je epidemiologija strana iako ovaj njemački znanstvenik stalno u hrvatskim medijima komentira epidemiologiju. 50.000 hospitalizacija u 4 tjedna je 7 puta više nego u najgora 4 tjedna delta vala. Jasno je da se to ne može dogoditi.

07.01.2022. I dalje tvrdi da treba očekivati 50.000 hospitalizacija u 4 tjedna

S prethodnim 'logičnim promišljanjem' znanstvenik Čičin-Šain nastavlja i dalje, ovaj put u Večernjem listu: "Ako uzmemo da je kod omikrona četiri puta manje hospitalizacija nego kod delte i da samo svaki 40. zatraži bolničko liječenje, umjesto svakog desetog kao kod delte – to je 50.000 ljudi u četiri tjedna. Je li moguće zamisliti kakva je to katastrofa za hrvatske bolnice?"

Izvor: [Večernji list](#)

Nije moguće zamisliti jer je to nemoguće. Zanimljivo je da Hrvatska ima ukupno oko 23.000 kreveta u bolnicama.

08.01.2022. Potrebno je uvesti tvrdi lockdown jer je za sve druge mjere već prekasno

Luka Čičin-Šain: "Potrebno je uvesti tvrdi lockdown jer je za sve druge mjere već prekasno: ... ako je četiri puta više ljudi koji se zaraze, onda je opet broj ljudi u bolnicama isti. A ako ih bude jedno 40 puta više koji se zaraze, a sve ide u tom smjeru da je omikron puno zarazniji od delta soja... i onda će od omikrona umirati ljudi koji bi se inače mogli spasiti ako bi imali dovoljno respiratora, maski s kisikom i tome slično, rekao je Čičin-Šain za HTV".

Izvor: [Novi list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain i dalje nije svladao osnove epidemiologije, pa nagađa. 4 puta, jedno 40 puta... i iz Njemačke zahtijeva tvrdi lockdown za Hrvatsku. Još nije čuo da se virus brzo širi i u zemljama koje su uvele tvrdi lockdown kao Nizozemska. Ili u onima s tvrdim mjerama i propusnicama, kao njegova Njemačka. Nakon ove njegove izjave broj bolesnika na respiratorima je nastavio padati, u prošla dva tjedna oko 20%.

10.01.2022. Epidemija se širi 100 puta u tri tjedna!

Luka Čičin-Šain: "U Izraelu ocjenjuju da će se četiri milijuna od ukupno devet milijuna stanovnika te zemlje na kraju zaraziti omikronom. Prema toj računici, u Hrvatskoj bi se omikronom moglo zaraziti dva milijuna ljudi. Kad bi umjesto svakog desetog zaraženog, kako je bilo dosad, svaka 40. zaražena osoba treba bolničku skrb, u četiri tjedna bi to moglo biti 50 tisuća ljudi koji će trebati bolničko liječenje u Hrvatskim bolnicama. **Čini mi se da ljudi kad govore o liberalizaciji ponašanja i protuepidemijskih mjera, ne shvaćaju što je zapravo eksponencijalan rast, i da duplanje brojki svaka tri dana znači četiri puta više bolesnih u prvom, oko 20 puta u drugom tjednu i više od 100 puta u trećem.**"

Izvor: [Novi list](#)

Znanstveniku Čičin-Šainu u stvari ne ide razumijevanje eksponencijalnog rasta i ne razumije da nikad nigdje ništa u ovoj pandemiji nije naraslo 100 puta u tri tjedna, a i ne može.

16.01.2022. Primjenjuje osnovne formule iz epidemiologije bez razumijevanja, pa jako griješi

“Postoje proračuni da bi za delta-soj trebala kolektivna imunost od 92 posto, a za omikron bi taj postotak trebao rasti više.”

Izvor: [Dnevnik](#)

Imunolog Čičin-Šain se oslanja na “postojanje proračuna” koje je negdje vidio. Takve je proračune jednostavno napraviti pomoću naivne formule za prag imuniteta krda $HIT = 1/1 - R_0$. Međutim, zaboravio je da je za omikron imunitet krda od prethodnih zaraza i postojećih cjepiva nemoguće postići zbog zaobilaženja imuniteta, pa su takvi izračuni nemogući.

21.01.2022. Covid-potvrde se mogu ukinuti tek kad se dosegne imunitet krda

I virusni imunolog dr. Luka Čičin-Šain smatra da je prerano razmišljati o ukidanju covid-potvrda: “Covid-potvrde ćemo sigurno u nekom trenutku ostaviti iza nas. To će biti jednom kad bude dosegnuta kolektivna imunost koja će ograničavati širenje ovog virusa bez potrebe za mjerama socijalnog distanciranja i izbjegavanja osobnog kontakta. Političari u Izraelu i Velikoj Britaniji izgleda misle da su oni već dosegli tu razinu imunosti.

Izvor: [Jutarnji list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain i dalje nije svladao osnove epidemiologije i ne prati podatke. Misli da covid potvrde sprječavaju širenje epidemije i da netko misli da je Izrael dosegao kolektivnu imunost. Izrael u trenutku izjave ima ponajveći broj slučajeva na svijetu i nikome osim znanstveniku Čičin-Šainu ne pada na pamet da su dosegli kolektivnu imunost. Nevjerojatno je da uz sve ponovono zaražavanje i propusnost cjepiva znanstvenik Čičin-Šain misli da se će se doseći kolektivna imunost. Nije ni čudo da ga u njegovoj Njemačkoj ne pitaju za mišljenje iz epidemiologije.

21.01.2022. Covid-potvrde su ključne za obuzdavanje epidemije

Prof. dr. sc. Luka Čičin-Šain iz Helmholtz centra za infektivna istraživanja u Braunschweigu smatra kako nije upitno da jednog dana trebamo ukinuti COVID potvrde i mjere općenito.

Smisao COVID potvrda i mjera je da usporavaju virusno širenje i smrtnost. A virusno širenje pokušavamo usporiti da izbjegnemo vršna opterećenja bolničkog sustava.

Ako se virus i dalje širi unatoč mjerama, a to je trenutačno slučaj, to znači da su mjere nedostatne, a ne da su nepotrebne. Ukidati mjere u ovom trenutku je nalik na odluku da se kod broda koji tone prestane ispumpavati voda jer posadu bole ruke na pumpama. Ostanimo još

čas pri metafori i zamislmo si da su pumpe nedovoljne, a brod i dalje tone. Tada će kapetan pozvati posadu u čamce za spašavanje. Koju alternativu predlažu predlagatelji ukidanja COVID potvrda? Koje čamce za spašavanje nude kao alternative kad se potvrde ukinu? – kaže prof. Čičin-Šain.

Izvor: [Večernji list](#)

Znanstvenik Čičin-Šain jako mudro zaključuje jednog lijepog dana možemo ukinuti covid potvrde i mjere općenito. Ipak ništa nije vječno.

Smisao covid potvrda nije usporavanje širenja virusa jer se to nije dogodilo apsolutno nigdje gdje su potvrde uvedene. Znanstvenik ubacuje termin vršnog opterećenja u epidemiologiju (o tome više u narednom postu).

Znanstvenik Čičin-Šain komunicira sa širom publikom koristeći metafore. Jednako su mu promašene kao i epidemiološke prognoze koje iznosi.

28.01.2022. Visok “danak u krvi” u Hrvatskoj jer nema mjera. Švedska je uspješna zbog kulture

Doći ćemo do imuniteta krda, ali će on biti plaćen visokim dankom u krvi

Put do imuniteta krda, koji je na neki način izlaz iz padnemije, je moguće postići kada su svi ljudi imuni i brojne zemlje su ga postigle tako da su se ljudi cijepili.

“Treba shvatiti da je, recimo, u Švedskoj kultura drugačija, imaju daleko manje socijalnih kontakata. Kad se nekome čestita rođendan ne ljube ga. To nema veze s virusom, to je stvar sjevernjačkog mentaliteta. Ne treba gledati stvari koje drugi rade drugačije, nego koristiti znanje iz virologije i epidemiologije koje posjedujemo kako bismo prilagodili svoje mjere onoj situaciji koja je u našoj zemlji i koja je potrebna da se suzbije pandemija u našim uvjetima”, kazao je Čičin-Šain.

Smatra da Hrvatska ide prema “vršnom opterećenju”.

Obzirom na brzinu kojom se širi, ako se dnevno zarazi 100.000, već za nekakvih 38 dana nema osobe u Hrvatskoj koja nije inficirana. Mislim da idemo u tom smjeru vršnog opterećenja, možda smo već stigli, možda za tjedan-dva i nakon toga će virus početi jenjavati.

Izvor: [N1](#)

Znanstvenik Čičin-Šain brka pojmove i govori o danku u krvi. Danak u krvi naziv je za odvođenje djece iz kršćanskih obitelji koje su vršili janjičari kao vid redovnog oporezivanja u Osmanlijskom Carstvu.

Lijepo nam je objasnio kulturu u Švedskoj, mora da je i stručnjak za sjevernjački mentalitet i kako on utječe na širenje virusa. Kod nas se prilikom čestitanja ljubi dva puta pa imamo više problema sa širenjem virusa, pitamo se kako je tek u zemljama gdje se ljube tri puta.

Vršno opterećenje je tehnički pojam koji označava najveću izmjerenu snagu koju neki tehnički

sustav treba predati potrošačima. Luka Čičin Šain kao svestrani znanstvenik uvodi ga u epidemiologiju.

Znanstvenik Čičin Šain predviđa da će se brojevi novozaraženih početi spuštati za tjedan dva iako je vrh vala već pređen. Već viđeno u svakom dosadašnjem valu, nikako da ulovi vrh.

04.02.2022. Nakon što je stalno zagovarao cijepljenje djece, visoku smrtnost nalazi u niskom cijepljenju starijih

Javna objava na FB zidu Luke Čičin-Šaina:

.... imunitet buster doze traje nekih 4-5 mjeseci. Zastrašujuće je kako malo imuniteta je prisutno protiv Omikrona nakon dvije doze kod starijih osoba. Ako su vaši roditelji cijepljeni i izbjegli su COVID do sada, dajte im do znanja da buster radi razliku pogotovo u vrijeme

Omikrona. I ne, neće morati ponavljati dozu za tri mjeseca.

08:18

80%



Search



Luka Cicin-Sain

4 Feb · 🌐

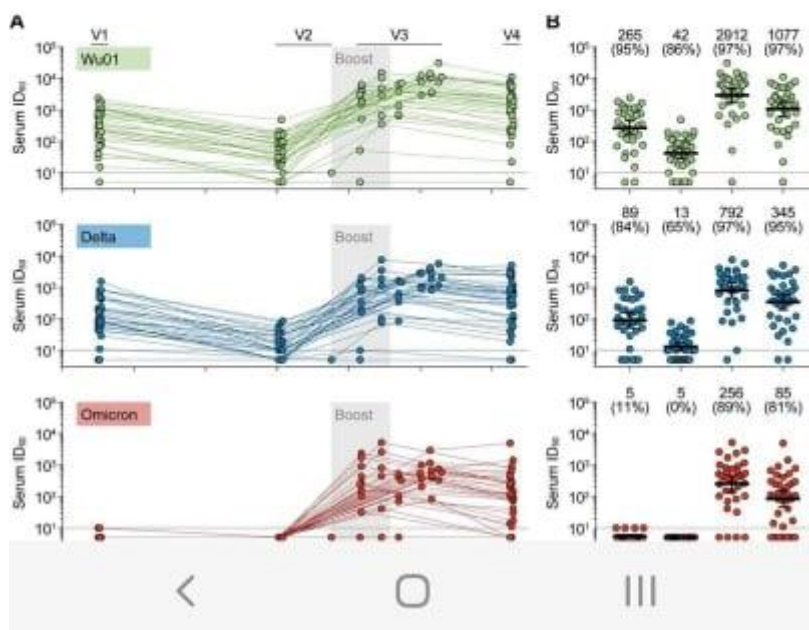


Like many time before, my Postdoc Henning Jacobsen, who moonlights as WHO adviser, pointed me to a highly impactful study on the role of immune protection. The labs of Florian Klein and Leif-Eric Sander have published this study on elderly vaccine recipients followed upon the initial vaccination and the booster shot.

We knew that boosters are drastically increasing cross-immunity against Omicron. Now they show that this immunity persists for some 4-5 months. It is however scary, how little immunity against Omicron is present after the second dose among the elderly in their cohort.

If your parents have been vaccinated, and have avoided COVID so far, let them know that boosting makes a difference, especially in times of Omicron. And no, they will not need to repeat it in 3 months from now.

<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2022.02.02.22270302v1.full-text>



Izvor: [Facebook zid znanstvenika Čičin-Šaina](#)

Imunolog Čičin-Šain ranije (8.8.2021.) je tvrdio i savjetovao da je od treće doze važnije cijepiti što više ljudi uključujući i djecu. Sada se izgovara na Omikron varijantu iako se još ljetos u Izraelu pokazalo da protekom vremena imunitet od cjepiva slabi i protiv Delta varijante te su počeli s primjenom buster doze. Može se postaviti pitanje koliko se života starijih ljudi a to su oni najugroženiji u pandemiji (iako to još uvijek mnogim znanstvenicima nije baš jasno) moglo spasiti davanjem treće (buster) doze umjesto da se forsiralo cijepljenje mlađe populacije. Izgleda da Čičin-Šain osim s praćenjem situacije u svijetu ima i problem s pamćenjem vlastitih izjava, zato smo tu da pomognemo.

07.02.2022. Samokritičan prema vlastitim nastupima

“Kao znanstveniku, uopće mi nema smisla tvrditi nešto što se ne može neovisno provjeriti. Da to učinim, drugi znanstvenici bi odmah skočili na mene i rekli mi da pričam gluposti. Onda bi mi i rastumačili zašto i gdje sam pogriješio, ali bi mi reputacija u znanstvenim krugovima pala (to se dogodilo jednom drugom znanstveniku, koga neću imenovati, jer nisam zloban).”

Izvor: [Facebook zid znanstvenika Čičin-Šaina](#)

Također znanstvenik Čičin-Šain:

- “Potrebno je uvesti tvrdi lockdown jer je za sve druge mjere već prekasno”
- “Uzmimo radi logičnog promišljanja ... onda je to 50.000 ljudi koji će trebati hospitalizaciju unutar 4 tjedna”
- “Potvrde su nam prijeko potrebne da obuzdamo širenje virusa”
- “Od treće doze važnije je uopće cijepiti što više odraslih i – djece”
- “Kad dnevno bude 10 zaraza na milijun ljudi, možemo pričati o ukidanju mjera”
- ...

12.02.2022. Razlog visoke smrtnosi u Hrvatskoj ipak NIJE nedostatak lockdowna, nego drugi razlozi

1. “Niska cijepljenost nije jedini uzrok visokog broja smrti, ali je ono na što smo mogli utjecati. Nismo, recimo mogli utjecati na demografiju, starost stanovništva, udio dijabetičara u populaciji... No, na cijepljenost jesmo”, naglasio je Čičin-Šain.
2. “Treba znati da su stariji od 75 godina, objašnjava Čičin-Šain, oni koji najslabije reagiraju na cjepiva. Stoga im pomaže kad su okruženi cijepljenim ljudima.”
3. “Danas pak na temelju više od 200 studija na vrlo velikim uzorcima s više stotina tisuća ljudi znamo da je učinkovitost cjepiva po pitanju sprečavanja teških ishoda bila na razini od 80-90 posto dok je kod sprečavanja širenja zaraze učinkovitost bila veća od 50 posto sve do pojave omikrona.”
4. “Uzmimo za primjer Portugal koji je cijepio 95 posto stanovnika kao zemlju koju treba usporediti s Hrvatskom. Portugal sad ima samo 5 posto necijepljenih, a Hrvatska istovremeno 45 posto necijepljenih. To je razlika od 9 puta. Ako uzmemo u obzir podatke o učinkovitosti cjepiva po pitanju sprečavanja zaraze i teških ishoda, jasno je što će učiniti razlika od 9 puta između Portugala i Hrvatske”, poentirao je Čičin-Šain.

Izvor: [Jutarnji list](#)

1. Ovo je jako zanimljivo. Znanstvenik Čičin-Šain u napadu iskrenosti po prvi puta priznaje da uzrok visoke smrtnosti nije nedostatak “najoštrijih mjera” nego drugi razlozi.
2. Znanstvenik Čičin-Šain i dalje ne razumije da se i cijepljeni zaražuju i šire zarazu, pa misli da se starije može štiti tako da se cijepi mlađi.
3. Znanstvenik Čičin-Šain možda nije pročitao studije do kraja, jer su one redom pokazivale da zaštita od zaraze pada prema 0 nakon 6-9 mjeseci, i prije omikrona.
4. Znanstvenik Čičin-Šain sada opet pretpostavlja da cjepivo savršeno štiti od srmti, ne uzima u obzir da su mnogi od necijepljenih preboljeli, i ne uzima u obzir da je za ovu računicu zapravo jedino važno koliko je cijepljenih starijih. Računica mu nikako ne funkcionira, prejednostavna je i pogrešna.

14.02.2022. Prisutan i u BiH, lažno navodi da su slabe mjere uzrok “eksplozije” slučajeva

... ističe da je teško precizno odgovoriti na pitanje da li je danas korona virus manje opasan u odnosu na početak pandemije ali, prema njegovom sudu, vjerovatno nije... Tvrdi da je izuzetno brzo širenje ovog virusa dovelo do eksplozije slučajeva u zemljama koje su imale blago do nikakve mjere.

Izvor: [Al Jazeera](#)

Već duže je jasno da je omikron intrinzično manje opasan, npr. u ovom istraživanju [“Comparative Analysis of the Risks of Hospitalisation and Death Associated with SARS-CoV-2 Omicron \(B.1.1.529\) and Delta \(B.1.617.2\) Variants in England”](#). Ili ovdje još iz prošle godine: [Liječnici iz Južne Afrike tvrde: ‘Oмикron ne izaziva tešku sliku bolesti’](#). Ili je možda mislio na svoje prethodne procjene da će zbog bržeg širenja 50.000 građana Hrvatske u 4 tjedna završiti u bolnicama?

Eksplozija slučajeva kaže da je u zemljama koje su imale blage mjere. Ne spominje [eksploziju slučajeva upravo u Njemačkoj](#) koja ima najstrože mjere u EU.

Znanstvenik Čičin-Šain nije epidemiolog, a živi i radi u Njemačkoj. Zanimljivo je da ga o epidemiologiji ne priča medijima svoje zemlje.

19.02.2022. I dalje tvrdi da su mjere mogle zaustaviti virus koji se “eksponencijalno” širi

“Međutim, u javnosti i dijelu institucija stvoren je pogrešan dojam da će smrtnost biti neznatna pa se epidemiološke mjere nije bitno prilagođavalo, puno ljudi ih se slabo pridržavalo, a učinci eksponencijalnog virusnog širenja su bili podcijenjeni. Ako je virusa jako puno, onda je i broj umrlih visok, a omikron je zarazio više ljudi odjednom nego bilo koji virus dosad. Stoga ne treba čuditi da je bilo i puno smrti – brojni znanstvenici su, uključujući mene, najavili to kao realan rizik jos koncem prosinca ili početkom siječnja.”

Izvor: [24 sata](#)

Znanstvenik Čičin-Šain i dalje tvrdi da su “mjere” mogle zaustaviti val epidemije iako ga je stvarnost grubo demantirala, primjerice kad je tražio “tvrđi lockdown”. Sada pokušava

ostaviti dojam da je uvijek bio u pravu iako je nedavno “logično promišljao” da je moguće i 50.000 novih hospitalizacija u 4 tjedna.

20.02.2022. [Objašnjava da je manipulirao svoj QR kôd za cijepljenje koji je javno objavio](#)

Javna objava na Facebook zidu Luke Čičin-Šaina:



Izvor: Facebook zid znanstvenika Čičin-Šaina

Imunolog Čičin-Šain ranije je javno objavio svoj QR kôd koji su mnogi iskoristili da si naprave covid-potvrdu. Sad tvrdi da ga je prije objave bio hakirao kako se ne bi mogao koristiti. To je jako čudno jer bi značilo nesrazmjeran napor kako bi se kôd objavio. Mogao je samo sakriti njegov dio kako smo i mi napravili. Osim toga, znanstvenik Čičin-Šain je objavu kasnije maknuo, a mogao je samo onesposobiti kôd. Vjerojatnijim se čini da se ovom izjavom znanstvenik Čičin-Šain izvlači od posljedica objave QR kôda. Ili da se uoče nije cijeio.

10.03.2022. [Ne zna objasniti zašto Njemačka ima veliku epidemiju usprkos “mjerama” koje traži za Hrvatsku, pa mulja](#)

Čičin-Šain: Nijemci su popustili mjere, a cijepljenje je stalo pa su brojke u dva tjedna porasle

Za naglo širenje zaraze je odgovorna nova podvarijanta BA2 u kombinaciji s popuštanjem mjera i dopuštenog okupljanja većeg broja ljudi u zatvorenim prostorima. Uz to, procijepljenost u Njemačkoj je viša nego u Hrvatskoj, ali nije ohrabrujuća, pogotovo booster dozom – rekao je dr. Čičin-Šain i dodao kako su brojke počele rasti unatrag dva tjedna.

U Njemačkoj nismo imali najstrože mjere, a i one koje smo imali su unatrag dva tjedna popustili.

Izvor: [24 sata](#)

Imunolog Čičin-Šain iznosi neistine. Jedan od razloga može biti da ne prati stanje u Njemačkoj u kojoj živi i radi. O drugim razlozima može se samo nagađati. Sigurno je jedino da mu epidemiologija nikako “ne leži”.

Ima velikih problema da objasni zašto Njemačka ima [puno veću incidenciju of Hrvatske](#) iako ima jako stroge mjere, a iste stroge mjere traži za Hrvatsku.

Intervju je iz 10.3.2022. a porast u Njemačkoj je krenuo od 2.3.2022. Nije točno da su “brojke” u dva tjedna porasle kako tvrdi imunolog Čičin-Šain. Točno 2.3.2022. su vrlo blago popuštene “mjere” u Njemačkoj. Kako je općepoznato da bi mjere imale ikakav učinak potrebno je dva do tri tjedna, nikako se efekt ne može opaziti na isti dan.

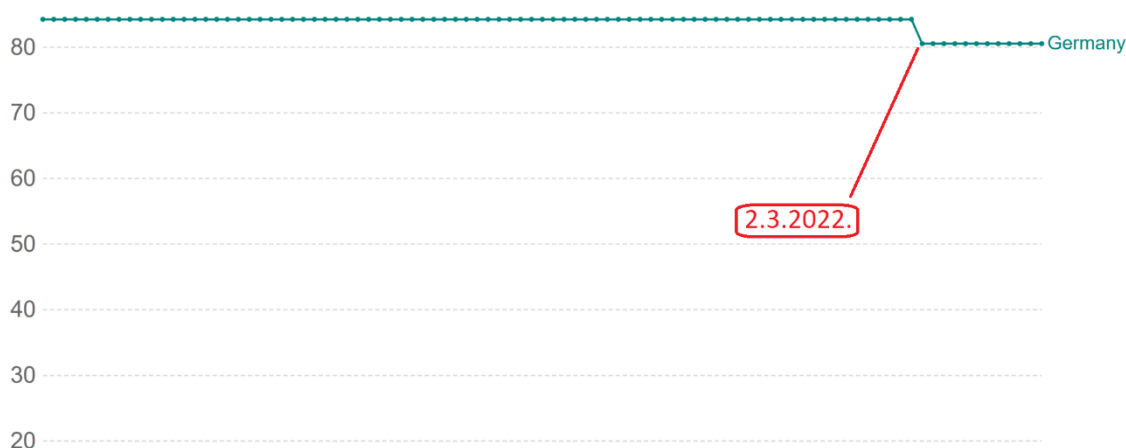
Ranije je kao i mnogi infodemičari tvrdio da je cijepljenje uzrok manjeg broja slučajeva, sada sada to ne vrijedi. Kao i kod imunologa Trobonjače uzrok rasta “brojki” nalazimo u usporavanju cijepljenja ili nedovoljnom broju buster doza!?

Kaže da mjere u Njemačkoj nisu bile najstrože i tu je u pravu. Postoji svega nekoliko zemalja sa strožim mjerama u svijetu. U EU Njemačka ima najstrože mjere.

COVID-19: Stringency Index

The stringency index is a composite measure based on nine response indicators including school closures, workplace closures, and travel bans, rescaled to a value from 0 to 100 (100 = strictest).

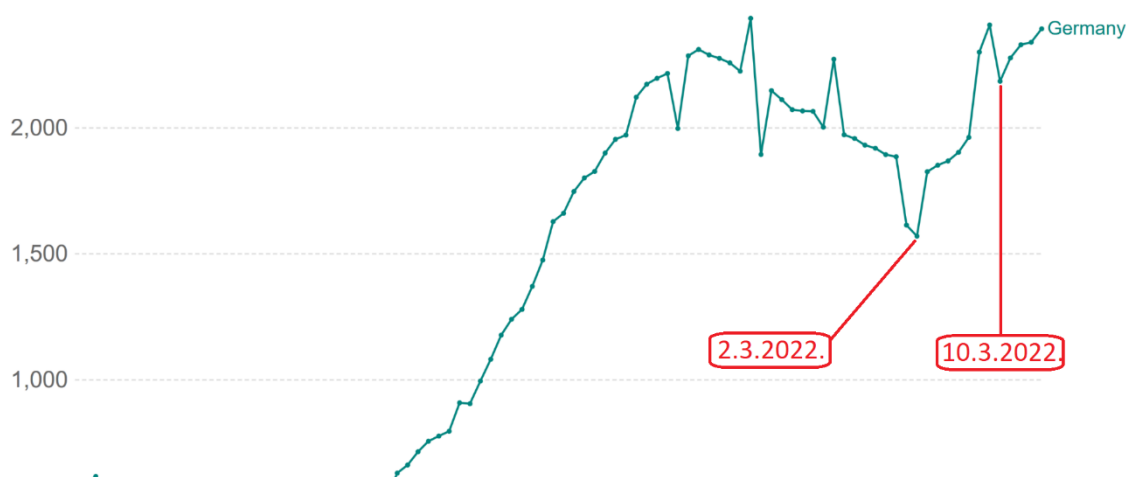
Our World
in Data



Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

7-day rolling average. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.

Our World
in Data



28.03.2022. Korona se širi eksplozivno gdje god su ukinute mjere

Luka Čičin-Šain: “Korona se širi eksplozivno gdje god su ukinute mjere, a imunost od omikrona je izuzetno površna.”

Virus se prošlih godina povlačio negdje od svibnja i lipnja, ali **ne i u travnju**. Treba ostati oprezan, jer se radi o novoj varijanti koja se ponaša drukčije od prethodnih, a iskustva s njenim širenjem su relativno oskudna. Sjetimo se da je ova varijanta brzo širila u Južnoj Africi u studenome i prosincu, što je kod njih početak ljeta. Za nadati se je da je velik broj ljudi koji su se prokužili u siječnju i veljači barem malo zaštićen, ali o tome nemamo dovoljno kvalitetnih informacija. Iz iskustva svih zemalja vidimo da je bolest puno blaža kod cijepljenih, a osobito kod boosteriranih. Budući da je još uvijek puno necijepljenih u RH, to može dovesti do novih rizika, bolesti i opterećenja zdravstvenog sustava – zaključio je Luka Čičin-Šain.

Izvor: [24 sata](#)

Naslov članka nema utemeljenja u stvarnosti i služi samo kao zastrašivanje. Eksplozivno se jedino širi zastrašivanje zadnje dvije godine.

Imunolog Čičin-Šain kaže da se virus nije povlačio u travnju. To je u direktnom sukobu s realnosti. Primjerice u Francuskoj i Njemačkoj koje se spominju u članku, 2020 godine virus se počeo “povlačiti” u travnju. U Hrvatskoj se do kraja travnja spustio na 3 slučaja na milijun stanovnika no to je imunolog Čičin-Šain “zaboravio” ako je ikada i pratio brojeve u Hrvatskoj (primjetili smo ranije da baš i nije).

Dalje navodi da nemamo kvalitetnih informacija o zaštićenosti nakon preboljevanja. Izgleda da ni to nije pratio.

I dalje ustrajano promovira sveobuhvatno cijepljenje da ne dođe do opterećenja zdravstvenog sustava iako je poznato da se treba fokusirati na starije i ugrožene skupine.

Čudesno je da ga se poziva da ista komentira nakon svega što je izjavio u zadnje dvije godine.

26.04.2022. Ne razumije imunitet krda, pa ga zbrkano pokušava objasniti

O imunitetu krda: Imunitet krda se postiže uglavnom cijepljenjem i “Taj imunitet krda u osnovi znači da se te imunosti množe, da se učinci imunosti množe, to znači ako ste vi imuni i ako sam ja imun, i ako se i ipak nekako probojno zarazite, šanse da vi mene zarazite su daleko manje, jer i vi i ja, ja smo imuni, i vi kod vas, vaše tijelo već blokira taj virus, pa se on ne može tako razmahati, i štitite time i mene...”

Izvor: [HTV](#)

Imunolog Čičin-Šain i dalje nije svladao osnove epidemiologije i ne razumije što je imunitet krda. Poznato da je se epidemija intenzivno širi i kroz cijepljene, a i preboljele, što pokazuje i razvoj epidemije u mnogim zemljama Zapadne Europe, pa tako i njegove Njemačke.

26.04.2022. Boji se cijepljenja, za njega je to “visceralno, ružno, teško iskustvo”

Link na ovaj blok: <https://infodemija.org/luca-cicin-sain/#260420222>

O iskustvu cijepljenja, zašto se neki ljudi ne žele cijepiti. Pomorci primaju razna cjepiva, ali se ne žele cijepiti od korone: **“Kada sam se ja cijepio, ja sam imao temperaturu, i prvi i drugi i treći puta, jedno dan sam bio izvan stroja i to nije ugodno iskustvo, al’ s druge strane to je bilo nešto što sam mogao za sebe proraditi ‘OK; to se neće ništa desiti’, nema se šta desiti’ ‘, za 24 sata, 48 sati će moj imuni sustav se vratiti’ dolje na normalu, neću više imat’ temperaturu, neće mi više biti’ mučno, i to prođe! Al’ kad imate jedno takvo iskustvo, to je onako visceralno, ružno iskustvo, i ne želite se njemu izložiti ako baš ne morate, i onda kasnije razmišljate, pogotovo ako ste nesigurni, ako Vam je puno ljudi reklo nekakve bapske priče da je puno ljudi umrlo od tog cjepiva, Vi se tako prepadnete, tako je to jedno teško**

iskustvo da ja mogu razumjet' ljude, koji nakon toga misle, 'Pa neću se više cijepit', ovo je bilo grozno kroz šta sam prošao!' “

Izvor: [HTV](#)

*Imunolog Čičin-Šain iznosi svoje iskustvo i strahove pri cijepljenju. On je velikom snagom volje temeljeno na svom velikom znanju, svladao strahove. Možda to objašnjava zašto se drugom dozom cijepio tek u srpnju 2021. i potom napisao da je dobro. Za njegov renome stručnjaka za virusnu imunologiju je to u Njemačkoj vjerojatno bilo i prekasno. No, čini se je možda pritisak okoline već bio prevelik, pa je možda primjenjivo, kako je rekao ,”to je onako visceralno, ružno iskustvo, i ne želite se njemu izložiti **ako baš ne morate**“.*

29.11.2022. Razvijamo cjepivo koje od svih sojeva SARS-CoV-2 štiti dugoročno

Cjepivo na bazi mišjeg citomegalovirusa pruža imunost dulju od pet mjeseci protiv svih do sada poznatih varijanti SARS-CoV-2, rekao nam je naš znanstvenik prof. dr. sc. Luka Čičin-Šain, voditelj Odjela za virusnu imunologiju u Helmholtz centru za infektivna istraživanja upućujući nas na novo istraživanje koje je napravio s kolegama, objavljeno na BioRxivu, serveru za preliminarnu objavu znanstvenih radova iz područja biologije. Kako stoji u uvodnom izvatku, cjepiva su najvažnija za kontrolu pandemije COVID-19, ali je za trenutačno odobrena cjepiva protiv COVID-19 trajnost zaštite ograničena.

Izvor: [Večernji](#)

Opet bravo za našeg znanstvenika, nakon što je kazao da je na pravom putu prema razvoju lijeka za covid 19 u rekordnom roku, sada i najavljuje cjepivo koje rješava sve probleme. Jako je zanimljivo da on šalje, a mediji objavljuju senzacionalne najave iz preprinta. Gle čuda, ovako veliki rezultati iz tema koje svijet najviše zanimaju ne nalaze prostora u njegovoj Njemačkoj i svijetu općenito. Nitko nije bio pisao ni o njegovom lijeku, osim novinara u Hrvatskoj.

2021. © INFODEMIJA.ORG

Ako želite da zajedno dođemo do istine pošaljite nam email s Vašim analizama izjava i zaključcima o našim vrlim znanstvenicima. Nakon pregleda i procjene objavljujemo.

Kontakt email: info@infodemija.org

Koristimo kolačiće kako bismo vam ponudili najbolje moguće iskustvo.

Kolačićima osiguravamo pravilan rad naše web stranice, prilagodbu sadržaja i oglasa, pružanje značajki za društvene mreže te analizu prometa. Postavke kolačića možete promijeniti i naknadno putem stranice.