

## Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)

*Izvešće za prethodnih 7 dana i dnevno izvješće za Republiku Hrvatsku na dan  
17. kolovoza 2020.*

Testirani	Potvrđeni slučajevi	Aktivni slučajevi	Oporavljeni	Samoizolacije	Hospitalizirani	Na respiratoru	Umrli
138 647 (+990*)	5649 (+85*)	1236	5254	4516	126	11 (+0*)	166 (+0*)

Ukupno je 59 preminula osoba u ovom valu epidemije. Većina preminulih osoba imala je značajne komorbiditete ili su bili visoke životne dobi. Prosječna dob umrlih u ovom valu epidemije iznosi 77,8 godina. Četrnaest je osoba umrlo na respiratoru.

\*Broj u posljednja 24 sata

Trenutno u Republici Hrvatskoj postoje 22 testna mjesta koja provode RT-PCR metodom analizu prikupljenih uzoraka na COVID-19. Svi obrađeni uzorci upisuju se u nacionalnu platformu pri Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje koja je dostupna svim županijskim zavodima za javno zdravstvo. Županijski zavodi za javno zdravstvo o pozitivnim slučajevima, izvorima zaraze i žarištima dostavljaju podatke u sklopu svojih dnevnih izvješća Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo. Hrvatski zavod za javno zdravstvo prikuplja tako informacije o žarištima, o bolničkom liječenju COVID-19 pozitivnih osoba, zatim o COVID-19 pozitivnim pacijentima na respiratoru i o umrlim osobama.

### **Dnevno izvješće**

U protekla 24 sata zabilježeno je 85 novih slučajeva zaraze virusom SARS-CoV-2, te je broj trenutno oboljelih (aktivnih slučajeva) u Hrvatskoj danas ukupno 1236.

Među njima je 126 pacijenata na bolničkom liječenju, od toga je na respiratoru 11 pacijenata.

Srednja dob novooboljelih u protekla 24 sata je 33,6 godina.

Nema preminulih.

Od 25. veljače 2020., kada je zabilježen prvi slučaj zaraze u Hrvatskoj, do danas ukupno je zabilježeno 6656 osoba zaraženih novim koronavirusom, od kojih je 166 preminulo, a 5254 se oporavilo.

U samoizolaciji su trenutno 4516 osobe.

Do danas je ukupno testirano 138 647 osoba, od toga 990 u posljednja 24 sata.

Udio pozitivnih u ukupnom broju testiranih je 4,77%. Prosječna dob pozitivnih osoba je 44,49 godina, muškaraca je 50,62% a žena 49,38%.

### **Važni brojevi**

- broj novih slučajeva na 100 000 stanovnika u posljednjih 14 dana: 33,32/100 000
- broj novih slučajeva na intenzivnoj njezi na 100 000 stanovnika u posljednjih 14 dana: 0,3/100 000
- broj testiranih u 24 sata te broj pozitivnih testova u posljednjih 14 dana: 990; 8,2%.

## Epidemiološka situacija u Hrvatskoj

### Geografska distribucija novih slučajeva COVID-19 po županijama

Ukupno je 59 preminulih osoba u ovom valu epidemije. Većina preminulih osoba imala je značajne komorbiditete ili su bili visoke životne dobi. Prosječna dob umrlih u ovom valu epidemije iznosi 77,8 godina. Trinaest je osoba umrlo na respiratoru.

**Tablica 1. Ukupni broj oboljelih u 14 dana te broj oboljelih u posljednjih tjedan dana po županijama, ukupna stopa potvrđenih slučajeva na 100 000 st te stope potvrđenih slučajeva u posljednjih 7 i posljednjih 14 dana na 100 000 st**

<i>ŽUPANIJA</i>	<i>Ukupni broj slučajeva u 14 dana</i>	<i>Broj oboljelih u razdoblju 11.8.-17.8.</i>	<i>14 dnevna stopa potvrđenih slučajeva na 100 000st</i>	<i>7 dnevna stopa potvrđenih slučajeva na 100 000 st</i>
GRAD ZAGREB	381	305	47.36	37.91
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	5	3	4.63	2.78
BRODSKO-POSAVSKA	54	33	38.55	23.56
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	28	20	23.10	16.50
ISTARSKA	20	15	9.58	7.19
KARLOVAČKA	29	22	24.82	18.83
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	3	2	2.79	1.86
KRAPINSKO-ZAGORSKA	10	9	7.98	7.18
LIČKO-SENJSKA	10	7	22.13	15.49
MEĐIMURSKA	11	11	10.01	10.01
OSJEČKO-BARANJSKA	89	58	32.10	20.92
POŽEŠKO-SLAVONSKA	14	11	20.63	16.21
PRIMORSKO-GORANSKA	36	26	12.67	9.15
SISAČKO-MOSLAVAČKA	13	11	8.75	7.40
SPLITSKO-DALMATINSKA	354	264	79.01	58.92
ŠIBENSKO-KNINSKA	62	61	61.91	60.91
VARAŽDINSKA	17	13	10.18	7.79
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	5	4	6.64	5.32
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	105	39	68.02	25.26
ZADARSKA	59	46	35.09	27.36
ZAGREBAČKA	57	47	18.42	15.19
<b>REPUBLIKA HRVATSKA</b>	<b>1362</b>	<b>1007</b>	<b>33.32</b>	<b>24.63</b>

## Epidemija po tjednima, od 19.-25. tjedna epidemije

U razdoblju od 29.6.-17.8 2020. broj slučajeva po tjednima (od 19.-25. tjedan epidemije) kretao se od 460 do 967, a stopa od 11,3 do 23,7 na 100 000 stanovnika. Broj provedenih testiranja tjedno iznosio je od 7957 do 9525, a udio pozitivnih u testiranim po tjednima kretao se od 5,8 do 10,2%. U tom razdoblju tjedni broj slučajeva i postotak pozitivnih u tjednom broju testiranih varirao. Pregled je dan u Tablici 2.

Tablica 2. Pregled broja potvrđenih slučajeva po tjednima, od 19.-25. tjedna epidemije.

Tjedan epidemije	Period	Ukupno slučajeva	Stopa potvrđenih slučajeva na 100 000 stanovnika	Prosječna dob oboljelih	M (%)	Ž (%)	Broj hospitaliziranih	Udio hospitaliziranih u ukupnom broju slučajeva (%)	Ukupan broj testiranja	Udio pozitivnih testova (%)
25.	10.08.-16.08.	967	23,7	33,1	60,2	39,8	70	7,2	9525	10,2
24.	03.08.-09.08.	344	8,4	39,8	53,5	46,5	64	18,6	6812	5,0
23.	27.07.-02.08.	404	9,9	45,8	49	50	76	18,8	9317	4,3
22.	20.07.-26.07.	510	12,5	45,2	48,8	51,2	82	16,1	8899	5,7
21.	13.07.-19.07.	625	15,3	45,1	50,2	49,8	100	16	9533	6,6
20.	06.07.-12.07.	571	14,0	46,3	51,8	48,2	95	16,6	8161	7,0
19.	29.06.-05.07.	460	11,3	38,6	49,1	50,9	67	14,6	7957	5,8

U razdoblju od 29.6.-17.8 2020. broj slučajeva po tjednima (od 19.-25. tjedan epidemije) kretao se od 460 do 967, a broj umrlih od 6-9 s porastom broja umrlih u 22. i 23. tjednu epidemije. Broj umrlih koji su u vrijeme smrti bili na respiratoru kretao se od 1-5, s porastom tog broja u 22. tjednu epidemije kada je bio 6 osoba na respiratoru. Udio osoba koje su s respiratora umrle kretao se u tjednom broju umrlih od 16,7-55,6%. Prosječna dob umrlih po tjednima bila je približno ista izuzev u 21. tjednu epidemije kada je prosječna dob umrlih iznosila 69 godina života.

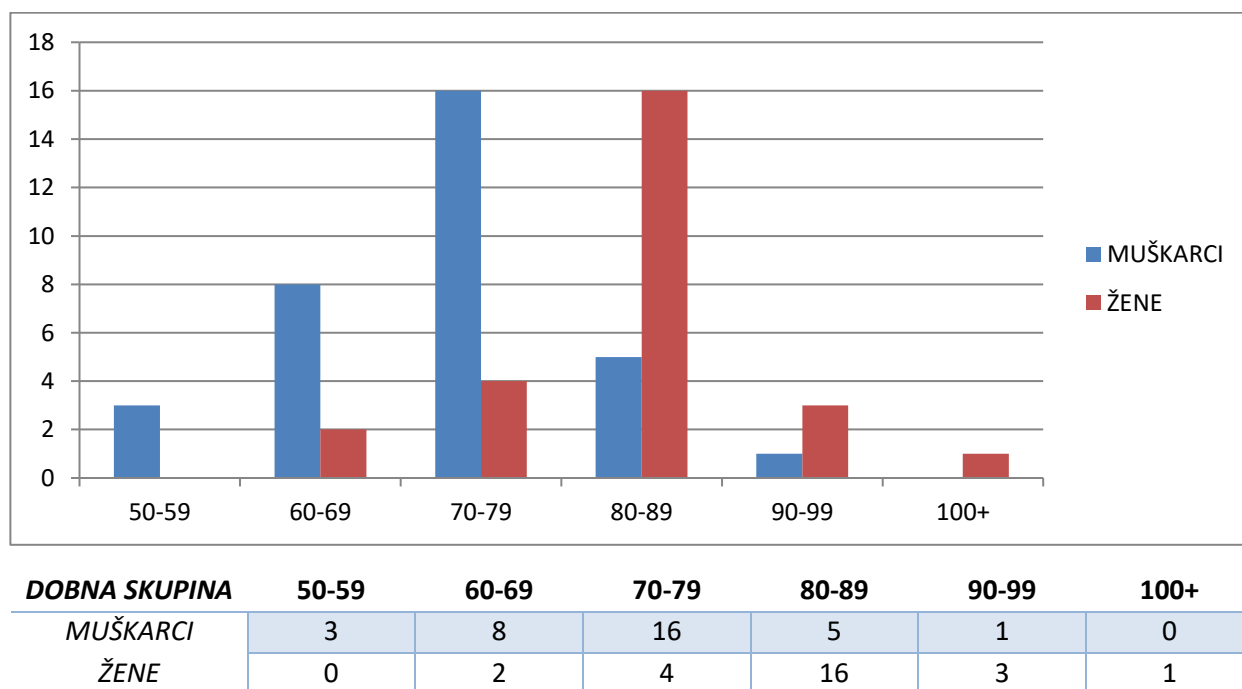
Stopa smrtnih slučajeva kretala se od 0,1 u 19. tjednu epidemije do 0,2 u 25. tjednu epidemije sa porastom u 22. i 23. tjednu epidemije kada je iznosila 0,4 odnosno 0,3. Pregled je dan u Tablici 3.

Tablica 3. Pregled oboljelih na respiratoru i umrlih po tjednima, od 19.-25.tjedna epidemije

Redni broj tjedna epidemije	Period	Ukupan broj slučajeva	Prosječna dob oboljelih	Broj slučajeva na respiratoru	Respirator u ukupnom broju (%)	Umrli	Umrli na respiratoru	Umrli na respiratoru (%)	Prosječna dob umrlih	Umrli u ukupnom broju oboljelih (%)	Stopa smrtnih slučajeva na 100000 stanovnika
25.	10.08.-16.08.	967	33,1	9	0,9	9	5	55,6	75,6	0,9	0,2
24.	03.08.-09.08.	344	39,8	3	0,9	8	1	12,5	75	2,3	0,2
23.	27.07.-02.08.	404	45,8	5	1,2	13	4	30,8	78	3,2	0,3
22.	20.07.-26.07.	510	45,2	9	1,8	16	6	37,5	79,3	3,1	0,4
21.	13.07.-19.07.	625	45,1	10	1,6	1	0	0,0	69	0,2	0,0
20.	06.07.-12.07.	571	46,3	3	0,5	6	2	33,3	76,8	1,1	0,1
19.	29.06.-05.07.	460	38,6	5	1,1	6	1	16,7	76,7	1,3	0,1

### Preminuli od COVID-19, 29.6.-17.8., dob i spol

Ukupno je 59 preminula osoba u ovom valu epidemije. Većina preminulih osoba imala je značajne komorbiditete ili su bili visoke životne dobi. Prosječna dob umrlih u ovom valu epidemije iznosi 77,8 godina. Devetnaest je osoba umrlo na respiratoru. Pregled situacije dan je na slici 1.



Slika 1. Dobno-spolna raspodjela umrlih od COVID-19 u periodu 29.6-17.8.2020.

Tablica 4. Pregled broja novooboljelih, 7.dnevne stope i umrlih po tjednima, od 19.-25.tjedna epidemije

Županija	Broj novooboljelih u razdoblju 11.8.-17.8.	Incidencija novih slučajeva u posljednjih 7 dana na 100 000 st	Broj umrlih u razdoblju 11.8.-17.8	Ukupni broj umrlih	Ukupna stopa smrtnosti na 1 000 000 st
GRAD ZAGREB	305	37,91	1	24	5,87
ŽUPANIJA BJELOVARSKO-BILOGORSKA	3	2,78	0	0	0,00
ŽUPANIJA BRODSKO-POSAVSKA	33	23,56	0	3	0,73
ŽUPANIJA DUBROVAČKO-NERETVANSKA	20	16,50	0	8	1,96
ŽUPANIJA ISTARSKA	15	7,19	0	11	2,69
ŽUPANIJA KARLOVAČKA	22	18,83	0	2	0,49
ŽUPANIJA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	2	1,86	0	16	3,91
ŽUPANIJA KRAPINSKO-ZAGORSKA	9	7,18	0	2	0,49
ŽUPANIJA LIČKO-SENJSKA	7	15,49	0	1	0,24
ŽUPANIJA MEĐIMURSKA	11	10,01	0	0	0,00
ŽUPANIJA OSJEČKO-BARANJSKA	58	20,92	2	21	5,14
ŽUPANIJA POŽEŠKO-SLAVONSKA	11	16,21	0	1	0,24
ŽUPANIJA PRIMORSKO-GORANSKA	26	9,15	0	2	0,49
ŽUPANIJA SISAČKO-MOSLAVAČKA	11	7,40	0	0	0,00
ŽUPANIJA SPLITSKO-DALMATINSKA	264	58,92	2	47	11,50
ŽUPANIJA ŠIBENSKO-KNINSKA	61	60,91	0	5	1,22
ŽUPANIJA VARAŽDINSKA	13	7,79	1	3	0,73
ŽUPANIJA VIROVITIČKO-PODRAVSKA	4	5,32	0	1	0,24
ŽUPANIJA VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	39	25,26	1	7	1,71
ŽUPANIJA ZADARSKA	46	27,36	0	2	0,49
ŽUPANIJA ZAGREBAČKA	47	15,19	0	10	2,45
<b>UKUPNO</b>	<b>1007</b>	<b>24,63</b>	<b>7</b>	<b>166</b>	<b>40,61</b>

## Žarišta

U posljednjih tjedan dana u svim županijama zabilježeni su slučajevi bolesti COVID-19. U županijama s relativno malim brojem stanovnika (Ličko-senjska i Požeško-slavonska županija) čak i malo povećanje broja novooboljelih može dovesti do značajnog povećanja u 7-dnevnoj incidenciji.

### ***Kontinentalna Hrvatska***

Najveći broj novooboljelih u kontinentalom dijelu Hrvatskoj je u Gradu Zagrebu, Osječko-baranjskoj te Zagrebačkoj županiji. S obzirom da su noćni klubovi na obali i dalje aktivna žarišta, a vrijeme je povratka s ljetovanja i godišnjih odmora, očekivano je da se najveći broj oboljelih povezuje upravno s noćnim klubovima. Radi se uglavnom o osobama mlađe životne dobi koji po povratku zaraze i svoje kontakte, uglavnom članove obitelji. Osim slučajeva i njihovih kontakata vezanih uz ljetovanje i izlaske u noćne klubove, zabilježeni su i importirani slučajevi te osobe koje su testirane zbog pojave simptoma, a nemaju značajne epidemiološke anamneze. Situacija u Vukovarsko-srijemskoj županiji, u kojoj je posljednjih tjedana zabilježen velik porast broja oboljelih zbog širenja zaraze na vjenčanjima, stavljena je pod nadzor te se dnevni broj novooboljelih u toj županiji smanjio. Grupiranje oboljelih zabilježeno je na jednom vjenčanju u Zagrebačkoj županiji gdje su bili i gosti iz Karlovačke županije. Žarište je stavljeno pod nadzor.

### ***Primorska Hrvatska***

Najveći broj oboljelih zabilježen je u Splitsko-dalmatinskoj županiji, Šibensko-kininskoj i Zadarskoj županiji. I dalje se bilježi velik broj slučajeva i njihovih kontakata vezanih uz noćne klubove. Osim toga, u Splitsko-dalmatinskoj županiji zabilježena su i grupiranja oboljelih oko manjih obiteljskih okupljanja i jednog vjenčanja, a grupiranje oko vjenčanja zabilježeno je i u Šibensko-kininskoj županiji. Na sjevernom djelu Jadrana (Istarska i Primorsko-goranska županija) epidemiološka situacija uglavnom je mirna te su zabilježeni slučajevi također vezani uz ljetovanje i noćne izlaske u Dalmaciji ili su kontakti prethodno oboljelih slučajeva ili importirani slučajevi.

Opisana žarišta stavljena su pod nadzor ali je širenje virusa na navedenim lokacijama doprinijelo porastu 14-dnevne kumulativne stope potvrđenih slučajeva COVID-19. Sva opisana žarišta nisu poremetila dostupnost niti funkcioniranje zdravstvenog sustava ili nekog drugog gospodarskog sektora, odnosno javne službe.

## Turisti

Mjesto	Država oboljele osobe					UKUPNO
	Austrija	Italija	Njemačka	Slovenija	UK	
Pag (Novalja)	8	3*	8**	51	1	71
Vodice	9					
Makarska	41		2	1		44
Split	1		2		18	21
Crikvenica	1					1
Ilok	1					1
Medulin	1					1
Pašman	1					1
Pula	2					2
Zmijavci			1			1
Hvar					3	3
Brač	3					3
Poreč	1					1
<b>UKUPNO</b>	<b>69</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>52</b>	<b>22</b>	<b>159</b>

U tablici je prikazan broj oboljelih stranih državljana prema mjestu zaraze. Podaci se odnose za period 7.7.-17.8. 2020. i prikupljeni su iz dojava putem EWRS sustava.

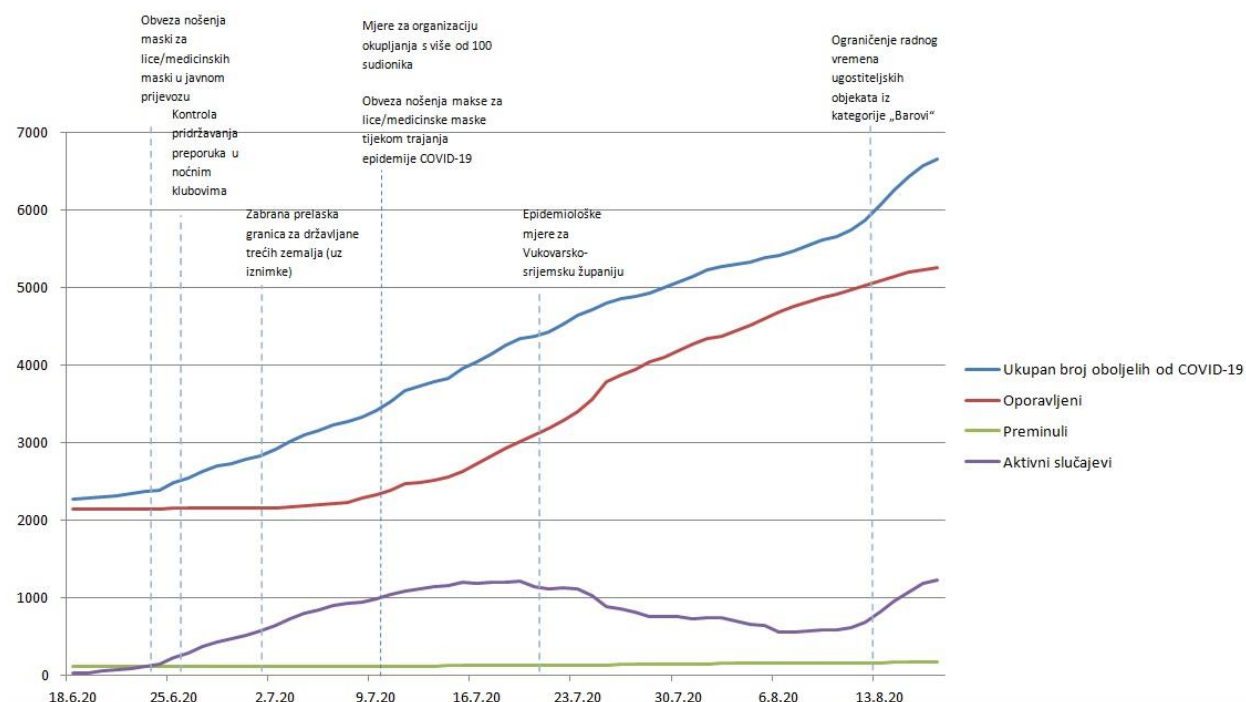
\* Nije specificirano mjesto

\*\* Uz dojavljenih 5 slučajeva naveden je i dodatan nespecificiran broj 'nekoliko' slučajeva. Uz navedeno, u Italiji je također prijavljeno 'nekoliko' slučajeva s teritorija RH.

## Mjere

I dalje su kontinuirano na snazi mjere održavanja fizičkog razmaka, održavanja higijene ruku i dezinfekcije. Također, obvezno je nošenje maski za lice ili medicinskih maski u zatvorenim prostorima te svim zdravstvenim djelatnicima, djelatnicima kod pružatelja smještaja u socijalnoj skrbi i zaposlenima u ugostiteljskim objektima.

Na slici 2. prikazane su mjere i datumi njihove implementacije u usporedbi s kretanjem broj aoboljelih, oporavljenih, preminulih i aktivnih slučajeva COVID-19 u Hrvatskoj od 18.6 do 17.8.



Slika 2. Datumi implementacije mjera u usporedbi s kretanjem broja oboljelih, oporavljenih, preminulih i aktivnih slučajeva COVID-19 u Hrvatskoj od 18.6 do 17.8.

### Odluke stožera

- 24. lipnja** - Odluku o izmjeni Odluke o načinu organizacije javnog prometa za vrijeme trajanja proglašene epidemije bolesti COVID-19 (obavezno nošenje maske za lice/medicinske maske u javnom prijevozu)
- 26. lipnja** - Odluka o kontroli pridržavanja Preporuke za sprječavanje zaraze bolešću COVID-19 u ugostiteljskoj djelatnosti noćnih klubova (kontrola provođenja preporuka u noćnim klubovima)
- 30. lipnja** - Odluka o privremenoj zabrani prelaska preko graničnih prijelaza Republike Hrvatske (zabrana prelaska za državljane trećih zemalja, uz izuzetak onih s dugotrajnim boravištem u EU te ostale nabrojene izuzetke)
- 10. srpnja** - Odluka o nužnim mjerama za organizaciju okupljanja na kojima je prisutno više od sto sudionika za vrijeme trajanja proglašene epidemije bolesti COVID-19
- 10. srpnja** - Odluka o nužnoj mjeri obveznog korištenja maski za lice ili medicinskih maski za vrijeme trajanja proglašene epidemije bolesti COVID-19
- 14. srpnja** - Odluka o dopuni Odluke o nužnoj mjeri obveznog korištenja maski za lice ili medicinskih maski za vrijeme trajanja proglašene epidemije bolesti COVID-19
- 14. srpnja** - Odluka o izmjeni Odluke o privremenoj zabrani prelaska preko graničnih prijelaza Republike Hrvatske
- 31. srpnja** - Odluka o izmjeni Odluke o privremenoj zabrani prelaska preko graničnih prijelaza Republike Hrvatske
- 13. kolovoza** - Odluku o nužnoj mjeri ograničavanja radnog vremena ugostiteljskih objekata iz kategorije



### Preporuke HZJZ-a

- Izmjene i dopune uputa za sprječavanje i suzbijanje epidemije bolesti COVID-19 za pružatelje socijalnih usluga u sustavu socijalne skrbi – ver. 8/2
- Prioriteti za testiranje na SARS-CoV-2 (Objedinjene revidirane preporuke o prioritetima za testiranje na SARS-CoV-2, postupanju s kontaktima, završetku izolacije i samoizolacije)
- Preporuke za proizvodnju i snimanje audiovizualnih i glazbenih sadržaja tijekom epidemije bolesti COVID-19 – ver. 2 (na hrvatskom i na engleskom jeziku)

## Preporuke i mjere na globalnoj i europskoj razini

### Europa

Dana 10. kolovoza 2020. godine ECDC je objavio ažuriranu verziju procjene rizika:

<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/rapid-risk-assessment-coronavirus-disease2019-covid-19-eueea-and-uk-eleventh>

ECDC ima dostupne dodatne dokumente i informacije:

<https://www.ecdc.europa.eu/en>

<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19-pandemic>

Broj slučajeva i 7 dnevna kumulativna incidencija COVID-19 potvrđenih slučajeva u svijetu mogu se naći na nadzornoj ploči ECDC-a:

<https://gap.ecdc.europa.eu/public/extensions/COVID-19/COVID-19.html>

### Austrija

Bundesministerium für Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz –

[https://www.sozialministerium.at/Informationen-zum-Coronavirus/Neuartiges-Coronavirus-\(2019-nCov\).html](https://www.sozialministerium.at/Informationen-zum-Coronavirus/Neuartiges-Coronavirus-(2019-nCov).html)

### Nizozemska

Government of the Netherlands -

<https://www.government.nl/topics/coronavirus-covid-19>

National Institute for Public Health and the Environment

<https://www.rivm.nl/en/novel-coronavirus-covid-19>

### Njemačka

Rober Koch Institut

[https://www.rki.de/DE/Home/homepage\\_node.html](https://www.rki.de/DE/Home/homepage_node.html)

### Slovenija ([gov.si](http://gov.si)) –

<https://www.gov.si/en/topics/coronavirus-disease-covid-19/>

Nacionalni inštitut za javno zdravje – Slovenija

<https://www.nijz.si/en>

Ujedinjeno Kraljevstvo

[gov.uk](https://www.gov.uk/coronavirus) – <https://www.gov.uk/coronavirus>

NHS

<https://www.nhs.uk/conditions/coronavirus-covid-19/>

## Svijet

WHO pruža sveobuhvatne informacije i dokumente

WHO COVID-19-Dashboard: <https://covid19.who.int/>

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>

Coronavirus disease (COVID-19) Weekly Epidemiological Update and Weekly Operational Update i Weekly Surveillance Report:

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

<https://www.euro.who.int/en/health-topics/health-emergencies/coronavirus-covid-19/weekly-surveillance-report>

## Izvori informacija

<https://www.hzjz.hr/>

<https://zdravlje.gov.hr/>

<https://www.koronavirus.hr/>

<https://mdomsp.gov.hr/userdocsimages/izivkovic/Strategija%20socijalne%20skrbi%20za%20starije%20osobe%20u%20RH%20za%20razdoblje%20od%202017.-2020.%20g.pdf>

## Informacije o globalnoj epidemiološkoj situaciji

Na stranicama ECDC-a može se pronaći i saznati više o COVID-19 u drugim zemljama:

<https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>

Regionalni ured WHO-a za Europu, Europska komisija i Europski opservatorij za zdravstvene sustave i zdravstvenu politiku imaju na raspolaganju COVID-19 Monitor odgovora zdravstvenog sustava (HSRM). Tu su dostupne informacije o europskim zemljama i načinima odgovora na ovu epidemiju. Fokus je na zdravstvenim sustavima i inicijativama za javno: <https://www.covid19healthsystem.org/mainpage.aspx>