



# **MEĐUNARODNE SMERNICE ZA POTVRĐIVANJE I KLASIFIKACIJU (ŠIFRIRANJE) COVID-19 KAO UZROKA SMRTI**

**Zasnovano na MKB  
Međunarodna statistička klasifikacija bolesti**

**16. April 2020. godine**

## Sadržaj

<b>1.</b>	<b>SVRHA DOKUMENTA.....</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>DEFINICIJA SMRTI NASTALE USLED OBOLJENJA COVID -19 .....</b>	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>SMERNICE ZA POTVRĐIVANJE OBOLJENJA COVID -19 KAO UZROKA SMRTI .....</b>	<b>3</b>
<b>A-</b>	<b>BELEŽENJE OBOLJENJA COVID-19 U MEDICINSKOM IZVEŠTAJU O UZROKU SMRTI.....</b>	<b>3</b>
<b>B-</b>	<b>TERMINOLOGIJA .....</b>	<b>3</b>
<b>C-</b>	<b>SLED DOGAĐAJA .....</b>	<b>3</b>
<b>D-</b>	<b>KOMORBIDITETI.....</b>	<b>4</b>
<b>E-</b>	<b>DRUGI PRIMERI.....</b>	<b>6</b>
<b>4.</b>	<b>SMERNICE ZA ŠIFRIRANJE MORTALITETA NASTALOG KAO POSLEDICA OBOLJENJA COVID-19 .</b>	<b>8</b>
<b>A-</b>	<b>MKB-10 ŠIFRIRANJE UZROKA SMRTI COVID-19.....</b>	<b>8</b>
<b>B-</b>	<b>SLED DOGAĐAJA .....</b>	<b>9</b>
<b>C-</b>	<b>KOMORBIDITETI.....</b>	<b>10</b>
<b>D-</b>	<b>DRUGI PRIMERI.....</b>	<b>11</b>
<b>E-</b>	<b>DODATNI LINKOVI SZO VEZANI ZA POTVRĐIVANJE UZROKA SMRTI .....</b>	<b>14</b>
<b>5.</b>	<b>PRILOG .....</b>	<b>15</b>

## 1. SVRHA DOKUMENTA

Ovaj dokument opisuje potvrđivanje i klasifikaciju (šifriranje) smrti povezanih sa oboljenjem COVID-19. Primarni cilj je **identifikovanje svih smrtnih slučajeva nastalih usled oboljenja COVID-19.**

## 2. DEFINICIJA SMRTI NASTALE USLED OBOLJENJA COVID -19

Smrt usled oboljenja COVID-19 definisana je u svrhu nadzora kao **smrt koja potiče od bolesti koja ima klinički odgovarajuće karakteristike, a u verovatnom ili potvrđenom slučaju oboljenja COVID-19, osim u slučaju kada postoji jasan alternativni uzrok smrti koji ne može biti povezan sa bolešću COVID** (npr. trauma). Ne bi trebalo da postoji period između potpunog oporavka od COVID-19 bolesti i smrti.

Smrt zbog COVID-19 se ne može pripisati drugoj bolesti (npr. karcinomu) i treba je računati nezavisno od postojećih stanja za koja se sumnja da su pokrenula teški tok oboljenja COVID-19.

## 3. SMERNICE ZA POTVRĐIVANJE OBOLJENJA COVID -19 KAO UZROKA SMRTI

U pogledu smrtnih slučajeva koji su povezani sa oboljenjem COVID-19, važno ih je evidentirati i prijavljivati na jedinstven način.

### A- BELEŽENJE OBOLJENJA COVID-19 U MEDICINSKOM IZVEŠTAJU O UZROKU SMRTI

**COVID-19** treba upisati u obrazac Potvrde o smrti (u daljem tekstu POS) za **SVE** umrle kod kojih je ova bolest izazvala ili se pretpostavlja da je prouzrokovala ili doprinela smrti.

### B- TERMINOLOGIJA

Zvanični termin **COVID-19** se koristi za potvrđivanje uzroka smrti.

Postoji mnogo tipova koronavirusa stoga se preporučuje da se ne koristi termin „koronavirus“ umesto COVID-19. Ovo pomaže da se smanji neodređenost za klasifikaciju ili šifriranje i da se pravilno prate ovi smrtni slučajevi.

### C- SLED DOGAĐAJA

Navođenje uzročnog niza događaja koji vodi do smrti u delu 1-I POS je važna. Na primer, u slučajevima kada COVID-19 izaziva upalu pluća i fatalni respiratorni distress, treba uključiti i pneumoniju i respiratorni distress, zajedno sa COVID-19, u delu 1-I. Osobe koje popunjavaju POS treba da uključe što je više moguće detalja koji se zasnivaju na njihovom poznavanju slučaja, kao i podatke iz medicinskih kartona ili laboratorijskih ispitivanja.

Sledi primer na Međunarodnom obrascu medicinske potvrde o uzroku smrti kako se beleži/potvrđuje sled događaja koji je doveo do smrti usled COVID-19 – deo 1-I:

1.Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od pojavljivanja oboljenja do smrti
	↻	a Acutni respiratorni distress sindrom	2 dana
	↻	b Usled: Zapaljenje pluća	10 dana
		c Usled: COVID-19 (pozitivan test)	14 dana
	d Usled:		
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>Osnovni uzrok smrti</b> </div>	

Napomena: Ovo je tipičan način pravilnog popunjavanja potvrde. Molimo vas naznačite da li je identifikovan virus koji uzrokuje COVID-19 u datom slučaju.

#### D- KOMORBIDITETI

Sve je više dokaza da su osobe koje imaju hronična oboljenja ili ugrožen imunološki sistem usled onesposobljenosti izloženi većem riziku od smrti uzrokovane oboljenjem COVID-19. Hronična stanja mogu biti nezarazne bolesti poput koronarne arterijske bolesti, hronične opstruktivne bolesti pluća (HOPB), dijabetesa ili invaliditeta. Ako je umrla osoba imala hronična stanja poput ovih, potrebno ih prijaviti u delu 1-II POS.

Ovde su, na Međunarodnom obrascu medicinske potvrde o uzroku smrti, primeri kako se potvrđuje ovaj sled događaja zbog smrti uzrokovane COVID-19 u delu 1-I, sa prijavljenim komorbiditetima u delu 1-II:

1.Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od pojavljivanja oboljenja do smrti
	↻	a Akutni respiratorni distress sindrom	2 dana
	↻	b Usled: Zapaljenje pluća	10 dana
		c Usled: <b>Sumnja na COVID-19</b>	12 dana
		Usled:	<b>Osnovni uzrok smrti</b>
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		Koronarna arterijska bolest [5 godina], dijabetes tipa 2 [14 godina], hronična opstruktivna bolest pluća [8 godina]	

Napomena: Ovo je tipičan način pravilnog popunjavanja potvrde. Slučajevi COVID-19 mogu biti praćeni komorbiditetima. **Komorbiditeti se navode u delu 1-II.**

1.Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od pojavljivanja oboljenja do smrti
	↻	a Akutni respiratorni distress sindrom	2 dana
	↻	b Usled: Zapaljenje pluća	10 dana
		c Usled: <b>COVID-19</b>	10 dana
		Usled:	<b>Osnovni uzrok smrti</b>
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		Cerebralna paraliza [10 godina]	

Napomena: Ovo je tipičan način pravilnog popunjavanja potvrde. Slučajevi COVID-19 mogu biti praćeni komorbiditetima. **Komorbiditeti se navode u delu 1-II.**

**E- DRUGI PRIMERI**

1.Uzrok smrti: Deo I i II				
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji			Uzrok smrti	Vremenski interval od pojavljivanja oboljenja do smrti
		a	Respiratorna insuficijencija	2 dana
		b	Usled: Zapaljenje pluća	8 dana
		c	Usled: <b>Trudnoća komplikovana COVID-19</b>	12 dana
		d	Usled:	<b>Osnovni uzrok smrti</b>
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)				

Napomena: Ovo je tipičan način pravilnog popunjavanja potvrde. U slučaju trudnoće, puerperijuma ili porođaja koji dovode do smrti zajedno sa COVID-19, molimo zabeležite redosled događaja kao i obično, i ne zaboravite da unesete dodatne detalje vezane za trudnoću **u delu 1-II**.

1.Uzrok smrti: Deo I i II				
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji			Uzrok smrti	Vremenski interval od pojavljivanja oboljenja do smrti
		a	Akutni respiratorni distress sindrom	3 dana
		b	Usled: <b>COVID-19</b>	Nedelju dana
		c	Usled:	<b>Osnovni uzrok smrti</b>
		d	Usled:	
<b>2</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		<b>HIV bolest [5 godina]</b>		

Napomena: Ovo je tipičan način pravilnog popunjavanja potvrde Osoba koja popunjava POS identifikovala je HIV kao oboljenje koje je doprinelo smrtnom ishodu i to zabeležila **u delu 1-II**.

Primeri u nastavku pokazuju prikazivanje smrtnih slučajeva na koje je oboljenje COVID-19 moglo uticati, ali je smrt nastala usled druge bolesti ili nesreće/zadesa.

1.Uzrok smrti: Deo I i II				
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji			Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja smrti
		a	Hipovolemijski šok	1 dan
		b	Usled: Disekcija aorte	1 dan
		c	Usled: Udes motornog vozila	2 dana
			<b>Osnovni uzrok smrti</b>	
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		COVID-19		

**NIJE usled COVID - 19**



Napomena: Kod osoba obolelih od oboljenja COVID-19 smrt može nastati usled drugih oboljenja ili nesreća/zadesa. To nisu smrtni slučajevi zbog COVID-19 i ne bi trebalo tako da budu ni prijavljeni. U slučaju da mislite da je oboljenje COVID-19 pogoršalo posledice nesreće, možete ovo oboljenje prijaviti u delu 1-II.

1.Uzrok smrti: Deo I i II				
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji			Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja smrti
		a	Srčana insuficijencija	1 dan
		b	Usled: Infarkt miokarda	5 dana
			<b>Osnovni uzrok smrti</b>	
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		COVID-19		

**NIJE usled COVID - 19**



Napomena: Kod osoba obolelih od COVID-19 smrt može nastati zbog drugih oboljenja/stanja kao što je infarkt miokarda. Takvi slučajevi nisu smrtni slučajevi zbog COVID-19 i ne bi trebalo tako da budu ni zabeleženi.

## 4. SMERNICE ZA ŠIFRIRANJE MORTALITETA NASTALOG KAO POSLEDICA OBOLJENJA COVID-19

Ovaj dokument pruža informacije o MKB-10 šiframa koje se koriste za šifriranje COVID-19 i uključuje uputstva za mortalitetnu klasifikaciju (šifriranje) za statističko tabeliranje u kontekstu COVID-19. Uključuje pozivanje na definicije slučaja SZO nad kojima se sprovodi nadzor.

### Nove MKB-10 šifre za COVID-19

- **U07.1** COVID-19, identifikovan virus  
<https://icd.who.int/browse10/2019/en#/U07.1>
- **U07.2** COVID-19, nije identifikovan virus
  - Kliničko-epidemiološki dijagnostikovan COVID -19
    - Verovatan slučaj COVID -19
    - Moguć/slučaj sumnje na COVID-19

<https://icd.who.int/browse10/2019/en#/U07.2>

Detalji vezani za dopunu MKB-10 su dostupni onlajn na:

<https://www.who.int/classifications/icd/icd10updates/en/>

### A- MKB-10 ŠIFRIRANJE UZROKA SMRTI COVID-19

Osobe koje popunjavaju POS koriste niz termina za opisivanje oboljenja COVID-19 kao uzroka smrti. Primeri ovih termina su navedeni u prilogu ovog dokumenta.

Iako su obe kategorije (U07.1 – COVID-19, identifikovan virus i U07.2 – COVID-19, nije identifikovan virus) odgovarajuće za šifriranje uzroka smrti, prepoznato je da u mnogim zemljama IZOSTAJE šifriranje detalja koji se odnose na ovo oboljenje na POS, kao što su podaci o laboratorijskoj potvrdi COVID-19. U nedostatku ovih detalja, preporučuje se, samo u svrhu mortalitetne statistike, kod COVID-19 privremeno šifrirati U07.1, osim ako navedeni slučaj nije registrovan kao „verovatan“ ili „moguć/slučaj sumnje“.

Međunarodna pravila i smernice za izbor osnovnog uzroka smrti za statističko tabeliranje primenjuju se i kada je COVID-19 prijavljen na potvrdi o smrti ali, s obzirom na intenzivne javno zdravstvene zahteve za podacima, **za COVID-19 se ne smatra da je nastao usled niti očiglednom posledicom bilo čega drugog** (pravila šifriranja koja se primenjuju za GRIP). Pored toga, u klasifikaciji ne postoji pravilo koje povezuje COVID-19 sa drugim uzrocima ili ukazuje na bilo kakvu mogućnost modifikovanja načina njegovog šifriranja.

Pojedinačna provera verodostojnosti preporučuje se za POS gde je prijavljen COVID-19, a posebno za one gde je COVID-19 šifriran, ali nije odabran kao osnovni uzrok smrti.



**B- SLED DOGAĐAJA**

Na Međunarodnom obrascu medicinske potvrde o uzroku smrti je primer šifriranja sledećih događaja i izbora osnovnog uzroka smrti nastale usled oboljenja **COVID-19** – u delu 1-I:

1. Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja smrti
	A	Akutni respiratorni distress sindrom <i>(Sindrom poremećenog disanja kod odraslih osoba)</i> J80	2 dana
	B	Usled: Pneumonija <i>(Zapaljenje pluća neoznačeno)</i> J18.9	10 dana
	C	Usled: COVID-19 (pozitivan test) <i>(COVID-19, identifikovan virus)</i> U07.1	14 dana
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>Osnovni uzrok smrti</b> </div>	

Napomena: **Izaberite COVID-19** kao osnovni uzrok smrti. Stanje koje je prvo prijavljeno na najnižoj liniji (COVID -19) može uzrokovati sva stanja iznad: upalu pluća (J18.9) i akutni respiratorni distress sindrom (J80).

### C- KOMORBIDITETI

Na Međunarodnom obrascu medicinske potvrde o uzroku smrti dati su primeri kako se šifrira sled događaja i vrši izbor osnovnog uzroka smrti zbog **COVID-19** u delu 1-I, sa komorbiditetima prijavljenim u delu -1-II:

1. Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja smrti
	A	Akutni respiratorni distress sindrom <i>(Sindrom poremećenog disanja kod odraslih osoba)</i> J80	2 dana
	B	Usled: Pneumonija <i>(Zapaljenje pluća neoznačeno)</i> J18.9	10 dana
	C	Usled: Sumnja na COVID-19 <i>(COVID-19, nije identifikovan virus)</i> U07.2	12 dana
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		Koronarna arterijska bolest [5 godina], dijabetes tipa 2 [14 godina], hronična opstruktivna bolest pluća [8 godina]  I25.1, E11.9, J44.9	

Napomena: Šifrirajte sve navedeno u delovima 1-I i 1-II i u ovom primeru **izaberite COVID-19** (koji je naveden kao suspektan, jer nema potvrdu postojanja virusa) kao osnovni uzrok smrti. Stanje prijavljeno prvo na najnižoj korišćenju liniji (COVID-19) može prouzrokovati sva stanja iznad: upalu pluća (J18.9) i akutni respiratorni distress sindrom (J80).

1. Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja smrti
	A	Akutni respiratorni distress sindrom <i>(Sindrom poremećenog disanja kod odraslih osoba)</i> J80	2 dana
	B	Usled: Pneumonija <i>(Zapaljenje pluća neoznačeno)</i> J18.9	10 dana
	C	Usled: COVID-19 <i>(COVID-19, identifikovan virus)</i> U07.1	10 dana
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		Cerebralna paraliza [10 godina] G80.9	

Napomena: Šifrirajte sve navedeno u delovima 1-I i 1-II, u ovom primeru **izaberite COVID-19** kao osnovni uzrok smrti (slučaj je verovatno testiran kao pozitivan). Uzroci prijavljeni na višim linijama u delu 1-I mogu biti posledica stanja koje je prijavljeno prvo na najnižoj korišćenju liniji. COVID-19 može prouzrokovati sva stanja iznad – upalu pluća (J18.9) i akutni respiratorni distress sindrom (J80).

**D- DRUGI PRIMERI**

1. Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja smrti
	A	Respiratorna insuficijencija <i>Šifrirajte oba, O99.5 I J96.9</i>	2 dana
	B	Usled: Pneumonija <i>Šifrirajte oba, O99.5 I J18.9</i>	8 dana
	C	Usled: Trudnoća komplikovana COVID-19 <i>Šifrirajte oba, O98.5 i U07.1</i>	12 dana
	d		
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)			

Napomena: Šifrirajte sve zapise u delovima 1-I i 1-II i u ovom primeru. Odaberite šifru za druge bolesti uzrokovane virusom u trudnoći, porođaju i babinjama (O98.5) kao osnovni uzrok smrti. Stanje koje je prvo prijavljeno na najnižoj liniji (druge bolesti uzrokovane virusom u trudnoći, porođaju i babinjama) mogu prouzrokovati ostala navedena stanja – upalu pluća (O99.5 i J18.9) i akutni respiratorni distress sindrom (O99.5 i J80), koji su pomenuti na linijama iznad. Koristite dodatnu šifru da biste zabeležili COVID-19.

1. Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja
	a	Akutni respiratorni distress sindrom ( <i>Sindrom poremećenog disanja kod odraslih</i> ) J80	3 dana
	b	COVID-19 ( <i>COVID-19, identifikovan</i> ) U07.1	Nedelju dana
	c	Usled: HIV B24	5 godina
	d		
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)			

Napomena: Osoba koja popunjava potvrdu o smrti je trebalo da označi HIV bolest kao komorbiditet u delu 1-II potvrde. Pravila koja definiše MKB-10 omogućavaju izbor COVID-19 kao osnovnog uzroka smrti. Oboljenje COVID-19 se izveštava u nizu koji završava terminalnim stanjem (sindrom akutnog respiratornog distresa usled COVID-19). Pravilo šifriranja – primeniti uzrok prijavljen na liniji iznad u delu 1-I, jer stanje koje je prvo prijavljeno na najnižoj korišćenoj liniji (HIV bolest) ne može uzrokovati ostala navedena stanja.

Primeri u nastavku pokazuju prikazivanje smrtnih slučajeva na koje je oboljenje COVID-19 moglo uticati, ali je smrt nastala usled druge bolesti ili nesreće/zadesa.

1. Uzrok smrti: Deo I i II				
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja oboljenja	
		a	Hipovolemijski šok T79.4	1 dan
		b	Usled: Disekcija aorte S25.0	1 dan
		c	Usled: <b>Udes motornog vozila V89.2</b>	2 dana
		<b>Osnovni uzrok smrti</b>		
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stanja)		COVID19		

**NIJE** usled COVID - 19



Napomena: Šifrirajte sve zapise u delovima 1-I i 1-II. U ovom primeru **odaberite Udes motornog vozila, neoznačen (V89.2) kao osnovni uzrok smrti**. Uzroci prijavljeni na višim linijama u delu 1 mogu biti posledica stanja koje je prvo prijavljeno na najnižoj korišćenoj liniji – udes motornim vozilom (V89.2). Udes može prouzrokovati sva navedena stanja iznad: traumatsku disekciju aorte i traumatični hipovolemički šok (T79.4).

1. Uzrok smrti: Deo I i II			
<b>I</b> Prijavite bolest ili stanje koje direktno dovodi da smrti na liniji a  Izvestite o sledu događaja po redu kako su se pojavljivali (ako je primenljivo)  Navedite <b>osnovni uzrok</b> na poslednjoj liniji		Uzrok smrti	Vremenski interval od do pojavljivanja obojenja
	a	Srčana insuficijencija I50.9 Usled:	1 dan
	b	Infarkt miokarda I21.9 Usled:	5 dana
		<b>Osnovni uzrok smrti</b>	
<b>II</b> Ostala značajna stanja koja doprinose smrti (vremenski intervali se mogu uključiti u zagradi posle navođenja stan)		COVID-19	U07.1

**NIJE** usled COVID - 19



Napomena: Šifrirajte sve navedeno u delovima 1-I i 1-II. U ovom primeru **odaberite akutni infarkt miokarda, neoznačen (I21.9) kao osnovni uzrok smrti**. Stanje koje je prvo prijavljeno na najnižoj korišćenoj liniji, infarkt miokarda (I21.9) može prouzrokovati navedena stanja na linijama iznad – u ovom slučaju srčanu insuficijenciju (I50.9).

**E- DODATNI LINKOVI SZO VEZANI ZA POTVRĐIVANJE UZROKA SMRTI**

- Kako popuniti potvrdu o smrti: Interaktivni alat za učenje (SZO)

<http://apps.who.int/classifications/apps/icd/icd10training/ICD-10DeathCertificate/html/index.html>

- Uzrok smrti na Potvrdi o smrti: Brze smernice (Deo 7.1.2)

[https://icd.who.int/browse10/Content/statichtml/ICD10Volume2\\_en\\_2016.pdf](https://icd.who.int/browse10/Content/statichtml/ICD10Volume2_en_2016.pdf)

- Međunarodni obrazac Potvrde o smrti (deo 7.1.1)

[https://icd.who.int/browse10/Content/statichtml/ICD10Volume2\\_en\\_2016.pdf](https://icd.who.int/browse10/Content/statichtml/ICD10Volume2_en_2016.pdf)

## 5. PRILOG

Primeri termina koje lica koja popunjavaju potvrdu o smrti koriste pri opisivanju COVID-19 i koji mogu biti šifrirani kao sinonimi za COVID-19:

COVID Pozitivan  
Korona virus Pneumonija  
COVID negativan  
COVID-19 Infekcija  
Sars-Cov-2 Infekcija (Korona virus dva infekcija)  
COVID-19 Korona virus  
Infekcija – COVID-19  
Pneumonija stečena u bolnici - COVID-Pozitvan  
COVID-19 moguć – testiran, negativan  
Korona virus dva infekcija (SARS-Cov-2)  
Korona virus pneumonija (COVID-19)  
Novi korona virus