

Institut za javno zdravlje Srbije „Dr Milan Jovanović Batut”  
Beograd, Dr Subotića 5

Stručno-metodološko uputstvo za sačinjavanje  
individualnog izveštaja:

Prijava laboratorijski potvrđenog slučaja oboljenja  
izazvanog virusom gripa

**Istorija verzija i izmena:**

| Verzija | Datum       | Opis izmene |
|---------|-------------|-------------|
| v.01    | 27.12.2021. |             |
|         |             |             |

# Sadržaj

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>Zakonski osnov</b>                              | <b>5</b>  |
| <b>Metodologija prikupljanja podataka</b>          | <b>5</b>  |
| <b>Definicije</b>                                  | <b>8</b>  |
| <b>Opis podataka</b>                               | <b>9</b>  |
| <b>PODACI O USTANOVU</b>                           | <b>9</b>  |
| Registarski broj zdravstvene ustanove              | 9         |
| Organizaciona jedinica                             | 9         |
| Opština organizacione jedinice                     | 9         |
| Registarski broj zaposlenog                        | 9         |
| Datum popunjavanja prijave                         | 10        |
| <b>PODACI O SLUČAJU</b>                            | <b>10</b> |
| Ime                                                | 10        |
| Prezime                                            | 10        |
| JMBG                                               | 10        |
| Datum rođenja                                      | 11        |
| Pol                                                | 11        |
| Državljanstvo                                      | 11        |
| Adresa prebivališta stanovanja - opština           | 11        |
| Adresa prebivališta stanovanja - naselje           | 11        |
| Adresa prebivališta stanovanja - ulica i broj      | 11        |
| Lice boravi na adresi prebivališta                 | 11        |
| Adresa stanovanja - opština                        | 11        |
| Adresa stanovanja - naselje                        | 12        |
| Adresa stanovanja - ulica i broj                   | 12        |
| Zanimanje                                          | 12        |
| Mesto gde radi ili se školuje                      | 12        |
| Težina                                             | 12        |
| Visina                                             | 12        |
| Uzorak Sentinel                                    | 13        |
| <b>SIMPTOMI I ANAMNESTIČKI PODACI</b>              | <b>13</b> |
| Datum početka bolesti                              | 14        |
| Datum prvog javljanja zdravstvenom sistemu         | 14        |
| Datum uzorkovanja brisa                            | 14        |
| Izveštajna nedelja - uzorkovanje                   | 14        |
| Datum laboratorijske potvrde slučaja               | 14        |
| Izveštajna nedelja - potvrda                       | 15        |
| Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa         | 15        |
| Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa - drugo | 15        |
| Temperatura                                        | 15        |
| Gušobolja                                          | 15        |
| Curenje nosa                                       | 15        |

|                                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Kijanje                                                                            | 15 |
| Kašalj                                                                             | 15 |
| Otežano disanje                                                                    | 16 |
| Konjunktivitis                                                                     | 16 |
| Dijareja                                                                           | 16 |
| Nauzeja                                                                            | 16 |
| Povraćanje                                                                         | 16 |
| Glavobolja                                                                         | 16 |
| Konvulzije                                                                         | 16 |
| Promena stanja svesti                                                              | 16 |
| Bol u mišićima                                                                     | 17 |
| Bol u zglobovima                                                                   | 17 |
| Krvarenje iz nosa                                                                  | 17 |
| Drugi simptomi                                                                     | 17 |
| Drugi simptomi - navesti                                                           | 17 |
| Da li je pacijent primio vakcinu protiv sezonskog gripa tokom ove sezone           | 17 |
| Da li je pacijent primio vakcinu protiv pneumokoka                                 | 17 |
| Da li je pacijent uzimao antivirusnu profilaksu unutar 14 dana pre početka bolesti | 17 |
| Antivirusna profilaksa                                                             | 18 |
| Antivirusna profilaksa - drugo                                                     | 18 |
| Hronično respiratorno oboljenje                                                    | 18 |
| Astma                                                                              | 18 |
| Dijabetes                                                                          | 18 |
| Metaboličke bolesti                                                                | 18 |
| Hronično oboljenje srca                                                            | 18 |
| Hronično oboljenje bubrega                                                         | 18 |
| Hronično oboljenje jetre                                                           | 19 |
| Hronično neurološko oboljenje                                                      | 19 |
| Kompromitovan imunološki sistem                                                    | 19 |
| Gojaznost                                                                          | 19 |
| Tuberkuloza                                                                        | 19 |
| Trudnoća                                                                           | 19 |
| Drugo oboljenje/stanje                                                             | 19 |
| Oboljenje/stanje - drugo                                                           | 19 |
| PNEUMONIJA I KOMPLIKACIJE                                                          | 20 |
| Da li pacijent ima kliničke znake pneumonije                                       | 20 |
| Da li je urađen RTG pluća                                                          | 20 |
| Da li je dijagnostikovana primarna virusna/influenca pneumonija                    | 20 |
| Da li je dijagnostikovana sekundarna bakterijska pneumonija                        | 20 |
| Da li je bilo drugih komplikacija                                                  | 20 |
| Komplikacije - drugo                                                               | 20 |
| TRETMAN                                                                            | 21 |
| Da li je pacijent hospitalizovan tokom infekcije                                   | 21 |
| Datum prve hospitalizacije                                                         | 21 |
| Dužina hospitalizacije                                                             | 21 |

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Da li je pacijent primljen u jedinicu za intenzivnu negu | 22        |
| Da li je pacijent zahtevao mehaničku ventilaciju         | 22        |
| Da li je pacijent primao antibiotike                     | 22        |
| Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju            | 22        |
| Oseltamivir                                              | 22        |
| Oseltamivir - datum početka                              | 22        |
| Oseltamivir - trajanje                                   | 22        |
| Zanamivir                                                | 22        |
| Zanamivir - datum početka                                | 23        |
| Zanamivir - trajanje                                     | 23        |
| Armantadin                                               | 23        |
| Armantadin - datum početka                               | 23        |
| Armantadin - trajanje                                    | 23        |
| Rimantadin                                               | 23        |
| Rimantadin - datum početka                               | 24        |
| Rimantadin - trajanje                                    | 24        |
| Da li je registrovana neželjena reakcija nakon primene   | 24        |
| Neželjena reakcija - vrsta                               | 24        |
| Neželjena reakcija - opis                                | 24        |
| ISHOD                                                    | 25        |
| Ishod                                                    | 25        |
| Dužina trajanja bolesti,                                 | 25        |
| Datum smrti                                              | 25        |
| Osnovni uzrok smrti                                      | 25        |
| Druga zapažanja/komentari                                | 25        |
| <b>Šifarnici</b>                                         | <b>26</b> |
| Organizaciona jedinica                                   | 26        |
| Opština organizacione jedinice                           | 26        |
| Pol                                                      | 26        |
| Državljanstvo                                            | 26        |
| Adresa stanovanja - opština                              | 26        |
| Adresa stanovanja - naselje                              | 26        |
| Zanimanje                                                | 26        |
| Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa               | 28        |
| Temperatura                                              | 29        |
| Antivirusna profilaksa                                   | 29        |
| Trudnoća                                                 | 29        |
| Vrsta neželjene reakcije                                 | 30        |
| Ishod                                                    | 30        |
| Logička vrednost                                         | 30        |
| Logička vrednost - prošireno                             | 30        |
| <b>Kontakt</b>                                           | <b>31</b> |

# Zakonski osnov

Zakonom o zdravstvenoj dokumentaciji i evidencijama u oblasti zdravstva („Službeni glasnik RS” br. 123/2014, 106/2015, 105/2017 i 25/2019-3) (u daljem tekstu Zakon) uređuje se zdravstvena dokumentacija i evidencije u oblasti zdravstva, vrste i sadržina zdravstvene dokumentacije i evidencija, način i postupak vođenja, lica ovlašćena za vođenje zdravstvene dokumentacije i upisivanje podataka, rokovi za dostavljanje i obradu podataka, način raspolaganja podacima iz medicinske dokumentacije pacijenata koja se koristi za obradu podataka, obezbeđivanje kvaliteta, zaštite i čuvanja podataka, kao i druga pitanja od značaja za vođenje zdravstvene dokumentacije i evidencija. Pravilnikom o o prijavljivanju zaraznih bolesti i posebnih zdravstvenih pitanja („Službeni glasnik RS”, br. 44/2017, 58/2018) (u daljem tekstu: Pravilnik) definisan je način prijavljivanja zarazne bolesti, odnosno smrti od zarazne bolesti i prijavljivanje drugih slučajeva koji, u skladu sa Zakonom o zaštiti stanovništva od zaraznih bolesti, podležu obaveznom prijavljivanju, propisuju se rokovi, način i obrasci za njihovo prijavljivanje.

Bliža sadržina Prijave laboratorijski potvrđenog slučaja oboljenja izazvanog virusom gripa - u daljem tekstu Laboratorijska prijava gripa, propisana je Pravilnikom u delu Prilozi - Obrazac 12.

## Metodologija prikupljanja podataka

Upisivanje podataka u Laboratorijsku prijava gripa, vrši se na svim nivoima zdravstvene zaštite, u skladu sa zakonom i na osnovu podataka sadržanih u osnovnoj medicinskoj dokumentaciji, javnim i drugim ispravama.

Izvori informacija o licima sa laboratorijski potvrđenim oboljenjem izazvanim virusom gripa su podaci iz osnovne medicinske dokumentacije zdravstvenih ustanova (domovi zdravlja, opšte bolnice, specijalne bolnice, klinike, kliničko-bolnički centri, instituti, univerzitetski klinički centri, ustanove socijalne zaštite za smeštaj korisnika). Prijava sadrži podatke o ustanovi koja prijavljuje lice u kojoj je postavljena dijagnoza, ličnim karakteristikama obolelih, datumu utvrđivanja sadašnjeg oboljenja, načinu dijagnostike, statusu lečenja i ishodu bolesti.

Laboratorijska prijava gripa je izvor podataka za:

- registraciju ukupnog broja laboratorijski potvrđenih slučajeva gripa u populaciji;
- pravovremeno prikupljanje informacija o aktivnosti virusa gripa na teritoriji Republike Srbije i razmenu informacija sa partnerima u Evropi (ECDC) i svetu (SZO) i drugim relevantnim partnerima;
- prikupljanje, obradu, analizu i javnu dostupnost epidemioloških podataka o aktivnosti virusa gripa u Republici Srbiji;
- obezbeđivanje informacija za planiranje aktivnosti u preepidemijskoj fazi i u epidemiji gripa kroz nadzor, kako bi se omogućili:
  - preciznija procena epidemiološke situacija gripa,
  - obezbeđenje kriterijuma i stvaranje uslova za prijavu i odjavu epidemije gripa,
  - praćenje toka i težine epidemije gripa,
  - monitoring teške akutne respiratorne infekcije (SARI),
  - monitoring promene težine bolesti,

- efikasno praćenje grupa pod visokim rizikom, i ukupnog uticaja na opterećenje zdravstvene zaštite,
- praćenje faktora rizika za teško oboljenje,
- kontinuiran nadzor nad influencom i drugim patogenima,
- procena opterećenja bolešću,
- identifikacija prioriternih grupa za intervenciju – faktori rizika za nepovoljne ishode,
- uspostavljanje standarda za izveštaje iz nadzora, prikupljanje i analizu,
- monitoring karakteristike virusa,
- precizna karakterizacija cirkulišućeg virusa,
- platforma za proučavanje influence i drugih respiratornih patogena,
- monitoring osetljivosti na antivirusne lekove,
- nadzor nad sojevima, po dobnim grupama, za razvoj nove vakcine,
- otkrivanje novih virusa;
- izradu preventivnih strategija i programa u cilju sprečavanja nastanka oboljenja i smanjivanja/odlaganja njegovih komplikacija;
- formulisane zdravstvene politike (unapređenje kvaliteta zdravstvene zaštite obolelih) i
- osnovu za klinička i epidemiološka istraživanja.

Podaci se evidentiraju u zdravstvenom informacionom sistemu zdravstvene ustanove i drugih pravnih lica (u daljem tekstu pravna lica) i dostavljaju nadležnom institutu/zavodu za javno zdravlje u elektronskom obliku putem Servisa javnog zdravlja Republike Srbije (u daljem tekstu: SJZ) - sistema za elektronsku razmenu podataka. Rukovalac podacima iz SJZ-a je zavod za javno zdravlje osnovan za teritoriju Republike Srbije (u daljem tekstu IJZS).

Laboratorijska prijava gripa vrši se u roku od 24 časa od trenutka utvrđivanja uzročnika ili mikrobiološkog markera prisustva uzročnika zarazne bolesti.

Osobe odgovorne za oblast epidemiologije u okviru nadležnih instituta/zavoda za javno zdravlje, u saradnji sa odgovornim zdravstvenim radnicima pravnih lica, kontrolišu kvalitet podataka, pomažu u rešavanju problema u sačinjavanju Prijave i vrše kontrolu tačnosti unetih podataka. Instituti/zavodi za javno zdravlje vrše analizu podataka za teritoriju za koju su nadležni, a pravna lica obezbeđuju dostupnost podataka i vrše analizu za svoje potrebe.

Ukoliko se u toku unosa podataka utvrdi da se u dostupnim šifarnicima ne mogu naći odgovarajuće kategorije, kao i ukoliko postoje nejasnoće vezane za korišćenje same aplikacije ili šifarnika, pravna lica se obraćaju za pomoć nadležnom institutu/zavodu za javno zdravlje. U slučaju da nadležni institut/zavod za javno zdravlje ne može samostalno da reši problem, obraća se IJZS koji je nadležan za izmenu (dopunu) šifarnika i drugog metodološkog materijala.

Korisnici podataka iz evidencije iz evidencije Pojedinačna prijava su svi korisnici sistema i donosioci odluka prema definisanim nadležnostima i ovlašćenjima:

- Zaposleni u oblasti javnog zdravlja,
- Rukovodioci zdravstvenih ustanova/organizacionih jedinica,
- Epidemiolozi, analitičari i planeri na nivou nadležnog zavoda za javno zdravlje,
- Epidemiolozi, analitičari i planeri na nivou IJZS ,

- Planeri u Ministarstvu zdravlja i Republičkom fondu za zdravstveno osiguranje,
- Međunarodne organizacije.

IJZS kao ovlašćeni rukovalac podacima može u svakom trenutku iskoristiti raspoložive podatke za proces obrade, analize i izveštavanja, u skladu sa postavljenim rokovima za prikupljanje podataka i zaštitu podataka o ličnosti.

Pojedinačna prijava se popunjava za svaki slučaj postavljanja dijagnoze zarazne bolesti od nadležnog doktora medicine i sadrži sledeće skupove podataka:

- Podaci o ustanovi,
- Podaci o slučaju,
- Simptomi i anamnestički podaci,
- Pneumonija i komplikacije,
- Podaci o tretmanu,
- Ishod bolesti.

# Definicije

Oboljenja/stanja prisutna pre pojave bolesti:

**Hronično respiratorno oboljenje** - hronična opstruktivna bolest pluća (HOBP) uključujući hronični bronhitis i emfizem, bronhiektazije, cističnu fibrozu, intersticijalnu fibrozu pluća, pneumokoniozu i bronhopulmonalnu displaziju.

**Astma** - astma koja zahteva neprekidnu ili ponavljaju upotrebu bronhodilatatora, inhalacionu ili sistemske terapije kortikosteroidima ili ranija pogoršanja astmatičnog statusa koja su zahtevala hospitalizaciju.

**Dijabetes** - tip 1 dijabetes, tip 2 dijabetesa koji zahteva insulinsku ili oralnu hipoglikemijsku terapiju.

**Hronično oboljenje srca** - kongenitalno oboljenje srca, kardiomiopatija koja je posledica prolongirane hipertenzije, hronična slabost srca, osobe sa ishemijskim oboljenjem srca koje su na medikamentoznoj terapiji i/ili pod stalnim nadzorom lekara.

**Hronično oboljenje bubrega** - hronična bubrežna insuficijencija, nefrotični sindrom, osobe sa transplantiranim bubregom.

**Hronično oboljenje jetre** - ciroza, bilijarna atrezija, hronični hepatitis.

**Hronično neurološko oboljenje** - moždani udar ili tranzitorni ishemijski atak, neuromišićno oboljenje sa posledičnim oštećenjem respiratorne funkcije ili rizik od aspiracije kod cerebralne paralize ili mijastenije gravis.

**Imuno kompromitovane osobe** (usled bolesti ili terapije) - imunodeficijencija usled primene imunosupresivne terapije ili sistemske terapije kortikosteroidima, asplenija ili disfunkcija slezine (anemija srpastih ćelija), infekcija virusom humane imunodeficijencije ili stečeni sindrom imunodeficijencije, maligna oboljenja.

**Gojaznost** - BMI veći od 40 kg/m<sup>2</sup>.

**Tuberkuloza** - podatak o prethodnom oboljenju ili prisutni simptomi tuberkuloze koji zahtevaju tretman.

# Opis podataka

Metabaza opisuje karakteristike sadržaja entiteta u digitalnom obliku, tj. predstavlja skup podataka koji opisuju, objašnjavaju, lociraju ili na neki drugi način omogućavaju lakše praćenje podataka u vezi laboratorijske potvrde gripa..

Definišu se naziv, tip vrednosti, logičke kontrole kao i specifične napomene koje se odnose na svako od obeležja u setovima podataka unutar svakog entiteta.

## PODACI O USTANOVU

Evidencija Ustanova obuhvata sledeći skup podataka:

1. Registarski broj zdravstvene ustanove,
2. Organizaciona jedinica,
3. Opština organizacione jedinice,
4. Registarski broj zaposlenog,
5. Datum popunjavanja prijave.

### 1. Registarski broj zdravstvene ustanove

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Automatski se popunjava prilikom upisa u SJZ.

**Napomena:** Zdravstvena ustanova mora biti evidentirana u Registru pružalaca zdravstvenih usluga.

### 2. Organizaciona jedinica

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

### 3. Opština organizacione jedinice

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

### 4. Registarski broj zaposlenog

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Automatski se popunjava prilikom upisa u SJZ.

**Napomena:** Zaposleni (lice ovlašćeno za popunjavanje Prijave) mora biti evidentiran u Registru zaposlenih.

## 5. Datum popunjavanja prijave

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Automatski se popunjava prilikom upisa u SJZ.

**Napomena:** /

## PODACI O SLUČAJU

1. Ime,
2. Prezime,
3. JMBG,
4. Datum rođenja,
5. Pol
6. Državljanstvo,
7. Adresa prebivališta - opština,
8. Adresa prebivališta - naselje,
9. Adresa prebivališta - ulica i broj,
10. Lice boravi na adresi prebivališta,
11. Adresa stanovanja - opština,
12. Adresa stanovanja - naselje,
13. Adresa stanovanja - ulica i broj,
14. Zanimanje
15. Mesto gde radi ili se školuje,
16. Težina,
17. Visina,
18. Uzorak Sentinel.

### 1. Ime

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** /

### 2. Prezime

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** /

### 3. JMBG

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Sastoji se od 13 karaktera.

**Napomena:** Ukoliko nema jmbg, kreira se identifikator tako što se kreira prvih 7 cifara na osnovu datuma rođenja i doda 6 nula.

#### 4. Datum rođenja

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Automatski se popunjava na osnovu unetog JMBG-a.

**Napomena:** /

#### 5. Pol

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

#### 6. Državljanstvo

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

#### 7. Adresa prebivališta stanovanja - opština

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** Odnosi se na adresu prebivališta na kojoj je osoba zvanično prijavljena.

#### 8. Adresa prebivališta stanovanja - naselje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** Odnosi se na adresu prebivališta na kojoj je osoba zvanično prijavljena.

#### 9. Adresa prebivališta stanovanja - ulica i broj

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** Odnosi se na adresu prebivališta na kojoj je osoba zvanično prijavljena.

#### 10. Lice boravi na adresi prebivališta

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 11. Adresa stanovanja - opština

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje "Lice boravi na adresi prebivališta" odgovor "Ne". Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** Unosi se ako osoba izjavi da ne stanuje na istoj adresi na kojoj je prijavljeno prebivalište. Odnosi se na adresu boravišta (privremenog boravka) gde određeno lice boravi izvan svog prijavljenog mesta prebivališta. Za lice koje boravi na adresi na kojoj je zvanično prijavljeno, adresa stanovanja - opština će po automatizmu biti ista kao adresa prebivališta - opština.

## 12. Adresa stanovanja - naselje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje "Lice boravi na adresi prebivališta" odgovor "Ne".

**Napomena:** Unosi se ako osoba izjavi da ne stanuje na istoj adresi na kojoj je prijavljeno prebivalište. Vrednost se bira iz šifarnika. Odnosi se na adresu boravišta (privremenog boravka) gde određeno lice boravi izvan svog prijavljenog mesta prebivališta. Za lice koje boravi na adresi na kojoj je zvanično prijavljeno, adresa stanovanja - naselje će po automatizmu biti ista kao adresa prebivališta - naselje.

## 13. Adresa stanovanja - ulica i broj

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje "Lice boravi na adresi prebivališta" odgovor "Ne". Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** Unosi se ako osoba izjavi da ne stanuje na istoj adresi na kojoj je prijavljeno prebivalište. Odnosi se na adresu boravišta (privremenog boravka) gde određeno lice boravi izvan svog prijavljenog mesta prebivališta. Za lice koje boravi na adresi na kojoj je zvanično prijavljeno, adresa stanovanja - ulica i broj će po automatizmu biti ista kao adresa prebivališta - ulica i broj.

## 14. Zanimanje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** Bira se Grupa zanimanja u skladu sa poslom koji lice obavlja. Ukoliko lice ne obavlja posao bira se neka od dodatnih kategorija iz šifarnika (npr. dete, student, penzioner).

## 15. Mesto gde radi ili se školuje

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost osim ako je na pitanje "Zanimanje" odgovor "Nezaposlen" ili "Domaćica" ili "Penzioner". Dužina polja je minimum 1, a maksimum 300 karaktera

**Napomena:** Unosi se tačan ili što tačniji naziv ustanove koju dete pohađa, naziv i mesto fakulteta za studente, ili firme u kojoj je osoba zaposlena. Ukoliko je osoba privatni preduzetnik ili na drugi način samozaposlena, tako treba i navesti (poljoprivrednik, privatna zanatska ili preduzetnička radnja, samostalni umetnik itd.). Za vojna lica navesti broj vojne pohospite.

## 16. Težina

**Tip vrednosti:** Ceo broj.

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost može biti u opsegu od 0 do 200.

**Napomena:** Vrednost je izražena u kg.

## 17. Visina

**Tip vrednosti:** Ceo broj.

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost može biti u opsegu od 0 do 250.

**Napomena:** Vrednost je izražena u cm.

## 18. Uzorak Sentinel

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## SIMPTOMI I ANAMNESTIČKI PODACI

1. Datum početka bolesti,
2. Datum prvog javljanja zdravstvenom sistemu,
3. Datum uzorkovanja brisa,
4. Izveštajna nedelja - uzorkovanje,
5. Datum laboratorijske potvrde slučaja,
6. Izveštajna nedelja - potvrda,
7. Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa,
8. Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa - drugo,
9. Temperatura,
10. Gušobolja,
11. Curenje nosa,
12. Kijanje
13. Kašalj,
14. Otežano disanje,
15. Konjuktivitis,
16. Dijareja,
17. Nauzeja,
18. Povraćanje,
19. Glavobolja,
20. Konvulzije,
21. Promena stanja svesti,
22. Bol u mišićima,
23. Bol u zglobovima,
24. Krvarenje iz nosa,
25. Drugi simptomi,
26. Drugi simptomi - navesti,
27. Da li je pacijent primio vakcinu protiv sezonskog gripa tokom ove sezone,
28. Da li je pacijent primio vakcinu protiv pneumokoka,
29. Da li je pacijent uzimao antivirusnu profilaksu unutar 14 dana pre početka bolesti,
30. Antivirusna profilaksa,

31. Antivirusna profilaksa - drugo,
32. Hronično respiratorno obolenje,
33. Astma,
34. Dijabetes,
35. Metaboličke bolesi,
36. Hronično obolenje srca,
37. Hronično obolenje bubrega,
38. Hronično obolenje jetre,
39. Hronično neurološko obolenje,
40. Kompromitovan imunološki sistem,
41. Gojaznost,
42. Tuberkuloza,
43. Trudnoća,
44. Drugo,
45. Drugo - navesti.

#### 1. Datum početka bolesti

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost.

**Napomena:** /

#### 2. Datum prvog javljanja zdravstvenom sistemu

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost može biti jednaka ili veća od "Datum početka bolesti".

**Napomena:** /

#### 3. Datum uzorkovanja brisa

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost može biti jednaka ili veća od "Datum prvog javljanja zdravstvenom sistemu".

**Napomena:** /

#### 4. Izveštajna nedelja - uzorkovanje

**Tip vrednosti:** Ceo broj

**Logička kontrola:** Automatski se popunjava na osnovu unetog datuma uzorkovanja brisa.

**Napomena:**

#### 5. Datum laboratorijske potvrde slučaja

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost može biti jednaka ili veća od "Datum uzorkovanja brisa".

**Napomena:** /

## 6. Izveštajna nedelja - potvrda

**Tip vrednosti:** Ceo broj

**Logička kontrola:** Automatski se popunjava na osnovu unetog datuma laboratorijske potvrde slučaja.

**Napomena:** /

## 7. Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

## 8. Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa - drugo

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje "Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa" odgovor "Drugo". Dužina polja je minimum 1, a maksimum 50 karaktera.

**Napomena:** /

## 9. Temperatura

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

## 10. Gušobolja

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 11. Curenje nosa

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 12. Kijanje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 13. Kašalj

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 14. Otežano disanje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 15. Konjunktivitis

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 16. Dijareja

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 17. Nauzeja

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 18. Povračanje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 19. Glavobolja

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 20. Konvulzije

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

#### 21. Promena stanja svesti

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 22. Bol u mišićima

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 23. Bol u zglobovima

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 24. Krvarenje iz nosa

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 25. Drugi simptomi

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 26. Drugi simptomi - navesti

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje “Drugi simptomi” odgovor “Da”. Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** /

## 27. Da li je pacijent primio vakcinu protiv sezonskog gripa tokom ove sezone

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 28. Da li je pacijent primio vakcinu protiv pneumokoka

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

## 29. Da li je pacijent uzimao antivirusnu profilaksu unutar 14 dana pre početka bolesti

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 30. Antivirusna profilaksa

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent uzimao antivirusnu profilaksu unutar 14 dana pre početka bolesti” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

### 31. Antivirusna profilaksa - drugo

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje “Antivirusna profilaksa” odgovor “Drugo”. Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** /

### 32. Hronično respiratorno oboljenje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 33. Astma

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 34. Dijabetes

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 35. Metaboličke bolesti

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 36. Hronično oboljenje srca

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 37. Hronično oboljenje bubrega

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 38. Hronično obolenje jetre

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 39. Hronično neurološko obolenje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 40. Kompromitovan imunološki sistem

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 41. Gojaznost

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 42. Tuberkuloza

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 43. Trudnoća

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ukoliko je na pitanje "Pol" odgovor "Ženski". Vrednost se bira iz šifarnika..

**Napomena:** /

### 44. Drugo obolenje/stanje

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost.

**Napomena:** /

### 45. Obolenje/stanje - drugo

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje "Antivirusna profilaksa" odgovor "Drugo". Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** /

## PNEUMONIJA I KOMPLIKACIJE

1. Da li pacijent ima kliničke znake pneumonije,
2. Da li je urađen RTG pluća,
3. Da li je dijagnostikovana primarna virusna/influenca pneumonija,
4. Da li je dijagnostikovana sekundarna bakterijska pneumonija,
5. Da li je bilo drugih komplikacija,
6. Komplikacije - drugo.

1. Da li pacijent ima kliničke znake pneumonije

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

2. Da li je urađen RTG pluća

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

3. Da li je dijagnostikovana primarna virusna/influenca pneumonija

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je urađen RTG pluća” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

4. Da li je dijagnostikovana sekundarna bakterijska pneumonija

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je urađen RTG pluća” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

5. Da li je bilo drugih komplikacija

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** Na primer ARDS, otkazivanje funkcija više organa, promene na CNS.

6. Komplikacije - drugo

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je bilo drugih komplikacija” odgovor “Da”. Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** /

## TRETMAN

1. Da li je pacijent hospitalizovan tokom infekcije,
2. Datum prve hospitalizacije,
3. Dužina hospitalizacije,
4. Da li je pacijent primljen u jedinicu za intenzivnu negu,
5. Da li je pacijent zahtevao mehaničku ventilaciju,
6. Da li je pacijent primao antibiotike,
7. Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju,
8. Oseltamivir,
9. Oseltamivir - datum početka,
10. Oseltamivir - trajanje,
11. Zanamivir,
12. Zanamivir - datum početka,
13. Zanamivir - trajanje,
14. Armantadin,
15. Armantadin - datum početka,
16. Armantadin - trajanje,
17. Rimantadin,
18. Rimantadin - datum početka,
19. Rimantadin - trajanje,
20. Da li je registrovana neželjena reakcija nakon primene,
21. Neželjena reakcija - vrsta,
22. Neželjen reakcija - opis.

1. Da li je pacijent hospitalizovan tokom infekcije

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

2. Datum prve hospitalizacije

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje "Da li je pacijent hospitalizovan tokom infekcije" odgovor "Da".

**Napomena:** /

3. Dužina hospitalizacije

**Tip vrednosti:** Ceo broj.

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent hospitalizovan tokom infekcije” odgovor “Da”.

**Napomena:** Vrednost je izražena u danima.

4. Da li je pacijent primljen u jedinicu za intenzivnu negu

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent hospitalizovan tokom infekcije” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

5. Da li je pacijent zahtevao mehaničku ventilaciju

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent hospitalizovan tokom infekcije” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

6. Da li je pacijent primao antibiotike

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

7. Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost - prošireno.

**Napomena:** /

8. Oseltamivir

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost.

**Napomena:** /

9. Oseltamivir - datum početka

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Oseltamivir” odgovor “Da”.

**Napomena:** /

10. Oseltamivir - trajanje

**Tip vrednosti:** Ceo broj.

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Oseltamivir” odgovor “Da”. Vrednost može biti u opsegu 1-21 .

**Napomena:** Vrednost je izražena u danima.

## 11. Zanamivir

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost.

**Napomena:** /

## 12. Zanamivir - datum početka

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Zanamivir” odgovor “Da”.

**Napomena:** /

## 13. Zanamivir - trajanje

**Tip vrednosti:** Ceo broj.

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Zanamivir” odgovor “Da”. Vrednost može biti u opsegu 1-21 .

**Napomena:** Vrednost je izražena u danima.

## 14. Armantadin

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost.

**Napomena:** /

## 15. Armantadin - datum početka

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Armantadin” odgovor “Da”.

**Napomena:** /

## 16. Armantadin - trajanje

**Tip vrednosti:** Ceo broj.

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Armantadin” odgovor “Da”. Vrednost može biti u opsegu 1-21.

**Napomena:** Vrednost je izražena u danima.

## 17. Rimantadin

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vednost.

**Napomena:** /

## 18. Rimantadin - datum početka

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Rimantadin” odgovor “Da”.

**Napomena:** /

## 19. Rimantadin - trajanje

**Tip vrednosti:** Ceo broj.

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Rimantadin” odgovor “Da”. Vrednost može biti u opsegu 1-21 .

**Napomena:** Vrednost je izražena u danima.

## 20. Da li je registrovana neželjena reakcija nakon primene

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je pacijent primao antivirusnu terapiju” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika Logička vrednost - prošireno.

**Napomena:** /

## 21. Neželjena reakcija - vrsta

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je registrovana neželjena reakcija nakon primene” odgovor “Da”. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

## 22. Neželjena reakcija - opis

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Obavezno je uneti vrednost ako je na pitanje “Da li je registrovana neželjena reakcija nakon primene” odgovor “Da”. Dužina polja je minimum 1, a maksimum 100 karaktera.

**Napomena:** /

# ISHOD

1. Ishod,
2. Dužina trajanja bolesti,
3. Datum smrti,
4. Osnovni uzrok smrti
5. Druga zapažanja/komentari

## 1. Ishod

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost. Vrednost se bira iz šifarnika.

**Napomena:** /

## 2. Dužina trajanja bolesti,

**Tip vrednosti:** Ceo broj

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Ishod” odgovor “Pacijent potpuno oporavljen”. Vrednost može biti u opsegu 1- 21.

**Napomena:** Vrednost je izražena u danima.

## 3. Datum smrti

**Tip vrednosti:** Datum

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Ishod” odgovor “Pacijent umro”.

**Napomena:** /

## 4. Osnovni uzrok smrti

**Tip vrednosti:** Šifarnik

**Logička kontrola:** Obavezno uneti vrednost ako je na pitanje “Ishod” odgovor “Pacijent umro”. Vrednost se bira iz šifarnika MKB10.

**Napomena:** /

## 5. Druga zapažanja/komentari

**Tip vrednosti:** Tekst

**Logička kontrola:** Dužina polja je minimum 1, a maksimum 300 karaktera.

**Napomena:** /

# Šifarnici

## Organizaciona jedinica

Nadležna institucija: IJZS

Aneks 8 - Organizaciona jedinica (Uniformna organizaciona struktura)

## Opština organizacione jedinice

Nadležna institucija: RZS

Aneks 1 - opština

## Pol

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv  |
|-----|--------|
| 1   | Muški  |
| 2   | Ženski |

## Državljanstvo

Nadležna institucija: RZS

Aneks 3 - Država

## Adresa stanovanja - opština

Nadležna institucija: RZS

Aneks 1 - opština

## Adresa stanovanja - naselje

Nadležna institucija: RZS

Aneks 1 - naselja

## Zanimanje

Nadležna institucija: RZS

| Kod | Naziv                                              | Važi od    | Važi do |
|-----|----------------------------------------------------|------------|---------|
| 11  | Zakonodavci, visoki zvaničnici i izvršni direktori | 01.01.2000 |         |
| 12  | Administrativni i komercijalni rukovodioci         | 01.01.2000 |         |

|    |                                                                                |            |  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 13 | Rukovodioci proizvodnje i specijalizovanih usluga                              | 01.01.2000 |  |
| 14 | Rukovodioci u turizmu, ugostiteljstvu, trgovini i srodnim uslugama             | 01.01.2000 |  |
| 21 | Stručnjaci osnovnih i primenjenih nauka                                        | 01.01.2000 |  |
| 22 | Zdravstveni stručnjaci                                                         | 01.01.2000 |  |
| 23 | Stručnjaci za obrazovanje i vaspitanje                                         | 01.01.2000 |  |
| 24 | Stručnjaci poslovnih usluga i administracije                                   | 01.01.2000 |  |
| 25 | Stručnjaci za informaciono-komunikacione tehnologije (IKT)                     | 01.01.2000 |  |
| 26 | Stručnjaci za pravo, društvene nauke i kulturu                                 | 01.01.2000 |  |
| 31 | Saradnici i tehničari u oblasti prirodnih i tehničkih nauka                    | 01.01.2000 |  |
| 32 | Medicinske sestre i zdravstveni tehničari                                      | 01.01.2000 |  |
| 33 | Saradnici poslovnih usluga i administracije                                    | 01.01.2000 |  |
| 34 | Saradnici u oblasti prava, socijalnog rada, sporta, kulture i vera             | 01.01.2000 |  |
| 35 | Tehničari za informaciono-komunikacione tehnologije (IKT) i korisničku podršku | 01.01.2000 |  |
| 41 | Službenici za opšte administrativne poslove i operateri na tastaturi           | 01.01.2000 |  |
| 42 | Službenici za rad sa strankama                                                 | 01.01.2000 |  |
| 43 | Službenici za evidentiranje i obradu numeričkih podataka                       | 01.01.2000 |  |
| 44 | Ostali administrativni službenici                                              | 01.01.2000 |  |
| 51 | Zanimanja ličnih usluga                                                        | 01.01.2000 |  |
| 52 | Trgovačka i srodna zanimanja                                                   | 01.01.2000 |  |
| 53 | Zanimanja za ličnu negu i pomoć                                                | 01.01.2000 |  |
| 54 | Zanimanja obezbeđenja i zaštite                                                | 01.01.2000 |  |
| 61 | Tržišno orijentisani poljoprivrednici                                          | 01.01.2000 |  |
| 62 | Tržišno orijentisana šumarska i ribarska zanimanja, lovci i ribolovci          | 01.01.2000 |  |
| 63 | Poljoprivredna i ribarska zanimanja za sopstvene potrebe                       | 01.01.2000 |  |
| 71 | Građevinska i srodna zanatska zanimanja (osim električara)                     | 01.01.2000 |  |
| 72 | Metalska, mašinska i srodna zanatska zanimanja                                 | 01.01.2000 |  |
| 73 | Umetničke zanatlije ručnim alatima i štampari                                  | 01.01.2000 |  |
| 74 | Električari i elektroničari                                                    | 01.01.2000 |  |
| 75 | Prerađivači prehrambenih proizvoda, drveta, tekstila i druga zanatska          | 01.01.2000 |  |

|     |                                                                                          |            |  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|     | zanimanja                                                                                |            |  |
| 81  | Rukovaoci stabilnim mašinama i postrojenjima                                             | 01.01.2000 |  |
| 82  | Monteri proizvoda                                                                        | 01.01.2000 |  |
| 83  | Vozači i rukovaoci pokretnom mehanizacijom                                               | 01.01.2000 |  |
| 91  | Čistači i pomoćno osoblje                                                                | 01.01.2000 |  |
| 92  | Jednostavna zanimanja u poljoprivredi, ribarstvu i šumarstvu                             | 01.01.2000 |  |
| 93  | Jednostavna zanimanja u rudarstvu, građevinarstvu, prerađivačkoj industriji i transportu | 01.01.2000 |  |
| 94  | Jednostavna zanimanja u pripremi hrane                                                   | 01.01.2000 |  |
| 95  | Jednostavna trgovačka i uslužna zanimanja koja se obavljaju na ulici                     | 01.01.2000 |  |
| 96  | Zanimanja na uklanjanju otpada i ostala jednostavna zanimanja                            | 01.01.2000 |  |
| 97  | Vojna zanimanja                                                                          | 01.01.2000 |  |
| 201 | Dete                                                                                     | 01.01.2000 |  |
| 202 | Učenik                                                                                   | 01.01.2000 |  |
| 203 | Student                                                                                  | 01.01.2000 |  |
| 204 | Domaćica                                                                                 | 01.01.2000 |  |
| 205 | Penzioner                                                                                | 01.01.2000 |  |
| 206 | Nezaposlen                                                                               |            |  |
| 999 | Drugo                                                                                    | 01.01.2000 |  |

## Tip laboratorijski potvrđenog virusa gripa

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv          | Važi od    | Važi do |
|-----|----------------|------------|---------|
| 1   | A (H1)pdm09    | 01.01.2000 |         |
| 2   | A (H1N1)pdm09  | 01.01.2000 |         |
| 3   | A (H3)         | 01.01.2000 |         |
| 4   | A (H3N2)       | 01.01.2000 |         |
| 5   | B              | 01.01.2000 |         |
| 6   | A netipizirani | 01.01.2000 |         |
| 7   | Drugo          | 01.01.2000 |         |

## Temperatura

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv                     | Važi od    | Važi do |
|-----|---------------------------|------------|---------|
| 1   | $\geq 38^{\circ}\text{C}$ | 01.01.2000 |         |
| 2   | $< 38^{\circ}\text{C}$    | 01.01.2000 |         |
| 3   | Nije merena               | 01.01.2000 |         |

## Antivirusna profilaksa

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv       | Važi od    | Važi do |
|-----|-------------|------------|---------|
| 1   | Oseltamivir | 01.01.2000 |         |
| 2   | Zanamivir   | 01.01.2000 |         |
| 3   | Amantadin   | 01.01.2000 |         |
| 4   | Rimantadin  | 01.01.2000 |         |
| 5   | Drugo       | 01.01.2000 |         |

## Trudnoća

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv                              | Važi od    | Važi do |
|-----|------------------------------------|------------|---------|
| 1   | Ne                                 | 01.01.2000 |         |
| 2   | Da - prvi trimestar                | 01.01.2000 |         |
| 3   | Da - drugi trimestar               | 01.01.2000 |         |
| 4   | Da - treći trimestar               | 01.01.2000 |         |
| 5   | Da - nepoznata gestacijska starost | 01.01.2000 |         |

## Vrsta neželjene reakcije

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv                | Važi od    | Važi do |
|-----|----------------------|------------|---------|
| 1   | Umerena              | 01.01.2000 |         |
| 2   | Teška                | 01.01.2000 |         |
| 3   | Životno ogrožavajuća | 01.01.2000 |         |

## Ishod

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv                       | Važi od    | Važi do |
|-----|-----------------------------|------------|---------|
| 1   | Pacijent potpuno oporavljen | 01.01.2000 |         |
| 2   | Pacijent umro               | 01.01.2000 |         |
| 3   | Nepoznato                   | 01.01.2000 |         |

## Logička vrednost

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv |
|-----|-------|
| 1   | Da    |
| 2   | Ne    |

## Logička vrednost - prošireno

Nadležna institucija: IJZS.

| Kod | Naziv     |
|-----|-----------|
| 1   | Da        |
| 2   | Ne        |
| 3   | Nepoznato |

# Kontakt

Zakon o zdravstvenoj dokumentaciji i evidencijama u oblasti zdravstva definiše kao rukovaoca podacima u zdravstvenoj dokumentaciji i evidencijama u oblasti zdravstva zavod osnovan za teritoriju Republike. Institut za javno zdravlje Srbije „Dr Milan Jovanović Batut” sa mrežom okružnih instituta i zavoda za javno zdravlje predstavlja prvi nivo stručno-metodološke i tehničke podrške u procesu evidencije podataka o laboratorijski potvrđenom slučaju oboljenja izazvanog virusom gripa.

Kontakti lica nadležnih za nivo okruga:

| Okrug         | Naziv zavoda                            | Adresa                                                   | Kontakt podaci                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beogradski    | Gradski zavod za javno zdravlje Beograd | Beograd, 11000, Stari Grad, Bulevar Despota Stefana 54-a | Dr Leposava Garotić Ilić,<br>011-207-86-77<br>062-880-87-14<br><br>Dr Slavica Maris<br>011-207-86-72<br>064-851-44-33<br><br>Fax: 011-323-94-67<br><a href="mailto:leposava.garotic@zdravlje.org.rs">leposava.garotic@zdravlje.org.rs</a><br><a href="mailto:slavica.maris@zdravlje.org.rs">slavica.maris@zdravlje.org.rs</a> |
| Zapadnobački  | Zavod za javno zdravlje Sombor          | Sombor, 25000, Vojvođanska 47                            | Dr Tatjana M. Medić<br>025-416-505<br>063-468-023<br><br>Dr Gordana Cvetić<br>025-416-505<br>063-468-129<br><br>Fax: 025-412-888<br><a href="mailto:zarazne@zzjzsombor.org">zarazne@zzjzsombor.org</a><br><a href="mailto:nezarazne@zzjzsombor.org">nezarazne@zzjzsombor.org</a>                                              |
| Južnobanatski | Zavod za javno zdravlje Pančevo         | Pančevo, 26000, Pasterova 2                              | Dr Slađana Tomić<br>013-310-466<br>062-88-69-733<br><br>Dr Tanja Todorović<br>013-310-466<br>062-88-69-749<br><br>Fax: 013-322-965<br><a href="mailto:epidemiologija@zizpa.org.rs">epidemiologija@zizpa.org.rs</a>                                                                                                            |

|                 |                                           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Južnobački      | Institut za javno zdravlje Vojvodine      | Novi Sad, 21000, Futoška 121           | <p>Dr Mioljub Ristić,<br/>021-48-97-813<br/>064-80-28-844</p> <p>Dr Snežana Medić<br/>021-48-97-806<br/>063-217-807</p> <p>Fax: 021-423-464<br/><a href="mailto:epidemiologija@izjzv.org.rs">epidemiologija@izjzv.org.rs</a></p>                                                                                                  |
| Severnobanatski | Zavod za javno zdravlje Kikinda           | Kikinda, 23300, Kralja Petra Prvog 70  | <p>Dr Tatjana Pecarski<br/>0230-421-102<br/>063-584-933</p> <p>Marijana Gašić Jurišin<br/>0230-421-102<br/>063-669-516</p> <p>Fax: 0230-434-581<br/><a href="mailto:tatjana.pecarski@zavodki.org.rs">tatjana.pecarski@zavodki.org.rs</a><br/><a href="mailto:epidemiologija@zavodki.org.rs">epidemiologija@zavodki.org.rs</a></p> |
| Severnobački    | Zavod za javno zdravlje Subotica          | Subotica, 24000, Zmaj Jovina 30        | <p>Dr Nebojša Bohulcki<br/>024-456-722<br/>064-805-29-69</p> <p>Dr Dragica Kovačević Berić<br/>024-571-197<br/>063-864-23-67</p> <p>Fax: 024-571-333<br/><a href="mailto:epidemiologija@zjzs.org.rs">epidemiologija@zjzs.org.rs</a></p>                                                                                           |
| Srednjobanatski | Zavod za javno zdravlje Zrenjanin         | Zrenjanin, 23000, Dr Emila Gavrilu 15  | <p>Dr Radivoj Filipov<br/>023-56-63-45<br/>062-801-21-28</p> <p>Dr Svetlana Popov<br/>062-80-82-211</p> <p>Fax: 023-53-43-36<br/><a href="mailto:epidemiologija2@zastitazdravlja.rs">epidemiologija2@zastitazdravlja.rs</a><br/><a href="mailto:svetlana.popov@zastitazdravlja.rs">svetlana.popov@zastitazdravlja.rs</a></p>      |
| Sremski         | Zavod za javno zdravlje Sremska Mitrovica | Sremska Mitrovica, 22000, Stari šor 47 | <p>Dr Marija Lazarević,<br/>064-809-29-31</p> <p>Fax: 022-618-691<br/><a href="mailto:epidemiologijasm@gmail.com">epidemiologijasm@gmail.com</a><br/><a href="mailto:vaksinazavodsm@gmail.com">vaksinazavodsm@gmail.com</a></p>                                                                                                   |

|             |                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|---------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zlatiborski | Zavod za javno zdravlje Užice   | Užice, 31000, Dr Veselina Markovića 4  | <p>Dr Aleksandra Andrić<br/>031/563-150<br/>064/85-77-507</p> <p>Dr Marija Baralić<br/>031-563-150<br/>060-85-77-519</p> <p>Fax: 031-563-150<br/><a href="mailto:zavoduzice@mts.rs">zavoduzice@mts.rs</a><br/><a href="mailto:zzjzu_epi@mts.rs">zzjzu_epi@mts.rs</a><br/><a href="mailto:marija.baralic@zavodue.org.rs">marija.baralic@zavodue.org.rs</a></p> |
| Kolubarski  | Zavod za javno zdravlje Valjevo | Valjevo, 14000, Vladike Nikolaja 5     | <p>Dr Biljana Rajković<br/>062-202-719, 014-236-731</p> <p>Dr Tatjana Vujačić<br/>014-236-731<br/>062-202-721</p> <p>Fax: 014/237-056<br/><a href="mailto:epidemiologija@zzjzvaljevo.co.rs">epidemiologija@zzjzvaljevo.co.rs</a><br/><a href="mailto:tanja.vujacic@zzjzvaljevo.org.rs">tanja.vujacic@zzjzvaljevo.org.rs</a></p>                               |
| Mačvanski   | Zavod za javno zdravlje Šabac   | Šabac, 15000, Jovana Cvijića 1         | <p>Dr Dragana Radojičić<br/>064-860-50-14</p> <p>dr Jasmina Gladović<br/>015/343-605<br/>064/860-5177</p> <p>Fax: 015/343-606</p> <p><a href="mailto:epidemiologija@zjz.org.rs">epidemiologija@zjz.org.rs</a><br/><a href="mailto:kabinet@zjz.org.rs">kabinet@zjz.org.rs</a></p>                                                                              |
| Moravički   | Zavod za javno zdravlje Čačak   | Čačak, 32000, Veselina Milikića 7      | <p>Dr Davor Obrenić<br/>032-310-366+064-863-88-33</p> <p>Dr Aksentije Tošić,<br/>032-310-366<br/>064-863-88-05</p> <p><a href="mailto:epidemiologija@zdravljecacak.org">epidemiologija@zdravljecacak.org</a></p>                                                                                                                                              |
| Pomoravski  | Zavod za javno zdravlje Čuprija | Čuprija, 35230, Miodraga Novakovića 78 | <p>Dr Vesna Stefanović,<br/>035-84-70-036<br/>063-11-61-725</p> <p>Dr Ivica Jocić<br/>035-84-70-036<br/>063-10-21-830</p>                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                               |                                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               |                                             |                                            | Fax: 035-84-70-559<br><a href="mailto:epi@zzjzcuprija.com">epi@zzjzcuprija.com</a>                                                                                                                                                                                                                   |
| Rasinski                                      | Zavod za javno<br>zdravlje<br>Kruševac      | Kruševac, 37000, Vojvode<br>Putnika 2      | Dr Mirjana Avramović<br>062-804-77-64<br>037-42-72-41<br><br>Dr Dragoljub Vuksanović<br>062-80-47-760<br>037-42-72-41<br><br>Fax: 037-42-29-51<br><a href="mailto:epidks@gmail.com">epidks@gmail.com</a>                                                                                             |
| Raški (Kraljevo,<br>Raška, Vrnjačka<br>Banja) | Zavod za javno<br>zdravlje<br>Kraljevo      | Kraljevo, 36000,<br>Slobodana Penezića 16  | Dr Nadica Radonjić,<br>036-392-336<br>064-88-55-009<br><br>Dr Verica Đukić<br>036-392-336<br>064-88-55-006<br><br>Fax: 036-392-336<br><a href="mailto:epidemiologija@zjzkv.org.rs">epidemiologija@zjzkv.org.rs</a>                                                                                   |
| Raški (Novi<br>Pazar i Tutin)                 | Zavod za javno<br>zdravlje Novi<br>Pazar    | Novi Pazar, 36300,<br>Generala Živkovića 1 | Dr Safet Ganić,<br>spec. epidemiologije<br>063-162-37-76<br><a href="mailto:epidemiologija@zzjznp.rs">epidemiologija@zzjznp.rs</a>                                                                                                                                                                   |
| Šumadijski                                    | Institut za<br>javno zdravlje<br>Kragujevac | Kragujevac, 34000,<br>Nikole Pašić 1       | Dr Predrag Delić<br>034-5054-501<br>065-877-70-05<br><br>Dr Nikola USkoković<br>034-504-518<br>064-199-8171<br><a href="mailto:epidemiologija@izjzkg.rs">epidemiologija@izjzkg.rs</a>                                                                                                                |
| Borski i<br>Zaječarski                        | Zavod za javno<br>zdravlje<br>Zaječar       | Zaječar, 19000, Sremska<br>13              | Dr Svetlana Živković<br>019-42-24-77<br>062-80-36-578<br><br>Dr Tamara Hristović<br>019-42-24-77<br>064-85-10-208<br><br>Fax: 019-44-22-36<br><a href="mailto:timok@zavodzajecar.rs">timok@zavodzajecar.rs</a><br><a href="mailto:epidemiologija@zavodzajecar.rs">epidemiologija@zavodzajecar.rs</a> |

|                             |                                         |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podunavski i<br>Braničevski | Zavod za javno<br>zdravlje<br>Požarevac | Požarevac, 12000, Jovana<br>Šerbanovića 14               | Dr Nadeža Stanković,<br>012-531-628<br>064-864-90-15<br><br>Dr Milorad Sarić<br>012-531-628<br>064-86-49-053<br><br>Fax: 012-220-913<br><a href="mailto:epidemiologija@zzjzpo.rs">epidemiologija@zzjzpo.rs</a>                                                                                                                                                        |
| Jablanički                  | Zavod za javno<br>zdravlje<br>Leskovac  | Leskovac, 16000,<br>Maksima Kovačevića 11                | Dr Zorana Kulić<br>016-241-724<br>064-839-2405<br><br>Dr Jadranka Krasić,<br>016-241-724<br>064-864-88-15<br><br>Fax: 010-343-994<br><a href="mailto:epi@zzjzle.org.rs">epi@zzjzle.org.rs</a><br><a href="mailto:zorana.kulic@zzjzle.org.rs">zorana.kulic@zzjzle.org.rs</a><br><a href="mailto:jadranka.krasic@zzjzle.org.rs">jadranka.krasic@zzjzle.org.rs</a>       |
| Nišavski i<br>Toplički      | Institut za<br>javno zdravlje<br>Niš    | Niš, 18000, Medijana,<br>Bulevar dr Zorana Đinđića<br>50 | Dr Marina Kostić<br>018-420-40-21<br>064-270-41-23<br><br>Dr Marko Stojanović<br>018-422-6384 lok.148<br>063-894-7725<br><br>Fax: 018-420-40-20<br><br><a href="mailto:epidemiologija@izjz-nis.org.rs">epidemiologija@izjz-nis.org.rs</a><br><a href="mailto:zarazne@izjz-nis.org.rs">zarazne@izjz-nis.org.rs</a>                                                     |
| Pirotski                    | Zavod za javno<br>zdravlje Pirot        | Pirot, 18300, Kej b.b.                                   | Dr Radmila Zec,<br>010-343-994 lok 122<br>069-345-21-08<br>063-890-78-86<br><br>Dr Aca Cvetković<br>069-452-11-30<br><br>Fax: 010-343-994<br><a href="mailto:radmila.zec@zzjzpirot.org.rs">radmila.zec@zzjzpirot.org.rs</a><br><a href="mailto:epidemiologija.pirot@gmail.com">epidemiologija.pirot@gmail.com</a><br><a href="mailto:zzzzpi@mts.rs">zzzzpi@mts.rs</a> |

|                      |                                                     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pčinjski             | Zavod za javno<br>zdravlje Vranje                   | Vranje, 17500, J.J. Lunge<br>1                | Dr Slađan Stanković<br>017-421-310<br>062-718-820<br><br>Fax: 017-400-271<br><a href="mailto:zzjzvr@open.telekom.rs">zzjzvr@open.telekom.rs</a><br><a href="mailto:epidemiologija.vr@gmail.com">epidemiologija.vr@gmail.com</a> |
| Kosovo i<br>Metohija | Zavod za javno<br>zdravlje<br>Kosovska<br>Mitrovica | Kosovska Mitrovica,<br>38220, Anri Dinan b.b. | Dr Aleksandar Antonijević,<br>064-825-28-20<br><br>Dr Desanka Novaković<br>064-82-52-862<br><br>Fax: 028-498-275<br><a href="mailto:zzzzkm2004@yahoo.com">zzzzkm2004@yahoo.com</a>                                              |