

Navodila za uporabnike

2020

(c) 2020 Infonet d.o.o.

1 Beleženje podatkov o testiranju na SARS-CoV-2 (na kratko COVID-19) - Hitri testi

S strani ZZZS in NIJZ ste bili obveščeni o postopkih beleženja storitev in diagnoz za COVID-19. V nadaljevanju vam pošiljamo podrobno razlago in navodila za uporabo v programu lsoz21, v katerem lahko beležite in spremljate tako medicinske kot obračunske podatke v povezavi z COVID-19. V verziji, ki smo jo izdali meseca oktobra, smo vas obvestili o dopolnitvah spremljanja kritičnih značilnosti, med katere spada tudi COVID-19 in možnostih za avtomatsko spremljanje teh podatkov.

Hitri antigenski testi na COVID-10 ali krajše hitri testi

Po informacijah, ki smo jih prejeli iz različnih ustanov, se bo večina hitrih testov izvajala oz. odčitala kar v ambulantah in na oddelkih, v nekaterih primerih pa bodo poslani tudi v vaš laboratorij. V programu lsoz21 smo pripravili možnost vnosa podatkov.

Pripravili smo namensko aktivnost COVID_HT katera ima avtomatsko povezana storitev Q0309. Potrebno je vnesti le rezultat in opcijsko natisniti izvid, ki ga program z dodatnimi nastavitvami z naše strani po želji lahko pošlje tudi v sisteme:

- **DMS** (dokumentni sistem),
- **CRPP** (centralni register podatkov o pacientu)
- ali obvesti pacienta preko sistema doZdravnika.

prav tako bo potrebno vzpostaviti avtomatsko obveščanje o testiranjih in rezultatih na MZ (Več informacij v poglavju 4).

1. Dodajanje aktivnosti

Obravnavo kreiramo po načinu, ki smo ga uporabljali za COVID storitve do sedaj.

Aktivnost za obračun in beleženje hitrega testa dodajamo preko gumba [Dodaj] v oknu posegi/izvidi ali gumbu [Akt. dodaj] na oknu storitve.

Na oknu Posegi in izvidi



V obeh primerih se nam odpre okno za vnos aktivnosti.

V polje skupina aktivnosti vnesemo COV in v polje aktivnost vnesemo šifro COVID_HT.

- V spodnji del okna se avtomatsko doda tudi storitev za obračun Q0309 (Način obračuna cene je opisan v navodilih nastavitev cene)

31360, TEST INFO	ONET 2, 119 let (01.01.1901), CESTA TALCEV 38, «	4000 KRANJ, Prim.	amb., 24.11.20	20(3447549), Kreirana	ACD011 🔀
Aktivnost Medicin	nski podatki 🛛				
Skupina aktivnosti:	COV SA_COVID				
Aktivnost:					
Čas naročila:	24.11.2020 📮 14:29				
Datum začetka izva	ajanja: 24.11.2020 📮 14:29 Datu	m konca izvajanja:	24.11.2020) 📮 14:29	
Enota izvajanja:	SA950 COVID ODVZEMI Izvaj	alec:	10118	MÜLLER ROK	
Za obračun					
Paleta	Briši				
Koda	Opis	Količina	Cena		
Q0309	Dokazovanje SARS-CoV-2 - antigenski test	1			
-					
1					
	x Prekliči				Avtorizirail

V istem oknu nadaljujemo na zavihku "medicinski podatki" (slika spodaj) kjer vnesemo Simptome, rezultat, naziv testa, diagnozo, indikacijo za test ter diagnozo in izvid (obvezna polja bo program zahteval izpolnjena):

- Šifrant naziv testa naj bi se dopolnjeval vendar s strani MZ še nismo prejeli podatka o nazivih testov, šifrant si lahko dopolnete sami (CO4).

34630,	test,	Prim X
Aktivnost Medicinski podatki		
Naročnik: SA108 AMBULANTA SPLOŠNE I Izvajalec: SA150 COVID ODVZEMI 5001 Pacient: 34630	MEDICINE 1 ZDRDOZDRAVNIKA JANEZ	
Aktivnost: COVID HITRI TEST		
 Simptomi: Rezultat COVID 19 hitri test: Naziv testa: Diagnoza: Indikacija za test: Obveščanje pacienta: Izvid: 	Prisotni Niso prisotni Neopredeljeno Pozitiven Negativen Image: NADAL2 COVID-19 Antigen Rapid NADAL& COVID-19 Antigen Rapid NADAL& COVID-19 Antigen Rapid NADAL3 COVID-19 Antigen Rapid NADAL4 COVID-19 Antigen Rapid NADAL3 COVID-19 Antigen Rapid NADAL4 COVID-19 Antigen Rapid NADAL5 COVID-19 Antigen Rapid NADAL5 COVID-19 Antigen Rapid NADAL5 COVID-19 Antigen Rapid	obve
△ ▽ Vpis b.p.	Osveži	
✓ <u>O</u> K × <u>P</u> rekliči		vtoriziraj!

S klikom na gumb [OK], se aktivnost s storitvijo in vsemi vnešenimi podatki doda na obravnavo.

2. Tiskanje izvida

Opcijsko nato lahko pacientu tiskamo izvid, ki bo vseboval vnešene podatke. Tiskanje je možno iz okna posegi in izvidi.

Ko zapremo zgornje vnosno okno se nam na posegih in izvidih ob vnešenih podatkih pokaže gumb za tiskanje izvida.

🔬 2 Q 📽 aufi	🗞 🕱 urt 🗇 urb 🗞 urc - 🌾 🚳 🛛 🎪 🗛 🛷 erec 😋 nap 🚡 DN 🗃 🛛 🕼 🖉 👘 🖉 👘 🖉 🕫 🕫 🕫 🕬 📨 🧈 🖓	
Drevo oken 🗙		
Pacienti danes	式 <> V GK 🛛 X 🗍 V Shran 🔄 🕹 Storitve 👔 Stalež) 🖆 Nalezijve 🔛 Obracun V Zakjuči MP 🛛 Terapija 🚡 L-napotnica 💿 IK 🥙 Poročilo o 🕠 BA Pac.izvidi 🖄 Prenos di 🖄 Nap. obra Diabetić	i kar.
Seznam pacientov	🧬 Pogoste 🖻 Izv. nar. 🍗 Dodaj 🗂 grili Vinos izvida Popravi Bredef. teksti 🤪 Dokument 🏙 graf 🛛 Navodia/SMPC 🌄 🖹	C
29.11.2020 Amb.	Vnos medicinskih podatkov	nosti
- Posegi / izvidi		
Seznam za obra	1 Control of the second s	
Katalogi in orouja	COVID HITRI TEST	
	Composition Compositi	
	Naziv testa: 1 NADAL@ COUTD 19 Antioen Rapid	
	Diagnoza: B34.2 Coronavirusna infekcija, neopredeljena Coronavirusna infekcija, neopredeljena	
	Statistični primer: Dodaj Umakni	
	Opis: Coronavirusna infekcija, neopredeljena	
	Dodathi ops: Tradiannos: D DEI OWNA	
	Pomen diagnoze:	
< >	Indkadia za test:	
Seznam prazen!	Obveščanje padenta:	
	Ctrl+F Pisava	
	Pacient prihaja na pregled zaradi kašlja. Prejel je HAGT TEST	
2 2029: SŽO: >40%		
52		

Z nadgradnjo se bo namestila predpripravljena različica izpisa, v kolikor želite, lahko dopolnitve naredite sami ali pa nas kontaktirajte:



različic izpisa

Iz nekaterih ustanov smo prejeli željo, da bi spremljali tudi informacijo o tipu hitrega testa, to namero so izrazili tudi na MZ, a žal šifranta še nismo prejeli. V kolikor ga bomo, bomo dopolnili vnos podatkov.

3. Diagnoze

Po ZZZS pravilih se mora za storitev Q0309 vnašati tudi diagnoza. Novih diagnoz U07x na ZZZS še niso potrdili oz. objavili in vam bodo zavrnili fakture, v kolikor jih boste vnesli. Zaenkrat so dovoljene naslednje diagnoze:

- B34.2 Coronavirusna infekcija, neopredeljena
- B34.9 Virusna infekcija, neopredeljena

4. Obveščanje o testi in rezultatih

Ministrstvo za zdravje (MZ) nas je obvestilo, da bodo v kratkem izdali zahtevo po avtomatskem poročanju o opravljenih PCR in hitrih testih – o številu opravljenih testov in rezultatih. Podatki se bodo morali sporočati sproti za vsak test posebej. Obveščanje o elektronsko naročenih PCR testih smo že realizirali, za poročanje o hitrih testih pa bomo takoj, ko prejmemo podrobne informacije s strani MZ, implementirali tudi v ISOZ21.

V kolikor hitre teste naročate v vaš laboratorijski sistem, nas o tem obvestite, ker bo v tem primeru potrebno implementirati obveščanje na drugačen način.

1.1 Beleženje podatkov o hitrih testih na COVID-19 - nastavitve

V kataloge so dodani naslednji podatki:

skupine aktivnosti:

COV - skupina G (za dodajanje) CHH - skupina H (medicinski podatki)

aktivnost:

COVID_HT - COVID HITRI TEST nastavitev v dodatnih podatkih aktivnosti (aktivnost, se ob dodajanju avtomatsko avtorizira): PrintDocument=aiPrintHCCOVIDHT;PrintDocumentName=Izvid COVID19 hitri test; AutomaticAutorisation=SILENT

medicinski podatki:

COV00 - Rezultat COVID19 hitri test COV01 - Izvid COV02 - Diagnoza COV03 - Simptomi COV04 - Naziv testa

šifranti

v medicinskem podatku COV00 je opredeljen šifrant CO1. Vrednosti šifranta:

- 1 Negativen
- 2 Pozitiven

v medicinskem podatku COV04 je opredeljen šifrant CO4. Vrednosti šifranta:

- 1 NADAL® COVID-19 Antigen Rapid
- 2 CERTEST SARS-CoV-2
- 3 SARS-CoV-2 Rapid Antigen Test

Ostale hitre teste si lahko v šifrant dodate sami.

Prosimo, da zgoraj zapisanih vrednosti ne spreminjate oz. se o spremembah prej posvetujete z nami!

izpis dokumentov:

aiPrintHCCOVIDHT

vnos medicinskih podatkov ob dodajanju aktivnosti:

V kolikor se vam pri dodajanju aktivnosti ne pokaže zavihek za vnos medicinskih podatkov, je potrebno nastaviti parameter Application.aiMRSAReportedFromMBL - parameter lahko vsebuje več vrednosti, za vnos podatkov mora vsebovati tudi nastavitev **Enabled=TRUE**

storitve v aktivnosti

v povezovalni katalog dodana povezava med aktivnostjo COVID_HT in storitvama Q0309 in Q0310

parameter AccountRequestorContoListIzd postavimo na * (za MBL lab)

VZD na enoti (če je posebna enota, je potrebno preveriti, če imajo v ceniku za ta VZD ceno)

1.2 Obračun hitrih covid testov - Nastavitev cene

ZZZS je za obračun hitrih COVID testov objavil storitev Q0309 (OKR 16/20). Storitev velja od 24.10.2020, od takrat so objavljene tudi cene. Če so se izvajali hitri testi v oktobru, je obravnave od 24.10 potrebno popraviti. To velja tudi za obravnave izvedene v novembru. Cene bodo objavljene posamezno po mesecih. Za oktober in november je potrebno ponovno prenesti cenik (Navodila uvoz cenika). Pred prenosom se naredi vpogled na portal izvajalca https://izvajalec.zzzs. si, če so ceniki že na voljo za določen mesec.

Cena, ki jo je ZZZS objavil na portal, je najvišja dovoljena cena, po višji ceni testov ni dovoljeno obračunati. Cena je sestavljena iz zneska za odvzem brisa in stroška testa. Maksimalna cena se lahko spremeni! (OKR 16/20 poglavje 4.1).

Zaradi objave maksimalne cene v ceniku, je za pravilen obračun v ISOZ21 ceno potrebno

popraviti. V nadaljevanju bosta v prvih dveh poglavjih opisana dva načina obračuna cene. Način za izvajalce, ki imajo enega dobavitelja testov in enotno ceno za vse teste. Drugi način za izvajalce, ki imajo več dobaviteljev in bodo teste obračunavali po različnih cenah.

Tretje poglavje opisuje vnos cene na sami obravnavi (samo za izvajalce z več cenami).

1. Obračun testov z enotno ceno (vsi testi se obračunavajo po isti ceni).

Za izvedbo te točke je potrebno imeti prenešene cenike. Obstoječo ceno je potrebno popraviti v ceniku. Do cenika dostopamo preko zavihka Katalogi -> Cenik -> Cenik storitev.



- 1.1 Odpre se katalog storitev, kjer v iskalnik vpišemo iskano storitev (Q0309)
- 1.2 V spodnjem delu so prenešene maksimalne dovoljene cene po mesecih objave

Splošna in družinska medicin					-									Destable
enik storitev	a Obrazel Sez	nami in analize	Katalogi	Orodja Pon	loc									Foures
inter and the set of	m 180 92	art Øcuß 🕅	m.F2 🗞 🗉	≪ 6 Rp ≪6F	p 🌾rec. 🌾stal	ಣ್ಣ 🧬	ø	ep ei	S, CRPP	Gvas ØF	🖂	F		8
Pacienti danes	Šifra ∨ Q0	309	Zapri	Is 🔇	aj									
Katalogi in orodja	Zadnje cene	~			1.1 Iskalnik s	toritve								H
Cenik storitev	Katalog s	toritev												
	Koda storitve	Opis storitve			Datum veljavn	osti od Vrednos	t Tip enot	e Tip plačnik	a Način iz	računa cene			Vrsta stor	itve Stevilo
								1.2 Prene	šene c	ene s cenik	om			
	<						_	1.2 Prene	šene c	ene s cenik	om			
	< Cenik za	izbrano stor	itev			_	_	1.2 Prene	šene c	ene s cenik	om			
	< Cenik za Dodaj	izbrano stor Pgpravi 🕌	itev	S za <u>V</u> ZD Do	iaj za <u>2</u> 225 za V2D	Ųiani ceno	_	1.2 Prene	šene c	ene s cenik	om		_	
	< Cenik za Dodaj Datum	izbrano stor Pgoravi	itev odaj ne-222	S za <u>V</u> ZD Dovednost z DDV	iaj za <u>Z</u> ZZS za VZD Valuta Tip plačnika	Ukini ceno za izračun cene	Število točk	1.2 Prene:	šene c	ene s cenik Datum ukinitve	Pogodba	1	_	
	< Cenik za Dodaj Datum 01.11.2020 01.10.0210	izbrano stor Pgoravi Vrednos	itev torez DDV W 45 12	S za <u>V</u> ZD Do ednost z DDV 45	iaj za <u>Z</u> ZZS za VZD Valuta Tip plačnika EUR	Lidni ceno za izračun cene	Število točk	1.2 Prene:	šene c	Datum ukinitve	Pogodba	1		
	< Cenik za Dodaj Datum 01.11.2020 01.10.2020	izbrano stor Pgoravi Vrednos	itev odaj ne-222 ti brez DDV Vi 45 12	S za <u>V</u> ZD Dov rednost z DDV 45 12	laj za <u>Z</u> ZZS za VZD Valuta Tip plečnika EUR EUR	Udini ceno za izračun cene	Število točk	Točke za tehn	šene c ka VZD 0 70182 0	Datum ukinitve	Pogodba]	_	
	< Cenik za Dodaj Datum 01.11.2020 01.10.2020	izbrano stor Pgpravi Vrednos	itev Idaj ne-222 It brez DDV Vi 45 12	S za <u>V</u> ZD Doo ednost z DDV 45 12	daj za 2225 za VZD Valuta Tip plačnika Eur EUR	Lišini ceno za izračun cene	Število točk	Točke za tehn	šene c ka VZD 0 70182 0	Datum ukinitve	Pogodba]		
	< Cenik za Dodaj Datum O1.10.2020	izbrano stor Pgoravi Vrednos	itev daj ne-222 st brez DDV W 45 12	S za ¥ZD Doo ednost z DOV 45 12	laj za <u>ZZZS</u> za VZD Valuta Tip plačnika EUR EUR	Lisin ceno Zo izročun cene	Število točk	1.2 Prene Točke za tehn	šene c ka VZD 0 70182 0	Datum ukinitve	Pogodba]		

1.3 Cene popravljamo v spodnjem delu prek gumba [Popravi] tako, da kliknemo v vrstico za mesec katerega želimo popraviti in nato gumb [Popravi].

Katalog	storitev											
Koda storit	ve Opis storitve			Datum veljavno	sti od Vrednost	t Tip enote	Tip plačnika	Način izra	ičuna cene		Vrsta storitve	Stevilo tod
Q0309	Odvzem brisa S	ARS-CoV-2 in HAG	r <mark>- prora</mark> čun	01.10.2020		12		С	CENA V CENIK	U,ENAKA ZA VSE TIP		
c Cenik za	a izbrano sto	ritev	v7D Dodai z	a 7775 za V7D	Likini cenn	_	_	_	_	_	_	_
< Cenik za <u>D</u> odaj	a izbrano sto Popravi	ritev Dodaj ne-ZZZS zr	a ⊻ZD Dodaj z	a ZZZS za VZD	<u>U</u> kini ceno	Čtervilo toži	Tožko za toknik	. 1/7D	Datum Maitum	Danatha	_	_
Cenik za Dodaj Datum	i izbrano sto Pgpravi Vredn	ritev Dodaj ne-ZZZS z ost brez DDV Vred 45	a <u>V</u> ZD Dodaj z nost z DDV Va 45 Fl	a <u>Z</u> ZZS za VZD uta Tip plačnika z	Ukini ceno	Število točk	Točke za tehnika	a VZD	Datum ukinitve	Pogodba	_	

1.4 Odpre se okno za ureditev cene. Popravimo vrednost brez DDV in vrednost z DDV (obe ceni sta enako ovrednoteni). Potrdimo s klikom na gumb [OK].

Vnos cene za storitev	
Valuta: Vrednost brez DDV: Vrednost z DDV: Datum veljavnosti od: Točk: Točk za tehnika:	EUR P 9 9 01110.2020 P 0 0
✓ <u>O</u> K × Prekliči	

Po teh korakih bo za popravljen mesec obračunana cena enaka popravljeni. Cena se lahko popravi tudi kasneje, ko so testi že vnešeni po napačni ceni. RAF pri fakturiranju popravi vse cene s trenutno veljavnimi, zato je cene potrebno popraviti pred fakturiranjem!

2. Obračun testov z različnimi cenami.

Zaenkrat je rešitev takšna, da mora uporabnik na vsako obravnavo vnesti znesek testa, ki ga je pacient opravil. Da se omogoči vnos cene za storitev na sami obravnavi, je potrebno v katalogu storitev popraviti način vnosa cene.

Do kataloga storitve dostopamo preko Katalogi -> Katalogi - administracija - > Storitve.



💏 Splošna in družinska medicina v splošni zunajbolnišnični dejavnosti - SA108 AMBULANTA SPLOŠNE MEDICINE

V iskalniku poiščemo storitev (Q0309). Najlažje iščemo po kodi storitve. Pod vnosnim poljem za iskanje je potrebno v spustnem seznamu Opis spremeniti na Koda, da iskalnik išče po kodi storitve.



Storitev odpremo z dvoklikom. V katalogu popravimo vrednost "Način izračuna cene" **iz vrednosti C na vrednost P i**n potrdimo s klikom na gumb [OK].

(oda storitye:	00309			
	ODVZEM BE	AZISA	SARS-COV-2 IN HAGT- PROPAČI IN	
Enota mere:	CDV2LI-TDP	-		
Vir eteritue			7776 15 294 očono zaračjudijuji matorijal je otorituo (17M)	
čifia segura u katalegu	1			
Silra resursa v katalogu:				
	1	-		
Mangus skupina: Tio storitus za obračup - koptor	c			
Tip storitye za obračun - grupa storitye:	N		Navadna	
Stopnia davka:	99			
Način izračuna cene:	P	-	VNOS VREDNOSTI	
Količnik za izračun cene:	c		THOS TREDITOSIT	
Izhodiščna grupa:	0008		POSEBEJ ZARAČUNLJIV MATERIAL	
Konto:				
VZD:	701824		Druge obveznosti ZZZS / Povračilo proračun RS	
Storitev se ne more obracunati s pregledom / Pregled:		-		
Zvezdice:		•		
Dodatno opozorilo:				
Dejavnosti za obračun:	ADEGHJKM	QV3		
Datum pričetka veljavnosti:	01.10.2020) 📮		
Datum prenehanja veljavnosti:		Ç		
Privzet tip plačnika:		-		
Carinska deklaracija:				
Info:				
Grupa za analitiko:	-	•		
Dolgi opis:	Storitev: Q	20309	9 (kratek in dolg opis iz ZZZS šifranta 15)	
	Odvzem br	risa S	SARS-CoV-2 in HAGT- proračun	

Po teh korakih imamo na sami obravnavi možnost sproti vnašati ceno posameznega testa. Še vedno je potrebno paziti, da vrednost ne preseže tiste, ki jo je objavil ZZZS.

To je začasna in trenutno edina rešitev. Pripravljamo enostavnejšo rešitev za uporabnike, da bodo lahko vnašali različne cene na podlagi izbranega testa na sami obravnavi z že vnaprej vnešeno ceno. Rešitev bo na voljo v naslednjem tednu saj je potrebno dopolniti kodo programa. Pripravljena bodo tudi navodila za administratorski del (vnos testa in cene v katalog), kot tudi za medicinski del (vnos testa za obračun na obravnavi).

3. Vnos cene za storitev na obravnavi (vezano na drugo poglavje - različne cene testov)

Obravnavo kreiramo po načinu, ki smo ga uporabljali za COVID storitve do sedaj:

- kreiranje ustrezne obravnave,
- vnos aktivnosti na popis obravnave,
- vnos pogojev za obračun (vrsta obravnave, razlog obravnave, vsebina obravnave)
- diagnoza (dovoljene diagnoze so definirane v okrožnici OKR 16/20).

Postavimo se na okno kjer vnašamo storitve in prek gumba [Stor. dod.] vnesemo storitev.



V oknu, ki se odpre, vnesemo storitev Q0309, v polju cena je sedaj možno vnesti znesek. Vnesemo znesek testa, ki ga je pacient opravil.

🝃 🔚 Stor. dod. 🤌 P	ogoste 🔭 Akt. dodaj Briši	Popra <u>v</u> i 🇨 Gru	up. Obd.prev.zav.		S Vse stor	😵 🎃 D	odaj več 🏭 Pogoji 📓	Razv.
Aktivnosti s storitvami								
Aktivnost / Za obračun		Količina	Točk	Dodatno				
COVID HITRI TES	T Izvedena: 26.11.2020 20:00 (123094)						
	Storitve	TFOT				×		
	SACUVH CUVID HITRI	TEST						
	Datum vnosa: 26.11.202 Enota: SA108 AMBULAND	20 20:00:08 Za	AČ. izv.: 26.11.2020	20:00:08 Konec izv.	: 26.11.2020 20:00:08			
	Enota naroč.: SA108 AM	BULANTA SPLOŠI	NE MEDICINE Naroà	inik:				
	Za obračun							
	Paleta Briši							
	Koda Op	is Li cano	e vo: uter	Količin	a Cena			
		vzem brisa SARS	-Cov-2 in HAG I - prora	cun				
	✓ <u>O</u> K × <u>P</u> rekli	ä						