



Slovensko društvo za medicinsko informatiko

KONGRES MI'20

# Digitalni mostovi v zdravstvu

5. novembra 2020

## PROGRAM KONGRESA

### Spoštovani,

do zadnjega smo upali, da bomo lahko kongres SDMI tudi letos organizirali tako kot v preteklih letih.

Veselili smo se tradicionalnega druženja v Zrečah. Zaradi neugodnih epidemioloških razmer žal to ne bo mogoče. Kongres bo potekal virtualno. Prepričani smo, da tudi vam to ustreza, saj je zdravje na prvem mestu. Naše druženje pa bomo predstavili na naslednjo jesen, ko bo, trdno upamo, življenje v mnogočem spet potekalo po ustaljenih tirnicah.

V programu kongresa smo zbrali številne zanimive in aktualne teme s področja digitalizacije v zdravstvu. Zdravje na daljavo utira poti v številne dejavnosti. Te procese je epidemija še pospešila. Informacijske rešitve omogočajo, da zdravniki še več podatkov zdravstvenih zapisov beležijo v elektronski obliki. V zadnjem letu so bile uvedene pomembne nacionalne rešitve. Obvladovanje epidemije je zahtevalo hitro ukrepanje tudi pri pripravi informacijskih orodij. Ob vsem tem pa so pomembni tudi pristopi in dosežki na drugih področjih kot so podatkovna analitika, umetna inteligenca in standardi.

Tudi letos bo sestavni del programa kongresa informatika v zdravstveni negi, kjer so bili avtorji letos še posebej aktivni in pripravili kar šestnajst predavanj.

Lepo vabljeni torej, da se udeležite kongresa SDMI, ki bo potekal preko spleta.

S spoštovanjem,

Ivan Eržen  
Predsednik SDMI

### Prijave in dostop do e-kongresa

Na kongres se lahko prijavite z elektronsko prijavnico, ki vam je na voljo na spletni strani:

<https://sdmi.si/domov.html>

Po prejemu prijave naročilnice vam bomo po e-pošti poslali spletno povezavo za dostop do e-kongresa.

Video posnetki predstavitev (razen plenarnih) so bili dostopni že v torek, 3. novembra 2020 in v sredo, 4. novembra 2020 za ogled predstavitev iz drugih sekcij, ki bodo potekale vzporedno s sekcijami, ki jih nameravate spremljati na dan dogodka. Vabimo vas, da se vključite v diskusije, ki bodo potekale ob koncu posameznih sekcij.

Sveže informacije o kongresu so vam na voljo na <http://www.sdmi.si>, za dodatna pojasnila smo na voljo na e-naslovu: [info@sdmi.si](mailto:info@sdmi.si)

### Pri organizaciji kongresa nam pomagajo:



Better d.o.o.,  
[www.better.care](http://www.better.care)  
Koprska ulica 100, 1000 Ljubljana



Healthday,  
[www.healthday.si](http://www.healthday.si)



Interexport, d.o.o.,  
[www.interexport.si](http://www.interexport.si)  
Potok pri Komendi 12, 1218 Komenda



IBM Slovenija, d.o.o.,  
[www.ibm.com/si/](http://www.ibm.com/si/)  
Ameriška ulica 8, 1000 Ljubljana



SRC Infonet, d.o.o.,  
[www.infonet.si](http://www.infonet.si)  
Cesta talcev 39, 4000 Kranj



UNISTAR LC, d.o.o.,  
[www.unistarpro.si](http://www.unistarpro.si)  
Litostrojska c. 56, 1000 Ljubljana

### Programski odbor:

Marko Breskvar, Gregor Cuzak, Dejan Dinevski, Ema Dornik, Ivan Eržen, Katarina Kralj, Brane L. Leskošek, Tomaž Marčun (predsednik), Marjana Pikec, Urša Presekar, Vesna Prijatelj, Uroš Rajkovič, Živa Rant, Drago Rudel, Dalibor Stanimirovič

→ **Kontakt za vprašnja o programu kongresa:** [program@sdmi.si](mailto:program@sdmi.si).

### Organizacijski odbor:

Gregor Cuzak, Nina Košir, Mojca Paulin (predsednica), Danila Perhavec, Marija Zevnik.

→ **Kontakt za organizacijska vprašanja, sponzorje, razstavljalce:** [info@sdmi.si](mailto:info@sdmi.si).

# Program e-kongresa, četrtek, 5. novembra 2020

9:00	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00
Odprtje kongresa in plenarna predavanja				Zdravje in oskrba na daljavo				Zdravje na daljavo in portali za paciente				Elektronski zdravstveni zapis		Upravljanje procesov in tveganj		Oblikovanje zaključkov kongresa
				Nacionalni sistemi						Inovativne digitalne rešitve		Raziskave in standardi				
				Informatika v zdravstveni negi 1.del					Informatika v zdravstveni negi 2. del				Sestanek članov SIZN in oblikovanje zaključkov			

## 9:00 – 9:20 Odprtje srečanja in uvodni nagovor

Ivan Eržen, predsedni društva SDMI

## 9:20 – 10:30 Plenarni predavanja

- ★ **Predrag Lučić ali Shadin Hilton, IBM:** Izkušnje pri transformaciji zdravstva s pomočjo analitike v Združenih arabskih emiratih
- ★ **Anže Droljč:** Primeri dobre prakse iz tujine pri spopadanju s COVID-19

## 11:00 – 12:30 Zdravje in oskrba na daljavo, Vodi: Drago Rudel

- ★ **Marko Jankovič, Dejan Zilli, Nina Bizjak Bajec, Jožica Leskovšek, Marko Bajec, Rade Iljaž:** Telemedicina v referenčnih ambulantah – pilotna študija
- ★ **Neja Samar Brenčič, Drago Rudel:** Pomen standardov za kakovostne storitve zdravja na daljavo
- ★ **Jure Fluher, Dejan Dinevski, Franc Svenšek:** Izboljšanje STEMI mreže vzhodne Slovenije – primerjava s primeri dobre prakse
- ★ **Dominika Orošy:** Telemedicinski center UKC Ljubljana
- ★ **Jure Tihole, Romana Mance Kristan, Dejan Dinevski:** Telezobozdravstvo: diagnostika, preventiva in teletrijaža

## 13:00 – 14:15 Zdravje na daljavo in portali za paciente, Vodi: Marjana Pikec

- ★ **Alenka Kaufman, Drago Rudel, Lenart Rudel:** Telemedicinsko spremljanje bolnikov s sladkorno boleznijo v diabetoloških ambulantah
- ★ **Matej Cerkvenik, Davorin Gec, Anže Polanec, Denis Pavliha:** Elektronska komunikacija z bolniki

## 15:00 – 16:00 Elektronski zdravstveni zapis, Vodi: Živa Rant

- ★ **Andrej Sovič, Stanislav Ostanek, Ana Zamrnik Kolenbrand:** HIPOKRAT EZZ – digitalni zapis obravnave pacienta
- ★ **Jurij Šorli, Marko Oberstar, Urša Presekar:** ETTL – nuja v sodobni obravnavi bolnika
- ★ **Lovro Strniša:** COVID19 – Platforma za hitro in varno spremljanje rezultatov testiranj

## 16:00 – 16:40 Upravljanje procesov in tveganj, Vodi: Marko Breskvar

- ★ **Trajče Iliev, Peter Požun, Nejc Lamovšek:** Beleženje zdravstvenega stanja zaposlenih, statusa kadra in postelj v UKC Ljubljana v času epidemije
- ★ **Peter Požun, Jurij Rejec:** COVID-19 spletna aplikacija; Spremljanje zdravstvenega stanja zaposlenih

## 17:00 Oblikovanje zaključkov kongresa, Vodi: Tomaž Marčun

## 12:00 – 13:30 Nacionalni sistemi,

Vodi: Dalibor Stanimirovič

- ★ **Lucija Tepej Jočič:** Izjave pacientove vnaprej izražene volje v Centralnem registru podatkov o pacientih
- ★ **Andrej Rihtaršič, Tomaž Marčun:** Lažje elektronsko podpisovanje z aplikacijo PINManager
- ★ **Tomaž Marčun, Biljana Ljubič:** Elektronski bolniški list – veliko poti manj
- ★ **Jure Janet, Dalibor Stanimirovič:** Prenova portala zVEM
- ★ **Živa Rant:** Povezanost informacijskih gradnikov

## 14:30 – 15:30 Inovativne digitalne rešitve, HealthDay.si Talkshow

Vodita:

Gregor Cuzak in Mojca Cvirn

- ★ HealthDay.si – o skupnosti
- ★ predstavitev generacije 2.0 programa DIH. HealthDay.si: BlubBlub, projekt Sostop – Nova vizija, EasyCarb, Carpio in Primarius
- ★ pogovor s partnerji in udeleženci

## 15:30 – 16:15 Raziskave in standardi,

Vodi: Brane L. Leskošek

- ★ **Andrej Kastrin, Dimitar Hristovski:** Globoko učenje nad biomedicinskimi (vele)podatki
- ★ **Eva Nike Cvikel, Dejan Dinevski:** Teorija uma ter aplikacija teorije uma na področju umetne inteligence
- ★ **Nadja Žlender, Brane Leskošek:** HL7 spletišče

**HL7**  
Slovenija

## 11:00 – 12:15 Informatika v zdravstveni negi – 1. del,

Vodi: Ema Dornik

- ★ **Grega Martin Glas, Sara Hafner:** Ocena primernosti zdravstvenega delavca za premostitev na infekcijski oddelek v času epidemije COVID-19
- ★ **Vladislav Rajkovič:** Umetna inteligenca v zdravstveni negi: Moč in nemoč primerov dobre prakse
- ★ **Lidija Jakupović, Urška Ugovšek:** Ocenjevanje dobaviteljev zaščitnih mask
- ★ **Špela Rozman, Tatjana Somi:** Model za oceno vitalnosti novorojenčka
- ★ **Boštjan Žvanut, Patrik Pucer:** Priporočila za razvoj na scenariju temelječih e-vsebin: izkušnje iz projekta PreconNet
- ★ **Tereza Sever, Eva Skočir:** Ocena uspešnosti dojenja
- ★ **Eva Ferjančič, Neli Kocijančič:** Večkriterijski model za oceno oskrbe pacienta s poškodbo

## 13:20 – 15:10 Informatika v zdravstveni negi – 2. del,

Vodi: Boštjan Žvanut

- ★ **Filip Krajnc, Matej Korošec:** Ocenjevanje mentoriranja v zdravstveni negi
- ★ **Žiga Metelko, Tadeja Vidmar:** Ocena ogroženosti osebe za okužbo s SARS-CoV-2
- ★ **Sanela Aljija, Jasna Kovač:** Primerjava mobilnih aplikacij za prvo pomoč
- ★ **Rok Drnovšek, Marija Milavec Kapun, Andreja Kvas:** Raba tehnologije za podporo neformalnih oskrbovalcev starostnikov na domu
- ★ **Tina Gogova, Marija Milavec Kapun:** Uporaba digitalnih tehnologij pri izobraževanju študentov zdravstvene nege
- ★ **Vesna Lešnik Štefotič:** Informatika v dodiplomskih programih zdravstvene nege
- ★ **Patricija Lunežnik, Ana Sajovic, Lucija Gosak, Gregor Štiglic, Nino Fijačko:** Mobilne aplikacije za beleženje prehranskega vnosa: Preliminarni pregled zadetkov iz Apple App Store
- ★ **Maja Hriberšek, Nejka Korenjak, Lucija Gosak, Gregor Štiglic, Nino Fijačko:** Mobilne aplikacije za samopregledovanje dojk

## 15:30 Sestanek članov SIZN, Oblikovanje zaključkov informatike v zdravstveni negi, Vodi: Ema Dornik