



Slovensko društvo
za medicinsko informatiko

vas vabi na jubilejni kongres medicinske informatike **MI'2018**
z mednarodno udeležbo in častnim pokroviteljstvom
predsednika Republike Slovenije Boruta Pahorja

30 let izkušenj v podporo digitalizaciji zdravstva

PROGRAM KONGRESA

Terme Zreče,
14. do 16. novembra 2018

Spoštovani,

V posebno čast si štejem, da vas lahko povabim na jubilejni kongres MI 2018, ki bo od srede, 14., do petka, 16. novembra v Termah Zreče.

V Slovenskem društvu za medicinsko informatiko praznujemo 30-letnico delovanja. Društvo je bilo vsa leta dejavno na področjih izobraževanja, spodbujanja razvoja informacijskih sistemov v zdravstvu ter povezovanja vseh ljudi in organizacij, ki uveljavljajo informatiko kot vedno bolj pomembno dejavnost sodobnega zdravstva. Dosedanji dosežki in vaše vestno sodelovanje na naših dogodkih, so nam velik motiv za aktivno delo tudi v prihodnje.

Vsako leto, v jesenskem času, pripravimo osrednji izobraževalni dogodek o zdravstveni informatiki.

Kot se za jubilej spodobi, bo letošnji dogodek še obsežnejši kot pretekla leta in posebej zanimiv, z nizom plenarnih predavanj tujih in domačih priznanih strokovnjakov in številnimi strokovnimi prispevki.

Na kongresu predstavljamo najsodobnejše načine uporabe informacijskih in telekomunikacijskih rešitev v zdravstvu, predstavljamo razvojne aktivnosti in dosežke domačih institucij in podjetij ter obravnavamo aktualne izzive v slovenskem okolju.

Pripravili smo tudi zanimiv spremljevalni program in iskreno si želimo, da bi se na kongresu dobro počutili, si pridobili nova spoznanja ter izmenjali mnenja in stališča s številnimi kolegi in kolegi, ki se bodo udeležili kongresa.

Lepo pozdravljeni, se vidimo v Zrečah !

Ivan Eržen,
predsednik SDMI



Slovensko društvo
za medicinsko informatiko
Katedra za javno zdravje
Zaloška 4, 1000 Ljubljana
<http://www.sdmi.si>

Programski odbor:

- Dejan Dinevski,
- Ema Dornik,
- Ivan Eržen,
- Franc Košir,
- Brane L. Leskošek,
- Tomaž Marčun
(predsednik),
- Andrej Orel,
- Marjana Pikec,
- Marjan Premik,
- Vesna Prijatelj,
- Uroš Rajkovič,
- Drago Rudel,
- Dalibor Stanimirovič,
- Helena Ulčar Šumčič.

Organizacijski odbor:

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

Sreda, 14. novembra 2018

9:15 – 10:15 Registracija udeležencev

10:15 – 10:25 Uvodni pozdrav

10:25 – 11:25 Sodobno, digitalno in varno

Vodi: *Marjana Pikec*

- ★ **Lado Modic, Nataša Planinc:** Razširitev programske platforme za razvoj novih prebojnih aplikacij
- ★ **Dejan Zilli, Jožica Leskovšek, Borut Bergant:** Spletno naročanje zdravstvenih storitev – PriZdravniku.si
- ★ **Jožica Leskovšek, Primož Koletnik, Damjan Borovnik, Dejan Konrad:** Tehnološka in vsebinska prenova informacijskega sistema za medicino dela, prometa in športa
- ★ **Uroš Kralj, Matija Ravnikar:** Smo v zdravstvu skladni s Splošno uredbo o varstvu podatkov?

11:40 – 12:10 Odmor

12:10 – 12:40 Vabljen plenarno predavanje

- ★ **Vladislav Rajkovič:** Osupljivi rezultati umetne inteligence - kaj manjka?

12:40 – 14:10 Odmor za kosilo

14:10 – 16:00 Oskrba kroničnih bolnikov, zdravje in oskrba na daljavo, implantabilne naprave

Vodi: *Dejan Dinevski*

- ★ **Drago Rudel, Cirila Slemenik-Pušnik, Metka Epšek-Lenart, Stanislav Pušnik, Zdravko Balorda:** Bolnikovo sprejemanje storitve telemedicinske podpore na domu
- ★ **Mojca Bizjak, Mitja Košnik, Jovan Miljkovič, Dejan Dinevski:** Teledermatologija – principi, naše izkušnje in pogled v prihodnost
- ★ **Romana Mance Kristan, Matic Kranjec, Dejan Dinevski:** Telemedicina v zobozdravstvu – kako s pomočjo novih tehnologij olajšati dostop do storitev v zobozdravstvu
- ★ **Vigor Arva, Dejan Dinevski, Husam Franjo Najji:** Implantabilne električne srčne naprave; trenutne zmožnosti, razvoj, telemetrija, kibernetska varnost in prihodnost
- ★ **Staša Kocjančič, Dejan Dinevski:** Elektrokardiografski senzor; uporaba v ambulantni družinskega zdravnika
- ★ **Vesna Dolničar, Mojca Šetinc, Tomaž Burnik, Simona Hvalič Touzery, Andraž Petrovčič, Drago Rudel, Nejc Berzelak:** Ocena stanja pametnega zdravstva in oskrbe v devetih EU regijah; spletna anketa projekta ITHACA

16:00 – 16:30 Odmor

16:30 – 18:00 Elektronski zdravstveni karton, informacijsko podprte klinične poti in protokoli, nacionalni zdravstveni statistični letopis

Vodi: *Drago Rudel*

- ★ **Peter Radšel, Barbara Železnik, Matjaž Marinc, Vesna Rugelj, Trajče Iliev, Marija Paulin:** Elektronski zdravstveni karton, informacijsko podprte klinične poti in protokoli, spremljanje in nadgrajevanje klinične kakovosti
- ★ **Mojca Bervar, Stanko Pšeničnik, Marija Paulin, Trajče Iliev:** Digitalna ureditev delovnega okolja za izvedbo ultrazvočnih preiskav srca v velikem javnozdravstvenem okolju
- ★ **Alenka Štorman, Janez Žumer:** Izmenjava mikrobioloških naročil in izvidov
- ★ **Tomaž Roudi, Bojan Koruza, Katja Mikelj, Gaj Vidmar:** Informatizacija delovnega procesa v skladišču materiala in surovin
- ★ **Damjana Vardič, Mojca Simončič, Marjana Hladnik, Danijela Čutura Sluga, Andrej Lapajne:** Nacionalni zdravstveni statistični letopis Slovenije

19:00 – Večerni dogodek

Četrtek, 15. novembra 2018

8:00 – 9:00 Registracija udeležencev

9:00 – 10:30 Nagovori in slovesnost ob 30-letnici SDMI

Vabljenno plenarno predavanje

★ **Matjaž Gams:** Razvoj informacijske družbe

10:30 – 11:00 Odmor

11:00 – 11:45 Vabljenno plenarno predavanje

★ **Lacramioara Stoicu Tivadar:** Trends Driving Digital Health Care Transformation

11:45 – 12:15 Odmor

12:15 – 13:30 Nacionalni sistemi - 1. del

Vodi: **Tomaž Marčun**

★ **Lucija Tepej Jočič:** Nadgradnje in širitev uporabe CRPP v obdobju 2016–2018

★ **Janja Zidarn, Dalibor Stanimirovič, Simon Indihar:** eZdravje: eRecept in eNaročanje v obdobju 2017–2018

★ **Živa Rant:** Informacijska rešitev Referenčne ambulante v okviru eZdravja

★ **Biljana Ljubič, Radmila Krunic, Maja Polutnik in Tomaž Marčun:** Elektronsko potrdilo o upravičeni zadržanosti od dela

13:30 – 15:00 Odmor za kosilo

15:00 – 15:30 Plenarno predavanje

★ **Franz Tiani:** History and Future of Imaging Information Technology

15:30 – 16:00 Plenarno predavanje

★ **Slobodan Rihter:** Zdravstvo prihodnosti z umetno inteligenco

16:00 – 16:30 Odmor

16:30 – 18:00 Podpora odločanju, napredno analiziranje in rudarjenje podatkov, upravljanje procesov v zdravstvu, strojno učenje in prediktivno modeliranje

Vodi: **Brane L. Leskošek**

★ **Matjaž Trontelj, Katja Pečlin:** Celostni pogled Vzajemne d. v. z. na slovenski zdravstveni sistem s pomočjo digitalizacije podatkov in procesov

★ **Peter Požun, David Vehovec:** Poslovna analitika na Ginekološki kliniki UKC Ljubljana – študija primera

★ **Matej Dobida, Lovro Strniša, Marjana Pikec, Denis Pavliha:** Analitična orodja v zdravstvu

★ **Andrej Kastrin, Polonca Ferk, Brane Leskošek:** Statistično učenje za napovedovanje možnih součinkovanj med zdravili

★ **Dimitar Hristovski, Gaber Bergant, Andrej Kastrin, Borut Peterlin:** Odkrivanje zakonitosti iz literature kot pomoč pri interpretaciji podatkov pridobljenih z metodami visokozmogljivega sekvenciranja

19:00 – Svečana večerja ob 30-letnici SDMI

Petek, 16. novembra 2018

8:00 – 9:00

Registracija udeležencev

9:00 – 10:00

Nacionalni sistemi – 2. del, izobraževalni sistemi

Vodi: Brane L. Leskošek

- ★ **Andrej Žlender:** Telekap in Teleradiologija
- ★ **Mate Beštek:** Kdaj bo nacionalno eZdravje vključeno v združeno evropsko platformo eZdravja?
- ★ **Andrej Kastrin, Jure Dimec, Marko Vidak, Polonca Ferik, Brane Leskošek:** ELIXIR-SI eLearning Platform (EeLP)

Informatika v zdravstveni negi – 1. del

Vodi: Uroš Rajkovič

- ★ **Klemen Cvirn, Vesna Prijatelj:** Vloga medicinske sestre kot promotorke uporabe mobilnih aplikacij za podporo zdravju
- ★ **Rok Drnovšek, Marija Milavec Kapun:** Izzivi in priložnosti informatike v zdravstveni negi
- ★ **Alja Mikec, Samo Kotnik:** Model ocene vedenja za srčno-žilno zdravje pri starejših

10:00 – 10:30

Odmor

10:30 – 11:10

Vabljenno plenarno predavanje

- ★ **Walter Sermeus:** The role of digitization of healthcare to improve the role of nurses in quality and patient safety

11:10 – 11:40

Plenarno predavanje

- ★ **Gorazd Kalan:** Digitalna transformacija v bolnišnici in pot do EMRAM 6 certifikata

11:40 – 12:00

Krajši odmor

12:00 – 13:30

Izvajalci zdravstvenih storitev

Vodita: Helena Ulčar Šumčič in Gregor Cuzak

- ★ **Zlatko Lazarevič:** Upravljanje velikega javnega zavoda z informacijsko podporo (managerski informacijski sistem)
- ★ **Marko Oberstar in Tomaž Knific:** Kako informatiki, ki delajo v bolnišnicah in zdravstvenih domovih vidijo enoten informacijski sistem v zdravstvu
- ★ **Mateja Kocman:** Informatika v javnih zdravstvenih zavodih (finančno in kadrovsko stanje)
- ★ **Gisela Garcia-Alvarez:** With Joint Procurement Towards Unified Healthcare Information System; the Case Study from Galicia, Spain
- ★ **Jasmin Džaferović:** Baza cen v Sloveniji

Informatika v zdravstveni negi – 2. del

Vodi: Ema Dornik

- ★ **Lara Menhart, Nika Rožmanec, Draga Štromajer, Vladislav Rajkovič:** Model za pomoč pri izbiri naprave za izvajanje testov koagulacije
- ★ **Vesna Rugelj:** Implementacija informatiziranih zdravstvenih procesov – zakaj nam ne gre?
- ★ **Tina Kamenšek, Špela Plešec, Tina Gogova, Marija Milavec Kapun:** E-dokumentiranje in prihranek časa v zdravstveni negi
- ★ **Janja Lorber, Nino Fijačko, Mateja Lorber, Gregor Štiglic:** Zadovoljstvo obravnavanih oseb s spletno aplikacijo za vizualizacijo tveganja pri zgodnjem odkrivanju sladkorne bolezni tipa 2
- ★ **Rok Drnovšek, Marija Milavec Kapun, Vladislav Rajkovič, Saša Šajn Lekše, Brigita Jeretina, Uroš Rajkovič:** Analiza kakovosti načrtov zdravstvene nege – primerjava uporabnosti dveh aplikacij za dokumentiranje v zdravstveni negi

13:30 – 15:00

Odmor za kosilo

15:00 – 15:45

Oblikovanje zaključkov kongresa

Kotizacija

Kotizacija za kongres znaša:

- 320 € – za tri dni,
- 260 € – za dva dni,
- 180 € – za en dan,
- brez kotizacije – za študente na dodiplomski stopnji.

V kotizacijo je vključeno:

- udeležba pri strokovnem programu,
- materiali kongresa,
- sprejem, družabno srečanje in slavnostna večerja.

Kotizacijo lahko plačate z bančnim nakazilom na transakcijski račun SDMI: **SI56 0203 1025 5493 251** pri NLB d. d. z oznako za MI2018.

SDMI ni zavezanec za DDV.

Prijave

Na kongres se lahko prijavite z elektronsko prijavnico, ki vam je na voljo na spletni strani SDMI: <http://www.sdmi.si>

Rezervacija prenočišča

Organizacijski odbor se je s Termami Zreče dogovoril za ugodnosti pri nastanitvi in drugih hotelskih storitvah za udeležence kongresa. Rezervacijo lahko opravite na <https://www.term-zrece.eu/si/mi-2018>

Druge informacije

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

Prosimo, da nam svoje cenjene prijave sporočite najkasneje do 9. novembra 2018

Pokrovitelji kongresa so:



Interexport, d. o. o.,
www.interexport.si
Potok pri Komendi 12, 1218 Komenda



IBM Slovenija, d. o. o.,
www.ibm.com/si/
Ameriška ulica 8, 1000 Ljubljana



Marand inženiring, d. o. o.,
www.marand.si
Koprska ulica 100, 1000 Ljubljana



SRC Infonet, d. o. o.,
www.infonet.si
Cesta talcev 39, 4000 Kranj