

III. národní konference

Elektronizace zdravotnictví a telemedicína 2025

17.–18. března 2025

Brno, Nová radnice, Sněmovní a Rytířský sál

www.telemedicina-brno.cz

PROGRAM KONFERENCE



Akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16.

Partneři konference

Skutečný specialista v každém oboru



RadiForce® RX1270

- 30,9" LCD s ultravysokým rozlišením 12 megapixelů pro diagnostiku
- Komfortní zadní světlo a čtecí lampa pro příjemné osvětlení
- Vyšší efektivita práce díky jedinečné technologii Work-and-Flow
- Funkce Hybrid Gamma PXL pro správnou volbu jasové křivky v každém pixelu při zobrazování černobílých a barevných snímků
- Jasně rozpoznatelné mikrostruktury díky vysokému kontrastu a potlačování neostrotí
- Ideální pro mamografii a zobrazování lékařských zpráv
- Připraven na kalibraci, vestavěný kalibrační senzor
- 5 let záruka pro maximální bezpečnost investice

www.eizo.cz/radiforce/rx1270



Programový výbor

prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR
doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA
prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.
prof. MUDr. Miloš Táborský, CSc., FESC, FACC, MBA
Bc. Petr Foltýn
JUDr. Radek Polícar
Mgr. JUDr. Vladimíra Těšitelová, LL.M.
RNDr. Martin Komenda, Ph.D.
RNDr. Daniel Klimeš, Ph.D.
Ing. Milan Blaha, Ph.D.
Ing. Jan Gabriš
MUDr. Miroslav Zvolský

Tematické okruhy

Představení koncepce Národní strategie elektronického zdravotnictví do roku 2035
ve světle aktuálních trendů a řešených projektů
Národní koncepce v teziích k otevřené diskuzi
Stav centrálních projektů a pilotních implementací
Digitální služby, interoperabilita a standardizace
Telemedicína: možnosti, kyberbezpečnost, aplikace
Legislativní zázemí, probíhající a plánované inovace
Systém e-žádanek a standardizace e-dokumentace
Digitalizace vzdělávání zdravotnických pracovníků
Digitalizace agend v ochraně veřejného zdraví
Digitalizace agend v sociálně-zdravotní oblasti
Datová základna elektronizace zdravotnictví
Národní zdravotnický informační systém

Telemedicína

Technologické možnosti a inovace
Management, legislativa, úhrady
Telemedicína a kyberbezpečnost
Příklady úspěšných aplikací

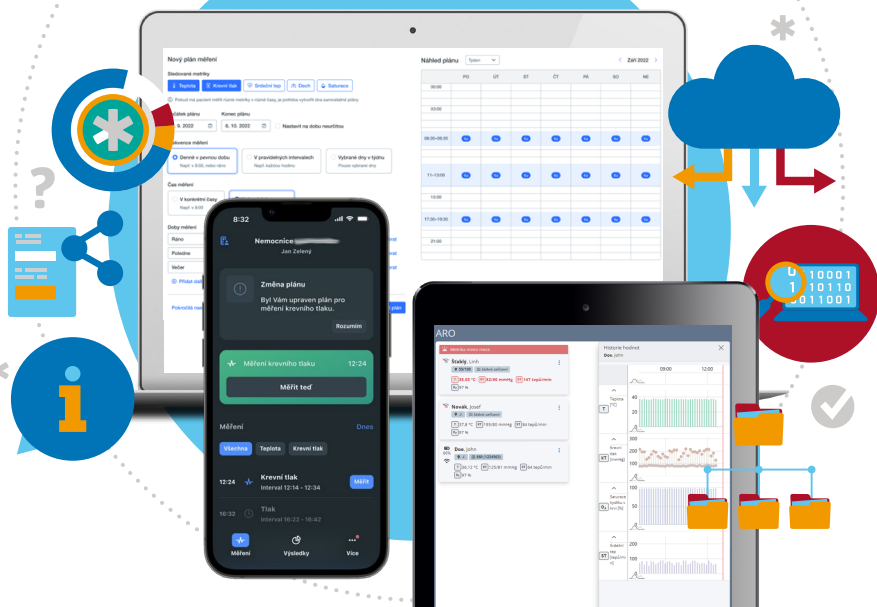
Nová koncepce otevírání a sdílení zdravotnických dat

Agenda otevřených dat, příprava na EHDS
Národní zdravotnický informační systém
Národní zdravotnický informační portál

Partneři konference



TELEMETRIE A TELEMEDICÍNA



Klíčové body telemetrie

Zavedení kontinuálního monitoringu pacientů za účelem zlepšení zdravotní péče, zefektivnění práce personálu zařízení a zajištění nové kvality péče o pacienta.

Dohledová centra

Technologie dohledových center umožňuje přehled o pacientech jednoho oddělení včetně přehledu historie a trendů

Plány měření a vzdálený dohled

Pro pacienty lze nadefinovat plán měření vycházející ze standardu HL7 FHIR a umožnit tedy periodický monitoring různých metrik i přes připojenou mobilní aplikaci. Plány umožňují vzdálený dohled pacienta s upozorněním personálu či dohledovému centru.

8.00 – 14.00 hod Registrace účastníků**9.00 – 9.20 hod Úvod**

- **prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR,**
ministr zdravotnictví ČR
- **Bc. Petr Foltýn,**
Národní centrum elektronického zdravotnictví, MZ ČR
- **prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.,**
ředitel Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR

9.20 – 10.40 hod Přednáškový blok I.

Koncepce eHealth do roku 2035 ve světle aktuálních trendů a řešených projektů, Národní koncepce v tezích k otevřené diskuzi

Předsedající: P. Foltýn, H. Kružík, M. Zvolský

- | | |
|--|------------|
| ■ Centrální projekty a Národní strategie elektronizace zdravotnictví 2035 (P. Foltýn) | 30' |
| ■ Standardizace a interoperabilita (H. Kružík) | 15' |
| ■ Stav obsahové standardizace zdravotnické dokumentace (M. Zvolský) | 15' |
| ■ Diskuze | 20' |

10.40 – 10.50 hod Coffee break**10.50 – 11.50 hod Přednáškový blok II.**

Informační systémy v nemocnicích a implementace standardizace, interoperabilita

Předsedající: P. Foltýn, R. Tvrďý, T. Iránek

- | | |
|--|------------|
| ■ Interoperabilita a standardizace – úvod
(P. Foltýn, R. Tvrďý, T. Iránek) | 10' |
| ■ Proces propouštěcí zprávy a propojení 3 nemocnic (praktická ukázka) | 30' |
| ■ Diskuze | 20' |

11.50 – 12.30 hod Oběd**12.30 – 14.00 hod Přednáškový blok III.**

Novinky v digitalizaci zdravotnictví ČR a produkty EZ

Předsedající: P. Foltýn, P. Koucký, L. Dušek, E. Urbančová

- | | |
|---|------------|
| ■ Portál pacienta, lékaře, katalog služeb a e-Žádanky
(P. Foltýn, P. Srnec) | 20' |
|---|------------|

Partneři konference



- **eRecept a jeho rozvoj** (P. Koucký) 15'
- **„Real time“ systémy elektronizace agend v primární péči: e-očkování, e-surveillance infekcí** (L. Dušek) 15'
- **EZKarta a její nové aplikace** (E. Urbancová, M. Blaha) 15'
- **Diskuze** 25'

14.00 – 14.20 hod **Coffee break**

14.20 – 15.50 hod **Přednáškový blok IV.**

Telemedicína a A.I.

Předsedající: M. Táborský, T. Doležal, D. Kula

- **Klinické doporučené postupy v telemedicině** (M. Táborský) 30'
- **Akt o umělé inteligenci** (P. Šustek) 15'
- **Metodika posuzování telemedicínských technologií a služeb** (T. Doležal) 15'
- **Průzkum postojů zdravotnických profesionálů a veřejnosti a k telemedicině – příklady úspěšných aplikací** (D. Kula) 15'
- **Diskuze** 15'

15.50 – 16.20 hod **Coffee break**

16.20 – 17.40 hod **Přednáškový blok V.**

Příklady a projekty rozvoje digitalizace agend

Předsedající: Z. Blažek, M. Filip, L. Dušek

- **Digitalizace administrace vzdělávání zdravotnických pracovníků** (Z. Blažek) 20'
- **Virtuální a rozšířená realita v neurochirurgii: první zkušenosti ve výuce a klinické praxi** (M. Filip a kol.) 20'
- **Nová datová základna a podpora digitalizace agend v sociálně-zdravotní oblasti** (L. Dušek) 15'
- **Příprava centralizace výsledků laboratorních vyšetření, stav NČLP z pohledu IT** (D. Klimeš) 15'
- **Diskuze** 20'

17.40 – 18.00 hod **Coffee break**

18.00 – 19.00 hod **Závěrečná panelová diskuze**

Předsedající: P. Foltýn, M. Táborský, P. Šustek, L. Dušek

20.00 – 24.00 hod **Společenský večer „U Královně Elišky“**

Partneři konference



9.00 – 10.20 hod Přednáškový blok VI.**Právo, legislativa, management**

Předsedající: V. Těšitelová, R. Polícar, E. Galstyan

- **Dopady novely zákona o elektronizaci zdravotnictví** 20'
(V. Těšitelová)
- **Právní aspekty používání umělé inteligence ve zdravotnictví** (R. Polícar) 20'
- **EHDS a jeho dopady, praktické aspekty** (E. Galstyan) 20'
- **Diskuze** 20'

10.20 – 10.30 hod Coffee break**10.30 – 11.40 hod Přednáškový blok VII.****Rozvoj A.I. a komunikace**

Předsedající: O. Volný, A. Gřunděl, V. Dvořák, L. Veverková

- **Využití umělé inteligence v klinické praxi**, (O. Volný) 15'
- **Dopad využití AI při hodnocení mamografických snímků v rámci screeningu karcinomu prsu** (L. Veverková a kol.) 15'
- **Přístup Národního centra elektronického zdravotnictví k umělé inteligenci – výsledky 2024 a cíle 2025** (A. Gřunděl) 15'
- **Komunikační platforma – nástroj a legislativa** (V. Dvořák) 15'
- **Diskuze** 10'

11.40 – 12.40 hod Přednáškový blok VIII.**Datová základna elektronizace zdravotnictví**

Předsedající: D. Klimeš, O. Ngo, M. Vičar, M. Zvolský

- **Přípravenost a kvalita dat Národního zdravotnického informačního systému jako editační vrstvy kmenových zdravotnických registrů EZ** (D. Klimeš) 15'
- **Aktuální stav přípravy elektronizace v populačních screeningových programech a systému PREV-IS** (O. Ngo a kol.) 15'
- **Koncepce otevírání a sekundárního zpracování dat ve zdravotnictví** (M. Vičar) 10'
- **Metodická příprava na příchod MKN11, stav a harmonogram** (M. Zvolský) 10'
- **Diskuze** 10'

12.40 – 12.45 hod Závěr konference

Partneři konference



VŠEOBECNÉ INFORMACE

Místo konání

Nová radnice, Dominikánské náměstí 196/1, 60200 Brno

Registrační poplatky

Zástupci nemocnic, VŠ, státní správy a samosprávy, členové ČLS JEP, ČLK KČ 4 690,-
Obchodní společnosti KČ 9 900,-

V registračním poplatku je zahrnuto vstupné na konferenci, oběd na den 17. března 2025, společenský večer, občerstvení v průběhu konference, konferenční materiály a DPH.

Parkování

Doporučená parkoviště:

Parkoviště „Grand Hotelu Brno“, Benešova 605/18, Brno

Parkovací dům DOMINI PARK“, Husova 712/14, Brno

Parkovací dům „Rozmarýn“, u. Veverí, Brno

Parking „U Janáčkova divadla“, Rooseveltova 711, Brno

Registrace účastníků

17. března 2025 8.00 – 13.00 hod

18. března 2025 8.30 – 11.00 hod

Registrující osoby Vám rádi zodpoví Vaše event. dotazy.

Konferenční materiály

Při registraci obdržíte jmenovku, konferenční set vč. programu konference.

Oběd

Obědy formou buffet se vydávají dne 17. března 2025 od 11.30 do 13.00 hod. Cena za oběd je zahrnuta v registračním poplatku.

Společenský večer

Společenský večer formou rautu se koná dne 17. března 2025 od 20.30 hod ve vinárně „U Královny Elišky“, Mendlovo nám. 1, Brno. Vstupenka na večer je zahrnuta v registračním poplatku.

Akreditace

Konference je zařazena v centrální evidenci vzdělávacích akcí České lékařské komory a je ohodnocena kredity dle platných předpisů. NLZP obdrží potvrzení o účasti. Certifikáty budou rozeslány účastníkům po ukončení akce e-mailem.

Partneři konference

