



ODBORNÝ PROGRAM

20. října 2026 - úterý

9.30 – 10.00	Registrace účastníků
Předseda: Pavel Kubů	
10.00 – 10.10	Zahájení <i>Milan Cabrnach, ČSZIVI ČLS JEP</i>
10.10 – 10.40 přehledová	Ověřené informační zdroje v medicíně a využití umělé inteligence <i>Richard Papík, Kateřina Hájková, Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví</i>
10.40 – 11.00	Architektura moderních knihoven se zaměřením na lékařské knihovny <i>Kateřina Hájková, Richard Papík, Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví</i>
11.00 – 11.20	Implementace AI asistenta pro snížení administrativní zátěže ve velkém simulačním centru <i>Jiří Travěnek, Masarykova univerzita</i>
11.20 – 11.40	Orgpad - nástroj pro uchovávání kontextu - zkušenosti s používáním v medicíně <i>Pavel Klavík, Kamila Klavíková, OrgPad s.r.o., Jiří Kofránek, 1. lékařská fakulta UK</i>
11.40 – 12.00	Od „kreativního 3D tisku“ K ISO 13485: sledovatelnost a auditovatelnost nemocničního 3D tisku s využitím platformy 3Diamond <i>Daniel Schwarz, Roman Vyškovský, Lukáš Čapek, Jiří Vítvar, Institut biostatistiky a analýz, s.r.o. (Ústav simulační medicíny Lékařské fakulty Masarykovy univerzity)</i>
12.00 – 13.30	oběd
Předseda: Helena Bouzková	
13.30 – 14.00 přehledová	10 principů moderní AI <i>Jiří Kofránek, 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy</i>
14.00 – 14.20	Svelte Bodylight - nová technologie tvorby webových simulátorů <i>Eduard Strauss, Michail Pugachov, Jiří Kofránek, 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy</i>
14.20 – 14.40	Webové simulátory při výuce medicíny <i>Eduard Strauss, Michail Pugachov, Tomáš Kulhánek, Jiří Kofránek, 1. lékařská fakulta Univerzity UK</i>
14.40 – 15.00	Diagnostická výkonnost AI při detekci fraktur na RTG: Retrospektivní studie s více hodnotiteli <i>Daniel Kvák, Masarykova univerzita, Jindřiška Judasová, Nemocnice AGEL Šternberk, Marek Biroš, Carebot s.r.o.</i>
15.00 – 15.15	Porovnání přístupu AI a edukačního portálu NZIP.CZ a jejich možná interakce <i>Štěpán Svačina, 1.LF UK, VFN a ČLS JEP, Praha</i>
15.15 – 15.35	Od inovace k úhradě: řízený vstup digitálních zdravotních technologií do veřejného zdravotního pojištění <i>Antonín Hlavinka, Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR</i>

15.35 – 16.00	přestávka na kávu
	Předseda: Martin Zeman
16.00 – 16.30 přehledová	NČLP - novinky a aktuality <i>Petra Lavříková, IKEM a Ministerstvo zdravotnictví NCEZ, Miroslav Zámečník, IPVZ</i>
16.30 – 16.50	Bez správné jednotky je laboratorní výsledek nejen bezcenný, ale potenciálně nebezpečný <i>Petr Stávek, IKEM Praha</i>
16.50 – 17.10	Datový model domácí a komunitní péče jako základ pro sekundární klasifikaci pacientů a nový úhradový mechanismus <i>Jana Hyxová, Michaela Zimová, Miroslav Zvolský, Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR</i>
17.10 – 17.30	Implementace nemocničního informačního systému ve vztahu ke komunikaci s laboratoří: zkušenosti z praxe a klíčové výzvy <i>Jindřich Maksant, AGEL a.s.</i>
17.30 – 17.50	Podpora biobankingu v rámci NIS <i>Stávek Petr, IKEM Praha</i>

21. října 2026 - středa

	Předseda: Milan Cabrnch
9.30 – 10.00 přehledová	Object Process Methodology - OPM <i>Pavel Beránek, UJEP, Vojtěch Merunka, Provozně ekonomická fakulta České zemědělské univerzity a Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská ČVUT v Praze, Jiří Kofránek, 1. lékařská fakulta UK</i>
10.00 – 10.20	Kabalistické principy moderní softwarové architektury <i>Vojtěch Merunka, Provozně ekonomická fakulta České zemědělské univerzity a Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská ČVUT v Praze, Jiří Kofránek, 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy</i>
10.20 – 10.40	KOMPAS: Datový standard domácí a komunitní péče <i>Michaela Zimová, Jana Hyxová, Miroslav Zvolský, Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR</i>
10.40 – 11.00	Asistenčný systém na sledovanie vývoja patologických zmien u pacientov s cystickou fibrózou prostredníctvom CT obrazových dát <i>Patrik Ivan, Marek Biroš, Carebot s.r.o.</i>
11.00 – 11.20	Validace a kvalifikace software v medicíně <i>Petr Lesný, Ústav hematologie a krevní transfuze</i>
11.20 – 11.30	Zakončení