

KONFERENCE MEFANET 2017 – KDYŽ SE MŮŽE BEZTRESTNĚ SIMULOVAT

Jakub Gregor, Martin Komenda

Fotbal a medicínské vzdělávání mají minimálně jedno společné: simulování je nebo se stává jejich klíčovou součástí. Zatímco však v prvním případě se jedná o jev, řekneme to kulantně, tolerovaný, ve druhém jde naopak o věc žádoucí a aktivně podporovanou. Proto není divu, že slovo „simulace“ bylo na 11. ročníku konference MEFANET jedním nejfrekventovanějších.

Každoroční listopadové setkání lékařských a zdravotnických fakult České a Slovenské republiky s mezinárodním přesahem bylo ovšem zcela nesimulované, reálné a bylo opět situováno do příjemných prostor brněnského hotelu Continental. Jeden ze dvou úvodních workshopů nesoucí název „Integration of low- and hi-fidelity simulations to maximize the pedagogical value of educational medical simulation centers“ byl přímo věnován různým typům simulačních technologií a inovativních pedagogických přístupů ve výuce lékařských a zdravotnických oborů. Na jeho vedení se podí-

leli zástupci dvou významných projektů: SIMU+ (ten asi není třeba představovat) a WAVES (Widening Access to Virtual Educational Scenarios) – evropský projekt v rámci Erasmus+ Knowledge Alliance, který provazuje akademické vzdělávací instituce a komerční sektor. Přednášku jednoho z garantů workshopu, prof. Terryho Poultona, si ostatně měli možnost vyslechnout i zaměstnanci a studenti LF MU přímo v bohunickém kampusu.

Obecnější pohled na integraci virtuálních a simulačních technologií do výuky a na mapování medicínského kurikula poskytli autoři vyzvaných přednášek, kterými byli **Inga Hege** (Ludwig-Maximilians-Universität München) a **Sasha Benjamin Cohen** (UCSF School of Medicine, San Francisco). Oba řečníci patří ve svých oborech k uznávaným osobnostem: Inga Hege se ve svém výzkumu dlouhodobě zabývá doménou klinického rozhodování ve výuce medicíny, Sasha Cohen je vedoucí vývojář systému pro vytváření a správu kurikula Ilios.



Na společném workshopu WAVES a SIMU+ zastupovali brněnskou část doc. Petr Štourač a doc. Daniel Schwarz

Každý rok je jedna ze sekcí konference MEFANET věnována konkrétnímu medicínskému oboru a dopadu moderních informačních technologií na jeho výuku. Letošním tématem byla gynekologie a porodnictví. Přednášející z Brna, Prahy a Olomouce představili přístupy k výuce tohoto oboru na svých fakultách včetně interaktivních položek; za LF MU to byl **prof. Martin Huser**.

Zajímavé inovace se dočkala posterová sekce, kdy se pod vedením dvou předsedajících účastníci shromáždili v neformální skupině kolem prezentovaných plakátových sdělení a jejich autoři měli několik minut na jejich představení. Tím byla umožněna i mnohem širší diskuze o jednotlivých tématech. Ačkoli byla tato forma úplnou novinkou, organizátoři byli s průběhem i zpětnou vazbou nad míru spokojeni a je více než pravděpodobné, že se s ní účastníci konference setkají opět za rok.

Odborná náplň letošního MEFANETu opět demonstrovala, jak rychle se mění výuka medicíny v 21. století. Přestože samozřejmě nejvíce zkušeností a dovedností získá budoucí lékař až v reálném klinickém prostředí, virtuální technologie a simulace ho na něj mohou mnohem lépe připravit.



Vysoká, či nízká úroveň simulace?



Inga Hege, autorka jedné z vyzvaných přednášek

PATNÁCT LET MAMOGRAFICKÉHO SCREENINGU V ČR

Lenka Šnajdrová

V pátek 1. prosince se v Brně konala konference „Datový audit mamografického screeningu v praxi“. Na tomto setkání, které bylo určeno lékařům a dalším odborníkům zapojeným do tohoto screeningového programu, zazněla řada povzbudivých a optimistických prezentací o stavu mamografického screeningu v ČR.

Program mamografického screeningu funguje v ČR nepřetržitě od roku 2002, tedy již 15 let. Ten-

to program je plně organizovaný, s jasně definovanými pravidly a sítí kontrolovaných akreditovaných center. Bez kvalitních screeningových center by program nemohl fungovat. Nedílnou součástí programu je systém informační podpory, který umožňuje průběžné hodnocení celého screeningového procesu a jeho dopadu na cílovou populaci. Tuto informační podporu zajišťuje již od začátku programu Institut biostatistiky a analýz Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (IBA LF MU).