

A DIGITÁLIS PATOLÓGIA ALKALMAZÁSA A MINDENNAPOKBAN

– GYAKORLATI BEMUTATÓ TABLETEKKEL

SZATELLIT SZIMPÓZIUM A NORVÉG ALAP TÁMOGATÁSÁVAL
– HU12-0002- ACTION 1-2017

2017. SZEPTEMBER 29. 16:30 – 17:50
SIÓFOK, PRÉMIUM HOTEL PANORÁMA, PLENÁRIS TEREM

PROGRAM

- 16:30-16:40** Dr. Fónyad László, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Budapest
Beszámoló a Norvég Finanszírozási Mechanizmus Exchange of experience and partnership programs in the field of innovative e-health solutions to promote early diagnosis of cancer felhívására beadott pályázatról – Patológiai E-health fejlesztések a korai rákdiagnosztika megvalósításához
- 16:40-16:55** Dr. Fónyad László, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Budapest,
Immunhisztokémiai reakciók digitális kiértékelése emlőtumorokon
- 16:55-17:10** Dr. Székely Tamás, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Budapest
A digitális esetkezelés nyújtotta új lehetőségek
- 17:10-17:25** Rajnai Hajnalka, SE ÁOK I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Budapest
A digitális kvantifikáció szerepe a neuropatológiai diagnosztikában
- 17:25-17:35** Dr. Ringelhan Birgit, Soproni Erzsébet Oktató Kórház,
A digitális eszköztár használata a rutin patológiai diagnosztikában
- 17:35-17:50** Molnár Béla, 3D Histech Kft. Budapest,
Digitális pathológia 2017: esetkezelés, quantifikáció, új generációs tárgylemez szkennerek

A rendezvény a Norvég Finanszírozási Mechanizmus 2009-2014 időszakának „Népegészségügyi kezdeményezések” programja keretében hirdetett Exchange of experience and partnership programs in the field of innovative e-health solutions to promote early diagnosis of cancer pályázati kiírás során létrejött támogatás mellett valósulhatott meg.

<http://eeagrants.org>



TAPASZTALATCSERE, STRATÉGIAALKOTÁS ÉS KOMPETENCIA FEJLESZTŐ
PROGRAMOK KIALAKÍTÁSA A DIGITÁLIS PATOLÓGIA BEVEZETÉSÉRE
A KONZULTÁCIÓS GYAKORLATBA ÉS MŰTÉT KÖZBENI PATOLÓGIAI
TÁVDIAGNOSZTIKÁBA

DIGITÁLIS PATOLÓGIA A GYAKORLATBAN

A patológus szakorvosok számában mutatkozó állandósult hiány és a mind több részletet tartalmazó és minél rövidebb idő alatt elkészítendő patológiai leletek iránti, folyamatosan növekvő igény olyan új technikai megoldásokat tesz szükségessé, mint a digitális patológia.

Régi-új és folyamatosan fejlődő területe a digitális patológiának az automata képanalízis. A mesterséges intelligencia fejlődésével a patológiai munka is át fog alakulni. Az algoritmizálható feladatokat előbb-utóbb átveszik a számítógépek, a patológus szakorvosok értékes munkaidejükben teljes egészében a komplex, integratív tudást, emberi gondolkodást megkövetelő diagnosztikai feladatokra fókuszálhatnak.

A szimpóziumon gyakorlati bemutatásra kerül, jelenleg hol tartanak az automata képanalízist végző számítógépes alkalmazások, illetve hogyan integrálhatóak a patológiai munka során keletkező adatok egy digitális esetben és ez milyen új lehetőségeket hordoz.