



## Úspechy a perspektívy onkologického výskumu na Slovensku

Konferencia sa koná pod záštitou **Dušana Čaploviča**

podpredsedu vlády pre vedomostnú spoločnosť, európske záležitosti, ľudské práva  
a menšiny

### Program

- 9:00 Privítanie účastníkov konferencie
- 9:05 Príhovor Ireny Belohorskej, poslankyne Európskeho parlamentu
- 9:15 Deň výskumu rakoviny, RNDr. Margita Klobušická, CSc., prezidentka Nadácie Výskum rakoviny
- 9:25 Európska platforma pre translačný výskum, RNDr. Ján Sedlák, DrSc. riaditeľ Ústavu experimentálnej onkológie Slovenskej akadémie vied (ÚEO SAV)
- 9:40 Proces nemózy fibroblastov zastavuje rast a indukuje diferenciaciu ľudských leukemických buniek, RNDr. Jozef Bízik, DrSc., ÚEO SAV
- 9:55 Toxický, mutagénny a DNA-poškodzujúci účinok selénu a úloha opravy DNA pri jeho manifestácii, Mgr. Miroslav Chovanec, PhD., ÚEO SAV
- 10:10 Cyklická DNA metylácia transkripčne aktívneho promotora, Mgr. Peter Baráth, PhD., ÚEO SAV
- 10:25 Odlíšenie sporadických a dedičných nádorov hrubého čreva a konečníka hodnotením metylácie DNA, RNDr. Ivana Fridrichová, CSc., ÚEO SAV

### 10:40 – 11:10 prestávka

- 11:10 Prepojenie onkologického výskumu na Slovensku do európskeho výskumného priestoru (ERA), doc. RNDr. Silvia Pastoreková, DrSc., Virologický ústav SAV, Molekulárno-medicínske centrum SAV
- 11:25 Prehľad klinického výskumu v Národnom onkologickom ústave, MUDr. Andrej Vranovský, Odd. klinickej hematológie, Národný onkologický ústav (NOÚ)
- 11:40 Možnosti a realita translačného výskumu, MUDr. Ľuboslav Sanislo, manažér pre výskum, Onkologický ústav svätej Alžbety (OÚSA)
- 11:50 Prehľad klinického výskumu na Onkologickom ústave svätej Alžbety, prof. MUDr. Stanislav Špánik, CSc., prednosta Internej onkologickej kliniky OÚSA

12:00 Stanovenie citlivosti nádorových buniek na cytostatiká – možnosti a realita, doc. RNDr. Peter Račay, PhD., Ústav lekárskej biochémie, Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine

**12:10 Nadácia výskum rakoviny – odovzdávanie prístrojov do používania**

RNDr. Margita Klobušická, CSc., prezidentka NVR

- Motorizovaný rotačný mikrotom MICROM, typ HM-340E
- Plne motorizovaný farbiaci automat MICROM, typ HMS-70
- Plne motorizovaný zmrazovací mikrotom - kryostat MICROM, typ HM 550 OP
- Inkubátor MEMMERT, typ INE 500 model Excellent

**12:25 – 13:00 prestávka**

13:00 Tkanivová nádorová banka, prof. MUDr. Štefan Galbavý, CSc., prednosta Ústavu laboratórnych a vyšetrovacích metód, Lekárska fakulta Univerzity Komenského (LF UK) a OÚSA

13:15 Nový informačný systém pre prediktívne hodnotenie onkologickej záťaže: spolupráca Slovenskej a Českej republiky, doc. RNDr. Ladislav Dušek, PhD., riaditeľ Institutu biostatistiky a analýz Lékařské a Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity, vedoucí Divize analýzy dat

13:40 Onkologické ochorenia - lekárske fakulty by mali naučiť viac, doc. MUDr. Beata Mladosičová, CSc., prodekanka pre doktorandské štúdium, grantovú problematiku a ŠVOČ, LF UK

13:55 Liga proti rakovine – podpora onkologického výskumu, MUDr. Eva Siracká, DrSc., prezidentka neziskovej organizácie Liga proti rakovine

14:10 Bioinformatika v biomedicíne, prof. RNDr. Ján Turňa, CSc., riaditeľ Centra vedecko-technických informácií SR (CVTI SR)

**14:25 – 15:00 prestávka**

15:00 – 16:30 Translačný onkologický výskum: možnosť alebo nevyhnutnosť – „okrúhly stôl“ diskusia

Molekulárna medicína, personalizovaná liečba, prepojenie do ERA (európskeho výskumného priestoru, tkanivová nádorová banka, onkologický register, spolupráca inštitúcií, motivácia lekárov pre výskum

Účastníci: prednášajúci, Národné centrum zdravotníckych informácií (NCZI), MZ SR, MŠ SR, Lekárske fakulty v SR

**16:30 Čaša vína**

ukončenie konferencie