

Martin sa v septembri stane miestom medzinárodnej diskusie o budúcnosti medicíny Od biologickej vzorky a vedeckého objavu až k pacientovi Biobanky ako infraštruktúra modernej medicíny Súčasť Európskej noci vedy

Datum 1.9.2026

Subjekt Univerzita Komenského v Bratislave, Fakulta managementu

Region Slovakia

Kategorie Healthcare and hospitals, Conferences and trade fairs, Science and research

Martin, september 2026 - Ako dostať vedecké objavy rýchlejšie z laboratórií k pacientom? Ako môžu biobanky, biomarkery, umelá inteligencia či nové terapeutické prístupy meniť diagnostiku a liečbu ochorení? Aj tieto otázky otvorí International Conference on Biobanking & Translational Medicine, ktorá sa uskutoční 23. - 25. septembra 2026 v Martine. Medzinárodné odborné podujatie spojí predstaviteľov výskumu, klinickej praxe, európskych výskumných infraštruktúr, verejných inštitúcií a inovatívnych spoločností.

Hlavnou témou konferencie je **translačná medicína - prepájanie vedeckého výskumu s klinickou praxou tak, aby nové poznatky a inovácie prinášali konkrétny prínos pacientom**. Práve efektívny prenos výsledkov výskumu do diagnostiky, prevencie a liečby patrí medzi kľúčové predpoklady rozvoja modernej, dátovo riadenej a personalizovanej zdravotnej starostlivosti.

Konferenciu spoločne organizujú slovenské uzly dvoch významných európskych výskumných infraštruktúr - **EATRIS-SK a BBMRI.sk**. Podujatie vytvára priestor na odborný dialóg, výmenu skúseností a vznik nových spoluprác medzi akademickými a klinickými pracoviskami, odbornými spoločnosťami, verejnými inštitúciami, inovatívnymi firmami a nastupujúcou generáciou vedeckých pracovníkov.

Od biologickej vzorky a vedeckého objavu až k pacientovi

Trojdnňový odborný program prevedie účastníkov celým translačným reťazcom - **od vedeckého objavu cez jeho overovanie a ďalší vývoj až po využitie v klinickej praxi**.

Medzi hlavné tematické oblasti konferencie patria:

- prínos biobankovníctva pre translačný výskum,
- biomarkery a včasná diagnostika,
- regeneratívna medicína a bunková terapia,
- translačná onkológia,
- výskum mozgu a jeho uplatnenie v klinickej praxi,

- nové poznatky vo výskume kardiovaskulárnych ochorení,
- digitálne zdravotníctvo, umelá inteligencia a dátová veda,
- moderné terapeutické prístupy a vývoj liečiv.

Interdisciplinárne prepojenie týchto oblastí má podporiť nielen zdieľanie najnovších vedeckých poznatkov, ale predovšetkým ich využitie pri vytváraní **inovatívnych a udržateľných riešení pre zdravotnú starostlivosť budúcnosti**.

Biobanky ako infraštruktúra modernej medicíny

Významnou súčasťou konferencie bude problematika biobankovania a využívania kvalitných biologických vzoriek a súvisiacich dát vo výskume. Účastníci budú mať zároveň možnosť absolvovať **komentovanú prehliadku Národnej biobanky Jesseniovej lekárskej fakulty v Martine** a bližšie spoznať jej infraštruktúru a význam pre biomedicínsky a translačný výskum.

Súčasťou programu budú tiež **posterové sekcie**, priestor pre mladých vedeckých pracovníkov a samostatný blok venovaný partnerom, technologickým riešeniam a firemným prezentáciám.

Súčasť Európskej noci vedy

International Conference on Biobanking & Translational Medicine je zároveň **oficiálnym sprievodným podujatím Európskej noci vedy**, ktorá v roku 2026 oslavuje svoj 20. ročník. Prepojenie oboch podujatí zdôrazňuje spoločný cieľ – približovať význam vedy, výskumu a inovácií nielen odbornej komunite, ale aj širšej verejnosti.

Konferencia je zaradená do systému **kontinuálneho medicínskeho vzdelávania (CME)** a účastníkom budú za účasť pridelené CME kredity.

International Conference on Biobanking & Translational Medicine

Termín: 23. – 25. september 2026

Miesto: Martin, Slovensko

Registrácia a ďalšie informácie: www.icbbtm.com

Registrácia na konferenciu je otvorená a bezplatná.

https://www.fm.uniba.sk/detail-aktuality/back_to_page/aktuality-35/article/martin-sa-v-septembri-sta-ne-miestom-medzinarodnej-diskusie-o-buducnosti-mediciny