

Pozvánka na prvú konferenciu EV4: Extracellular Vesicle in Visegrad Collaboration

17.4.2026 - Zuzana Vince Kázmérová | SAV

Biomedicínske centrum SAV, v. v. i., (BMC SAV) srdečne pozýva na medzinárodnú konferenciu EV4, ktorá sa uskutoční 21. - 22. októbra 2026 v Budapešti. Podujatie je organizované v spolupráci národných spoločností pre výskum extracelulárnych vezikúl z krajín V4 ako Maďarsko (HSEV), Česko (CzeSEV), Poľsko (PSEV) a Slovensko (SlovSEV - v procese zakladania na pôde BMC SAV).

Konferencia EV4 predstavuje významné vedecké fórum v stredoeurópskom priestore, ktoré spája popredných výskumníkov, translačných expertov a klinických špecialistov v oblasti extracelulárnych vezikúl. Očakáva sa účasť približne 120 až 150 odborníkov z výskumných inštitúcií, univerzít a klinických pracovísk naprieč regiónom.

Podujatie zároveň ponúka ideálny priestor na stretnutia so skúsenými odborníkmi v rámci výskumu extracelulárnych vezikúl, ako aj príležitosť na vytvorenie nových kontaktov a spoluprác počas diskusií o najnovších poznatkoch, produktoch a trendoch v tejto dynamicky sa rozvíjajúcej oblasti.

Extracelulárne vezikuly (EVs) sú nano- až mikrometrové membránové častice, ktoré bunky uvoľňujú do mimobunkového priestoru. Zohrávajú zásadnú úlohu v medzibunkovej komunikácii tým, že prenášajú rôznorodý biologický obsah - vrátane proteínov, lipidov, RNA či DNA. Podieľajú sa na regulácii fyziologických aj patologických procesov, ako sú imunitné odpovede, zápal, regenerácia tkanív či rozvoj nádorových ochorení. Vďaka týmto vlastnostiam predstavujú sľubný nástroj na modernú diagnostiku, napríklad ako biomarkery v tekutých biopsiách, ale aj na inovatívne terapeutické prístupy.

Bližšie informácie o programe, registrácii, ako aj cestovných grantoch budú postupne pribúdať [na tomto linku](#).

V prípade otázok, prosím, neváhajte kontaktovať Zuzanu Vince Kázmérovú na zuzana.vincekazmerova@savba.sk.

Text a grafika: Zuzana Vince Kázmérová, BMC SAV, v. v. i.

https://www.sav.sk?doc=services-news&lang=sk&news_no=13561&source_no=20