

FN Ostrava jedná o svém zapojení do evropské sítě biobank

21.8.2025 - | Fakultní nemocnice Ostrava

Zástupci české výzkumné infrastruktury, která užívá zkratku BBMRI (Biobanking and BioMolecular Resources Research Infrastructure), jednali ve Fakultní nemocnici Ostrava o možném zapojení tohoto zdravotnického zařízení do prestižní evropské sítě biobank. BBMRI je výzkumnou infrastrukturou Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, která sdružuje členské biobanky v České republice v rámci panevropského konsorcia BBMRI-ERIC. Propojuje vědce, biobanky, průmysl a pacienty, čímž napomáhá ke zintenzivnění biomedicínského výzkumu.

Hlavním cílem konzultace se zástupci BBMRI bylo sjednocení procesů ve FNO. *„Členství v BBMRI by FN Ostrava přineslo propojení s evropskou vědeckou komunitou, přístup k jednotným standardům biobank a také možnost podílet se na významných výzkumných projektech v oblasti moderní medicíny,”* řekla po jednání RNDr. Kateřina Vítková, Ph.D., MNA, LL.M., vedoucí Oddělení strategických projektů FNO.

Konzultační tým BBMRI vedl její výkonný ředitel doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D. FN Ostrava zastupovali vedoucí Oddělení strategických projektů, Oddělení řízení kvality i koordinátoři PhDr. Nela Chobolová, MBA (Ústav laboratorní medicíny), Mgr. Lucie Broskevičová (Klinika hematatoonkologie), MUDr. Lucie Mohylová (Ústav klinické a molekulární patologie a lékařské genetiky) a členové pracovních skupin biobank FNO v čele s náměstkem ředitele pro strategii doc. MUDr. Václavem Procházkou, Ph.D., MBA, MSc.

S ohledem na další rozvoj biobankovnictví ve FNO byl ustanoven poradní orgán – pracovní skupina pro biobankovnictví, kterou vede náměstek Procházka. Operativně – provozní část pracovní skupiny je tvořena ze zástupců Ústavu laboratorní medicíny, Kliniky hematatoonkologie a Ústavu klinické a molekulární patologie a lékařské genetiky, Oddělení řízení kvality a Útvaru náměstka ředitele pro vědu, výzkum a výuku.

Biobankovnictví má ve FN Ostrava dlouholetou historii. První biobanka se zaměřením na hematologické a hematatoonkologické patientské vzorky byla realizována na Klinice hematatoonkologie již v roce 2012, a to ve spolupráci s LF OU. O šest let později byla na Ústavu laboratorní medicíny vytvořena biobanka pro vzorky mozkomíšního moku, séra a plazmy převážně od neurologických pacientů. Obě se výraznou měrou podílejí na stávajících projektech vědy a výzkumu ve FNO.

<https://www.fno.cz/novinky/fn-ostrava-jedna-o-svem-zapojeni-do-evropske-site-biobank>