MUNI

Příloha č. 11 směrnice MU Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

HODNOCENÍ PŘEDNÁŠKY PRO ODBORNOU VEŘEJNOST

Masarykova univerzita **Fakulta**	Lékařská fakulta
Obor řízení	Lékařská fyziologie
Uchazeč	doc. MUDr. Markéta Bébarová, Ph.D.
Datum přednášky	13. listopadu 2026, 12:30 hod
Téma přednášky	Dysfunkce iontových kanálů jako podstata patologie
Přítomno posluchačů (počet)	30
Pověření hodnotitelé (členové komise)	prof. MUDr. Milan Štengl, Ph.D. prof. MUDr. Michaela Adamcová, Ph.D. prof. MUDr. Bohuslav Ošťádal, DrSc.

Doc. Bébarová ve své přednášce názorně vysvětlila strukturu a funkci iontových kanálů a jejich význam u vzrušivých tkání. Následně se zaměřila na dědičné arytmie, jejichž podkladem jsou varianty v genech kódujících strukturu iontových kanálů a s nimi asociovaných, funkčně významných proteinů, zejména stran funkční analýzy těchto variant. V rámci přednášky byl podán přehled současných možností, vyzdviženy výhody i nevýhody jednotlivých přístupů a rovněž byl zdůrazněn význam funkční analýzy u dědičných arytmií. Údaje z literatury byly vhodně doplněny vlastními publikovanými i nepublikovanými výsledky. Komise oceňuje rozsah tématu a logickou souvislost přednášky od obecné fyziologie vzrušivých tkání ke kardiovaskulární fyziologii a dále ke klinické kardiologii.

Doc. Bébarová tak ve svém výzkumu navazuje na dlouholetou tradici srdeční elektrofyziologie na Fyziologickém ústavu LF MU, která započala u prof. Krůty a později jeho žáka, prof. Braveného.

Zvláštní ocenění zaslouží i její dlouholetá spolupráce s klinickými kardiology, která je v dnešní době, bohužel, poměrně vzácná, nicméně je nezbytnou podmínkou rozvoje oboru.

Komise oceňuje kultivovanou a srozumitelnou češtinu, kterou byla přednáška přednesena.

Přestože se jednalo o vysoce specializované téma a přednáška byla primárně určena pro odbornou veřejnost, domníváme se, že by byla dobře srozumitelná i pro studenty magisterských a doktorských studijních programů.

Závěr

Přednáška doc. MUDr. Markéty Bébarové, Ph.D., "Dysfunkce iontových kanálů jako podstata patologie" přednesená v rámci řízení ke jmenování profesorem, ***prokázala*** dostatečnou vědeckou kvalifikaci a pedagogickou způsobilost uchazečky, standardně požadovanou v rámci řízení ke jmenování profesorem v oboru Lékařská fyziologie.

Brno dne 13. 11. 2026

Milan Štengl ..... podpis

Michaela Adamcová ..... podpis

Bohuslav Ošťádal ..... podpis