

## HODNOCENÍ PŘEDNÁŠKY PRO ODBORNOU VEŘEJNOST

|  |  |
|--|--|
| <b>Masarykova univerzita</b>                     | Lékařská   |
| <b>Fakulta</b>                                   | Vnitřní lékařství  |
| <b>Obor řízení</b>                               | doc. MUDr. Martin Fiala, Ph.D.   |
| <b>Uchazeč</b>                                   | 11. 11. 2025, 14:00  |
| <b>Datum přednášky</b>                           | Catheter ablation for longstanding persistent atrial fibrillation:<br>from radiofrequency to pulsed field ablation                   |
| <b>Téma přednášky</b>                            | 27   |
| <b>Přítomno posluchačů<br/>(počet)</b>           | prof. MUDr. Jan Krejčí, Ph.D.<br>prof. MUDr. Jan Janoušek, Ph.D.<br>prof. MUDr. Dan Wichterle, Ph.D.<br>doc. MUDr. Petr Heinc, Ph.D. |
| <b>Pověření hodnotitelé<br/>(členové komise)</b> |  |

Přednáška doc. MUDr. Martina Fialy, Ph.D., byla zaměřena na problematiku, které se po 30 let kontinuálně věnuje - a to katetrizační léčbu dlouhodobě perzistující fibrilace síní. Ve své prezentaci shrnul svoje zkušenosti s touto problematikou na pozadí technologického vývoje a změn přístupů v jednotlivých obdobích až do současnosti, což doložil svými vědeckými a publikačními výstupy k jednotlivým diskutovaným tématům. Věnoval se také datům z posledních let, kdy se dominantní metodou stává ablace pulzním polem a prezentoval svá data, která v této oblasti již stačil získat. To vše dokumentuje jeho klíčový přínos k vývoji a změnám strategií intervenční léčby fibrilace síní přesahující rámec České republiky.

Formálně byla přednáška precizně zpracovaná a logicky postavená, byla prezentovaná způsobem, který i neoborníkům na danou problematiku umožnil téma pochopit. Tedy i z hlediska pedagogického jí je třeba hodnotit velmi kladně.

Po přednášce následovala diskuze, která se věnovala vztahu srdečního selhání a fibrilace síní, hodnocení remodelace levé síně a jejího významu pro dlouhodobou úspěšnost léčby fibrilace síní, přínosu zobrazovacích metod, přístupu k antikoagulační léčbě a stratifikaci tromboembolického rizika, či analýze přínosů a rizik nového terapeutického přístupu založeného na ablací pulzním polem ve srovnání s klasickou radiofrekvenční ablací. Zodpovězením všech otázek podtrhnul doc. Fiala svou mimořádnou erudici i teoretické znalosti dané problematiky.

## Závěr

Přednáška doc. MUDr. Martina Fialy, Ph.D., „Catheter ablation for longstanding persistent atrial fibrillation: from radiofrequency to pulsed field ablation“ přednesená v rámci řízení ke jmenování profesorem, **prokázala** dostatečnou vědeckou kvalifikaci a pedagogickou způsobilost uchazeče, standardně požadovanou v rámci řízení ke jmenování profesorem v oboru Vnitřní lékařství.

Brno dne 11. 11. 2025

prof. MUDr. Jan Krejčí, Ph.D.

.....  
podpis

prof. MUDr. Jan Janoušek, Ph.D.

prof. MUDr. Dan Wichterle, Ph.D.

.....  
podpis

doc. MUDr. Petr Heinc, Ph.D.

.....  
is