

Kardiologové FN Ostrava přispěli ke změně léčby plicní embolie

5.10.2026 - | Fakultní nemocnice Ostrava

Průlomová studie, do které se zapojili lékaři Oddělení kardiovaskulárního Interní a kardiologické kliniky FNO a LF OU (OKV) potvrdila, že léčit plicní embolii s pomocí katetrů je ve srovnání se staršími postupy rychlejší a pro rizikové pacienty i šetrnější. Metoda se brzy stane součástí nových evropských doporučení pro léčbu této diagnózy. FN Ostrava je jediným kardiologickým centrem v Moravskoslezském kraji, které se do tohoto projektu zapojilo.

Studie probíhala od léta 2023 do března 2026 a jejím cílem bylo prokázat, že metoda rozpuštění krevní sraženiny pomocí katetru je úspěšná. Její postup popisuje invazivní kardiolog OKV MUDr. Jan Mrózek, Ph.D.: *„Prostřednictvím vpichu v tříšle zavedeme pod rentgenovou kontrolou trombolytické katetry do plicních tepen a začneme postupně přímo do krevní sraženiny aplikovat trombolytikum. Tedy lék, který krevní sraženiny aktivně rozpouští.“*

Výkon se provádí jen v místním znecitlivění a trvá deset až dvacet minut. Poté je pacient převezen na jednotku intenzivní péče. *„Tady obvykle zůstává přibližně osm hodin a když jde všechno dobře, lékaři mu katetry odstraní a pacienta přeloží na standardní oddělení,“* doplňuje MUDr. Eva Lichnerová, lékařka koronární JIP OKV, která se na studii rovněž aktivně podílela. Lékaři jedenácti kardiologických center do ní zařadili celkem 588 pacientů. Ve Fakultní nemocnici Ostrava byli touto metodou dosud léčeni 102 pacienti. Mezi prvními ji kardiologové použili u tehdy devětašedesátileté Aleny Metelkové. *„Po více než dvou letech nemá po plicní embolii žádné následky a i subjektivně se cítí dobře,“* dodává doktor Mrózek.

Výsledky studie s názvem PRAGUE-26 byly publikovány i v prestižním časopise New England Journal of Medicine. *„Jsem velmi rád, že se zásluhou iniciativy mých kolegů stala naše nemocnice součástí studie, která do klinické praxe přinese opravdu přelomovou léčbu plicních embolií. Věřím, že se i díky našim zkušenostem rozšíří do všech 22 kardiologických center v České republice,“* říká doc. MUDr. Jiří Plášek, Ph.D., primář OKV.

<https://www.fno.cz/novinky/kardiologove-fn-ostrava-prispeli-ke-zmene-lecby-plicni-embolie>