

4 roky, 40 pacientů, 3 příběhy. Pardubické komplexní kardiologické centrum posouvá léčbu plicní embolie

Datum 8.10.2026
Subjekt Nemocnice Pardubického kraje
Region Česká republika - Pardubický kraj
Kategorie Zdravotnictví a nemocnice, Univerzity, Věda a výzkum

Naposledy zapojením do významné české studie PRAGUE-26. Ta přinesla nové poznatky, které mohou ovlivnit léčbu pacientů s akutní plicní embolií. Na výzkumu se podílel také lékař Milan Plíva z Komplexního kardiiovaskulárního centra Pardubické nemocnice.

Komplexní kardiologické centrum Pardubické nemocnice bylo mezi 11 zapojenými špičkovými centry jediným nefakultním pracovištěm a do studie zařadilo přibližně 40 pacientů.

Plicní embolie je za infarktem a cévní mozkovou příhodou třetím nejčastějším akutním kardiiovaskulárním onemocněním a její léčba je jednou z oblastí, která se v současné **intervenční kardiologii velmi dynamicky rozvíjí**. Jedním z postupů, který v posledních letech rozšiřuje možnosti léčby, je katéetrová lokální trombolýza.

Právě touto metodou se zabývala studie PRAGUE-26, která se zaměřila na pacienty s akutní plicní embolií středně vysokého rizika a porovnávala standardní antikoagulační léčbu s léčbou, při které pacienti vedle podávání léků na ředění krve podstoupili také katéetrovou lokální trombolýzu.

Data, která mohou změnit budoucnost léčby plicní embolie

Výsledky ukázaly **významný rozdíl ve prospěch intervenčního přístupu**. U pacientů léčených pomocí katéetrové intervence bylo výrazně nižší riziko zhoršení stavu. Studie tak ukázala, že u určité skupiny pacientů může mít tento typ léčby zásadní přínos.

„Výsledky studie mohou ovlivnit budoucí doporučení a pomáhat rozšiřovat účinnou léčbu. V našem centru máme s touto metodou zkušenosti již tři roky a doufáme, že se ji podaří postupně rozšířit nejen v České republice, ale také v zahraničí,“ říká Milan Plíva, lékař Kardiologického centra AGEL a kardiologického oddělení Pardubické nemocnice.

Spolupráce 11 českých center

Studie je zároveň ukázkou **mimořádné spolupráce českých kardiologických pracovišť**. Projekt odstartoval zapojením osmi center, jejichž počet se v průběhu rozrostl celkově na jedenáct. Pardubické pracoviště mezi nimi získalo jako jediné nefakultní pracoviště **specifické postavení**.

„S o to větším nasazením jsme do projektu šli. Podobné projekty nejsou běžné ani v evropském měřítku, a tím cennější je pro nás skutečnost, že jsme do výzkumu mohli přispět vlastní zkušeností i péčí o zapojené pacienty,“ dodává lékař.

Další důležitá etapa právě přichází

Přednesením výsledku na kongresu Evropské kardiologické společnosti (ESC) v Mnichově a

zveřejněním studie v prestižním časopise *The New England Journal of Medicine* nic nekončí, ale **naopak začíná**. „Dalším krokem bude kontakt s dalšími nemocnicemi, ve kterých můžeme sdílet své zkušenosti a diskutovat o tom, jak metodu efektivně a bezpečně zavádět do praxe,“ vysvětluje lékař.

Podstatné je **rozšířit nové poznatky** také mimo zainteresované intervenční specialisty. „Pacient s plicní embolií totiž může přijít ke svému praktickému lékaři nebo třeba na urgentní příjem, a právě rychlé rozpoznání jeho stavu a předání do specializovaného centra je pro další léčbu rozhodující,“ doplňuje intervenční kardiolog Milan Plíva.

Pacientské příběhy z Pardubické nemocnice

Pro lékaře jsou vedle výsledků studie zásadní také **zkušenosti z každodenní praxe**. To, jak se přínos nové metody promítá do zdravotního stavu pacientů a jejich návratu do běžného života. „Zatímco dříve zůstával pacient v nemocnici sedm až deset dní a při propuštění mohl být stále velmi dušný, po katéetrovém výkonu může v některých případech odcházet již třetí nebo čtvrtý den, a to bez výrazných obtíží,“ popisuje lékař.

Za výsledky studie PRAGUE-26 nejsou jen odborná data. Jsou za nimi konkrétní lidé, jejichž život se během několika minut ocitl v ohrožení – a také týmy zdravotníků, kteří přesně věděli, co je třeba v danou chvíli udělat a poskytli jim maximální péči.

V roce 2023 jsme zveřejnili příběh pana Ilji Dřiženka, o dva roky později pana Hynka Chobota a letos paní Ivany Dbalé. Všichni mají jedno společné, v **Pardubické nemocnici jim nejen zachránili život, ale pomohli jim také s návratem k běžným činnostem**.

Co je studie PRAGUE-26

PRAGUE-26 je multicentrická česká klinická studie zaměřená na léčbu pacientů s akutní plicní embolií středně vysokého rizika. Porovnávala standardní antikoagulační léčbu s kombinací antikoagulační léčby a katéetrové lokální trombolýzy. Do studie se zapojilo 11 českých kardiologických center, mezi nimi jako jediné nefakultní pracoviště také Pardubická nemocnice.

<https://www.nempk.cz/novinky/4-roky-40-pacientu-3-pribehy-pardubicke-komplexni-kardiologicke-centrum-posouva-lecby-plicni-embolie>