

Tisková zpráva

8. července, 2026, Karviná

20 let, 90 tisíc pacientů a milimetrová přesnost: Magnetická rezonance v Nemocnici AGEL Karviná slaví jubileum

Za 20 let provozu se pracoviště magnetické rezonance v Nemocnici AGEL Karviná zařadilo mezi klíčová diagnostická centra regionu. Vyšetření zde absolvovalo přibližně 90 000 pacientů a moderní technologie dnes poskytuje lékařům detailní informace nezbytné pro správnou a včasnou léčbu řady závažných onemocnění.

Kapacita centra přitom díky technické modernizaci a efektivní organizaci týmu dlouhodobě roste. Zatímco v roce 2006 zde zdravotníci vyšetřili zhruba 15 pacientů denně, dnes zvládají v průměru 20 pacientů denně. Ročně tak moderní diagnostiku v Nemocnici AGEL Karviná podstoupí téměř 4 800 lidí. „Magnetická rezonance významně rozšířila možnosti diagnostiky na našem oddělení. Z původně výběrového vyšetření se v dnešní době stal běžný standard, kvalitnější diagnostika je tak dostupná pro mnohonásobně více pacientů,“ uvádí primář MUDr. Roman Najder.

Od milníku k modernímu centru

Významný krok ve vývoji pracoviště přišel v roce 2020, kdy nemocnice kompletně obměnila techniku a pořídila moderní skener Siemens Magnetom Avanto Fit, který oddělení využívá dodnes. Vedle klasického zobrazení mozku, páteře a kloubů dnes pracoviště díky technologii TIM provádí také celotělové skeny nebo detailní diagnostiku břicha, pánve a prsou.

Za dvě desítky let se zároveň výrazně proměnily možnosti samotné diagnostiky. Tam, kde lékaři na počátku provozu viděli jen základní struktury, dnes mohou analyzovat detaily s přesností na milimetry. Rychlá a přesná diagnostika přitom často rozhoduje o dalším průběhu léčby, zejména u onkologických a akutních neurologických onemocnění.

Špičková technika s lidskou tváří

Přestože je moderní technologie základem kvalitní diagnostiky, největší hodnotou pracoviště zůstává stabilní tým lékařů a radiologických asistentů. „Za těch dvacet let jsme ušli obrovský kus cesty nejen po technologické stránce, ale také v organizaci péče o pacienty. Dnes dokážeme provádět vyšetření rychleji, komfortněji a s výrazně vyšší kvalitou obrazu než v počátcích provozu. Velký důraz klademe i na lidský přístup – víme,

Kontakt pro média
Mgr. Radka Miloševská
Tisková mluvčí AGEL a.s.
press@agel.cz
+420 725 408 952
www.agel.cz

že mnoho pacientů přichází na magnetickou rezonanci s obavami nebo stresem, a proto se snažíme vytvořit co nejklidnější a nejbezpečnější prostředí. Jsem hrdý na celý tým našeho pracoviště, který svou odborností a nasazením přispívá k vysoké úrovni diagnostiky v karvinské nemocnici," dodává vedoucí radiologický asistent Roman Sebera.

Vize, která se naplnila

Historie magnetické rezonance v karvinské nemocnici sahá do devadesátých let, kdy se začala úzce specializovat na neurologii a léčbu pohybového aparátu. S rozvojem medicíny vznikla potřeba vlastního špičkového diagnostického zázemí.

V červnu 2006 se tato vize proměnila ve skutečnost. Nemocnice tehdy z vlastních zdrojů pořídila svou první magnetickou rezonanci Siemens o síle 1,5 Tesla, která doplnila tehdejší CT, rentgen a sonografii. *„Tehdy to byla obrovská profesní výzva, které jsme se museli postavit. Pro nás to byla cesta do neznámá., Byť jsme měli teoretické znalosti, ale realita bývá mnohdy jiná. Dnes víme, že to byla správná volba a práce na magnetické rezonanci nás stále naplňuje a posouvá dál," komentuje radiologický asistent Bc. Marek Pribula.*

Nemocnice AGEL Karviná si díky spojení špičkové technologie, precizních výsledků a empatického přístupu vybudovala za dvě desetiletí fungování silné jméno nejen v Moravskoslezském kraji, ale i daleko za jeho hranicemi.

