

Nemocnice Jihlava spouští jedinou 3T magnetickou rezonanci na Vysočině

28.8.2026 - Monika Zachrlová | Krajský úřad Kraje Vysočina

Nemocnice Jihlava rozšiřuje své možnosti v oblasti moderní diagnostiky. Do krajské nemocnice byla dodána nová 3T magnetická rezonance, která je v současnosti jediným přístrojem tohoto typu v Kraji Vysočina. Nové zařízení doplní stávající magnetickou rezonanci s intenzitou magnetického pole 1,5 Tesla.

Nová magnetická rezonance nyní prochází instalací a zkušebním provozem. Přístroj váží téměř 8 tun a jeho instalace představuje technicky náročný proces. Po dokončení instalace a všech potřebných zkoušek bude možné zahájit standardní provoz a vyšetřování pacientů. Technologie 3 Tesla umožňuje ve srovnání s běžnějšími přístroji 1,5 Tesla získat velmi detailní zobrazení vyšetřovaných struktur. Nový přístroj tak rozšíří diagnostické možnosti Nemocnice Jihlava a lékařům poskytne další nástroj pro přesné stanovení diagnózy a plánování léčby.

„Pořízení nové 3T magnetické rezonance je významnou investicí do budoucnosti Nemocnice Jihlava a především do kvality péče o naše pacienty. Jsem rád, že se nám podařilo získat technologii, která je v rámci Kraje Vysočina unikátní. Díky podpoře z prostředků Evropské unie v rámci Národního plánu obnovy jsme mohli pořídit špičkové vybavení, které významně rozšíří naše diagnostické možnosti,“ uvedl Alexander Filip, ředitel Nemocnice Jihlava.

Nemocnice Jihlava bude mít po uvedení nového přístroje do plného provozu k dispozici dvě magnetické rezonance – novou 3T a stávající 1,5T. Lékaři tak budou moci pro jednotlivá vyšetření využít přístroj, který bude nejlépe odpovídat konkrétní potřebě pacienta.

„Nová 3T magnetická rezonance nám přinese především vyšší možnosti při detailním zobrazování některých oblastí lidského těla. Přístroj nám umožní provádět vyšetření s vysokou mírou detailu a získávat kvalitní obrazová data, která jsou důležitá pro přesnou diagnostiku. Výhodou je také to, že budeme mít k dispozici jak 3T, tak 1,5T magnetickou rezonanci a pro konkrétní vyšetření můžeme zvolit vhodnější technologii,“ vysvětlila Martina Wollmuthová, primárka Oddělení zobrazovacích metod Nemocnice Jihlava.

Pořízení nové magnetické rezonance představuje investici ve výši 56 246 850 Kč včetně DPH. Projekt je financován z prostředků Evropské unie v rámci Národního plánu obnovy. „Je pro nás důležité, že můžeme díky této investici nabídnout pacientům v regionu moderní diagnostickou technologii přímo v Nemocnici Jihlava. Skutečnost, že jde o jedinou 3T magnetickou rezonanci na Vysočině, zároveň potvrzuje význam našeho pracoviště pro celý region,“ dodal ředitel Alexander Filip.

- Převzatá tisková zpráva, více informací Monika Zachrlová, tisková mluvčí nemocnice, tel.: 739 481 478, e-mail: zachrlovam@nemji.cz
- Foto: Nemocnice Jihlava

https://www.kr-vysocina.cz/vismo/dokumenty2.asp?id=4139370&id_org=450008