

# Magnetická za 27 miliónů korun

Karel Otcovský

Litoměřická nemocnice zahájila tento týden provoz pracoviště magnetické rezonance. Na přístroje za 27 miliónů korun budou zdravotníci provádět hlavně neurologická vyšetření.

Moderní přístroj má otvor o průměru 71 centimetrů, což umožňuje vyšetřit i velmi obézní pacienty.

Je krátký, má jen 1,4 metru, což znamená, že pocity klaustrofobie v tunelu se snižují

„Je krátký, má jen 1,4 metru, což znamená, že pocity klaustrofobie v tunelu se snižují. Také byl odstraněn hluk z cívek, proto nejsou potřeba sluchátka,“ řekl Otakar Pluhař z dodavatelské společnosti.

Pacienti z Litoměřic a ze širokého okolí museli doposud jezdit na vyšetření magnetickou rezonancí do nemocnic v okolí.

„Zřízení nového pracoviště je významným krokem pro nemocnici se spádovostí 150 tisíc pacientů,“ řekl během slavnostního zahájení provozu pracoviště ředitel nemocnice Radek Lončák.

Přístroj samotný stál 26,5 miliónu korun, náklady na vybudování celého pracoviště činily zhruba 31,5 miliónu korun. Zaplatilo je město, které je zřizovatelem nemocnice.



Foto PRÁVO – Karel Otcovský

Radiologická asistentka Lenka Srbová předvedla během slavnostního zprovoznění pracoviště funkce nového přístroje.

„Magnetická rezonance je takový rolls-royce v rámci vyšetřování pacientů, který umožňuje rychle stanovit diagnózu, proto byla ve vedení města shoda na tom, že město investuje právě do jejího pořízení,“ uvedl starosta Ladislav Chlupáč (ODS).

Stavební práce na budoucím

pracovišti magnetické rezonance byly zahájeny v loňském září demontáží zde původně umístěného rentgenového přístroje.

„Na ně navázaly bourací práce a vlastní stavba nových prostorových dispozic pracoviště. Zároveň byly realizovány nové instalace infrastruktury a modernizo-

vány povrchy. V rámci celého řešení realizace nového pracoviště bylo na střechu objektu, pomocí jeřábu, umístěno složité chlazení a vzduchotechnika magnetické rezonance,“ přiblížila začátek stavby mluvčí nemocnice Naděžda Křečková a doplnila, že stavební část projektu

vyvrcholila v poslední listopadový den nastěhováním přístroje.

„Bylo to samo o sobě technicky velmi náročné, protože technologii bylo nutno na místo dopravit v celku, což si vyžádalo probourání transportní cesty pláštěm budovy nemocnice. Samotný pětitonový magnet byl

k takto připravenému otvoru dopraven jeřábem a následně byl na podvozku chodbou dopraven na své místo. Teprve poté bylo možno dobudovat poslední přičku k uzavření místnosti, kde je magnetická rezonance umístěna, a dokončit Faradayovu klec,“ připomněla mluvčí komplikovanou instalaci přístroje.

V průběhu prosince probíhala kompletace přístroje, napojování na související zařízení a technické vyladění magnetického pole. Následovalo zaškolování personálu radiologického pracoviště za účasti mnoha, i zahraničních, odborníků. Momentálně se na střeše pavilónu ještě dokončuje výměna vzduchotechnických jednotek sloužících pro celé radiologické pracoviště a pro jídelnu zaměstnanců.

„Zřízení pracoviště magnetické rezonance posunuje litoměřickou nemocnici na špičku nemocnic okresního typu,“ řekl primář radiologického oddělení Vladimír Šild.

Magnetická rezonance umožňuje zobrazení nejen mozkové tkáně a nervů, ale může stanovit, kde je zánět či nádor. První pacienti byli vyšetřeni minulý týden při zaškolování obsluhy přístroje.

„Nejprve ji budeme využívat zejména pro neurologická vyšetření hlavy a páteře, posléze zejména k vyšetření kloubů, začneme asi kolenem,“ poznamenal Šild. Nemocnice má zatím dohodu na proplácení nákladů za vyšetření se Všeobecnou zdravotní pojišťovnou.