

Prostory sonografie v KNTB prošly kompletní modernizací

2.8.2024 - | Krajská nemocnice T. Bati

Přestavba sonografického pracoviště, které je součástí Oddělení zobrazovacích metod Krajské nemocnice T. Bati ve Zlíně, začala v březnu letošního roku. Nemocnici stála přes 11 milionů korun. Pacienti ocení nejen nové prostory, ale také nový moderní ultrazvukový přístroj za necelých 5 milionů (pořízený z dotačních projektů EU). Do budoucna se rovněž počítá s koupí dalšího nového ultrazvuku.

Modernizace se týkala ultrazvukových vyšetřoven a čekáren ve 23. budově KNTB. Potřeba stavebních úprav vzešla z nutnosti zřídit na centrálním rentgenovém pracovišti moderní ultrazvukovou vyšetřovnu, která se v budoucnu rozšíří o druhý přístroj. „Nyní je pracoviště vybaveno moderním ultrazvukovým přístrojem Samsung Medison RS85 Prestige, který nabízí možnost vyšetření všech částí lidského těla s použitím moderních sond (včetně matrixových) s nejmodernějším systémem zpracování obrazu. Přístroj slouží k diagnostice pacientů všech oborů v nemocnici, a navíc umožňuje navigaci některých miniintervenčních výkonů – diagnostických i terapeutických,“ uvedl MUDr. Jiří Palíšek, primář Oddělení zobrazovacích metod Krajské nemocnice T. Bati a dodal: „K přístroji máme také unikátní systém elektromagnetické fúze, který umožní sledovat v reálném čase již dříve provedená vyšetření a synchronizovat je s ultrazvukovým obrazem. Tato technika přináší zpřesnění diagnostiky a rozšiřuje možnosti ultrazvukem navigovaných intervencí.“

Na ultrazvukových pracovištích Krajské nemocnice T. Bati provedli zdravotníci od června 2023 do června 2024 téměř 10 tisíc vyšetření.

Ultrazvukem navigované intervence jsou zákroky, kdy ultrazvuk pomáhá lékaři přesně lokalizovat místo, kam potřebuje zasáhnout a sleduje obraz na monitoru během zákroku. Minimalizuje tím mimo jiné riziko poškození okolních tkání. Rovněž to lékaři umožní sledovat postup zákroku v reálném čase, což zvyšuje jeho bezpečnost a úspěšnost. Například při odběru vzorku tkáně (biopsii) nebo při aplikaci léku přímo do konkrétní oblasti.

PROHLÉDNĚTE SI NAŠI GALERII

<https://www.kntb.cz/prostory-sonografie-v-kntb-prosly-kompletni-modernizaci>