

31. ledna 2017, Kyjov

## Nemocnice Kyjov instaluje nové CT – bude rychlejší a výkonnější

**Téměř deset tisíc pacientů ročně vyšetří lékaři kyjovské nemocnice prostřednictvím CT, neboli výpočetní tomografie. Už brzy budou tato vyšetření rychlejší a bezpečnější – nemocnice právě teď instaluje nové „cétéčko“ za více než třicet milionů korun.**

Dosavadní přístroj slouží už devět let a blíží se hranici své životnosti, častěji se objevují i drobné poruchy. Nemocnice proto usilovala o nákup nového zařízení. „Obměna pacientům přinese rychlejší vyšetření, přesnější diagnostiku díky většímu rozlišení obrazu a především mnohem větší ochranu před radiací,“ vysvětluje důvody investice ředitelka nemocnice Danuše Křiváková a dodává, že míra radiace je nižší až o padesát procent.

V kyjovské nemocnici se ročně uskuteční téměř deset tisíc vyšetření výpočetní tomografií, což je vysoko nad průměrem zbytku Jihomoravského kraje. Důvodem je skutečnost, že radiodiagnostické oddělení v Kyjově využívají pacienti nejen z regionu, ale taky okrajových částí okresů Vyškov, Uherské Hradiště, Kroměříž a Prostějov. Spádová oblast pro vyšetření kyjovského CT tak čítá na více než tři sta tisíc obyvatel.

Specializovaná firma přístroj instaluje v tomto týdnu na místě původního CT v pavilonu C3. Do provozu bude uveden začátkem týdne příštího. Investice přesahuje třicet milionů korun, sedmnácti miliony se na nákupu podílí Jihomoravský kraj coby zřizovatel.

Přístroj funguje na principu rentgenového záření, které je aplikováno pod různými úhly. Jakmile záření projde vyšetřovanou oblastí, CT vyprodukuje data, která se v reálném čase zobrazí na počítači. Umožňuje přesnější a rychlejší vyšetření jakékoliv části těla. Nejčastěji se přístroj využívá při vyšetřeních v kardiologii, neurologii a onkologii, taky při posuzování a diagnostice mozkových příhod.

Mgr. Filip Zdražil  
tiskový mluvčí Nemocnice Kyjov  
Mob.: +420 778 734 797  
zdrazil.filip@nemkyj.cz