

Medicína.cz, 30. 6. 2015

Kategorie: Aktuality

📅 30.červen 2015

Největší akreditované pracoviště tohoto druhu v České republice, které je součástí Nemocnice sv. Zdislavy v Mostištích, má k dispozici nový unikátní robotický systém daVinci. Přístroj je v současnosti nejmodernějším operačním robotickým systémem na světě a Centrum robotické chirurgie Vysočina se tak zařadilo mezi špičková evropská centra nabízející svým pacientům specializované operace. Nový přístroj vykazuje oproti předchozí generaci systému daVinci větší přesnost, lepší manipulaci operačních ramen a naprosto bezpečný operační provoz.

Provoz nového robotického systému daVinci byl v Centru robotické chirurgie Vysočina v Nemocnici sv. Zdislavy v Mostištích zahájen koncem měsíce dubna 2015. Systém bude využíván především k zákrokům při diagnózách zhoubných onemocnění prostaty, tlustého střeva a konečníku. Vedení nemocnice plánuje, že do konce roku 2015 s jeho pomocí provede až 300 operací prostaty. Tímto počtem operačních výkonů by se Nemocnice sv. Zdislavy v Mostištích zařadila mezi největší poskytovatele specializované robotické operativní péče v celé střední Evropě. Nový systém daVinci nabízí větší přesnost a technickou preciznost zákroků.

V Nemocnici sv. Zdislavy v Mostištích bylo od otevření Centra robotické chirurgie Vysočina v roce 2007 operováno již téměř 2600 pacientů. Zakoupení nového robotického systému má počet provedených operací ještě zvýšit. Nový systém přináší maximální přesnost operačního výkonu při zřetelně větší možnosti pohybu a manipulaci operačních ramen při probíhajícím zákroku. Systém je menší než předchozí typ, má technicky dokonalejší operační přístroje a přenos obrazu operačního pole nabízí v rozlišení Super HD. Tím přináší větší komfort jak pro lékaře – operátora, tak pro samotného pacienta. (Dle TZ).