



Č.j.: MZDR 36161/2023/OZP

STANOVISKO

KOMISE PRO POSUZOVÁNÍ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJOVÝCH ZDRAVOTNICKÝCH PROSTŘEDKŮ A KAPACIT HRAZENÝCH ZE ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ

ZE DNE 11. PROSINCE 2023

Přístroj: **ROBOTICKÝ OPERAČNÍ SYSTÉM** – NOVÁ KAPACITA

Území (město/kraj): Kolín / Středočeský kraj

Žadatel: **Oblastní nemocnice Kolín, a.s., nemocnice
Středočeského kraje**

Adresa: Žižkova 146, 280 02 Kolín III

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 14 hlasů pro, 2 hlasy proti, 1 se zdržel)

Podpis předsedy komise

.....
doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA
předseda komise



Odůvodnění:

Robotický systém poskytuje nastavbu na již existujícím širokém spektru výkonu, které se v ON Kolín provádí ve všech poskytovaných oborech. Velkým přínosem a urychlením zavedení robotického systému jsou zkušenosti zdravotnického personálu s laparoskopickými výkony v různých indikacích. Chirurgické, urologické i gynekologické oddělení klade důraz na udržování up to date statusu ve všech úrovních operační léčby.

Operace prováděné robotickým systémem přispívají k zvýšení kvality života pacientů a vyššímu komfortu z důvodu menší invazivity používaných systémů. Z dostupných zdrojů napříč odbornostmi se jedná zejména o kratší dobu hospitalizace obecně a nižší zatížení monitorovaných lůžek, dále menší nároky na nutnost podávání krevních derivátů, snížení počtu peroperačních a pooperačních komplikací. Miniinvazivní vstupy místo klasické operační rány umožňují pacientům včasnější rehabilitaci a tím pádem rychlý návrat k běžnému životu, to dokazuje vysoký zájem pacientů o tuto techniku. Z pohledu operátora je výraznou výhodou bezpečný přehled operačního pole, které je zabezpečeno kvalitním optickým systémem 3D vizualizací.

Kritickým aspektem koncepce rozvoje nemocnice, poskytování péče odpovídající současným poznatkům vědy a zavádění nových terapeutických postupů, je robotický operační systém, kterým ON Kolín prozatím nedisponuje. Bez programu Multioborového robotického centra není možné docílit špičkových léčebných postupů v oborech, kde dochází k nárůstu počtu nemocných a z toho důvodu ke značnému zvýšení výdajů na léčbu předmětných diagnóz. Zachování stávajícího stavu by bylo spojeno s vysokými výdaji a náklady bez žádaného efektu, kterým je poskytování špičkové péče s minimalizací dnů nutné hospitalizace a celkovým snížením nákladů. Jediným řešením stávající situace je orientace na robotickou chirurgii spojenou s vybudováním Multioborového robotického centra.

Robotická chirurgie se dnes jednoznačně upřednostňuje před otevřenou či laparoskopickou chirurgií. Důvodem je nejen signifikantně nižší výskyt peroperačních a pooperačních komplikací, nižší počet konverzí, malé krevní ztráty a tím i nižší potřeba krevních převodů, ale i velký zájem pacientů o miniinvazivní operační léčbu s rychlým návratem do pracovního procesu.

