



V Praze dne listopadu 2022

Č.j.: MZDR 30799/2022/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 26. ŘÍJNA 2022

Přístroj: **SYSTÉM PRO ROBOTICKOU LAPAROSKOPII – NOVÁ
KAPACITA**

Území (město/kraj): Praha / Hlavní město Praha

Žadatel: **Institut klinické a experimentální medicíny**

Adresa: Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 15 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je pořízení systému pro robotickou operativu pro Klinikou transplantační chirurgie a kardiouchirurgie. Systém bude využíván v roboticky navigované laparoskopické operativě, sloužící k přesnému ovládní operačních nástrojů. Robotický systém bude využíván u širokého spektra břišních a kardiouchirurgických výkonů. Po úplném rozjezdu robotického programu se počítá s prováděním cca 100-110 výkonů ročně. Z kardiouchirurgických výkonů se počítá s prováděním uzávěrů defektu síňového septa, s intervencemi na trikuspidální chlopni u pacientů po transplantaci srdce, intervencemi na mitrální chlopni, s implantací permanentní levokomorové stimulační elektrody ve složitých anatomích u pacientů s pokročilým srdečním selháním nebo s asistovanou horní hrudní sympatektomií u pacientů s refrakterní anginou pectoris. Na klinice transplantační chirurgie budou prováděny roboticky asistované výkony při péči o pacienty v přípravě k transplantaci, po transplantaci solidních orgánů nebo v komplikovaném zdravotním stavu (např. resekce střeva, cholecystektomie, tříselná ev. ventrální hernie). Výhodou takto prováděných roboticky asistovaných výkonů bude snížení invazivity z pohledu pacientů a zároveň zvýšení preciznosti a bezpečnosti intervencí.

Systém používaný k roboticky navigované laparoskopické operativě doplní vybavení pracoviště o adekvátní systém odpovídající nejnovějším medicínským metodám. Pacientům poskytne minimální invazivitu výkonů, počítá se se zvýšením efektivnosti léčby, která zajistí úsporu prostředků (dáno rychlostí rekonvalescence pacienta, snížením komplikací a reintervencí, rychlejším nástupem k případné následné onkologické léčbě, snížením nákladů na rehabilitaci).

