



V Praze dne července 2022

Č.j.: MZDR 19485/2022/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 22. ČERVNA 2022

Přístroj: **ANGIOGRAFICKÝ RTG KOMPLET PRO KARDIOLOGII**
– NOVÁ KAPACITA

Území (město/kraj): Ústí nad Labem / Ústecký kraj

Žadatel: **Krajská zdravotní, a.s., Ústí nad Labem**

Adresa: Sociální péče 3316/12a, Severní Terasa,
400 11 Ústí nad Labem

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 10 hlasů pro, 2 hlasy proti)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je pořízení nového angiografického přístroje vč. příslušenství pro potřeby arytmiologie – elektrofyziologie, Kardiologické kliniky Krajské zdravotní, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. (MNUL).

V Krajské zdravotní, a.s. – Masarykově nemocnici v Ústí nad Labem, o.z., byla zahájena výstavba nového pavilonu Centra komplexní kardiiovaskulární péče s operačními sály, odděleními JIP a standardními lůžkovými odděleními. Součástí tohoto pavilonu jsou nové operační sály Kardiologické kliniky. V rámci zajištění zdravotnických technologií pro tyto operační sály je nutné pořídit nový angiografický rtg systém vč. příslušenství s maximálním rozsahem pohybu a plnou digitalizací obrazu určené pro potřeby zejména arytmiologie-elektrofyziologie a částečně i intervenční kardiologie. Oddělení elektrofyziologie na Kardiologické klinice je jediným specializovaným pracovištěm pro spádovou oblast Ústeckého kraje čítající více než 830 000 obyvatel. Zajišťuje specializované výkony u nemocných s různými typy srdečních arytmií – katetrizační ablace arytmií včetně ablací s 3D mapovacím systémem. Počty výkonů každým rokem narůstají (rok 2020: 151 výkonů, rok 2021: 217 výkonů) a stejně tak i komplexnost výkonů, s čímž je spojeno i prodlužování doby výkonů. Ablace komplexních forem arytmií s pomocí 3D mapování jsou o více než 1 hodinu delší oproti běžným výkonům. Podle údajů z celonárodních registrů dochází k růstu počtu arytmiologických onemocnění celorepublikově. Z důvodu neustále se zvyšujícího věku obyvatel, jejich nemocnosti, zvyšující se prevalence arytmií, zlepšení diagnostiky a možností léčby je jednoznačný předpoklad dalšího růstu počtu arytmiologických zákroků.

V současné době se všechny elektrofyziologické výkony provádí na angiografickém kompletu pracoviště invazivní kardiologie. Sál je pro potřeby elektrofyziologie k dispozici 3x týdně v době od 11:00 – 15:30, což je plně nevyhovující. Sálková kapacita na současných sálech nestačí arytmiologii ani k možnosti minimálního růstu počtu zejména komplexních výkonů s využitím 3D mapování. Samozřejmě dochází i k limitaci pracoviště invazivní kardiologie a výsledkem je prodlužování čekací doby na vyšetření jak na elektrofyziologické zákroky, tak i na výkony prováděné na pracovišti invazivní kardiologie (zejména selektivní koronarografie). Tento stav je vzhledem k výše uvedeným důvodům nadále neudržitelný, a proto nemocnice potřebuje pracoviště elektrofyziologie vybavit novým angiografickým kompletem. Tento přístroj by současně sloužil i jako záloha pro pracoviště invazivní kardiologie v případě nenadálých situací (porucha, léčba IM v případě obsazení zbývajících dvou angiolinek, atd.).

