



V Praze dne 9. dubna 2021

Č.j.: MZDR 8474/2021/OZP

STANOVISKO

KOMISE PRO POSUZOVÁNÍ NOVÝCH PŘÍSTROJOVÝCH TECHNOLOGIÍ A KAPACIT HRAZENÝCH ZE ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ

ZE DNE 12. - 14. BŘEZNA 2021

(HLASOVÁNÍ „PER ROLLAM“)

Přístroj: **KARDIOLOGICKÝ ANGIOGRAFICKÝ SYSTÉM - OBNOVA**

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

Žadatel: **Všeobecná fakultní nemocnice**

Adresa: U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 17 hlasů pro, 0 hlasů proti, 1 se zdržel)

Podpis předsedy komise


.....
prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM
předseda komise



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je souhlas s pořízením nového angiografického kompletu pro intervenční kardiologická vyšetření. Jedná se o obměnu již zastaralého a nevyhovujícího systému Axiom Artis dTC pořízeného v roce 2007 (vyroben v roce 2006) za přístroj nový. Nový systém by měl vyhovovat aktuálním medicínským, technickým a radiačním požadavkům zejména s ohledem na minimalizaci radiační dávky pro pacienta a obsluhující personál dle principů ALARA („As Low As Reasonably Achievable“). Tento přístroj je základním a nezbytným vybavením laboratoře srdeční katetrizace pro poskytování zdravotní péče v oblasti intervenční kardiologie v rámci celého Komplexního kardiovaskulárního centra (KKVC) Všeobecné fakultní nemocnice v Praze.

Laboratoř srdeční katetrizace II. interní kliniky kardiologie a angiologie zajišťuje v rámci KKVC Všeobecné fakultní nemocnice v Praze super-specializovanou péči pro pacienty v oblasti rutinní i akutní intervenční kardiologie. II. interní klinika je významným pracovištěm i v rámci celé ČR. Jedná se o obměnu přístroje Axiom Artis dTC od výrobce Siemens, který je po více jak 12 letech provozu. Na konci své životnosti. Nový přístroj bude zajišťovat kompletní RTG zobrazení pro všechna diagnostická a intervenční vyšetření prováděná v rámci KKVC. Jedná se o všechny intervence na koronárním řečišti, dále perkutánní implantace chlopně a všechny nekoronární intervence. Jeho obnovou se nezmění spektrum prováděných výkonů, nicméně obnova umožní navýšení počtu prováděných super-specializovaných výkonů (například MitraClip či uzávěr ouška levé síně) a také se výrazně zvýší kvalita poskytované péče z hlediska snížení radiační dávky pro pacienty a ošetřující personál. Nový přístroj výrazně přispěje ke zvýšení provozuschopnosti, spolehlivosti a bezpečnosti při poskytování zdravotní péče v laboratoři srdeční katetrizace.

Srdeční katetrizační laboratoř poskytuje nepřetržitý provoz 24 h denně a 7 dnů v týdnu. Velkou část provozu zahrnuje akutní kardiologický program, kdy jsou léčeni pacienti s akutním infarktem myokardu. Těmto pacientům je nutné poskytnout neodkladnou péči pro vysoké riziko úmrtí či vzniku závažných kardiovaskulárních komplikací.

