



V Praze dne 25. září 2019

Č.j.: MZDR 39985/2019/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 12. ZÁŘÍ 2019

Přístroj: **SYSTÉM PRO TRANSPORT SRDCE** – NOVÁ TECHNOLOGIE

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: 16 hlasů pro, 0 proti, 0 se zdrželo)

Podpis předsedy komise


.....
prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.
náměstek pro zdravotní péči



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je pořízení systému pro fyziologický transport srdce určeného k transplantaci pro Kliniku kardiologie IKEM. Transport srdce ve fyziologických podmínkách prodlouží možnou dobu transportu až na 8 hodin, zlepší kvalitu transplantátu, sníží následné komplikace a povede ke zvýšení kvality transplantací srdce. Transport srdce ve fyziologických podmínkách je vysokým kvalitativním posunem oproti dosavadní praxi, kde transport probíhá při studené ischemii, bez možnosti monitorace, dochází ke zpomalení metabolických procesů a možná doba transportu je 3 hodiny.

Systém pro fyziologický transport srdce OCS Heart je založen na metodě fyziologické kardioplegie srdce. Systém umožňuje transport srdce za kontrolovaných fyziologických podmínek s možností průběžné úpravy jejich nastavení. Jedná se o zásadní krok v transplantologii umožňující transport srdce mezi dárcem a příjemcem ve fyziologických podmínkách s trvale bijícím srdcem bez studené ischemie. Metoda umožní zvýšit počet transplantací u hraničních dárců, zvýšit kvalitu orgánů a snížit počet komplikací po transplantaci. Zároveň se předpokládá snížení počtu mechanických srdečních podpor. Počet transplantací srdce bude možné s využitím nového přístroje ročně navýšit a dalších deset.

Žadatel předložil „Zprávu o HTA hodnocení technologie pro transport srdce ve fyziologických podmínkách“.





Přístroje nad 5 milionů pořizovací hodnoty

Žadatel:

IKEM Praha

Přístrojové zařízení:

Systém pro transport srdce (nová technologie)

Průměr ČR (vyšetření/rok) roční nárůst 10%

Průměr ČR (bodů/rok) roční nárůst 10%

Počet na 1 000 000 obyvatel dle ÚZIS

0

Počet přístrojů / 1 mil. obyvatel (sousední země nebo země OECD dle dostupnosti dat)

NAŘÍZENÍ VLÁDY o místní a časové dostupnosti zdravotních služeb 307/2012 Sb. [min]

	ANO	NE	váha ano	váha ne	přepočtené ano	přepočtené ne
Bude přístrojové vybavení součástí stanoveného technického vybavení centra vysoce specializované péče dle Věstníku MZ ČR?	1		25	25	25	0
Geografické umístění přístroje: splňuje/nesplňuje požadavky Nařízení vlády č. 307/2012 Sb.			25	25	0	0
Demografické umístění přístroje: je počet přístrojů v daném kraji dle počtu obyvatel menší než předpoklad			20	20	0	0
			15	15	0	0
Využití nově pořizovaného přístroje: je předpokládaný počet výkonů vyšší než průměr v ČR			15	15	0	0
Nebude přístrojové vybavení vyžadovat úhrady ze zdravotního pojištění?		1	Absolutní			
			100	100	25	0
Doporučení k nákupu dle kritérií na řádcích 1-5	ANO					
Bude žadatel provoz financovat mimo úhradu z veřejného zdravotního pojištění	NEPRAVDA					
Doporučení k nákupu zdravotnické technologie	ANO					





MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Palackého náměstí 4, 128 01 Praha 1
tel./fax: +420 000 000 000, e-mail: odborxy@mzcr.cz, www.mzcr.cz