



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:* **ROBOTICKÝ OPERAČNÍ SYSTÉM DA VINCI**  
– NOVÁ KAPACITA

Území (město/kraj): Plzeň / Plzeňský kraj

*Žadatel:* **Fakultní nemocnice Plzeň**

*Adresa:* Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň - Bory

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

*(hlasování: 13 hlasů pro, 0 proti, 3 se zdrželi)*

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

*Záměrem Fakultní nemocnice v Plzni je zavést moderní operační postup robotické chirurgie zejména v rámci onkochirurgie, která je dosud prováděna laparoskopicky. Stěžejní využití robotického systému bude ze strany urologické operativy.*

*System umožní provádět miniinvazivní výkony na měkkých tkáních břicha a hrudníku s menšími traumaty organismu, menší pooperační bolestivostí, nižší ztrátou krve, nižší mortalitou, s menšími jizvami a obecně menšími riziky. Zavedení robotické chirurgie znamená současně významné zkrácení doby hospitalizace (v průměru z 9,9 dne na 4 dny) a rekonvalescenci s rychlejším návratem do běžného aktivního života.*

*Významné je umístění robotického přístroje v nemocnici, protože nejbližší dostupný přístroj je až v Praze. Nový přístroj by sloužil pro potřeby pacientů z Plzeňského a Karlovarského kraje, kde není dosud robotická chirurgie dostupná. Pracoviště robotické chirurgie bude dostatečně personálně zabezpečeno.*

*Nemocnice předpokládá, že by byly na přístroji prováděny převážně výkony v oboru urologie (cca 250 ročně), a dále z oblasti gynekologie (cca 80 ročně) a chirurgie (cca 30 ročně). V budoucnu předpokládá využití i v oblasti ORL a cévní chirurgie.*





Žadatel:		Fakultní nemocnice Plzeň					
<b>Přístrojové zařízení:</b>		<b>robotický systém da Vinci Xi</b>					
Průměr ČR (vyšetření/rok) roční nárůst 10%		135	149				
Průměr ČR (bodů/rok) roční nárůst 10%							
Počet na 1 000 000 obyvatel dle ÚZIS		0,9					
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/nespĺňuje 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		1		20	20	20	0
Využití stávajících přístrojů: má žadatel obdobný přístroj a v jaké míře je tento přístroj využit			1	15	15	15	0
Využití nově pořizovaného přístroje: je předpokládaný počet výkonů vyšší než průměr v ČR		1		15	15	15	0
Nebude přístrojové vybavení vyžadovat úhrady ze zdravotního pojištění?			1	Absolutní			
				100	100	75	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					



