



V Praze dne 18. března 2019

Č.j.: MZDR 10951/2019/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 25. ÚNORA 2019

Přístroj: **LINEÁRNÍ URYCHLOVAČ (LU)** – OBNOVA

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

Žadatel: **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady**

Adresa: Šrobárova 50, 100 34 Praha 10

Stanovisko komise: **ODLOŽENO**

(hlasování: 16 hlasů pro odložení)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je obnova lineárního urychlovače. Radioterapie má nezastupitelnou roli v léčbě nádorových onemocnění, asi 50 % onkologicky nemocných podstoupí během léčby radioterapii. Zásadní roli hraje v řadě případů i včasné zahájení radioterapie, resp. dokončení radioterapie v určitém časovém limitu.

Kapacita 1 lineárního urychlovače (LU) je 450 nových pacientů/rok, FNKV má ročně cca 700 – 800 nových pacientů k RT. Průměrné čekací doby pacientů k RT byly v roce 2018 2-3 týdny.

Dle koncepce oborů radiační onkologie musí mít pracoviště, které provádí radikální radioterapii minimálně 2, pokud možno zástupné, lineární urychlovače vybavené záznamovým a verifikačním systémem a zobrazovacím systémem pro IGRT (3D zobrazení orgánů) umožňující provádět IMRT a VMAT.

Radioterapeutická a onkologická klinika FNKV je KOC a má v současné době dva ozařovače: v roce 2016 instalován megavoltážní ozařovač – tomoterapie a lineární urychlovač (LU) Varian Clinac 2100/D z roku 2009, jehož životnost je na horní hranici. Obměna lineárního urychlovače je plánována vzhledem k jeho stáří a poruchovosti plánována na rok 2020.

Členové Komise odhlasovali, že bude konečné projednávání obnovy všech lineárních urychlovačů odloženo do doby přípravy systému na centrální (hromadný) nákup přístrojů. Někteří žadatelé nemají navíc v současné době zajištěné financování nákupu přístrojů.





Žadatel:

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Přístrojové zařízení:

Lineární urychlovač (LU)

Průměr ČR (vyšetření/rok) roční nárůst 10%

44 732 49205,2

Průměr ČR (bodů/rok) roční nárůst 10%

Počet na 1 000 000 obyvatel dle ÚZIS

8,9

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]

180,0

	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.	1		25	25	25	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	100	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					

