



Č.j.: MZDR 5238/2023/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 22. ÚNORA 2023

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

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

Žadatel: **Fakultní nemocnice Bulovka**

Adresa: Budínova 67/2, 180 81 Praha 8

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 16 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Záměrem nemocnice je obnova stávajícího lineárního urychlovače Varian Clinac BDX pořízeného v roce 2006. Obnova tohoto LU již byla schválena v roce 2021 spolu s obnovou LU Varian Clinac 2100 C/D. Nemocnice plánovala nákup těchto přístrojů zařadit do žádosti o podporu v rámci výzev ReactEU. S ohledem na výši maximálních způsobilých nákladů na projekt, nebyl do žádosti o dotaci přístroj po úvaze zařazen. Proto žádá FN Bulovka o znovuprojednání žádosti. Pořízení výše uvedeného přístroje bude předmětem žádosti o podporu v rámci výzvy NPO na podporu onkologické péče nebo národního programu MZČR.

V ústavu radiční onkologie FNB ročně podstoupí kolem 1 400 pacientů radioterapeutickou léčbu. Podíl takto léčených pacientů se zvyšuje a tím se prodlužují i čekací doby na zahájení radioterapie.

Dva lineární urychlovače byly vyměněny v roce 2018. Instalace dalšího LU bude dokončena v druhé polovině roku 2023. Poslední přístroj je již za hranicí své životnosti. Tento lineární urychlovač také poskytuje předtransplantační celotělovou terapii pro Ústav hematologie a krevní transfúze VFN v Praze. Pro dosažení vyššího standardu léčby a zachování co nejvyšší kapacity pracoviště je proto nutné i tento LU obnovit. Musí zaručovat v současnosti požadovanou maximální možnou ozařovací přesnost a minimalizovat ozáření tkání mimo cílový objem. Parametry požadované pro LU musí splňovat nejpřísnější kritéria kladená v současné době na radioterapeutickou léčbu.

