



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: **VÝPOČETNÍ TOMOGRAFIE (CT)** – OBNOVA*

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

*Žadatel: **Všeobecná fakultní nemocnice v Praze***

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

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

*(hlasování: 14 hlasů pro, 0 hlasů proti, 2 se zdrželi)*

Podpis předsedy komise

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



### Odůvodnění:

*Obnova přístroje CT umožní zajistit i nadále pro pacienty a indikující lékaře vyšetřovací kapacitu Radiodiagnostické kliniky Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (VFN) a uspokojovat stále rostoucí požadavky na provedení CT vyšetření. Nový přístroj musí vyhovovat aktuálním medicínským, technickým požadavkům a požadavkům radiační ochrany zejména s ohledem na minimalizaci radiační dávky pro pacienta a obsluhující personál. Stávající přístroj je využitý v pracovních dnech ve dvou směnách a vyšetření jsou prováděna i o víkendech a svátcích.*

*Přístrojová komise MZ ČR již v roce 2021 pořízení přístrojového vybavení schválila, žadatel však nemohl přistoupit k realizaci z důvodu neschváleného financování z dotačního titulu.*

*Jedná se o plánovanou obměnu stávajícího přístroje CT Philips Brilliance, který byl pořízen v roce 2011. Obměna spadá do dlouhodobého strategického plánu VFN pro nákup přístrojové techniky, která je pro neustále rostoucí nároky a objem vyšetření morálně zastaralá. Obměna přístroje CT umožní kontinuálně udržet vyšetřovací kapacitu a uspokojovat stále rostoucí požadavky na provedení CT vyšetření. Na Radiodiagnostické klinice VFN jsou prováděna jak běžná, tak specializovaná superkonziliární CT vyšetření indikovaná v rámci specializovaných center VFN (kardiovaskulární, onkologické, iktové, nově plánované bariatrické). Nové CT zajistí vyšší rychlost skenování, snížení radiační zátěže na pacienta s využitím moderních iterativních technik, hardwarového a softwarového vybavení pro vyšetření, které jsou dnes již běžným standardem.*

