



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 PLÁNOVACÍ)** – 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:

*Předmětem žádosti je obnova stávajícího plánovacího výpočetního tomografu (LightSpeed RT 16 Pro) ke stávajícímu terapeutickému ozařovači – tomoterapii (TomoTherapy TomoHD). Nový přístroj umožní standardní plánování v megavoltážní radioterapii, zejména umožňující kontrolu dýchacích pohybů a případnou redukci kovových artefaktů. Nový plánovací výpočetní tomograf se pořízuje s perspektivou zajištění provozu plně vytíženého radioterapeutické přístroje na pracovišti.*

*Důvodem obnovy přístroje je ukončení servisní podpory stávajícího plánovacího výpočetního tomografu. Využívání diagnostických tomografů pro plánování radioterapie je z dlouhodobého hlediska ekonomicky, personálně a medicínsky nevýhodné.*

