



Č.j.: MZDR 17769/2023/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 15. ČERVNA 2023

Přístroj: **SPECT / CT** – OBNOVA

Území (město/kraj): Brno / Jihomoravský kraj

Žadatel: **Masarykův onkologický ústav**

Adresa: Žlutý kopec 7, 656 53 Brno

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 13 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Masarykův onkologický ústav je státní příspěvkovou organizací – zdravotnické pracoviště s úzkou specializací na onkologická onemocnění. MOÚ je poskytovatelem zdravotní péče, která je celým svým spektrem zaměřena na diagnostiku, léčbu onkologických onemocnění, jejich prevenci a výzkum. Jeho spádovou oblastí v určitých oblastech superspecializované péče je celá Česká republika, je garantem eurokompatibilní koncepce onkologie pro OEIC (Organisation of European Cancer Institutes) a EC (European Commission), na národní úrovni garantem organizačních a inovačních činností s celostátním dopadem. Jako historicky a také v současnosti největší komplexní onkologické centrum poskytuje všestrannou péči pacientům se solidními nádorovými onemocněními se zvláštním zřetelem na karcinom prsu, kolorekta, melanom, gynekologické nádory a sarkomy.

Záměrem MOÚ je pořízení jednoho kusu kamery SPECT/CT za účelem udržení úrovně či zlepšení prováděných diagnostických vyšetření v prevenci a léčbě rakoviny. Jedná se o novou kameru, která je obměnou SPECT/CT systému AnyScan SC provozovaného od roku 2012.

Hlavním důvodem pořízení nové kamery SPECT/CT je nedostatečné zabezpečení všech potřebných SPECT/CT výkonů stávajícím přístrojovým vybavením. Kamera zajišťující veškerou požadovanou funkčnost byla vyřazena z provozu. Hybridní SPECT/CT z roku 2012 vykazuje nezdůvodnitelné artefakty v CT zobrazení. Nepodporuje některá dynamická CT zobrazení.

