



Praha, (datum uvedeno v doložce e-podpisu)

Č. j.: MZDR 10905/2025-58/OZP



MZDRX01WIKYX

STANOVISKO

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

ze dne 11. června 2025

Přístroj: **MAGNETICKÁ REZONANCE 1,5T/3T – obnova**

Území (město/kraj): Brno (Jihomoravský kraj)

Žadatel: **Fakultní nemocnice Brno**

Adresa: Jihlavská 20, 625 00 Brno

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 18 hlasů pro, 0 hlasů proti, 1 se zdržel)

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

Platnost stanoviska je 36 měsíců od data podpisu předsedy Komise.





Odůvodnění:

Předmětem je obnova stávajícího přístroje magnetické rezonance Philips Panorama HFO 1T (inv. č. 70523300) ve Fakultní nemocnici Brno pořízeného v roce 2009.

Oddělení dětské radiologie v areálu Dětské nemocnice FN Brno, jež je součástí Kliniky radiologie a nukleární medicíny Fakultní nemocnice Brno a Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, bylo vybaveno dvěma přístroji MR, z nichž 1T Philips Panorama HFO, který byl instalován v roce 2009 byl vzhledem ke svému stáří morálně zastaralý, za hranicí své životnosti a vysoce poruchový, v březnu 2025 došlo k jeho poruše, která by již byla vzhledem k jeho stavu finančně nerentabilní, a proto byl vyřazen z provozu.

Budoucí zajištění minimálně předchozí kapacity MR přístrojů v areálu Dětské nemocnice je žádoucí pro zachování úrovně zdravotní péče na regionální úrovni. Obnova 1T přístroje na nejmodernější technologie navíc může krom vyšší kvality vyšetření umožnit též urychlení akvizice dat a celkově tak zvýšit kapacitu tohoto pracoviště.

Obnova přístrojového vybavení bude mít též pozitivní edukativní funkci kliniky ve smyslu vzdělávání mladých radiologů i studentů Lékařské fakulty Masarykovy univerzity a rozsáhlé využití MR přístrojů v nejrůznějších výzkumných projektech, což představuje další pádné důvody potřeby udržování MR přístrojů na technologicky adekvátní úrovni.