



V Praze dne 14. února 2021

Č.j.: MZDR 2979/2021/OZP

STANOVISKO

KOMISE PRO POSUZOVÁNÍ NOVÝCH PŘÍSTROJOVÝCH TECHNOLOGIÍ A KAPACIT HRAZENÝCH ZE ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ

ZE DNE 5. ÚNORA 2021

(VIDEOKONFERENCE)

Přístroj: **MAGNETICKÁ REZONANCE** (MR 3T) - NOVÁ KAPACITA

Území (město/kraj): Brno / Jihomoravský kraj

Žadatel: **Masarykův onkologický ústav**

Adresa: Žlutý kopec 7, 656 53 Brno

Stanovisko komise: **ODLOŽENO**

(hlasování: 1 hlas pro pořízení přístroje, 17 hlasů pro odložení)

Podpis předsedy komise


.....
prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM.
předseda komise



Odůvodnění:

Investičním záměrem MOÚ je pořízení nové magnetické rezonance 3T a tím dosažení navýšení kapacity pro provádění diagnostiky. Nová magnetická rezonance bude umístěná na Oddělení radiologie ve Švejdově pavilonu Masarykova onkologického ústavu. Vzhledem ke stávajícím objednacím lhůtám vyhodnotil MOÚ potřebu rozšířit vyšetřovací možnosti a žádá přístrojovou komisi o vyslovení souhlasu s tímto postupem.

V současné době funguje v MOÚ, jako vrcholovém Komplexním onkologickém centru se spádem pacientů z celé ČR, pouze jeden 1,5 MR přístroj, který přes plnou vytiženost kapacitně nestačí potřebám pacientů z MOÚ, i mimo něj. Z toho vyplývají i dlouhé objednací doby, problémy s vyšetřováním pacientů v akutních stavech, nedostatečný prostor pro plánovací vyšetření před radioterapií apod. Některá ze speciálních vyšetření jsou dnes dle celosvětových standardů vyšetřována na 3T strojích. S pořízením 3T MR přístroje se tak dohání dluh, který vůči svým pacientům MOU má.

Přesune se na něj vyšetřování CNS vč. spektroskopie a vyšetřování cíleně malých oblastí- nádory prsu, prostaty, konečníku, dělohy.

Dalšími důvody je přesun části pacientů ve sledovacích režimech po onkologické terapii z CT na MR (hereditární onemocnění, nádory varlat, gynekologická onkologie, věkový posun původně dětských onkologických pacientů) s cílem omezit radiační dávku těchto mnohočetně vyšetřovaných pacientů a zastupitelnost strojů v případě poruchy jednoho ze strojů. V podmínkách MOU by nedostupnost MR znamenala pro některé z pacientů riziko těžkého poškození zdraví, některé typy vyšetření ani nejsou na blízkých MR strojích dostupné.

Vzhledem k tomu, že MOÚ má záměr nakoupit dva nové MR přístroje (1,5T a 3T), ale v regionu je přístrojů dostatečný počet, doporučili členové Komise, aby byl pořízen pouze jeden nový přístroj. Konečné posouzení záměru bylo odloženo s tím, že žadatel Komisi oznámí, který přístroj si vybral.

