



V Praze dne 29. března 2021

Č.j.: MZDR 9348/2021/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 12. BŘEZNA 2021
(HLASOVÁNÍ „VIDEOKONFERENCE“)

Přístroj: **PET/CT** - NOVÁ KAPACITA

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

Žadatel: **Fakultní nemocnice v Motole**

Adresa: V Úvalu 84, 150 06 Praha 5

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 15 hlasů pro, 2 hlasy proti, 2 se zdrželi)

Podpis předsedy komise


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



Odůvodnění:

Vzhledem k rostoucí incidenci nádorových onemocnění je včasná diagnostika klíčová z hlediska úspěšné terapie jak onkologických, tak ostatních onemocnění. Modalita PET/CT přináší oproti SPECT/CT mnohem vyšší kvalitu obrazu, rychlejší vyšetření a v mnoha případech i nižší radiační zátěž pro pacienty. PET se v současné době běžně dodává jako hybridní PET/CT, kde výpočetní tomografie poskytuje nezastupitelnou informaci o anatomickém uložení nalezených struktur, umožňuje jejich kompletní popis lékařem a v neposlední řadě též umožňuje korekci obrazu na zeslabení.

