



V Praze dne 2. dubna 2021

Č.j.: MZDR 8474/2021/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 12. -14. BŘEZNA 2021
(HLASOVÁNÍ „PER ROLLAM“)

Přístroj: CT - OBNOVA

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

Žadatel: *Institut klinické a experimentální medicíny*

Adresa: Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 17 hlasů pro, 0 hlasů proti, 1 se zdržel)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je schválení obnovy výpočetního tomografu (CT) pro radiodiagnostické pracoviště IKEM. Stávající zařízení Somatom Definition Flash výrobce Siemens bylo instalováno v roce 2010.

Současný CT přístroj je z roku 2010 a je morálně i materiálně zastaralý. Nový CT tomograf bude sloužit pro veškerá CT vyšetření prováděná v IKEM v rozsahu celého těla včetně plánování chirurgických (transplantace, kardiokirurgické a kardiologické výkony) a endovaskulárních výkonů (např. angioplastiky, implantace stentgraftů, embolizace). Výkonný CT přístroj je potřebný protože, bude také sloužit pro vyšetření srdce, kdy je potřeba mít velmi dobré časové rozlišení (lze tak zabránit pohybovým artefaktům a získat diagnosticky hodnotitelné CT obrazy). Současně je potřeba mít CT pro vyšetření obézních pacientů, z toho důvodu již výše zmiňovaný dostatečný výkon a také větší otvor gantry.

