



V Praze dne března 2021

Č.j.: MZDR 9174/2021/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 26. – 28. ÚNORA 2021
(HLASOVÁNÍ „PER ROLLAM“)

Přístroj: CT- OBNOVA/UPGRADE

Území (město/kraj): Klatovy / Plzeňský kraj

Žadatel: **Klatovská nemocnice, a.s.**

Adresa: Plzeňská 929, 339 01 Klatovy

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 19 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise


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



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je upgrade CT přístroje Somatom Definition AS (64 vrstev, který vlastní a provozuje Klatovská nemocnice, a.s., na CT přístroj skenující 128 vrstev. Upgrade zahrnuje nový software a hardware, nové monitory a především výměnu akvizičního systému, který bude umožňovat nastavení kolimace 128 x 0,6 mm.

Vzhledem k zastaralosti stávajícího přístroje, který již nevyhovuje moderním postupům v CT diagnostice, požaduje Klatovská nemocnice, a.s. upgrade počítačového tomografu odpovídajícím moderním technologiím. Dojde tak k podstatnému zrychlení a zkvalitnění diagnostiky a zvýšení kvality zobrazení pro požadavky ambulantní i nemocniční péče. Vzhledem ke stále složitějším klinickým požadavkům a rostoucímu počtu vyšetření, upgrade CT přístroje zlepší efektivitu vyšetření (optimalizaci dávky kontrastní látky, nižší dávku ionizačního záření). Dále také nový detektor CT přístroje zvýší rychlost vyšetření a tím i jejich celkový počet.

