



Praha, (datum uvedeno v doložce e-podpisu)

Č. j.: MZDR 1198/2026-70/OZP



MZDRX020D652

STANOVISKO

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

ze dne 30. dubna 2026

Přístroj: **CT – vyšší třídy – obnova**

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

Žadatel: **Affidea Praha, s.r.o.**

Adresa: Šustova 1930/2, Chodov, 148 00 Praha 4

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování o váze: 20 hlasů pro, 0 hlasů proti, 2 se zdrželi)

.....
prof. MUDr. Josef Vymazal, Dr.Sc.
předseda Komise

Platnost stanoviska je 36 měsíců od data podpisu předsedy Komise.





Odůvodnění:

Předmětem je obnova dosluhujícího CT přístroje, v. č.: HDDGX1600034CN, na ambulantním pracovišti nestátního zdravotnického zařízení Affidea Praha s.r.o.

Dosavadní přístroj je téměř 10 let starý, přičemž náklady na údržbu přístroje se zvyšují. Současný přístroj, byť při využití iterativních rekonstrukcí, neumožňuje další snižování dávky při zachování kvality zobrazení. Nový přístroj disponuje tvorbou obrazu pomocí umělé inteligence, a proto lze dosáhnout ještě nižší dávkové zátěže při zachování kvality zobrazení. Rozlišovací schopnost nového přístroje umožňuje přesněji vyhodnocovat malé léze (cévní analýza, HRCT středouší atd.).

Přístroj umožňuje provádět vyšetřování duální energií, což při vyšetřování s kontrastní látkou umožní snížení množství aplikované kontrastní látky, snížení radiační dávky eliminací nativní fáze u některých vyšetření atp. Požadovaný přístroj odpovídá současným požadavkům v radiologii pro poskytování screeningové péče v rámci pilotního programu záchytu bronchogenního karcinomu.