



Praha, (datum uvedeno v doložce e-podpisu)

Č. j.: MZDR 28832/2024-63/OZP



MZDRX01VP005

STANOVISKO

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

ze dne 2. dubna 2025

Přístroj: **ELEKTROPORAČNÍ SYSTÉM – nová kapacita**

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

Žadatel: **Všeobecná fakultní nemocnice v Praze**

Adresa: U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 13 hlasů pro, 2 hlasy proti, 1 se zdržel, 2 hlasy pro odložení)

.....
doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA
předseda Komise

Platnost stanoviska je 36 měsíců od data podpisu předsedy Komise.



Odůvodnění:

Předmětem žádosti je pořízení nové kapacity v podobě speciálního elektroporačního systému, který je určen pro léčbu nádorových lézí, na podkladě ireverzibilní elektroporace (IRE).

IRE je založena na elektrických impulsech nízké energie, které způsobí defekty na buněčné membráně. Metoda je vhodná pro pacienty, kteří mají neresekabilní tumor blízko kritických struktur. Tím je možno rozšířit spektrum výkonů a počet pacientů, u kterých jsou jiné metody rizikové či neproveditelné. Přístroj je rovněž možné využívat při fokální terapii prostaty.

Jedná se o specifickou metodu onkologické léčby formou ireverzibilní elektroporace, která má využití zejména při destrukci primárních tumorů a metastáz jater, plic, ledvin, slinivky, prostaty, páteře. Přístroj je doplněním přístrojového vybavení Všeobecné fakultní nemocnice v Praze o unikátní metodiku, která je využitelná v rámci perkutánních, peroperačních i kombinovaných terapií (IRE+chemo/imuno terapie).

Pořízení tohoto přístrojového vybavení umožňuje rozšíření možnosti léčby u indikovaných pacientů a multioborovou spolupráci. Tato miniinvazivní metoda je zároveň ekonomicky výhodná, protože po jejím provedení není nutná dlouhodobá hospitalizace.