



V Praze dne 9. 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: **SPEKTROMETR HMOTNOSTNÍ 1- OBNOVA**

Území (město/kraj): Hradec Králové / Královéhradecký kraj

Žadatel: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**

Adresa: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové

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:

Fakultní nemocnice Hradec Králové (dále FN HK) žádá komisi o povolení obnovy (náhradu) technologií kapalinové chromatografie s UV a fluorescenční detekcí a plynové chromatografie s hmotnostní detekcí (typu jednoduchého kvadrupólu) za hmotnostní spektrometr (UHPLCMS/MS).

Potřeba obměny plynového chromatografu z roku 2007 a kapalinového chromatografu z roku 2003, které jsou fyzicky a zejména morálně zastaralé, za hmotnostní spektrometr (UHPLC-MS/MS). Tento přístroj přinese jednodušší a kratší zpracování vzorků. Navíc nový přístroj přinese citlivější a specifitější měření. Od dané modernizace si FN HK slibuje zrychlení a zpřesnění analýzy jednotlivých vzorků.

