



V Praze dne 24. února 2021

Č.j.: MZDR 6708/2021/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 12. ÚNORA 2021
(VIDEOKONFERENCE)

Přístroj: **ANALYZÁTOR S HMOTNOSTNÍM SPEKTROMETREM**

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

Žadatel: **Fakultní Thomayerova nemocnice**

Adresa: Vídeňská 800, 140 59 Praha 4 - Krč

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 pořízení hmotnostního spektrometru pro rychlou identifikaci a kvantifikaci vzorků, náhrada dosavadních biochemických metod při identifikaci bakterií a stanovování citlivosti antibiotika – přesnější identifikace druhů bakterií do 20 až 30 min., tedy v mnohem kratší době stávajících metod, při nižších materiálových a pracovních nákladech.

Pořízením přístroje a napojením na hematologickou linku dojde k automatizaci, zkvalitnění a zrychlení (napojením na více vyhodnocovacích pracovišť) činností. Vzhledem k obousměrné komunikaci a LIS se významně sníží riziko chyby vnesené lidským faktorem.

