



V Praze dne 29. března 2021

Č.j.: MZDR 9348/2021/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 12. BŘEZNA 2021
(HLASOVÁNÍ „VIDEOKONFERENCE“)

Přístroj: **SYSTÉM PRO RYCHLOU IDENTIFIKACI
MIKROORGANIZMŮ ZALOŽENÝ NA BÁZI MALDI-TOF
/HMOTNOSTNÍ SPEKTROMETRIE/ - NOVÁ KAPACITA**

Území (město/kraj): Ostrava/ Moravskoslezský kraj

Žadatel: **Fakultní nemocnice Ostrava**

Adresa: 17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava - Poruba

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 19 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Důvodem pro pořízení této specifické laboratorní technologie pro laboratoř Ústavu laboratorní medicíny oddělení klinické biochemie je doplnění vybavení FN Ostrava pro zajištění provádění běžných i nádstavbových analýz v oblasti mikrobiologie, tedy zajištění nezbytné součásti laboratorní diagnostiky pro všechny obory léčebně preventivní péče. Vybavení pro přesnou identifikaci mikrobiálních izolátů z klinických i enviromentálních vzorků jednotlivých druhů mikroorganismů s možností využití také pro konfirmaci citlivosti na antibiotika a s nimi spojenými metodami a medicínskými aplikacemi použitím moderní techniky a technologií. Hlavním cílem pořízení nových adekvátních systémů je doplnění vybavení odborných medicínských pracovišť za adekvátní systém, odpovídající aktuálním medicínským metodám a požadavkům, dále využití přístroje s adekvátním rozsahem režimů, které odpovídají charakteru pacientů a činností poskytované laboratorní diagnostiky a v neposlední řadě garance vysoké úrovně zajištění laboratorní diagnostiky, včetně zajištění reprodukovatelných aplikací v reálném čase, potřebném pro včasné nasměrování léčby pacienta a tím zvýšení účinnosti léčby a snížení rizika nevratného poškození pacienta.

Mezi klinické důvody lze uvést garanci vysoké úrovně mezioborové spolupráce medicínských pracovišť při zajištění péče o pacienty, zachování konkurenceschopnosti v rámci udržitelnosti počtu diagnostik a spektra diagnostických výkonů, snahu využít technologii ke zvýšení efektivity léčby, správně nastavenou léčbu pacienta, rozvoj dalších odborností na podkladě současné a doporučené diagnostiky. V neposlední řadě se jedná o akreditované pracoviště s postgraduální přípravou odborných pracovníků v laboratorních metodách a lékařů.

