



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: **ULTRA-RYCHLÝ KAPALINOVÝ CHROMATOGRF**
– OBNOVA

Území (město/kraj): Ostrava / Moravskoslezský kraj

Žadatel: **Fakultní nemocnice Ostrava**

Adresa: 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava - Poruba

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:

Jedná se o obnovu vybavení odborného medicínského pracoviště - Ústavu laboratorní medicíny - oddělení klinické farmakologie (nyní používaného amortizovaného systému - kapalinového chromatografu s příslušenstvím - „LC-MS UPLS Bsm - Quatro micro API a kapalinový chromatograf Acquity“ (výr.č. QAB 1452, F06UPB475M, F06UPS538M; rok výroby 2006, výrobce Waters Corporation (Waters Gesellschaft m.b.H.)) — za vysoce sofistikovaný systém UHPLC-MS/MS pro Terapeutické monitorování léčiv (TDM)-

Důvod obnovy vybavení odborného medicínského pracoviště je využití systému s adekvátním rozsahem režimů - nezbytná součást laboratorní diagnostiky Terapeutického monitorování léčiv (TDM) - napomáhá nastavení optimální dávky léčiva tak, aby byla jeho koncentrace v terapeutickém rozmezí a nedošlo k poškození pacienta.

Zdravotnický prostředek bude využíván pro výkony a aplikace, v současnosti se TDM na OKF FNO používá u těchto léčiv – antibiotika, antiepileptika, antimykotika, bronchodilatancia, cytostatika, kardiaka, psychofarmaka.

