



Praha 2. července 2024

Č. j.: MZDR 8429/2024-59/OZP

MZDRX01SMV0Y

## STANOVISKO

### KOMISE PRO POSUZOVÁNÍ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJOVÝCH ZDRAVOTNICKÝCH PROSTŘEDKŮ A KAPACIT HRAZENÝCH ZE ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ

ze dne 14. června 2024

Přístroj: **KAPALINOVÝ CHROMATOGRAF S HMOTNOSTNÍM SPEKTROMETREM  
TYPU TROJÍ KVADRUPÓL – nová kapacita**

Území (město/kraj): Olomouc (Olomoucký kraj)

Žadatel: **Fakultní nemocnice Olomouc**

Adresa: Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 15 hlasů pro, 0 hlasů proti, 1 se zdržel)

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





Odůvodnění:

Předmětem žádosti je záměr pořízení nového přístrojového vybavení do Ústavu soudního lékařství a medicínského práva Fakultní nemocnice Olomouc pro přesnou, citlivou a velmi rychlou identifikaci a kvantifikaci toxikologicky významných látek (medikamenty, drogy, přírodní toxiny a jejich metabolity atp.) v biologických materiálech (především sérum, plazma, moč) u živých pacientů, žadatelů z řad samoplátců, orgánů činných v trestním řízení a u zemřelých v rámci zdravotních a soudních pitev. Využití se dále předpokládá i pro stanovení vybraných léčiv v rámci terapeutického monitorování léčiv pro klinická pracoviště.

Aktuálně Fakultní nemocnice Olomouc disponuje obdobným přístrojem, který však nelze dobře využít pro citlivou kvantifikaci (má nedostatečné kvantifikační limity). Současně je provedení jedné analýzy na stávajícím přístroji poměrně časově náročná (až 20 minut). Provádění vyšetření je plánováno nejen pro Olomoucký kraj, ale též pro Zlínský kraj. Provoz je plánován v režimu 24/7.