



Č.j.: MZDR 36161/2023/OZP

## STANOVISKO

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

ZE DNE 11. PROSINCE 2023

*Přístroj:* **MOBILNÍ DIGITÁLNÍ CHIRURGICKÝ MIKROSKOP**  
– OBNOVA

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

*Žadatel:* **Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní  
nemocnice Praha**

*Adresa:* U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 17 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise

.....  
doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA  
předseda komise



### Odůvodnění:

*Jedná se o obnovu stávajícího mobilního chirurgického mikroskopu, který byl neopravitelně poškozen při požáru budovy A5 v srpnu roku 2022. Přístroj na rozdíl od standardního operačního mikroskopu poskytuje prostorový obraz celému operačnímu týmu, při provádění operačních výkonů v oblasti ORL, ale lze jej využít i v jiných oborech např. neurochirurgii. Mobilní chirurgický mikroskop umožňuje přesnější, efektivnější a tudíž bezpečnější provádění mikrochirurgických zákroků. Dále díky externímu monitoru se snižuje riziko přenosu potenciálně nebezpečných virových onemocnění na pacienta, případně operační tým.*

*Součástí poskytování komplexní zdravotní péče je zajištění nejen elektivních, ale i nemalého množství akutních výkonů, v rámci kterých je nezbytné použití mikroskopických systémů, bez kterých nelze realizovat operativu, a to především v oblasti otorhinolaryngologic. Vybavení mikroskopem je zásadní pro provádění výkonů na středním uchu i na mastoidu, akutní záněty s infekcí hrozící šířením do mozku, na poranění vedlejších nosních dutin spojených s poraněním lbi, záněty a nádory. Krvácení v dutině ústní a onkologická chirurgie krku či léčba poranění tkání čichu a nervů v oblasti krku. Přístroj musí disponovat funkcemi near infrared a NBI, které jsou nutné k zobrazení patologie specifické pro oblast hlavy a krku. Přístroj je zásadní pro chirurgii zhoubných nádorů v oblasti hlavy a krku zejména dutiny ústní, nosu a dalších malignit.*

*Dále lze přístroj využít pro výukové účely, díky přenosu na externí monitory a záznam ve vysokém rozlišení. Stávající přístroj byl pořízen v roce 2021. Dne 27.8.2022 došlo při požáru v UVN Praha ke zničení hlavní části mikroskopu. Žadatel hodlá pořídit za vlastní prostředky (pojistné plnění) zničené části kompletu mikroskopu, které musí být kompatibilní se zachovanými částmi výrobce Olympus.*

