



V Praze dne listopadu 2022

Č.j.: MZDR 30799/2022/OZP

STANOVISKO

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

ZE DNE 26. ŘÍJNA 2022

Přístroj: **NEURONAVIGAČNÍ SYSTÉM** – OBNOVA

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

Žadatel: **Fakultní nemocnice v Motole**

Adresa: V Úvalu 84, 150 06 Praha 5

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 15 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise

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



Odůvodnění:

Jedná se o obnovu stávajícího systému Stealth Station S7. Pořízení nové neuronavigace v kompletu se stereotaktickým vybavením umožní kontinuitu péče o pacienty v rámci Komplexního onkologického centra FN v Motole. Současně je neuronavigace nutností pro pokračování epileptického programu na kterém pracoviště spolupracuje s klinikami dětské i dospělé neurologie.

Navigační systém pro neurochirurgickou operativu je v současnosti jedním ze základních součástí přístrojového vybavení neurochirurgických sálů. Pomocí optických či elektromagnetických kamer umožňuje navigaci neurochirurgických nástrojů v průběhu operace a jejich přesnou korelaci s předoperačním snímkem. Využití neuronavigace je v celém spektru oboru neurochirurgie zejména kraniální, ale i procedur spinálních. Resekční výkony v neuroonkologii, stejně jako cévní procedury se v současnosti bez neuronavigace neobejdou. Vzhledem k rozsahu a objemu prováděných stereotaktických procedur patří nemocnice k předním neurochirurgickým pracovištím v České republice.

