



Praha 2. července 2024

Č. j.: MZDR 8429/2024-63/OZP

MZDRX01SMWHE

## STANOVISKO

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

ze dne 14. června 2024

Přístroj: **ROBOTICKÝ SYSTÉM PRO SPONDYLOCHIRURGICKÉ OPERACE – nová kapacita**

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

Žadatel: **Nemocnice Na Homolce**

Adresa: Roentgenova 37, 150 00 Praha 5

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

*(hlasování: 14 hlasů pro, 0 hlasů proti, 2 se zdrželi)*

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





Odůvodnění:

Předmětem žádosti je záměr pořízení nové přístrojové kapacity pro Spondylochirurgické centrum Nemocnice Na Homolce (NNH). Jedná se o robotický systém pro spinální operace skládající se z navigačního systému a samostatné plánovací stanice, který umožňuje přesné zavádění spinálních implantátů podle připraveného 2D a 3D plánu pro operace celé páteře (krční, hrudní, bederní, sakrum), navigované zavádění šroubů i meztělových implantátů. Jedná se o mobilní systém s možností využití na jakémkoliv neurochirurgickém operačním sále.

Robotický systém pro spondylochirurgické operace zajistí zvýšení bezpečnosti operačních zákroků, zároveň minimalizuje rizika spojená se všemi typy instrumentovaných výkonů na páteři ve smyslu dosažení nejvyšší v současné době dostupné přesnosti zavedení páteřních implantátů (šroubů, dlah apod.). Současně eliminuje riziko nákladných reoperací a minimalizuje riziko peroperačního poškození nervových, cévních a ostatních životně důležitých anatomických struktur.

