



V Praze dne 24 února 2021

Č.j.: MZDR 6708/2021/OZP

## STANOVISKO

### KOMISE PRO POSUZOVÁNÍ NOVÝCH PŘÍSTROJOVÝCH TECHNOLOGIÍ A KAPACIT HRAZENÝCH ZE ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ

ZE DNE 12. ÚNORA 2021

(VIDEOKONFERENCE)

*Přístroj:* **ANGIOGRAFICKÝ KOMPLET DVOUPROJEKČNÍ**

*Území (město/kraj):* Brno / Jihomoravský kraj

*Žadatel:* **Fakultní nemocnice Brno**

*Adresa:* Jihlavská 20, 625 00 Brno

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 19 hlasů pro, 0 hlasů proti)

Podpis předsedy komise

.....  
prof. MUDr. Vladimír Cerný, Ph.D., FCCM  
předseda komise



### Odůvodnění:

*Angiografické pracoviště Kliniky radiologie a nukleární medicíny (KRNM) provádí kompletní spektrum vaskulárních radiologických intervenčních výkonů - jak diagnostických, tak zejména terapeutických. Tyto výkony jsou v mnoha případech mininvazivní variantou např. endoskopických nebo chirurgických výkonů, v celé řadě indikací jsou ale jedinou či první možnou terapeutickou volbou.*

*Tyto specializované výkony poskytuje angiografické pracoviště KRNM jednak všem dalším klinikám FN Brno, jednak i okolním spádovým zdravotnickým zařízením. Dostupnost těchto výkonů je také podmínkou pro fungování center vysoce specializované péče FN Brno (např. Komplexní cerebrovaskulární centrum, Traumacentrum, Komplexní kardiovaskulární centrum). Kromě standardně prováděných plánovaných výkonů pracoviště poskytuje nepřetržitou 24 hodinovou dostupnost pro řadu neodkladných akutních výkonů. V současnosti je pracoviště vybaveno pouze jedním jednoprojekčním angiografickým přístrojem Siemens Artis Q.*

*Řada prováděných výkonů je vysoce časově náročná (v rádech hodin) a není možné je bezpečně předčasně ukončit či přerušit, na druhou stranu jakékoliv časové prodloužení u provedení akutních výkonů může v řadě případů znamenat vážné poškození pacienta. Kromě toho i v případě poruchy či nutné údržby stávajícího přístroje není možné tyto výkony jiným způsobem zajistit. Z tohoto důvodu je vybavení pracoviště pouze jedním angiografickým přístrojem pro zajištění adekvátní péče zcela nedostatečné. Dalším důvodem je, že v současnosti používaný angiografický přístroj je pouze jednoprojekční, což neumožňuje bezpečné provádění komplexních, zejména neurointervenčních výkonů (léčba mozkových aneurysmat, AV malformací atd.), a zvyšuje riziko potenciálních komplikací a poškození pacienta.*

