

Výpůjčka rotablační konzole

Výpůjčka rotablační konzole pro Kardiologickou kliniku Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, Krajské zdravotní, a.s. Rotablační konzole je přístroj určený k invazivnímu ošetření zúžených věnčitých tepen postižených významným množstvím kalcifikací.

Obecné požadavky:

- 1 ks rotablační konzole s příslušenstvím
- Přístroj se skládá z konzole, zavaděče katetru a vodicího drátu
- Rotablační konzole s příslušenstvím musí být zdravotnickým prostředkem a splňovat veškeré náležitosti vyplývající ze zákona č. 375/2022 Sb. o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů
- Přístroj musí být dezinfikovatelný dle Dezinfekčního programu Krajské zdravotní, a.s.

Minimální technické požadavky:

- Konzole systému má možnost regulace a monitorace otáček frézky
- Konzole s přehledným displejem a zobrazením aktuálního nastavení otáček a dalších parametrů (minimálně časovač aktivace, časovač zákroku, indikátor zpomalení otáček, zastavení, kontroly tlaku)
- Nastavení otáček pomocí otočného knoflíku
- Regulační ventil pro monitoraci a následnou regulaci plynu a jeho tlaku
- Koaxiální vodicí drát
- Rychlost rotace olivky musí být v rozmezí 150 000-190 000 otáček/min
- Vrtáček narušující kalcifikovaný povlak endotelu cévy na jemné částice
- Různé velikosti frézovacích frézek, minimálně 4 velikosti
- Konektor pro přívod plynu do zavaděče
- Konektor pro optický kabel
- Elektrický konektor zavaděče

Vázaný spotřební materiál:

- Rotablační katetry s olivkou (burr) a zaváděcím zařízením
- Délka systému minimálně 135 cm
- Olivka (frézka) pokrytá diamantovou vrstvou na své distální straně
- Průměry olivky v sadě: 1,25; 1,5; 1,75; 2,0; 2,15; 2,25; 2,38; 2,5, 2,75 mm
- Další příslušenství nutné k uvedení přístroje do provozu a ke splnění účelu použití.