

Periodická prohlídka přístroje:

Výrobce: B. Braun Melsungen AG

Objednací číslo:	Výrobní číslo:	Uvedení do provozu:	Provozovatel/Vlastník:
84 11 344	25 669		FN Olomouc - JIP 17A Por. - 942.

Periodická prohlídka musí být prováděna každých 24 měsíců podle přiloženého seznamu kontrol, návodu k obsluze a servisního návodu, případně technických změn a její provedení musí být dokumentováno. Používejte pouze kalibrované a schválené měřicí přístroje a pomůcky.

Kontrolovat	Poznámky	Vyhovuje / Nevyhovuje
Vizuální kontrola		
1.0 Čistota, kompletnost, nepoškozený stav		✓
1.1 Membrána prstové pumpy		✓
1.2 Foliová klávesnice, gumové nočky		✓
1.3 Ovládání, uzávěr dvířek, víko pumpy		✓
1.4 Uzavírací svěrka setu		✓
1.5 Síťová šňůra včetně koncovek		✓
1.6 Konektor MFC, včetně kabelu		✓
1.7 Kapkový senzor (kabel, konektor)		✓
1.8 Kontrola pojistek	100/110/120V = T0,315A 200/230/240V=T0,16A	✓
Bezpečnostní kontrola podle IEC EN 60601-1		
2.1 Změřit síťové napětí	115 V	✓
2.2 Odpor ochr. vodiče včetně přívodu	< 0,2 Ω	✓
2.3 Izolační odpor	>> 2 MΩ	✓
2.4 Proud ochranným vodičem	<= 30 μA	✓
2.5 Unikající proud přes pacienta	<= 5 μA	✓
Kontrola funkce přístroje		
3.1.0 Zapnutí přístroje	✓	3.5.0 Kontrola kapek
3.1.1 Aut. test	✓	3.5.1 Uzavřít svěrku (bez kapek) – alarm
3.1.2 Všechny symboly LCD	✓	3.5.2 Průtok – alarm
3.1.3 Kontrolky	✓	3.6.0 Okluzní tlaky
3.2.0 Porovnat s displejem		3.6.1 Vyp. tlak nízký – alarm 0,6 Bar
3.2.1 Zadáání rychlosti	✓	3.6.2 Vyp. tlak vysoký – alarm 1,0 Bar
3.2.2 Zadáání objemu	✓	3.6.3 Mech. omezení tlaku max. 2,9 Bar > 1,2... Bar > min. 1,8 Bar
3.2.3 Zadáání času	✓	3.7.0 Ostatní
3.2.4 Kontrola každého tlačítka	✓	3.7.1 Syst. přivolání obsluhy
3.3.0 Test provozu z aku		3.7.2 Alarm otevř. pumpy
3.3.1 Přepnutí síť/aku/síť	✓	3.7.3 Potlačení alarmu
3.3.2 Aut. test při zapnutí z aku	✓	3.7.4 Uzavírací svěrka setu do 0,8 Baru bez průtoku
3.4.0 Detektor vzduchu Testovat s linkou Intrafix Air P 04062957		3.7.5 Přesnost dávkování ± 5%
3.4.1 0,4 ml vzduchu - alarm	✓	3.7.6 Provozní dokumentace
3.4.2 Hodnota pro vzduch max. 65 mV 13 mV	✓	Použité příslušenství
3.4.3 Hodnota pro vodu min. 455 mV 559 mV	✓	Kabel přivolání obsluhy
3.4.4 Hranice alarmu = 130 mV Zkontrolovat, případně nastavit !	✓	

Výsledek kontroly:

Byly zjištěny nedostatky, které by mohly způsobit ohrožení pacienta, obsluhujícího personálu nebo třetí osoby:

ANO NE

Pokud ano, které:

Přijatá opatření pro další provoz:

Kontrolu provedl:		Termín další kontroly:	Přístroj předán:	
Jméno / Datum	Podpis		Převzal / Datum	Podpis
28.5.07 Tomáček	Tomáček	5/2009	28.5.07	

B. BRAUN

B. Braun Medical s.r.o.
Servisní centrum
HOTLINE

Záznam o provedené kontrole uložte u provozní dokumentace přístroje.