

MEDITECH, s.r.o.
Svatopetrská 7
617 00 Brno / ČR
Tel.: 545422911
Fax: 545422916
DIČ: CZ60707992
E-mail: servis@meditech.cz
zápis v OR: Krajský obchodní soud v Brně, oddíl C, vložka 15318

MEDITECH®
s.r.o.
Prodej a servis lékařské techniky

Ujištění o kontrole č. 05/00515

Servisní středisko Meditech, s.r.o.

Organizace: FN-Olomouc
Zastoupená: paní Jana Nogolová *
Oddělení: kardiochirurgie
I.P. Pavlova 6
775 20 Olomouc
Telefon: 588 442 360
Vaše obj.: OND 14956

Typ: A-414
Sériové číslo: 534 7 145
Příslušenství: KD; SŠ
Závada: Periodická prohlídka
Typ opravy: Kontrola

Datum převzetí: 23.03.2005

Na přístroji byla provedena periodická bezpečnostní kontrola dle Zákona č. 346/2003 Sb. v platném znění, včetně kontroly elektrické bezpečnosti dle ČSN 60 601-1 a souvisejících norem.

Servisní interval je 24 měsíců.

Použité přístroje:

Analyzátor infúzních zařízení BIO-TEK IDA-4, výrobní číslo 11351, kalibrováno výrobcem, kalibrační list č. 15030

Analyzátor elektrických zařízení SECUTEST SIII, výrobní číslo NC4090030001, kalibrováno výrobcem, kalibrační list č. NC4090030001

Elektromechanická váha KERN 440-53, výrobní číslo W943046, ověřeno firmou Váhoservis, kalibrační list č. 43/03

Deformační tlakoměr EMERS 0-250 kPa, výrobní číslo EL197205, ověřeno ČMI Brno, kalibrační list 613-KL-D282-03

Přístroj kontrole vyhověl a je bezpečný pro další použití.

Platnost kontroly do: 24.03.2007

V Brně dne 24.03.2005 .

ing. Dušan Brzobohatý

Kontrolu provedl

MEDITECH®
s.r.o.
Svatopetrská 7, Brno
DIČ: CZ60707992

Periodická bezpečnostní kontrola infúzních pump ARGUS

MEDITECH s.r.o.
Prodej a servis lékařské techniky

Typ: Argus 200 ☐ Argus 404 ☐
Argus 400 ☐ Argus 414 ☒

Sériové číslo: 534 7 145

Příslušenství: EDISS

Nemocnice / Oddělení / Kontakt: FN Olomouc, Kardiologie, JDA, Holčovice

Tato kontrola musí být provedena každých 24 měsíců, nebo po 10.000 provozních hodinách.
Kontrolu smí provádět pouze autorizovaná osoba na základě uživatelského a servisního manuálu.

1	Vizuální kontrola poškození, čistoty, kompletnosti a kontrola elektrických vlastností	Kryty, štítky, konektory, příslušenství atd.	☒
2	Zápis chybových hlášení	(3)80 (3)82 (3)84 (3)86 (3)88	☒
3	Kontrola funkce uzávěru setu		☒
4	Zapněte přístroj při stisknutí tlačítka „MODE“ (u modelu 414) nebo „START“ u modelů 200/400/404.	- na displeji se zobrazí verze software V:..... - postupné zobrazení 2, 4, 7, F na displeji a kontrolek ml total, ml inf., h.min - test červených LED (alarm): ukazatel tlaku, vzduch, baterie, kapka, ALARM - test zelených LED: síť, baterie, kapka, KVO	☒
5	Založte zaplněný set do vzd. Detektoru	Alarm „VZDUCH“ zhasne	☒
6	Nastavte rychlost 111 ml/h a stiskněte START/STOP (bez kapk. snímače)	Po 12 s akustický alarm + alarmová LED „kapka“	☒
7	Stiskněte „MODE“	Akustický alarm se vypne	☒
8	Manuální simulace kapek	Blikání LED „kapka“ (zelená)	☒
9	Kontrola tlakového alarmu: Infúzní set: CODAN:..... Nastavená hodnota: 100	Braun:..... Jiný: CLINICO Změřená hodnota: 105	☒
10	Kontrola přesnosti dávkování: Rychlost: 200 ml/h Total: 20ml	Změřeno: 20	☒
11	Test pumpy při max. rychlosti (999,9 ml/h)	Kontrola tichého chodu	☒
12	Test baterie: nastavte rychlost 60 ml/h, odpojte pumpu od sítě a spusťte dávkování: Doba běhu: (jestliže není požadována doba běhu 2.5 hodiny, měňte baterie při t<3 hodiny. Omezíte znečištění životního prostředí)	- svítí zelená LED „battery“ - Předalarm baterie při t=4 hodiny (červená LED+akustický alarm) - Alarm baterie 15 minut po předalarmu (červená LED+ALARM+akustický alarm) - Po 6 minutách se pumpa vypne	☒
13	Nabíjení baterie min. 16 hodin		☒
14	Kontrola externích konektorů	- dálkový alarm - externí kapkový detektor - RS 232	☒
15	Kontrola elektrické bezpečnosti dle EN 60601-1 s použitím standardního kabelu o délce 2,5 m.		☒
16	Pumpa prošla bezpečnostní kontrolou a je bezpečná pro další použití		☒

Spotřebovaný materiál: /

Poznámka: /

Datum: 23.1.05

Technik:
Ing. Dušan Brzobohatý

Podpis: 38