

Periodická bezpečnostní kontrola infúzních pump ARGUS

Typ: Argus 200 Argus 404
Argus 400 Argus 414

Sériové číslo: 652 2 609

Příslušenství: K1

Nemocnice / Oddělení / Kontakt: FH OLOMOUC I., KOLÁŘOVA

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.	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Zápis chybových hlášení	(3)80 S1 (3)82 (3)84 (3)86 (3)88	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Kontrola funkce uzávěru setu		<input checked="" type="checkbox"/>
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	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Založte zaplněný set do vzd. Detektoru	Alarm „VZDUCH“ zhasne	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Nastavte rychlost 111 ml/h a stiskněte START/STOP (bez kapk. snímače)	Po 12 s akustický alarm + alarmová LED „kapka“	<input checked="" type="checkbox"/>
7	Stiskněte „MODE“	Akustický alarm se vypne	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Manuální simulace kapek	Blikání LED „kapka“ (zelená)	<input checked="" type="checkbox"/>
9	Kontrola tlakového alarmu: Infúzní set: CODAN: <input checked="" type="checkbox"/> Nastavená hodnota: 160 ml/h	Braun:..... Jiný:..... Změřená hodnota: 143,2 ml/h	<input checked="" type="checkbox"/>
10	Kontrola přesnosti dávkování: Rychlost: 200 ml/h Total: 20ml	Změřeno: 108,12	<input checked="" type="checkbox"/>
11	Test pumpy při max. rychlosti (999,9 ml/h)	Kontrola tichého chodu	<input checked="" type="checkbox"/>
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. Omezte 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	<input checked="" type="checkbox"/>
13	Nabíjení baterie min. 16 hodin		<input checked="" type="checkbox"/>
14	Kontrola externích konektorů	- dálkový alarm - externí kapkový detektor - RS 232	<input checked="" type="checkbox"/>
15	Kontrola elektrické bezpečnosti dle EN 60601-1 s použitím standardního kabelu o délce 2,5 m.		<input checked="" type="checkbox"/>
16	Pumpa prošla bezpečnostní kontrolou a je bezpečná pro další použití		<input checked="" type="checkbox"/>

Spotřebovaný materiál: 1 kus 60

Poznámka: KONTROLA

Datum: 01-06-2004

Technik: František Gajda Podpis:

