

Protokol o provedení preventivní prohlídky zařízení OrthoPilot – FS100

Preventivní prohlídka zařízení OrthoPilot byla provedena dle platné směrnice výrobce a dle zákona 123/2000 Sb. v jeho platném znění. Zařízení vyhovuje. Tuto preventivní prohlídku směji provádět pouze vyškolení technici pověřeni výrobcem Aesculap disponující předepsaným technickým vybavením.

Zákazník: **FN Olomouc, I. P. Pavlova 6, Olomouc, 775 20**

OrthoPilot – výrobní číslo: **003151**

Doba platnosti prohlídky: 12 měsíců

Nainstalovaný software			
TKA 4.2	THA -----	ACL -----	HTO -----

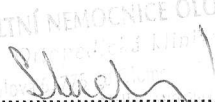
Náhradní díly			
Číslo náhradního dílu	Popis náhradního dílu	Počet	Kód
PV893	Přívodní napájecí kabel	1	-----
-----	-----	--	-----
-----	-----	--	-----
-----	-----	--	-----
-----	-----	--	-----

Monitor Sn: 48169757YB Kontrola funkce - Hlavní vypínač - Standby vypínač - Kontrolní LED	☒ ☒ ☒	Počítač Sn: 6ZYRB1J Kontrola funkce - Hlavní vypínač - Kontrolní LED - Bezchybný start operač. systému	☒ ☒ ☒
Kamera Sn: P4-04538 Kontrola funkce - Kontrolní LED - Akustická signalizace - Detekce aktivních/pasivních sond	☒ ☒ ☒	Toolbox TIU Sn: T1-02193 Kontrola funkce - Kontrolní LED - Detekce aktivních/pasivních sond	☒ ☒
Klávesnice Sn: 200422970005 Kontrola funkce	☒	Myš Kontrola funkce	☒
Vozík OrthoPilot Sn: 001157 Kontrola funkce	☒	Nožní pedál Kontrola funkce	☒
Instrumentarium Visuální kontrola poškození/kontaminace	☒	Záloha dat Operační protokoly, obrázky (byly-li uloženy)	☒
Kontrola průběhu aplikačních programů	☒	Kontrola přesnosti Polaris kamery pomocí AAK TEST TOOL	☒

Kontrolu provedl: Tomáš Karban

Dne 13.12.2007 v Olomouci

Podpis: 

Podpis zákazníka: 

Protokol o provedení kontroly elektrické bezpečnosti OrthoPilot – FS100

Kontrola elektrické bezpečnosti zařízení OrthoPilot byla provedena dle platné směrnice výrobce a dle zákona 123/2000 Sb. v jeho platném znění. Zařízení vyhovuje. Tuto preventivní prohlídku smějí provádět pouze vyškolení technici pověřeni výrobcem Aesculap disponující předepsaným technickým vybavením.

Zákazník: FN Olomouc, I. P. Pavlova 6, Olomouc, 775 20

OrthoPilot – výrobní číslo: 003151

Kontrola provedena měřícím přístrojem SECUTEST SIII výrobní číslo: QE 405131 0001

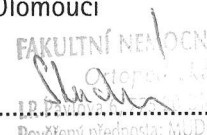
Doba platnosti kontroly: 12 měsíců

FS100/FS010 – části	Limit	Naměřená hodnota
Nožní pedál		
Izolační odpor - konektor ↔ zemní bod	> 7 MΩ	310 MΩ
Izolační transformátor		
Izolační odpor - vstupní zásuvka ↔ zemní bod	> 2 MΩ	310 MΩ
- výstupní zásuvka ↔ zemní bod	> 7 MΩ	310 MΩ
- vstupní zásuvka ↔ výstupní zásuvky	> 70 MΩ	310 MΩ
Polaris kamera + TIU		
Izolační odpor - vstupní zásuvka ↔ zemní bod	> 2 MΩ	310 MΩ
- vstupní zásuvka ↔ TIU port 1-3	> 70 MΩ	310 MΩ
Náhradní unikající proud	< 1000 μA	060 μA
Unikající proud krytem (stav jedné závady)	< 300 μA	028 μA
Unikající proud do země (normální podmínky)	< 300 μA	025 μA
Unikající proud do země (stav jedné závady)	< 1000 μA	058 μA
OrthoPilot – systém		
Izolační odpor - vstupní zásuvka ↔ zemní bod	> 7 MΩ	310 MΩ
- vstupní zásuvka ↔ TIU port 1-3	> 70 MΩ	310 MΩ
- zemní bod ↔ TIU port 1-3	> 7 MΩ	310 MΩ
Odpor ochranného vodiče		
- Monitor	< 0,2 Ω	0,089 Ω
- Počítač	< 0,2 Ω	0,078 Ω
- Toolbox TUI bez ochranného zemního vodiče	< 0,2 Ω	0,058 Ω
- Toolbox TUI s ochranným zemním vodičem	< 0,2 Ω	0,051 Ω
- Izolační transformátor	< 0,2 Ω	0,030 Ω
- Vozík	< 0,2 Ω	0,040 Ω
- Síťový vodič	< 0,1 Ω	0,077 Ω
- Polaris kamera (pouze 200 mA)	< 0,2 Ω	0,185 Ω
Unikající proud do země (normální podmínky)	< 300 μA	057 μA
Unikající proud do země (stav jedné závady)	< 1000 μA	088 μA
Unikající proud krytem (stav jedné závady)	< 300 μA	060 μA
Náhradní unikající proud přístroje	< 1000 μA	088 μA
Náhradní unikající proud pacientem (TIU port 1-3)	< 5000 μA	041 μA
Unikající proud pacientem	< 100 μA	001 μA

Kontrolu provedl: Tomáš Karban

Podpis: 

Dne 13.12.2007 v Olomouci

Podpis zákazníka: 

11/28
FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUČ
Otopor, lékařská klinika
I. P. Pavlova 6, Olomouc, 775 20
Pověřený přednost: MUDr. Miroslav Páček, CSc.