

# Protokol o prověření zdravotnického prostředku dle zákona 346/2003, §52, odstavec 4

Zákazník	FN Olomouc	Int.kl. ENDO
Přístroj	Elektrokoagulace	
Typ	Force EZ	
Výrobní číslo	F9D3402B	

Vyhovuje	Nevyhovuje	Provedené kontroly
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vizuální kontrola (mechanické části, kabely)
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ovládací prvky, signalizace
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Funkční kontrola zařízení v rozsahu dle výrobce

## Bezpečnostní test – měření

Měřená veličina	Naměřeno	Limit
Odpor ochranného vodiče	0,07 $\Omega$	max. 0,2 $\Omega$
Izolační odpor	>20 M $\Omega$	min. 20 M $\Omega$
Celkový unikající proud	Přístupná část	0,15 mA
	Příložná část	0,003 mA
		max. 0,5 mA
		max. 0,05 mA

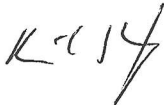
Použitý měřicí přístroj: Meditest 50 v.č. 204009

## Výsledek prohlídky (závěr):

Prověřený zdravotnický prostředek vyhovuje technickým předpisům podle nichž byl vyroben. Zkontrolovaný přístroj je plně funkční a bezpečný zdravotnický prostředek a je možno ho používat při poskytování zdravotní péče v souladu s návodem k použití.

Technik: Kamil Slaný

Podpis



Provedeno dne: 6.8.2008

Datum příští kontroly: 2/2009

# QA TEST FORCE EZ

OBJEDNÁVKA: DIS 0801147 SN: F9D3402B  
 TESTOVAL: KS DATUM: 20.8.2008

3.0 PRE-TEST CHECK   
 4.0 FUNKČNÍ TEST   
 4.6 AUDIO TEST   
 KONTROLA NÁLEPEK   
 BATERIE: 3,108 V

4.7 ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST  
 Rp = 0,07 Ω  
 Ri > 20 MΩ  
 Iun = 0,15 mA  
 Iunp = 0,003 mA

5.0 REM TEST  
 A. 100Ω REM LIGHT - ZELENÁ   
     **Body REM trip**  
 B. 40Ω - ZELENÁ   
 C. 120Ω - ČERVENÁ   
 D. **Reset 120Ω**   
 E. 150Ω - ČERVENÁ   
 F. 60Ω - ZELENÁ   
 G. 100Ω - ČERVENÁ   
 H. 30Ω - ZELENÁ   
 I. 10Ω - ZELENÁ   
 J. 3Ω - ČERVENÁ   
     **Body NON-REM trip**  
 K. 24Ω - ČERVENÁ   
 J. 5Ω - OFF

6.0 TESTY VÝKONŮ

A. BIPOLAR 100Ω

VÝKON	MOD	BIPOLAR	FTSW (mA)
70	BIPOLAR	771 mA ≤	818 ≤ 897 mA

B. MONOPOLAR 300Ω (CUT/BLEND), 500Ω (COAG)

VÝKON	MOD	MONOPOLAR HDSW (mA)	
300	PURE CUT	922 mA ≤	1016 ≤ 1072 mA
200	BLEND	753 mA ≤	822 ≤ 876 mA
120	COAG DESICCATE (500Ω)	452 mA ≤	491 ≤ 525 mA
120	COAG FULGURATE (500Ω)	452 mA ≤	487 ≤ 525 mA

TECHNIK: Kamil Slaný

DATUM PŘÍŠTÍ KONTROLY: 2/2009

PODPIS:

*K. Slaný*

