



Protokol
o bezpečnostně technické kontrole
zdravotnického prostředku (ZP) – přístroje

Poskytovatel zdravotní péče: FN Olomouc

Umístění ZP: Oční klinika- ambulance

Inv.č.: C 003215-000

Název ZP: PDT Laser

Typ: Visulas 690s

Výrobce: Carl Zeiss

Výr.č.: 844109

Druh kontroly a měření:	Výsledek	Poznámka
stav mechanických funkcí a částí	vyhovuje / nevyhovuje /
stav elektrických a elektronických funkcí a částí	vyhovuje / nevyhovuje /
stav optiky	vyhovuje / nevyhovuje /
kontrola el. Bezpečnosti Meditest 50 – v.č.: 200 267	vyhovuje / nevyhovuje /

Celkový stav přístroje

vyhovuje / ~~nevyhovuje~~

pro použití k výrobcem stanovenému účelu při poskytování zdravotní péče a ~~je~~ **není** funkční a bezpečný.

Termín následné kontroly: 7.8.2007

Zhotovitel: Carl Zeiss spol.s r.o.

Kontrolu provedl: František Hudeček
dne: 7.8.2006

Razítko a podpis

Carl Zeiss spol. s r.o.
Radlická 14/3201, 150 00 Praha 5
DIČ: CZ49356691
Tel.: (+420) 233 101 221
Fax: (+420) 233 101 223

FN OLOTRONIC
 OOHILIKILIKES
 7.8.2006

Conformation of delivery, installation and calibration
 VISULAS 690s with VISULINK PDT/U

part	nominal	1. real	2. real	3. real
1	Serial number of table	837072		
2	Serial number of slit lamp	841 868		
3	Serial number of PSU	841 261		
4	6 V/ 3 V-switch works	O.K.		
5	Name 690s	PDT/U		
6	Serial number of laser console	844 109		
7	115 or 230 V; equal to power line	230		
8	2 x T1.0A for 115 V or 2 x T0.5 A for 230 V	2x T0.5A		
9	Serial number of footswitch	823 029		
10	Serial number of adapter	846 736		
11	Serial number of link system	843 030		
12	Order number link system	1093-742		
13	Language set up	ENGL.		
14	Error message ?	NO		
15	Aiming beam spot size [2.7 – 3.3] mm ?	3.1		
16	Error message 3_7	YES		
17	Software Version	V 2.8		
18	Date of compiling	01.09.2000		
19	Temperature °C	29°C		
20	SET_POINT °C	29°C		
21	P_EXT ON ?	ON		
22	Aiming beam power	9690 mW	O.K.	LM2
23	P _{ext} (1000 µm) [4.2 – 5.2] mW	4.7	O.K.	LM2
24	P _{ext} (2000 µm) [16.9 – 20.7] mW	18.0	O.K.	LM2
25	P _{ext} (3000 µm) [38.2 – 46.6] mW	42.2	O.K.	LM2
26	P _{ext} (4000 µm) [67.9 – 82.9] mW	72	O.K.	LM1
27	P _{ext} (5000 µm) [106 – 130] mW	118	O.K.	LM1
28	P _{ext} (6000 µm) [153 – 187] mW	180	O.K.	LM1
29	P _{ext} (7000 µm) [208 – 254] mW	225	O.K.	LM1
30	P _{ext} (8000 µm) [271 – 332] mW	295	O.K.	LM1
31	Error message 3_3	3-3		
32	Warning lamp on half brightness	YES		
33	Buzzes ?	YES		
34	Warning lamp on full brightness	YES		
35	Error message 5_1	5-1		
36	Error message 5_7	5-7		
37	Warning, Laserstop is active?	YES		
38	Warning, Adjust zoom to?	YES		
39	Warning, door interlock Close the door?	YES		
40	Error messages deleted?	YES		

