

Posouzení splnění technických požadavků na zdravotnický prostředek

Název ZP: **Ultrazvukový diagnostický přístroj**

Typ : **B-K Medical 2102 XDI Hawk**

Výr. číslo : **1835945**

Inventurní číslo : **I019805-000**

Příslušenství : **uzv snímač 8665, v.č. 1848227**
termotiskárna Sony UP-895, v.č. 62825

Umístění : **Urologická klinika – lůžka, odd. 20**
Fakultní nemocnice Olomouc
I. P. Pavlova 6
OLOMOUC

Datum prohlídky : **28. dubna 2008**

Následná prohlídka : **květen 2009**

Průběh a výsledek prohlídky :

Provedena běžná prohlídka přístroje spojená s jeho vyčištěním, celkovým seřízením a nastavením správných pracovních a měřicích parametrů + kontrola činnosti.

Prohlídkou nebyla zjištěna žádná závada v ovládání ani činnosti přístroje. Úroveň vlastností přístroje vyhovuje technickým dokumentům podle nichž byl vyroben. Přístroj je schopen dalšího bezpečného provozu.

Dne 6. května 2008

Vystavil : **Ing. Boris Kaleta**
vedoucí servisu



MEDKONSULT, s.r.o.
Balcárkova 8, č. p. 1258
779 00 OLOMOUC
tel.: 585 414 511, 585 411 273
fax: 585 416 045
IČO: 47679522, DIČ: CZ47679522

Protokol o periodické bezpečnostně - technické kontrole elektrického přístroje

(dle § 27 zákona č. 346 / 2003 sb.)

Název ZP : ultrazvukový přístroj B-K Medical
Typ : 2101 XDI Hawk
Výrobní číslo : 1835945
Inventární číslo : I019805-000
Klasifikace ZP : II b (přístroj typu B)
Třída ochrany : I
Výrobce : B-K Medical A/S, Dánsko

Umístění : Urologická klinika – lůžka, odd. 20
Fakultní nemocnice Olomouc
I. P. Pavlova 6
OLOMOUC

Zkoušeno dle : ČSN EN 60601 – 1
Použitý přístroj : MEDITEST 50, v.č. 200 178 (posl. kalibrace v září 2007)
Provedl : Ing. Boris Kaleta
Datum provedení : 28. dubna 2008

Závěr : Přístroj vyhovuje požadavkům elektrické bezpečnosti a je schopen dalšího bezpečného provozu.

Lhůta další kontroly : květen 2009

Naměřené hodnoty :

1/ Elektrická pevnost - neprovádí se

2/ Přečhodový odpor ochranného vodiče -

- konzola (zemní bod)	0,06 ohm
- konektor BNC	0,06 ohm
- konektor snímače	0,06 ohm
- podvozek	0,06 ohm
- monitor	0,09 ohm

<u>3/ Unikající proud ochranným vodičem</u>	norm.	100 μ A
	reverz.	140 μ A
- v režimu jedné závady	norm.	270 μ A
	reverz.	0 μ A

V Olomouci dne 6. května 2008

JKR