

Apparecchiatura per Urodinamica SOLAR BLUE MMS/LABORIE

Uroflussometria, analisi del flusso urinario registrato mediante trasduttore di flusso a cella di carico wireless con batteria interna.

Cistomanometria, riempimento vescicale mediante pompa peristaltica con calcolo automatico del volume infuso.

Studio Pressione Flusso, con analisi avanzate mediante nomogrammi internazionalmente utilizzati.

Uretrocistomanometria, misura simultanea delle pressione vescicale, addominale, uretrale e del volume infuso in vescica.

Profilometria, con analisi automatica del profilo pressorio Statico e Dinamico, (l'operatore non deve inserire manualmente alcun marker di calcolo, inseriti automaticamente dal software di gestione). L'estrattore deve essere controllabile completamente via software ed alimentato dal sistema principale

Ad ogni indagine può essere associata la registrazione dell'attività **Elettromiografica**, (con possibilità di visualizzazione del segnale medio e/o istantaneo a discrezione dell'operatore). Il modulo elettromiografico è integrato nell'unità centrale, lo stesso dove sono i 4 canali delle pressioni ed il software ha la possibilità di associare la traccia elettromiografia a qualsiasi esame.

Il software di analisi comprende tutti i normogrammi presenti nella letteratura (ICS, Schaffer, Linpurr, Siroky e Liverpool)

Il sistema è perciò dotato dei seguenti dispositivi:

N°1 Unità centrale, per il collegamento wireless o a mezzo cavo al computer centrale e a mezzo wireless all'uroflussometro completa di 4 canali pressori. Il sistema può lavorare con cateteri a perfusione e ad aria.

N°1 Canale per Elettromiografia wireless con visualizzazione sia del segnale istantaneo che quello rettificato, con possibilità di selezione della banda passante delle frequenze registrabili per utilizzare al meglio ogni tipo di elettrodo (di superficie, ad ago, St.Mark's, etc.) incluso nell'unità paziente.

N°1 Pompa Peristaltica, inclusa nell'unità centrale con velocità di infusione regolabile fino a 100 ml/min e sistema di sicurezza per le alte pressioni.

N°1 Canale per il collegamento del trasduttore di flusso wireless.

N°1 Telecomando di controllo remoto ad infrarossi per facilitare l'utilizzo del sistema.



MED ITALIA SERVICE



info@meditaliaservice.com
meditaliaservicesrls@pec.it



www.meditaliaservice.com
shop.meditaliaservice.com



+393318867334
Via delle barozze 6 A
00040 - Rocca di Papa (Rm)

Partita iva: 16193371008
Numero REA: RM - 1640791
SDI: M5UXCR1

