

## MONITOR FETALE CMS800G



### MONITOR FETALE CMS800G

Offre configurazioni differenti in base alle diverse esigenze dell'utente: FHR1 (Canale Ultrasonico I), FHR2 (Canale Ultrasonico II), TOCO, FMOV (Marcatore Movimenti Fetalì).

Il monitoraggio continuo del feto durante il periodo perinatale fornisce dati di riferimento per uso clinico.

I risultati possono essere registrati dal registratore incorporato, per documentazione continua o intermittente.

Utilizzabile da solo o in collegamento con PC attraverso l'interfaccia RJ45 ai fini del monitoraggio centralizzato.

Riservato a personale medico in ospedali, cliniche e altre istituzioni sanitarie.

Caratteristiche:

- schermo LCD a colori 8,0" pieghevole fino a 60°
- visualizzazione chiara dei dati e delle curve di monitoraggio

- registrazioni manuali/automatiche dei movimenti fetali
- avviso acustico e visivo della frequenza cardiaca fetale alta e bassa
- funzione monitoraggio in tempo reale per 24 ore continue
- memorizzazione, riproduzione e stampa della curva di monitoraggio e dei dati per 12 ore continue
- funzione blocco immagine
- trasduttore a onde pulsate a 12 cristalli e a banda larga
- avvisatore acustico di fine stampa
- avvisatore acustico di marcatura manuale
- sistema di punteggio automatico Fischer, NST e Krebs
- flash disk USB esterno, scheda SD per memorizzare dati e flash disk USB esterno per aggiornare il programma
- stampante termica incorporata ad alta risoluzione
- batterie incorporate ricaricabili che consentono di continuare a lavorare normalmente per oltre 3 ore dopo l'interruzione di corrente

Dimensioni - peso: 32x26xh 8 cm - 3 kg

Schermo: LCD a colori 8" (800x600), pieghevole a 60 gradi

3 canali: FHR1, FHR2, UC

Stampante termica: carta doppia piegata a Z, dimensioni 112x100 mm, velocità di stampa: 1, 2, 3 cm/min

Alimentazione CA 100V~240V, 50/60Hz

Batteria Li-ion: ricaricabile, 7,4V, 5000 mAh

Collegamento esterno: RJ45, USB

Frequenza cardiaca fetale: 1,0 MHz  $\pm$  10% / intensità fascio di uscita: 20 mW/cm<sup>2</sup> Intervallo FHR: 50 ~ 240 bpm / risoluzione: 1 bmp accuratezza:  $\pm$  2bpm Contrazioni uterine: estensimetro passivo /

intervallo TOCO: 0 ~ 100% / risoluzione: 1% Punteggio automatico: sistema di punteggio automatico Fischer, NST e Krebs CONTENUTO RAPPORTI Ospedale, numero letto, nome, settimane di gestazione, numero paziente, velocità stampa, data, ore, dati e tracciato FHR, dati e tracciato contrazioni, numero di movimenti fetali e marcatura, ecc.