

SCHEDA TECNICA

N. 1 MONITOR AD ALTE PRESTAZIONI PER TERAPIA INTENSIVA

1. display da almeno 12" a colori ad alta risoluzione;
2. lampeggiatore allarmi per una facile ed immediata notifica degli allarmi;
3. visualizzabili fino a 8 tracce simultanee;
4. interfaccia utente touch screen di uso semplice ed intuitivo;
5. 4 tasti hardware o sistema equivalente (es. softkeys) di cui 2 dedicati alle funzioni "silenziamiento allarme" e "Start/Stop NIBP"
6. allarmi su tutti i parametri monitorati, organizzati su almeno 3 livelli di gravità distinguibili dal tono acustico, dal colore a video e dalla frequenza di lampeggiamento dell'apposito segnalatore;
7. funzione "modo notte" per la riduzione/oscuramento del display e la riduzione /disabilitazione del volume audio durante le ore di riposo del paziente;
8. stampa trend grafici e tabulari, stampa ECG a 12 derivazioni diagnostiche, stampa lista delle misure NIBP e stampa degli eventi allarme;

PARAMETRI RILEVABILI:

1. ECG fino a 12 derivazioni reali, non ricostruite;
2. interpretazione automatica del tracciato ECG
3. respiro con tecnica impedenziometrica rilevata tramite cavo ECG;
4. 1 canale SPO2 Masimo o equivalente
5. pressione non invasiva con tecnica oscillometrica di ultima generazione, con possibilità di misura continua, automatica e manuale;
6. n. 3 canali simultanei di pressione invasiva;\
7. n. 2 canali simultanei di temperatura corporea/intracorporea, compatibile con i trasduttori che rispondono allo standard YSI-400;
8. misura della gittata cardiaca con il metodo della termo diluizione;
9. ETCO2, CO2 mainstream (in alternativa Microstream).

SOFTWARE:

1. in lingua italiana;
2. le varie funzioni devono essere protette da password;
- ~~3. software di analisi del tratto ST su tutte le tracce ECG visualizzate. L'analisi può essere fatta anche in centrale.~~
4. software di analisi delle aritmie cardiache su tutte le tracce ECG visualizzate;
5. Possibilità di interfacciamento con i ventilatori;

CAPACITA' DELLA MEMORIA INTEGRATA:

1. 48 ore di trend grafici con zoom selezionabile fino a 20 min. per pagina;
2. 48 ore di trend tabulari con risoluzione selezionabile fino a 1min.;
3. liste misure NIBP delle ultime 48 ore;
4. memorizzazione di 100 eventi allarmi con parametri numerici e tracce;
5. 48 ore di tracciato full disclosure con 6 tracce visualizzabili simultaneamente. Sono ammessi anche i sistemi la cui funzionalità è disponibile nella centrale di monitoraggio.

