



BTL CardioPoint-Holter H300

3/7-channel holter system with H300 software edition

N. Ordine

C08HOL.113v300 with languages: EN, FR, IT, PT



principali caratteristiche

- Holter ECG a 3/7 canali per monitoraggio da 1 a 7 giorni
- Segnale di elevata qualità, frequenza di campionamento di 2000Hz con risoluzione 16 bit
- La potente funzione diagnostica aiuta il medico a risparmiare tempo prezioso durante l'esame
- L'informazione visualizzata è lineare e chiara
- **Display dell'unità:** Il segnale ECG è visualizzato direttamente sul display dell'unità in modo tale da consentire all'utente di controllare la qualità del segnale immediatamente senza aver bisogno di rivedersi dell'apporto del PC
- **Navigazione dalle estremità:** Non è necessario perdere tempo visionando tutta la registrazione ECG. Infatti, con la nostra navigazione dalle estremità, le parti critiche del tracciato ECG sono visualizzate per prime. Ritornare ai valori estremi è possibile e facile in ogni momento
- **Grafici interattivi:** Gli utenti possono rivedere la registrazione direttamente consultando il grafico piuttosto che doverlo riesaminare, e successivamente individuare il punto di segnale e poi modificare il segnale registrato. I grafici possono essere facilmente plasmati in modo da consentire agli utenti di focalizzare i punti di interesse
- **Istogrammi interattivi:** Questa è la nostra più efficace caratteristica. Utilizzando questa visione interattiva l'utente può navigare attraverso i grafici con i valori critici. Registrare varie parti della registrazione è possibile con un semplice click
- **Morfologia - Navigatore con Template multilivello:** La completa e profonda analisi fornisce risultati molto chiari e facili da interpretare attraverso la visualizzazione del template multilivello. La veloce e facile navigazione consente all'utente di avere risultati molto precisi con massimo comfort in tempo minimo
- **Analisi del ritmo:** Questa funzione è progettata per dare all'utente una chiara visione di ogni evento che occorre nel ritmo ECG. Permette inoltre di visualizzare e correggere vari tipi di eventi di ritmo ventricolare e sopraventricolare. Ad intervalli orari i valori sono segnalati; ciò consente di cercare collegamenti tra eventi in maniera molto più semplice
- **Variabilità HR:** Questa funzione consente di visualizzare le tendenze HR e le sue rilevazioni statistiche. Tutto è interattivo in modo da consentire di lavorare in modo più facile e diretto
- **Analisi ST:** L'unità visualizza i livelli ST da tutte le derivazioni durante tutto il periodo di registrazione. Gli andamenti ST possono essere confrontati con le tendenze HR
- **QT e QTc Analisi:** L'unità dispone sia di grafici di tendenza che di istogrammi sia per il QT che per il QTc. La combinazione di istogrammi e grafici rivela una valutazione completa in tempi ridotti. Le variazioni del QT possono essere direttamente comparate con l'andamento HR

- **Analisi ed individuazione del pacemaker:** Il software Holter offre una corretta visione di tutto il ritmo del battito cardiaco. L'attività di monitoraggio PMI non è mai stata così semplice ed intuitiva. Il ritmo del battito cardiaco è individuato al livello HW e poi processato con un potente software per assicurare massima affidabilità
 - **Completamente personalizzabile:** Il software è personalizzabile, per cui il medico può riscontrare ed implementare le opzioni per lui più appropriate al suo stile di lavoro. Per cui facile operatività è garantita - l'utente deve vedere solo ciò che intende vedere e dove vuole. In aggiunta anche i colori dei grafici e degli schemi possono essere modificati al gusto dell'utente
-