



System holterowski HolCARD 24W Gamma-L System

Opis produktu

System HolCARD 24W Gamma-L pozwala na szybkie i kompletne wykonanie zaawansowanych analiz zapisu EKG metodą holtera (HRV, ST, QT, PKM). System składa się z Stanowiska Diagnostyki Medycznej typu L (z biurkiem pod sprzęt) wraz z specjalistycznym oprogramowaniem. Współpracuje z rejestratorami holterowskimi AsPEKT 702, AsPEKT 800 oraz AsPEKT 812 i przeznaczony jest do wykorzystania w klinikach, szpitalach oraz gabinetach prywatnych.

Specyfikacja techniczna

- Analiza zapisu EKG w trybie prospektywnym i retrospektywnym
- Natychmiastowy dostęp do zapisu EKG z dowolnego poziomu analizy (tabele, trendy)
- Analiza arytmii pochodzenia komorowego i nadkomorowego w zapisach do 48 godzin
- Możliwość wykrywania, przeglądania, tworzenia ilościowych raportów w zakresie oceny: VE, S`SVE, P`SVT, Pazu, IRR VT, IVR, Tachy, Brady, Salwa, Bigeminia, Trigemini, Pary, R na T, uniesienia i obniżenia ST. Epizody ST, Max, Min, oraz Średni Rytm Serca, procentowy udział artefaktów w zapisie
- Edytor klasy umożliwiający łatwą edycję wszystkich pobudeń komorowych i nadkomorowych
- Tabelaryczna prezentacja danych liczbowych
- Prezentacja wyników w formie trendów w tym trójwymiarowe trendy ST i HRV
- Przygotowanie do druku automatycznie lub wybierane przez użytkownika wstęgi EKG wraz z ich etykietami
- Drukowanie całego zarejestrowanego sygnału EKG
- Niezależna analiza ST każdego kanału EKG dla wybranych przez użytkownika punktów odniesienia ST, punktu J oraz linii bazowej R-R
- Korzystanie z wielobarwnych prezentacji na ekranie
- Filtr migotania przedsionków
- Bezprzewodowa transmisja danych umożliwiająca podgląd zapisu EKG w czasie rzeczywistym
- Analiza zmienności rytmu w dziedzinie czasu i częstotliwości
- Analizy odstępu QT z prezentacją wyników w formie tabelarycznej graficznej
- Analiza pracy wszystkich typów rozruszników serca

Wyposażenie standardowe

- Stanowisko Diagnostyki Medycznej typu L (LCD 17", drukarka laserowa A4, biurko)
- Oprogramowanie HolCARD 24W Gamma z kluczem zabezpieczającym USB
- Odbiornik sygnału podczerwieni IRDA