

Aparat EKG AsCARD Orange v.07.105



Opis produktu

Cechy użytkowe

- Prezentacja na wyświetlaczu 12 przebiegów EKG, wyników analizy i interpretacji, badań zapisanych w pamięci.
- Rejestracja 12 standardowych odprowadzeń EKG.
- Wydruk w trybie 1, 3, 6 lub 12 przebiegów EKG. Drukowanie wybranej grupy:
 - * 1-kanal - (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6),
 - * 3-kanaly w układzie standardowym - (I-II-III, aVR-aVL-aVF, V1-V2-V3, V4-V5-V6),
 - * 3-kanaly w układzie Cabrera (aVL-I-aVR, II-aVF-III, V1-V2-V3, V4-V5-V6),
 - * 6-kanalów w układzie standardowym (I-II-III-aVR-aVL-aVF, V1-V2-V3-V4-V5-V6),
 - * 6-kanalów w układzie Cabrera (aVL-I-aVR-II-aVF-III, V1-V2-V3-V4-V5-V6),
 - * 12-kanalów w układzie standardowym (I-II-III-aVR-aVL-aVF-V1-V2-V3-V4-V5-V6)
 - * 12-kanalów w układzie Cabrera (aVL-I-aVR-II-aVF-III-V1-V2-V3-V4-V5-V6).
- Możliwe rodzaje badań: ręczne, AUTO, automatyczne do schowka,
- Zapis automatyczny z funkcją zapisu do "schowka" sygnału EKG ze wszystkich 12 odprowadzeń jednocześnie, a następnie w zależności od ustawień: wydrukowanie badania, analizy, interpretacji lub zapisanie badania do bazy.
- Regulowana długość zapisu badania automatycznego - w przedziale od 6 do 30 sekund.
- Wydruk na drukarce aparatu lub zewnętrznej drukarce PCL5/PCL6.
- Wydruk z bazy pacjentów. Możliwość wydruku dodatkowych informacji o badaniu i pacjencie.
- Klawiatura membranowa alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnymi.
- Możliwość ustawienia parametrów przebiegów: prędkości, czułości i intensywności wydruku.
- Łatwa obsługa dzięki menu obsługiwanego za pomocą panelu dotykowego.
- Baza pacjentów i badań. Pamięć do 1000 pacjentów lub 1000 badań.
- Przeglądanie na wyświetlaczu zapisanych w pamięci badań, z możliwością zmiany ilości odprowadzeń, wzmocnienia i prędkości.
- Automatyczna analiza i interpretacja zgodna z EN 60601-2-51 (baza CSE) - wyniki analizy i interpretacji zależne od wieku i płci pacjenta.
- Wykonanie do 130 badań automatycznych w trybie pracy akumulatorowej.
- Ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu.

- Praca na otwartym sercu - aparat przystosowany do bezpośredniej pracy na otwartym sercu.
- Możliwość włączania i wyłączania filtrów:
 - * filtr zakłóceń sieciowych; do wyboru filtry: 50 Hz, 60 Hz,
 - * filtr zakłóceń mięśniowych; do wyboru filtry: 25 Hz, 35 Hz, 45 Hz,
 - * filtr izolinii; do wyboru filtry: 0,15 Hz, 0,45 Hz, 0,75 Hz, 1,5 Hz,
- Detekcja INOP odpięcia elektrody niezależna dla każdego kanału.
- Wykrywanie i prezentacja impulsów stymulujących.
- Dźwiękowa sygnalizacja wykrytych pobudzeń stymulatora serca.
- Zabezpieczenie przed impulsem defibrylującym.
- Eksport badań do pamięci USB.
- Współpraca z oprogramowaniem CardioTEKA.
- EDM- archiwizacja badań za dany okres na zewnętrznym nośniku (pamięć USB).

Wyposażenie:

-
- Elektrody kończynowe - 4 szt. (typ EKK).
 - Elektrody przedsercowe - 6 szt. (typ EPP).
 - Kabel EKG KEKG 30R.
 - Kabel zasilania sieciowego.
 - Papier R-A4 szerokość 112mm - 1 rolka.
 - Żel do EKG.
 - Instrukcja użytkowania.
-