

Idealne urządzenia EKG do monitorowania pacjenta w profilaktyce rehabilitacji. Jakość sygnału EKG pozwala na rozpoznanie choroby wieńcowej, ocenę pacjentów po operacji pomostowania tętnic lub angioplastyki, zapobieganie zawałowi mięśnia sercowego. Używane w połączeniu ze sprzętem analizy wymiany gazowej Cosmed, pomagają lekarzowi określić aktywność fizyczną pacjenta oraz ocenić reakcję serca na wysiłek u sportowców.

Główne cechy QUARK C12:

- retrospektywna analiza EKG i zaburzeń rytmu serca nawet podczas badania
- wysoka rozdzielczość przetwarzania EKG (do 16000 próbek/sekundę)
- najnowocześniejsza technologia bezprzewodowa
- automatyczna korekta wartości początkowej, filtrowanie on-line
- wyjątkowa jakość ekranu



- interpretacja EKG wysiłkowego i spoczynkowego
- pełna analiza EKG
- analiza arytmii
- standard ćwiczeń, definiowanie ćwiczeń
- integracja z Cosmed - wymiana urządzeń gazowych
- baza danych pacjentów

Zastosowanie:

- kardiologia
- pneumatologia
- rehabilitacja
- medycyna sportowa
- opieka podstawowa



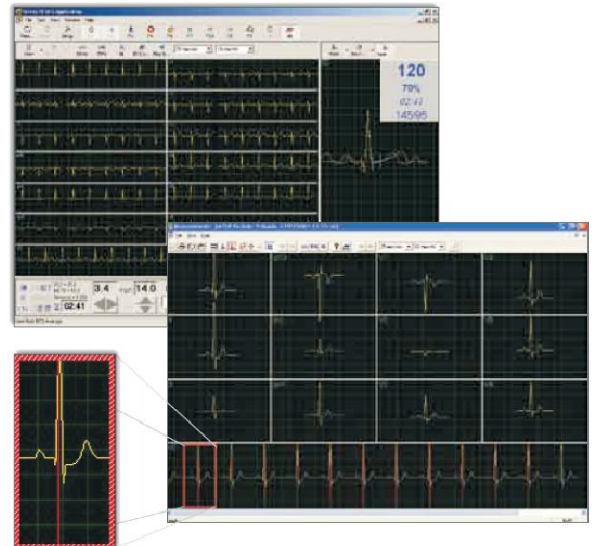
Funkcje oprogramowania

- automatyczne wykrywanie arytmii, drukowanie, wychwytywanie: VPB, SVPB
- identyfikacja izoelektryczna
- możliwość przeglądania danych w dowolnym miejscu
- opcje drukowania na papierze standardowym lub papierze termicznym
- automatyczne lub inicjowane przez użytkownika przechwytywanie zdarzeń
- zdefiniowane przez użytkownika wykonywanie protokołów
- integracja z Cosmed - wymiana urządzeń gazowych
- prognozowanie poboru tlenu oraz oszacowanie METS
- eksport formatów: JPEG, PDF, GDT

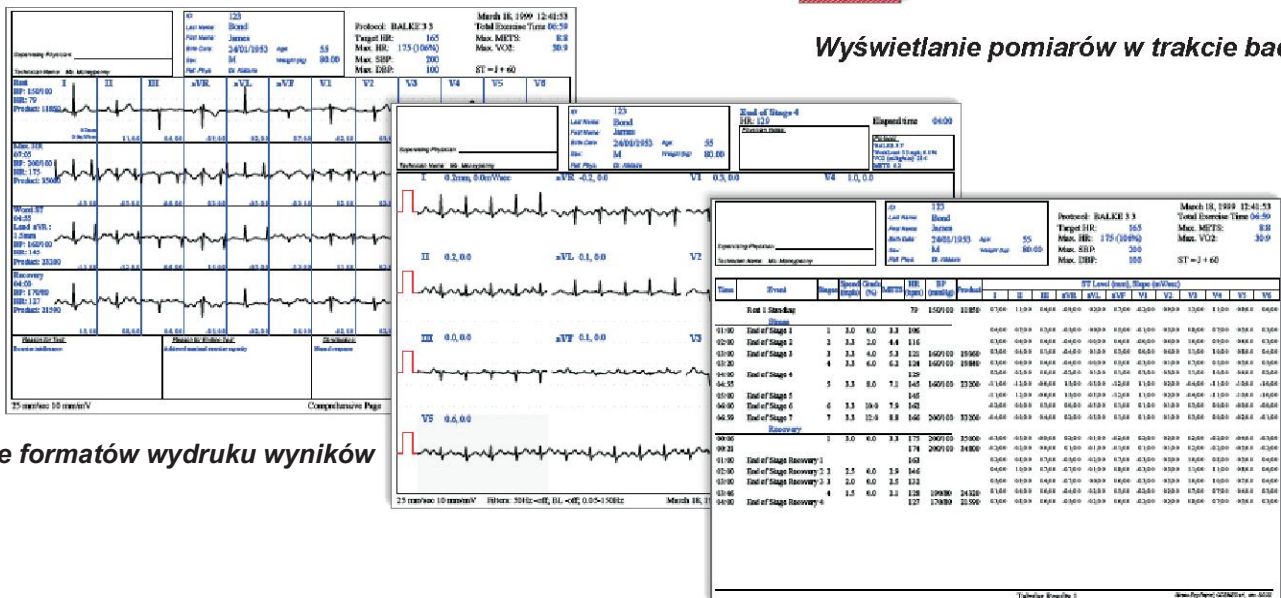


Opcje oprogramowania / akcesoria

- EKG spoczynkowe, EKG wysiłkowe – zaawansowany pakiet oprogramowania dla odpoczynku i testu stresu
- Interpretacja EKG wysiłkowego – opcja ta zapewnia automatyczną interpretację EKG wysiłkowego
- Baza danych pacjentów – pełna baza danych pacjentów
- Port TTL



Wyświetlanie pomiarów w trakcie badania



Wiele formatów wydruku wyników