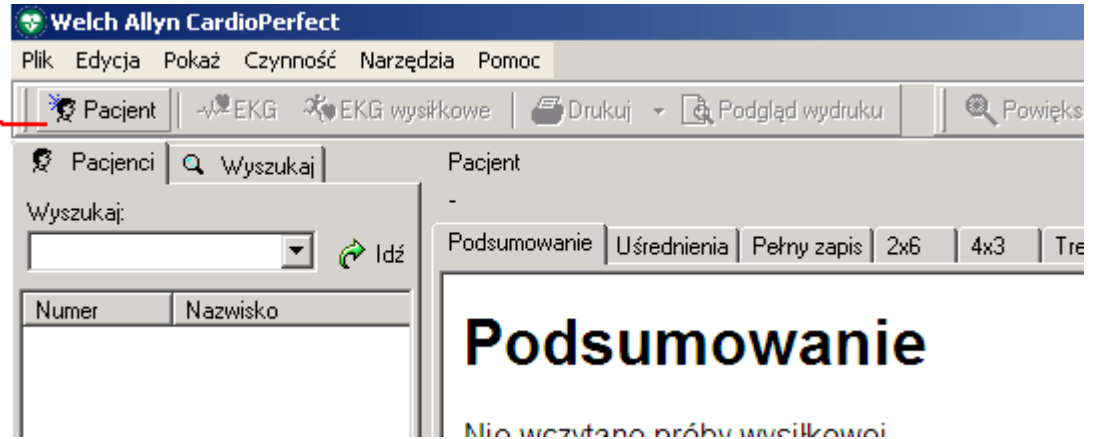


P R Ó B A W Y S I Ł K O W A

Welch Allyn CardioPerfect Workstation 1.6.X

1. Nowy pacjent




Uwaga:

jeżeli badanie wykonywane jest pacjentowi, który został już wcześniej wprowadzony do bazy danych (jest to na przykład kolejna próba wysiłkowa danego pacjenta) kliknij przycisk „Idź” i wybierz nazwisko danego pacjenta z listy, która wyświetli się poniżej. W ten sposób unikniesz wielokrotnego wpisywania do bazy danych tego samego pacjenta.

2. Wprowadź dane pacjenta

Karta pacjenta - NAZWISKO, IMIĘ

Ogólne/a/y | Adres | Historia

 Wprowadź tu nazwisko, numer oraz dane medyczne tego pacjenta

Numer:

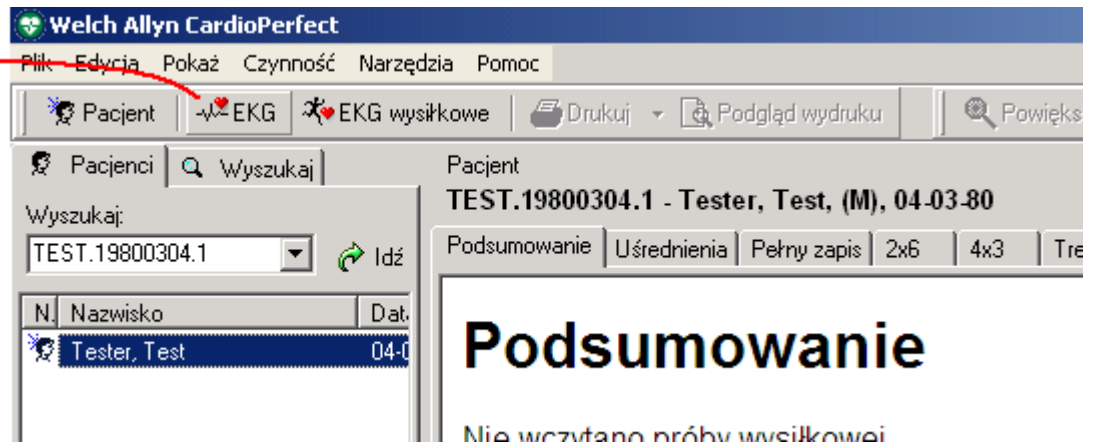
Ostatni/a/e: Środkowy/a/e: Pierwszy/a:

Numer ubezpieczenia: Numer naprzemienny:

Płeć: Data urodzenia (dd-MM-yy): Wiek:

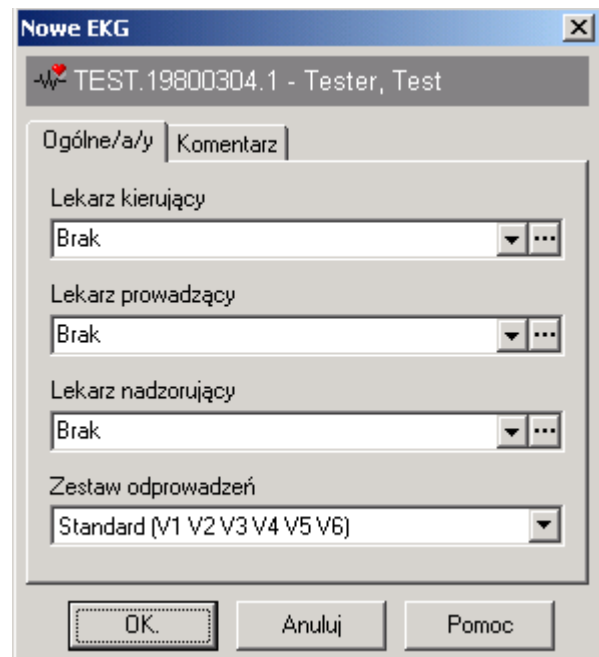
Bieg: Waga: kg Wzrost: cm

3. EKG Spoczynkowe



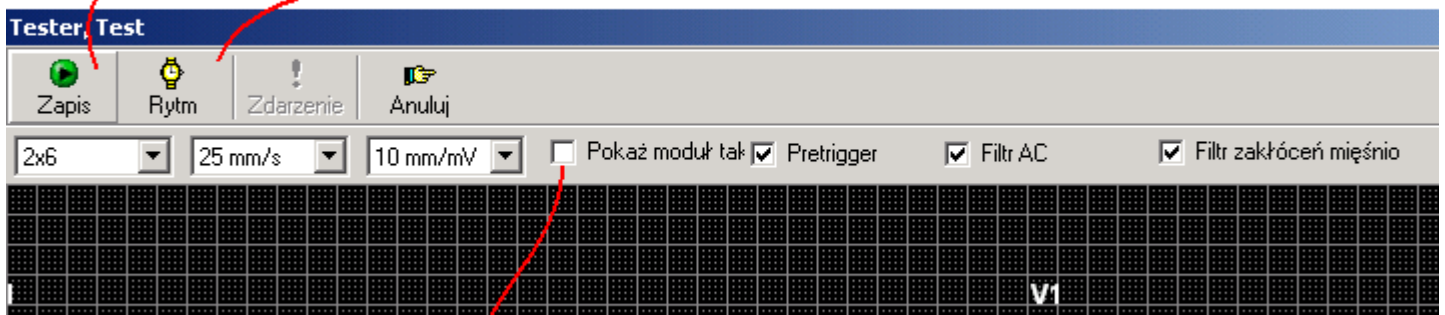
4. Potwierdź [OK]

Aby wprowadzić nazwiska lekarzy kliknij przycisk [...] i wypełnij znajdujący się tam formularz. Od następnego badania wprowadzone nazwiska będą dostępne do wyboru z rozwijanej listy.



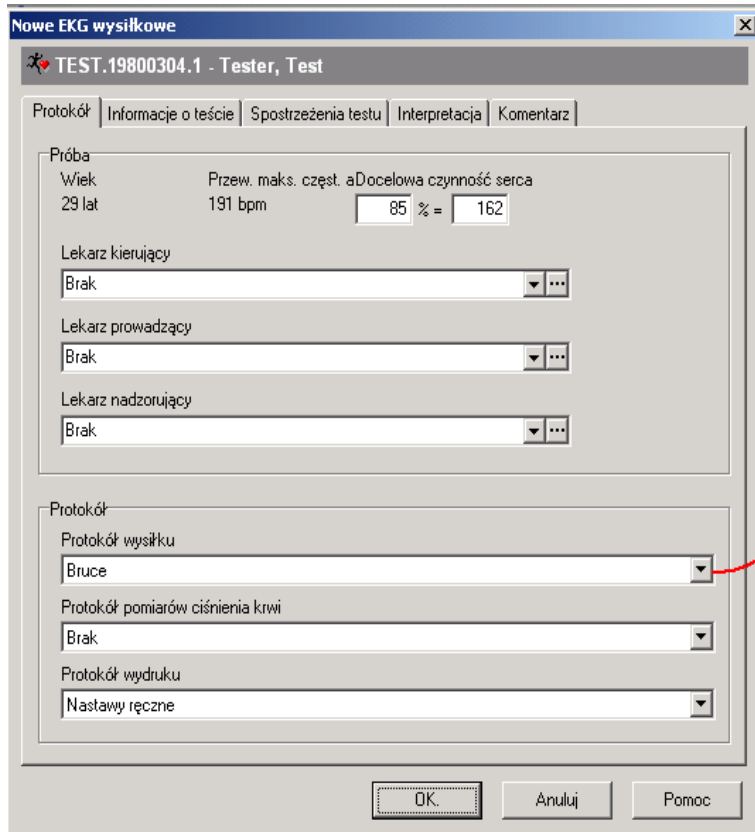
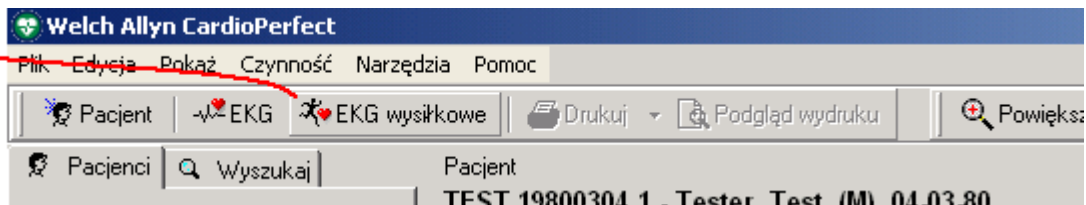
5. Rejestracja EKG automatyczna (10 sekund)

Rejestracja EKG zatrzymywana ręcznie (max. 180 sekund)



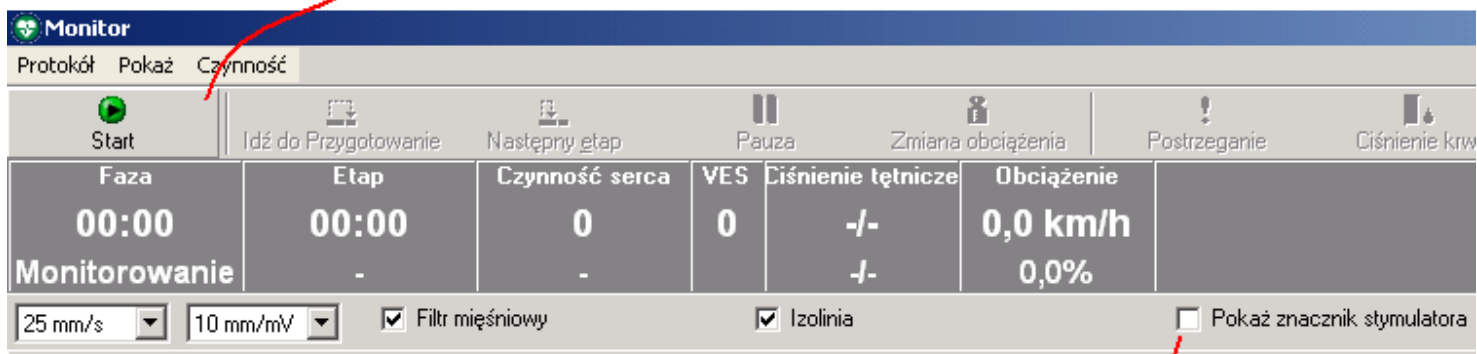
(zaznacz jeżeli pacjent ma stymulator)

6. Próba wysiłkowa



7. Jeżeli istnieje taka potrzeba kliknij tu i zmień protokół Bruce na inny

8. Rozpoczęcie rejestracji (start pasa bieżni -> faza „Rozgrzewka”, domyślnie 1km/h)



(zaznacz jeżeli pacjent ma stymulator)

9. Przejście do fazy „Wysiłek”

Monitor [Przygotowanie]

Protokół Pokaż Czynność

Stop Idź do Wysiłek Następnny etap Pauza Zmiana obciążenia Postrzeżenie Ciśnienie krwi

Faza	Etap	Czynność serca	VES	Ciśnienie tętnicze	Obciążenie	
00:06	00:06	0	0	-/-	1,0 km/h	
Przygotowanie	1 (rozgrzewka)	-		-/-	0,0%	

25 mm/s 10 mm/mV Filtr mięśniowy Izolinia Pokaż znacznik stymulatora

Ciśnienie krwi

Wprowadź nową wartość ciśnienia krwi

120 / 80

OK. Anuluj

Uwaga:

zanim przejdziesz do fazy wysiłku wprowadź początkową wartość pomiaru ciśnienia krwi, dokonanego przed próbą wysiłkową (np. podczas rozgrzewki)

10. Przejście do fazy „Odpoczynek” po osiągnięciu limitu tętna przez pacjenta

Monitor [Wysiłek]

Protokół Pokaż Czynność

Stop Idź do Odpoczynek Idź do Bruce 6 Pauza Zmiana obciążenia Postrzeżenie Ciśnienie krwi Komentarz Drukuj

Faza	Etap	Czynność serca	VES	Ciśnienie tętnicze	Obciążenie	Protokół
12:34	00:34	178	17	140/100	8,0 km/h	Bruce
Wysiłek	5 (Bruce 5)	93% z 191		140/90	18,0%	17,2 METS

25 mm/s 10 mm/mV Filtr mięśniowy Izolinia Pokaż znacznik stymulatora

Uwaga:

zależnie od zmian dokonanych za pomocą Edytora Protokołów pas bieżni może zatrzymać się albo poruszać się z niewielką prędkością (np. 2,7km/h lub 1km/h)

11. Zakończenie rejestracji

Monitor [Odpoczynek]

Protokół Pokaż Czynność

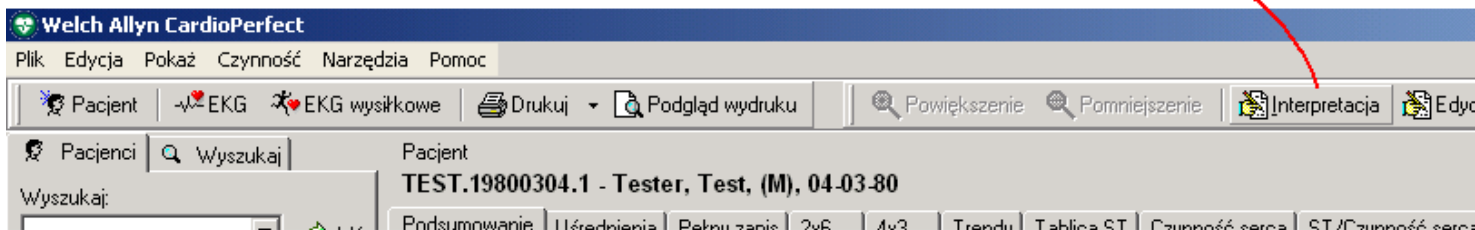
Stop Idź do Odpoczynek Idź do Bruce 6 Pauza Zmiana obciążenia Postrzeżenie Ciśnienie krwi

Faza	Etap	Czynność serca	VES	Ciśnienie tętnicze	Obciążenie	Łączny czas wysiłku: 00:32
03:47	03:47	157	0	120/80	0,0 km/h	Maks. obciążenie = 8,0 km/h
Odpoczynek	1	82% z 191		130/80	0,0%	Maks. czynność serca = 0

25 mm/s 10 mm/mV Filtr mięśniowy Izolinia Pokaż znacznik stymulatora

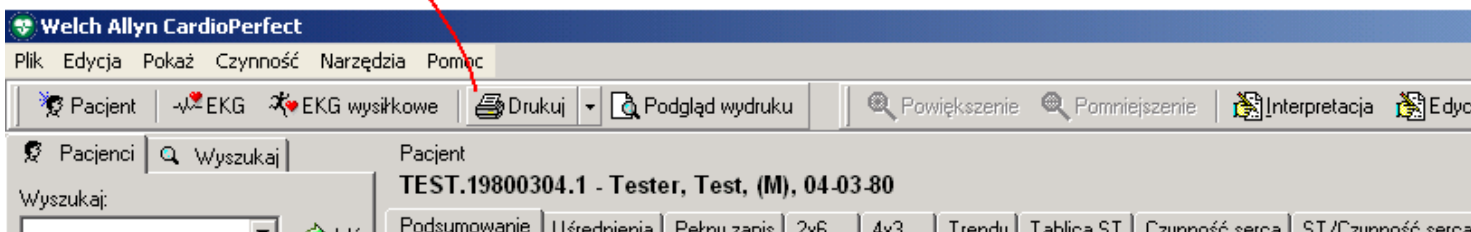
Bruce - 1,0 METS

12.
kliknij przycisk „Interpretacja” i wpisz komentarz lekarza do próby wysiłkowej.



... a następnie kliknij przycisk „Zapisz” lub „Potwierdź”

13.
kliknij przycisk „Drukuj” aby wydrukować Podsumowanie



Uwaga:

Aby wydrukować np. tylko Uśrednienia - kliknij w zakładkę **Uśrednienia** i wtedy kliknij przycisk Drukuj
Wybór: ST - jeżeli chcemy wydrukować tylko uśrednienia z istotnych momentów próby wysiłkowej (np. koniec etapu, wystąpienie arytmii),
Wybór: Brak - jeżeli chcemy wydrukować wszystkie uśrednienia (co 15 sekund)

W menu drukarki będzie do dyspozycji opcja drukowania wszystkich odprowadzeń: „Średnie 2 strony”, albo pominięcia na wydruku odprowadzeń: aVL, aVR, aVF - opcja: „Uśrednienia” (na jednej stronie).

Aby wydrukować pełną Tablicę ST, kliknij w zakładkę **Tablica ST**, następnie w polu wyboru zamiast „ST” wybierz „Brak” i kliknij przycisk „Drukuj”

Aby wydrukować tylko ten fragment zapisu EKG, który aktualnie widać na ekranie - należy po naciśnięciu przycisku Drukuj zaznaczyć opcję „Bieżąca Strona” w menu drukarki (domyślnie zaznaczone jest „Wszystkie Strony”).

Jest to szczególnie istotne przy drukowaniu **Pełnego Zapisu**, gdzie przed wydrukiem należy też wybrać szybkość przesuwu taśmy (domyślnie zaznaczone jest 10mm/sek.)

Opcja „Drukuj wybrane formaty” spowoduje automatyczny wydruk stron zadeklarowanych w Ustawieniach jako domyślne.

