RedMed™

CardioChek P·A

Twój Globalny Partner w Poprawie Stanu Zdrowia

Analizator CardioChek® PA

Analizator CardioChek® PA to system umożliwiający otrzymanie różnych wartości parametrów z krwi włośniczkowej (np. Cholesterol HDL, Cholesterol Całkowity , Lipidogram).

Cechy i Zalety

SZYBKA ANALIZA
Wyniki w ciągu 2 minut.

PRZENOŚNY
Zasilany bateryjnie, niewielkie rozmiary

PRZYJAZNY PACJENTOWI
Mała próbka krwi (z opuszki palca) 15 – 40 uL

WYSOKA JAKOŚĆ
Analizator CardioChek PA Posiada znak CE, certyfikaty CLIA, CRMLN - dla cholesterolu całkowitego i HDL; Spełnia wytyczne Narodowego Programu Edukacji o Cholesterolu (NCEP).

WYSOKI ZWROT INWESTYCJI
Duża wydajność, mała ilość odpadów medycznych przy minimalnym koszcie początkowym.

CardioChek® P·A

Dostępne testy diagnostyczne PTS®

Dostosuj swoją ofertę diagnostyczną dzięki różnym paskom testowym PTS współpracującym z analizatorem CardioChek ® PA. Paski testowe CardioChek oferują łatwy, wydajny sposób badań diagnostycznych dla mniejszych placówek medycznych, centrów medycznych oraz akcji przesiewowych.

Multi-Analyte

PANEL LIPIDOWY

Pomiar Bezpośredni : Cholesterol Całkowity (TC), Cholesterol HDL, Trójglicerydy
Pomiar wyliczony: Cholesterol LDL , Stosunek TC/HDL

PANEL CHOL+HDL+GLUKOZA

Pomiar bezpośredni : Cholesterol Całkowity (TC),Cholesterol HDL, Glukoza
Pomiar wyliczony: Stosunek TC/HDL

PANEL METABOLICZNY

Pomiar bezpośredni : Cholesterol HDL, Trójglicerydy, Glukoza

Dual Panel

PANEL CHOL+GLU

Pomiar bezpośredni : Cholesterol całkowity (TC),Glukoza

PANEL CHOL+HDL

Pomiar bezpośredni : Cholesterol Całkowity (TC),Cholesterol HDL
Pomiar wyliczony: Stosunek TC/HDL

Single Test Strips

CHOLESTEROL CAŁKOWITY (TC)

CHOLESTEROL HDL

TRÓJGLICERYDY

GLUKOZA

Inne dostępne paski testowe PTS umożliwiają analizę cholesterolu LDL (bezpośrednie, nie wyliczone), kreatyniny (specjalne zamówienie) i ciał ketonowych.

CardioChek® - Akcesoria

Drukarka Termiczna CardioChek® PA

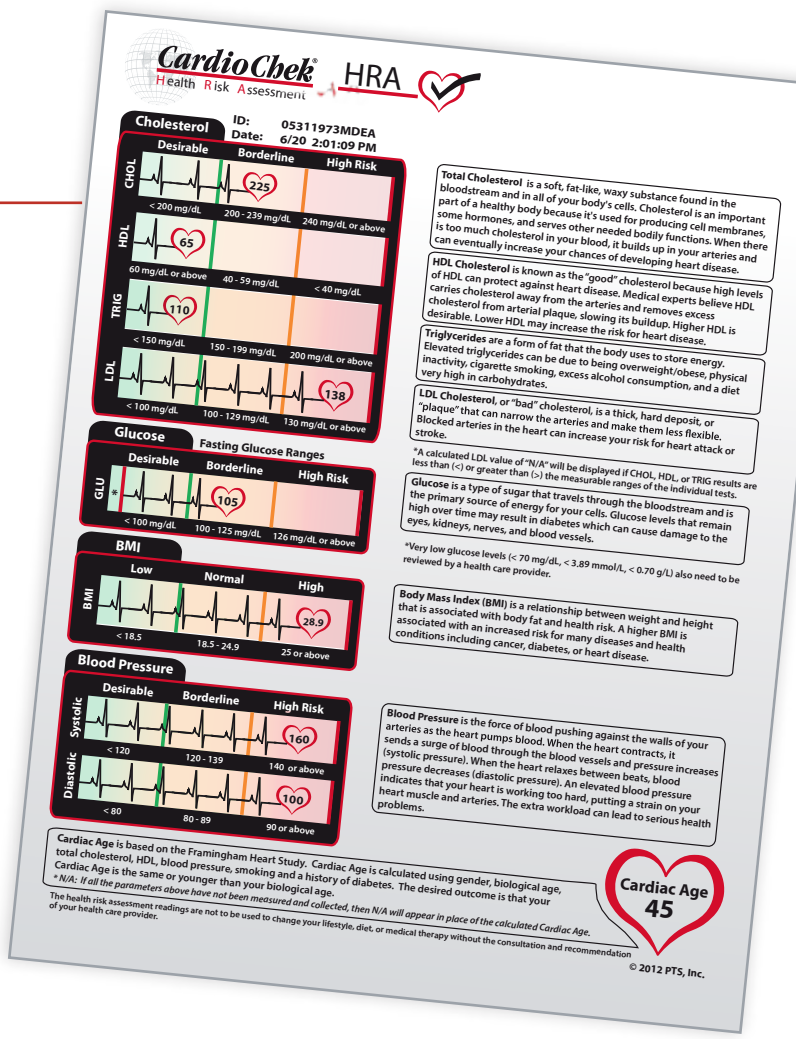
PRZENOŚNA
Małe rozmiary i waga

OSZCZĘDNA
Tania w transporcie i przechowywaniu.

CardioChek HRA

Program CardioChek HRA jest przeznaczony do pobierania i analizy wyników badań z urządzenia CardioChek® PA.

Obliczanie wieku serca pozwala na ocenę jego wieku biologicznego oraz ryzyka wystąpienia choroby niedokrwiennej. Oprogramownie HRA zostało zaprojektowane w celu oceny czynników ryzyka w oparciu o Kryteria Badania Framingham Heart Study.



CardioChek Link®

Podstawowe oprogramowanie służące do transmisji danych bezpośrednio z analizatora CardioChek® PA do komputera.

Materiały służące kontroli jakości

Zgodne z normami branżowymi. Zestawy płynów i narzędzi kontrolnych zapewniają kontrolę jakości Systemu CardioChek® PA na najwyższym poziomie.

Płyny kontrolne PTS® dla Paneli testowych CardioChek

Producent zapewnia 2 stopniową kontrolę jakości badania dzięki płynom kontrolnym. Odwiedź stronę www.Cardiochek.pl w celu uzyskania informacji o zakresach kontrolnych dla konretnej partii pasków testowych.

Zestaw Kontroli Jakości CardioChek® ChekMate™

- Zestaw ChekMate™ to dwustopniowy test kontrolny na suchym pasku testowym , mający na celu weryfikację wydajności i jakości działania analizatora CardioChek® PA.
- Zestaw powinien być używany tylko do momentu końca daty ważności (Trwałość Zestawu ChekMate: 500 testów lub 18 miesięcy).

Testy biegłości

Badanie biegłości przeprowadzone przez American Association of Bioanalysts Proficiency Testing Service, zatwierdzonego przez CLIA jako głównego kontrolera testów biegłości Aby uzyskać więcej informacji na temat Prpgramu biegłości CardioChek PA odwiedź. www.aab-pts.org/cardiochek lub kontakt w AAB 800-234-5315, lub odwiedź www.cardiochek.com.

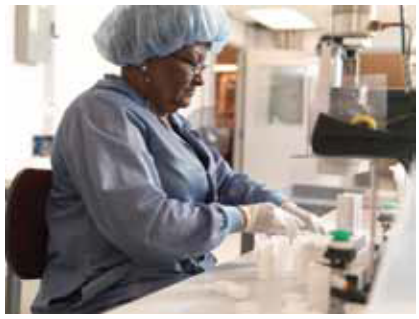
Diagnozowanie chorób układu krążenia

mg/dL	Cholesterol Całkowity	mmol/L
< 200 mg/dL	Niskie ryzyko	< 5,18 mmol/L
200 –239 mg/dL	Wartość graniczna	5 ,18 –6,20 mmol/L
≥ 240 mg/dL	Wysokie ryzyko	≥ 6,21 mmol/L

mg/dL	Cholesterol HDL	mmol/L
< 40 mg/dL	Ryzyko	< 1,04 mmol/L
40-59 mg/dL	Wartosć graniczna bliska optymalnej	1,04 –1,54 mmol/L
≥ 60 mg/dL	Wartość optymalna	≥ 1,55 mmol/L

mg/dL	Trójglicerydy	mmol/L
< 150 mg/dL	W normie	< 1,70 mmol/L
150 –199 mg/dL	Wartość graniczna	1,70 –2,25 mmol/L
200 –499 mg/dL	Wysoki	2,26 –5,64 mmol/L
≥ 500 mg/dL	Bardzo wysoki	≥ 5,65 mmol/L

mg/dL	Cholesterol LDL	mmol/L
< 100 mg/dL	Optymalny	< 2,59 mmol/L
100 –129 mg/dL	Blisko Optymalnego	2,59 –3,34 mmol/L
130 –159 mg/dL	Wartość Graniczna	3,35 –4,12 mmol/L
160 –189 mg/dL	Wysoki	4,13 –4,89 mmol/L
≥ 190 mg/dL	Bardzo wysoki	≥ 4,90 mmol/L



Diagnozowanie Cukrzycy

Wytyczne Amerykańskiego Stowrzyszenia Cukrzycy

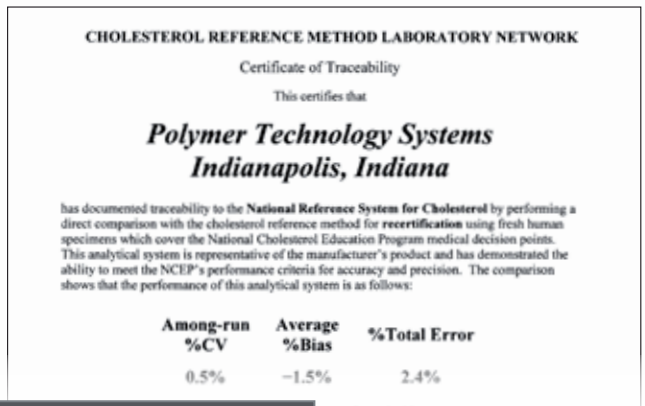
Objawy cukrzycy plus okresowa analiza poziomu glukozy w osoczu ≥200 mg/dL (≥11.1 mmol/L)

LUB

Stężenie glukozy w osoczu na czczo ≥126 mg/dL (≥7.0 mmol/L)

LUB

2 godziny po podaniu glukozy ≥ 200 mg/dL



CHOLESTEROL REFERENCE METHOD LABORATORY NETWORK

Certificate of Traceability

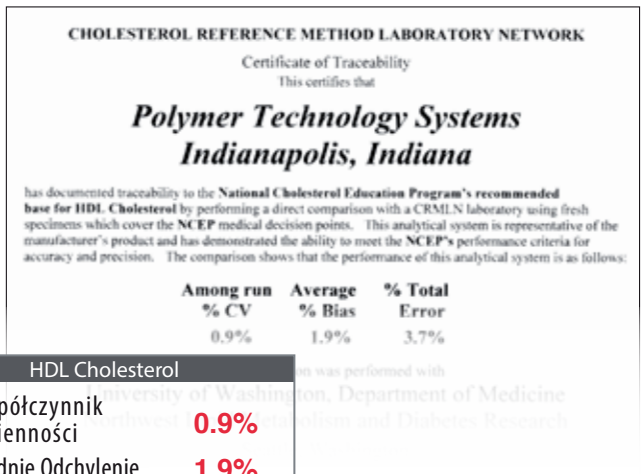
This certifies that

Polymer Technology Systems
Indianapolis, Indiana

has documented traceability to the **National Reference System for Cholesterol** by performing a direct comparison with the cholesterol reference method for **recertification** using fresh human specimens which cover the National Cholesterol Education Program medical decision points. This analytical system is representative of the manufacturer's product and has demonstrated the ability to meet the NCEP's performance criteria for accuracy and precision. The comparison shows that the performance of this analytical system is as follows:

Among-run %CV	Average %Bias	%Total Error
0.5%	−1.5%	2.4%

Cholesterol	
Współczynnik zmienności	0.5%
Średnie Odchylenie	-1.5%
Błąd Całkowity	2.4%



CHOLESTEROL REFERENCE METHOD LABORATORY NETWORK

Certificate of Traceability

This certifies that

Polymer Technology Systems
Indianapolis, Indiana

has documented traceability to the **National Cholesterol Education Program's recommended base for HDL Cholesterol** by performing a direct comparison with a CRMLN laboratory using fresh specimens which cover the **NCEP** medical decision points. This analytical system is representative of the manufacturer's product and has demonstrated the ability to meet the **NCEP's** performance criteria for accuracy and precision. The comparison shows that the performance of this analytical system is as follows:

Among run % CV	Average % Bias	% Total Error
0.9%	1.9%	3.7%

HDL Cholesterol	
Współczynnik zmienności	0.9%
Średnie Odchylenie	1.9%
Błąd Całkowity	3.7%

CERTYFIKAT

Paski Testowe CardioChek - Cholesterol Całkowity (TC) oraz Cholesterol HDL posiadają certyfikat CRMLN i są zgodne z wytycznymi Międzynarodowym Programem Edukacji o Cholesterolu (NCEP) związanymi z precyzją i dokładnością testów.

Posiada Certyfikat CE zgodny z wymogami Dyrektywy Europejskiej 98/79 EC dla Analizatorów In Vitro.

Spełnia standardy CLIA

System testowy CardioChek ®
dopuszczony jest do obrotu na terenie Stanów Zjednoczonych dzięki pozytywnej opini FDA.

O firmie

Red Med Poland Sp. z o.o. z siedzibą w Chorzowie, przy ul. 3 Maja 130. Spółka kapitałowa, wpisana do rejestru przedsiębiorstw Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego w Polsce, pod numerem KRS 0000400891.

Podstawowym przedmiotem działalności Spółki, według Polskiej Klasyfikacji Działalności zwanej PKD jest sprzedaż hurtowa wyrobów farmaceutycznych (0%) i medycznych (100%) (4646).

Red Med Poland jest spółką z 100% polskim kapitałem, dynamicznie rozwijającą się na krajowym rynku od wielu lat. Profil naszej działalności to dystrybucja urządzeń medycznych do zastosowań profesjonalnych, szpitali, klinik, przychodni i gabinetów lekarskich, oraz zastosowań domowych dystrybuowanych przez sieć sklepów medycznych i aptek.

Profil działalności sukcesywnie zostaje poszerzany o nowe ścieżki rozwoju związane z produkcją urządzeń medycznych, telemedycyną, usługami medycznymi, usługami laboratoryjnymi oraz organizacją konferencji medycznych.

Firma Red Med Poland specjalizuje się w sprzedaży wysokiej klasy diagnostycznej aparatury medycznej. Jesteśmy wyłącznym dystrybutorem w Polsce wielu znanych i docenianych marek. Naszymi flagowymi produktami są m.in.: CardioChek PA, z PTS Inc. z USA, INRatio2 oraz EPOC firmy Alere Inc. z USA. oraz wiele innych. Sprawdź nasze Produkty

Dzięki kontaktom z dostawcami aparatury medycznej na całym świecie możemy zaproponować Państwu sprzęt wysokiej jakości, a jednocześnie w cenach uwzględniających polskie realia, którego jakość jest pod ścisłą kontrolą Unii Europejskiej - CE, Stanów Zjednoczonych - FDA, oraz Kanady.

RedMed™

Red Med Poland Sp. z o.o.
Infolinia: 801 011 041
Tel.: 22 244 25 90 - oddział Warszawa
Tel.: 32 249 00 70 - oddział Chorzów
Tel.: 12 378 35 40 - oddział Kraków
www.redmed.com.pl
info@redmed.pl

CE-Marked | CLIA-Waived | CRMLN-Certified | FDA-Cleared

CardioChek®, PTS Panels®, and MEMo Chip® are trademarks of PTS, Inc.