

## Mycare, Karta testowa test na cholesterol, 1 sztuka Data



Cena: 24,99 PLN

### Opis słownikowy

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Producent / Marka | Farmabol            |
| Substancja czynna | -                   |
| Typ produktu      | Wyrób medyczny inny |

### Opis produktu

**UWAGA! KRÓTKI TERMIN WAŻNOŚCI 30/04/2025**

### Wyrób medyczny

### myCARE, Karta testowa test na cholesterol, 1 sztuka

Test, który może być wykorzystany do samokontroli w diagnostyce in vitro. Ten test wykorzystuje enzymy esterazy cholesterolowej, oksydazy cholesterolowej i peroksydazy do aktywacji barwnika wskaźnikowego, którego zmiana koloru jest proporcjonalna do poziomu cholesterolu w próbce krwi.

- Do półilościowego oznaczania poziomu cholesterolu z próbki krwi.
- **Półilościowe:** za pomocą testu można również określić poziom cholesterolu we krwi, na podstawie uzyskanego odcienia możemy wnioskować o wielkości poziomu cholesterolu
- Wysoki poziom cholesterolu jest jednym z głównych czynników ryzyka chorób układu krążenia, które są główną przyczyną zgonów w krajach rozwiniętych.
- Produkt austriacki
- Test z certyfikatem do samodzielnego testowania w UE

- Wyniki w 3 i pół minuty!
- Dokładność: 94%
- Opakowanie: 1 test/pudełko

## Cel badań:

Półilościowe oznaczanie poziomu cholesterolu.

## Znaczenie testu:

**Hipercholesterolemia (wysoki poziom cholesterolu)** - jest jednym z głównych czynników ryzyka chorób układu krążenia, który jest główną przyczyną zgonów w krajach rozwiniętych. Według badań 9 000 osób ponad połowa dorosłej populacji Węgier ma poziom cholesterolu powyżej wartości referencyjnej.

W przypadku czynników ryzyka związanych ze stylem życia szczególnie ważne jest zbadanie: otyłości, siedzącego trybu życia, diety bogatej w tłuszcze. W przypadku wcześniej stwierdzonego wysokiego poziomu cholesterolu lub dziedzicznej choroby metabolizmu tłuszczów nadaje się do udowodnienia skuteczności prawidłowej diety i stylu życia.

Może być używany kilka razy w roku, nawet razem z innymi testami.

## Działanie i wykonanie testu:

**Na podstawie reakcji barwnej (enzymatycznej)** możemy wydedukować wielkość poziomu cholesterolu na podstawie uzyskanego odcienia barwy. Można ją łatwo porównać z referencyjną skalą barw, ponieważ do niej przymocowany jest test, który wykazał 94% dokładność w porównaniu z wynikami uzyskanymi w laboratorium klinicznym.

## Kiedy należy wykonać badanie?

Idealnie, badanie poziomu cholesterolu powinno być wykonywane na pusty żołądek. Oznacza to, że nie należy jeść ani pić przez 12 godzin przed badaniem. Wynik testu należy odczytać w świetle słonecznym, przy dobrym oświetleniu lub przy dobrym źródle światła, aby prawidłowo odczytać odcienie kolorów.

## Ingerencja:

Na poziom cholesterolu mogą mieć wpływ następujące czynniki: leki, nawyki żywieniowe, stres, cukrzyca, inne poważne choroby, ciąża. Aby uzyskać miarodajny wynik, nie warto wykonywać testu przez 3 miesiące po ciąży lub poważnej chorobie i przez 3 tygodnie po lekkich chorobach. Powyżej stężenia hemoglobiny 20 g/dl test może fałszywie wskazywać na wysoki poziom cholesterolu. Poziom bilirubiny powyżej 42 mg/dl, wysokie dawki witaminy C (kwas askorbinowy), alfa-metyldopa lub novalgin mogą dawać fałszywie niskie wyniki. W wysokich stężeniach sterydy takie jak epiandrosteron, dehydroepiandrosteron, kampesterol czy sitosterol również mogą zafałszować wyniki. Kliniczna wydajność testu (CARE Diagnostica, 2002)

W jednym badaniu 145 próbek krwi zbadano pod kątem całkowitego cholesterolu za pomocą testu myCARE cholesterol. Dokładność testu wyniosła 94% w porównaniu z metodą referencyjną (referencyjna metoda laboratoryjna i system badawczy Reflotron ).

## Składniki testowe należy stosować zgodnie z niniejszą instrukcją:

### Korzystanie z lancy do pobierania krwi:

Nie używać lancy do pobierania krwi, jeśli nasadka ochronna została zdjęta lub uszkodzona. Dokładnie umyj ręce mydłem i ciepłą wodą (aby pobudzić krążenie krwi w palcach) i osusz je.

## Nałóż dużą kroplę krwi na badany obszar:

Możesz sprawdzić swój poziom cholesterolu w zaledwie 3 minuty i 30 sekund. Postępuj zgodnie z instrukcjami i interpretuj wyniki zgodnie z instrukcjami na następnej stronie.

## Odczytywanie i interpretacja wyników:

- Wynik będzie niewiarygodny, jeśli porównanie strefy testowej ze skalą referencyjną zajmie więcej niż 30 sekund.
- Jeśli trudno ci ocenić, który odcień przypomina wynik, zacznij wykluczać odcienie, które nie przypominają, dopóki nie znajdziesz właściwego.
- Oszacowany poziom cholesterolu podaje się w jednostkach mg/dl lub mmol/l. Wartość powyżej 200 mg/dl (5,2 mmol/l) uważana jest za wysoką. Twój cholesterol jest prawdopodobnie wysoki, jeśli uzyskasz wartość powyżej 200 mg/dL. (Tak jest nawet wtedy, gdy trudno było wybrać pomiędzy odcieniami oznaczonymi 200 mg/dl a 225 mg/dl.) W takim przypadku należy zgłosić się do lekarza w celu dokładniejszego zbadania poziomu cholesterolu.
- Wynik do lub poniżej 200 mg/dl (5,2 mmol/l) jest uważany za normalną wartość dla dorosłych. Twoja wartość prawdopodobnie mieści się w tym zakresie, jeśli możesz odczytać mniej niż ta lub ta wartość.
- Wynik jest nieważny, jeśli kolor wskaźnika nie zmienił się na zielony. Może to być spowodowane uszkodzonym opakowaniem foliowym testu, niewłaściwym przechowywaniem lub nieprawidłowym wykonaniem testu. Proszę zachować elementy testu i skontaktować się z producentem.
- Wskaźnik testowy nie ma jednolitego koloru, występują ciemniejsze i jaśniejsze zielone obszary. Jak mam interpretować wyniki? Wybierz obszar, który ma największą łączną powierzchnię.

## Uwaga:

- Małe czerwono-brązowe plamki wskazują na obecność erytrocytów (czerwonych krwinek), które miały kontakt z substancją wskaźnikową. Nie bierz tych obszarów pod uwagę przy interpretacji wyników.
- Jeśli twój poziom cholesterolu jest wyższy niż normalna wartość, potraktuj wynik poważnie, chociaż wyższa wartość niekoniecznie jest znacząca. Jeśli twój cholesterol wydaje się wysoki, porozmawiaj ze swoim lekarzem, który może zmierzyć twój cholesterol w inny sposób, który może rozróżnić poziom cholesterolu HDL (lipoprotein o dużej gęstości) i trójglicerydów we krwi. W świetle tego można lepiej ocenić ryzyko miażdżycy. Dobrym pomysłem jest zabranie ze sobą tej instrukcji obsługi, aby lekarz miał pełniejszy obraz tego, jakiego rodzaju testu użył.

## Ważne:

Przed użyciem zapoznaj się z ulotką, która zawiera wskazania, przeciwwskazania, dane dotyczące działań niepożądanych i dawkowanie oraz informacje dotyczące stosowania produktu leczniczego, bądź skonsultuj się z lekarzem lub farmaceutą, gdyż każdy lek niewłaściwie stosowany zagraża Twojemu życiu lub zdrowiu.

## Ważne:

- To jest wyrób medyczny do samokontroli. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.
- Wyrób medyczny - posiada oznakowanie CE 0483
- Posiada deklarację zgodności UE
- Zawiera instrukcję obsługi w języku polskim

- Zawiera etykietę w języku polskim
- Przechowywanie oraz transport wyrobów medycznych są zgodne z warunkami określonymi przez producenta.
- Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla małych dzieci.
- Elementy testowe można wyrzucać wraz z normalnymi odpadami domowymi.

## Producent:

Care diagnostica, Produktions - und Vertriebsges.m.b.H Roemerstrasse 8, 2514 Traiskirchen, Austria.

## Dystrybutor:

Farmabol Sp. z o.o., ul. T. Ociepki 4, 34-600 Limanowa.

**Producent:** FARMABOL Sp. z o.o.

Adres: ul. T. Ociepki 4 34-600 Limanowa

E-mail: [info@farmabol.pl](mailto:info@farmabol.pl)