

Link do produktu: <https://redmed.pl/qlabs-q1-aparat-do-pomiaru-inr-z-palca-qlabs-firmy-micropoint-z-model-q-1-en-p-833.html>



## qLabs Q1 Aparat do pomiaru INR z palca qLabs firmy Micropoint z model Q-1 En

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Dostępność             | <b>Czekamy na dostawę</b>                   |
| Czas wysyłki           | <b>24 godziny</b>                           |
| Numer katalogowy       | <b>MBQ1</b>                                 |
| Kod producenta         | <b>Q-1 EN</b>                               |
| Producent              | <b>.Micropoint Biotechnologies Co.,</b>     |
| Producent              | <b>Micropoint Biotechnologies Co., Ltd.</b> |
| Podmiot Odpowiedzialny | <b>Obelis S.A.</b>                          |

### Opis produktu

#### **UWAGA !!!**

Ten produkt możesz kupić z refundacją NFZ, czyli dopłatą funduszu zdrowia, więcej informacji w [linku - Refundacja aparatów i pasków do pomiaru INR](#)

System monitorowania krzepliwości krwi qLab® Q-1 do szybkiego i precyzyjnego określania czasu protrombinowego (PT) oraz oznaczenia wskaźnika INR z krwi pełnej kapilarnej z palca. System qLabs® Q-1 jest łatwy i tani w utrzymaniu oraz konserwacji, składa się z przenośnego analizatora do pomiaru INR oraz jednorazowych, indywidualnie pakowanych pasków testowych.

System qLab® Q-1 został zaprojektowany dla pacjentów stosujących leki rozrzedzające krew w terapii przeciwzakrzepowej. Można na bieżąco, w wygodnych warunkach domowych, monitorować krzepnięcie krwi wskaźnikami PT i INR.

### **Najważniejsze cechy qLab® Q-1:**

Do zrobienia badania jest potrzebna jedynie próbka 10 µL krwi z opuszka palca. Wynik PT i INR jest wyświetlany po 2 minutach podania próbki.

Wbudowana kontrola jakości (QC) daje pewność jakości wyników, minimalizuje ryzyko nieprawidłowego pomiaru.

Analizator Micropoint qLabs® Q-1 jest zaprojektowany specjalnie do samokontroli: jest łatwy i prosty w obsłudze, aby pacjent mógł wykonać samodzielnie badanie krzepliwości krwi oraz jest lekki i przenośny, można trzymać w temperaturze pokojowej.

Integralnym elementem systemu Micropoint qLab® Q-1 są paski testowe. Ich zastosowanie w systemie służy ochronie urządzenia i badanej próbki przed zanieczyszczeniem. Próbka nie zanieczyści analizatora powodując tym samym nieprawidłowe wyniki testu. Ponieważ nie wymaga czyszczenia po każdym badaniu, można wykonywać seryjne testy INR. Paski testowe pakowane indywidualnie, nie trzeba zużywać w krótkim czasie od otwarcia opakowania zbiorczego i można przechowywać w temperaturze pokojowej.

Własna pamięć w której może przechowywać aż do 200 ostatnich wyników badań.

Wyposażony w antypoślizgowe elementy obudowy, dzięki którym można pewnie się posługiwać analizatorem trzymając go w jednej dłoni.

Analizator qLabs® Q-1 ma 1 rok gwarancji w standardzie.

## Specyfikacja:

- Próbkę krwi: minimum 10 µL świeżej pełnej krwi kapilarnej.
- Podwójna kontrola jakości na każdym pasku testowym.
- Wynik PT/INR jest wyświetlany w 2 minuty.
- Pamięć 200 wyników testów.
- Łącze Bluetooth
- Przeciwpoślizgowa obudowa.
- Możliwość zasilania sieciowego i baterijnego (4 xAA).
- Ekran: 128x96 LCD
- Zasilanie
- Baterie: 4 X baterie AA
- Zasilacz:
  - We: 110-240 VAC, 50-60 Hz
  - Wy: 7 VDC Moc: 6 W
- Wymiary: 135mm x 65mm x 34.5mm (dł x sz x wys)
- Masa: 126 g (bez baterii)

## Oprogramowanie Data Manager

Do urządzenia dołączane jest oprogramowanie Data Manager, dzięki któremu można przysyłać wyniki do komputera poprzez kabel USB znajdujący się w zestawie. Oprogramowanie oraz sterowniki działają z najnowszymi wersjami systemu Windows.

Program umożliwia:

- zarządzanie wynikami,
- wydruk wyników badań,
- eksport do pliku CSV (możliwy do otworzenia w programie Excel),
- graficzne przedstawienie wyników za pomocą wykresu.

Znak

CE 0123



**Deklaracja zgodności:** Urządzenie i testy qLabs® firmy Micropoint spełniają wymagania norm regulacyjnych UE w zakresie wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro - dyrektywa 98/79/WE Parlamentu Europejskiego oraz Rady ("dyrektywa IVD"). Posiadają oznaczenie znakiem CE0123 wydanym przez Niemiecki instytut ds. jakości TÜV SÜD.

## OGRANICZENIA

- System qLabs® przeznaczony jest do użycia ze świeżą pełną krwią kapilarną. Nie należy używać świeżej krwi żyłnej ani krwi pobranej na antykoagulant.
- System qLabs® nie podlega wpływowi heparyny w stężeniach do 1 anti-Xa na mL krwi. Dotyczy to heparyny zarówno niefrakcjonowanej, jak i niskomolekularnej.

- Kropla krwi musi mieć objętość co najmniej 10 µl lub musi to być duża wisząca kropla krwi. Mała objętość próbki spowoduje wyświetlenie się komunikatu o błędzie.
- W badaniach in vitro nie wykazano istotnego wpływu w próbkach zawierających bilirubinę w stężeniu do 20mg/dl oraz hemoglobinę w stężeniu 500 mg/dl (hemoliza). Nie stwierdzono istotnego wpływu w przypadku próbek zawierających trójglicerydy w stężeniu do 1500mg/dl (lipemia).
- Paski testowe qLabs<sup>®</sup> PT-INR działają skutecznie w temperaturze w zakresie 10-35°C oraz w 10-90% RH (wilgotność względna). Dotyczy to oddziaływania powyższych warunków na pasek przez 10 minut po wyjęciu z opakowania.

#### **W opakowaniu z urządzeniem Micropoint qLab<sup>®</sup> Q-1 są:**

- Zasilacz z 240V na 7V z wtyczką: Typ B (stosowane w UE, razem z Polską)
- Przewód USB do komunikacji z komputerem
- Instrukcja użytkownika
- Saszetka do bezpiecznego przenoszenia
- 10 Jednorazowych Sterylnych Bezpiecznych Nakłuwaczy 2,4 mm 21G lub 1,8 mm 21G do badania INR
- Poradnik szybkiego startu po Polsku

Każdy zestaw posiada wydrukowaną instrukcję obsługi w języku polskim w formacie A6, instrukcja obsługi została zatwierdzona przez producenta. Jakość tłumaczenia tej instrukcji w znacznym stopniu ułatwia obsługę systemu qLabs<sup>®</sup>.

Inne podobne systemy kontroli krzepliwości krwi INR

[INRatio2](#)

#### **Gwarancja:**

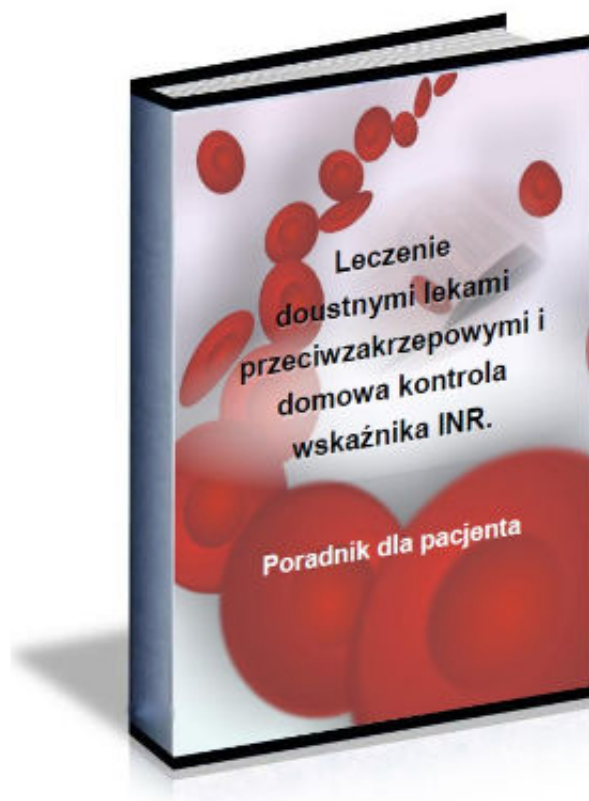
- Standard 2 lata
- Opcja 3 lata
- Opcja **Premium** - Opcjonalne 4 lat razem z gwarancją wymiany na inny w przypadku braku dostępności pasków testowych lub zaprzestania produkcji w okresie gwarancji.

#### **Szkolenie**

- Chorzów

Termin i miejsce szkolenia, do ustalenia po dokonaniu płatności. Ustalony termin musi znajdować się w okresie nie dłuższym niż do 30 dni od dnia dokonania zapłaty za szkolenie.

**GRATIS!**



Na życzenie przy zakupie produktu qLabs można zamówić poradnik dla pacjenta: **Leczenie doustnymi lekami przeciwzakrzepowymi i domowa kontrola krzepliwości krwi.**

Do zastosowań w jednostkach szpitalnych zastosowanie znajdzie inny model [qLabs® Plus model Q-2](#), który ma możliwość dodatkowo drukowania wyników, skanowania kodów pacjenta, oraz możliwość pomiaru INR, PT, aPTT, fibrynogenu, oraz TT, czyli czasu trombinowego.

Uwaga!

[Dostępny jest nowszy model qLabs Q1 PL, z polskim menu, łatwiejszy w obsłudze.](#)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Szkolenie z obsługi qLabs:** Brak , Telefonicznie

**Gwarancja:** standard 2 lata , opcja 3 lata , opcja 4 lata Premium

Producent

Strona producenta [www.monitorINR.com](http://www.monitorINR.com)

