Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 10:18

Link do produktu: https://redmed.pl/qlabs-q1-bez-pl-p-802.html



MonitorINR qLabs Q-1 EN System Monitorowania PT/INR, dla osób z migotaniem przedsionków, po wymianie zastawki, zakrzepicą żył głębokich, chemioterapii

Cena	**1 350,00 zł**
Dostępność	**Czekamy na dostawę**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**MPQ1EN**
Kod producenta	**Q-1 EN**
Producent	**.Micropoint Biotechnologies Co.,**
Producent	**Micropoint Biotechnologies Co., Ltd.**
Podmiot Odpowiedzialny	**Obelis S.A.**

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

Monitor qLabs Q1 do badania INR to nowoczesny system do szybkiego i precyzyjnego badania czasu protrombinowego (PT) oraz oznaczenia wskaźnika INR z krwi z palca. Sprzedawana wersja nie posiada menu w języku polskim. Można wybrać język angielski, francuski, portugalski.

System qLabs® model Q-1 to monitor do kontroli wskaźnika INR i PT z krwi pobranej najczęściej z palca pacjenta. Ten model qLabs® Q-1 jest przeznaczony dla osób, które muszą kontrolować wskaźnik INR, zwłaszcza u osób z **migotaniem przedsionków**, u osób **po wymianie zastawki,** lub u osób **po przebytej zatorowości płucnej** u których włączono terapię doustnymi tradycyjnymi lekami tzw. antykoagulantami. W przypadku zastosowań w jednostkach szpitalnych zastosowanie znajdzie inny model qLabs® Plus model Q-2, lub najnowszy model qLabs Q3 plus, który ma możliwość dodatkowo drukowania wyników, skanowania kodów pacjenta, oraz możliwość pomiaru INR, PT, aPTT, fibrynogenu, oraz TT, czyli czasu trombinowego.

Zaawansowana technologia biosensoryczna systemu MonitorINR umożliwia szybkie wykonanie pomiaru krzepliwości krwi z krwi kapilarnej. Aparat do pomiaru INR jest łatwy w obsłudze, aby pacjent mógł wykonać samodzielnie badanie krzepliwości krwi, bez potrzeby dodatkowych szkoleń z personelem medycznym. MonitorINR oferuje wyniki o jakości laboratoryjnej, dostępnych w ciągu kilku minut, tak w punkcie opieki, jak i w domu. Monitor do kontroli INR daje pracownikom służby zdrowia, oraz pacjentom, dostęp do bieżących wyników gęstości krwi. Monitor do pomiaru INR jest łatwy i tani w utrzymaniu i konserwacji. System składa się z przenośnego analizatora do pomiaru INR oraz specjalnych, jednorazowych pasków testowych.

Wbudowana kontrola jakości (QC) daje pewność jakości wyników, minimalizuje ryzyko nieprawidłowego pomiaru będącego skutkiem zanieczyszczenia próbki, lub elementów systemu MonitorINR.

System ma wbudowaną technologię Cross-talk dającą wysoką precyzję kontroli.

Do określenia wskaźnika krzepliwości krwi jest potrzebna jedynie mała próbka krwi z opuszka palca – min. 10 µL.

Na określenie wskaźnika krzepliwości krwi potrzeba bardzo mało czasu. Przygotowanie i wykonanie badania zajmuje tylko od 1

do 5 minut, a wynik PT i INR jest wyświetlany po kolejnych 2 minutach.

Aparat do pomiaru INR ma własną pamięć w której może przechowywać aż do 200 ostatnich wyników badań.

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

Szybki procesor i duża pamięć wewnętrzna.

Integralnym elementem systemu MonitorINR są jednorazowe paski testowe. Zastosowanie takiego rozwiązania 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.

Wbudowany Bluetooth, wykorzystywany w aplikacjach do przesyłania wyników do lekarza oraz uzyskiwania konsultacji medycznych kardiologicznych z zakresu prawidłowej terapii tradycyjnymi lekami antykoagulacyjnymi. Ma to zastosowanie w przypadku możliwości przesłania wyniku przez telefon lub komputer do lekarza, od którego uzyskamy informacje o dawce leku lub informacje o jej wartości lub jej zmodyfikowaniu.

MonitorINR jest technologią dla pacjenta i pracowników Opieki Zdrowotnej

Ten system został zaprojektowany dla pacjentów stosujących leki rozrzedzające krew w terapii przeciwzakrzepowej. Dzięki niemu można na bieżąco i w wygodnych warunkach domowych monitorować krzepnięcie krwi wskaźnikami PT i INR. Informacje z regularnych i częstych badań tych parametrów przekazane lekarzowi prowadzącemu, pomogą mu w obserwacji postępów terapii, oraz, w razie konieczności, zmodyfikowaniu dawek przyjmowanych leków. Kiedy pacjent dysponuje takim analizatorem krzepliwość krwi to zwiększa się jego bezpieczeństwo, ponieważ w razie zauważenia niebezpiecznych zmian w wskaźnikach krzepnięcia może szybko zastosować środki zaradcze, skontaktować się z lekarzem lub przekazać ważną informację diagnostyczną kiedy będzie potrzebna nagła interwencja medyczna.

W przypadku profesjonalnych punktów opieki zdrowotnej, MonitorINR oferuje wyniki które można uzyskać w ciągu kilku minut, równocześnie o dokładności porównywalnej z wynikami z laboratorium. Pracownik opieki zdrowotnej może sprawdzić stopień krzepliwości krwi w trakcie jednej wizyty. Jest to narzędzie doskonale przygotowane dla przychodni, gabinetów lekarskich, czy punktów diagnostyki medycznej. Kiedy dysponuje się wynikami PT i INR z ostatniej chwili, konsultacje z pacjentem przyjmującym leki zmieniające stopień krzepliwości krwi, mogą przynieść poprawę jakości terapii. Analizator można przenosić do różnych gabinetów, pokojów zabiegowych lub nosić ze sobą do różnych placówek.

Analizator MonitorINR jest lekki i przenośny, a paski testowe, będące istotnym elementem systemu, można przetrzymywać w temperaturze pokojowej. System można bezpiecznie trzymać pod ręką w domu lub wziąć ze sobą w podróż.

Cechy systemu MonitorINR:

- Mała próbka krwi z opuszka palca, co najmniej 10 µL.
- Wbudowana kontrola jakości testu.
- Czas przeprowadzenia badania 1-5 minut.
- Wynik PT/INR jest wyświetlany w 2 minuty.
- Pamięć 200 wyników testów.
- Możliwość zasilania sieciowego i bateryjnego (4 xAA).
- Wymiary: dł. 13,5 cm; sz. 6,5 cm; wys. 3,4 cm
- Znak CE

Oprogramowanie Data Manager

Do urządzenia dołączane jest oprogramowanie Data Manager, dzięki któremu można przesyłać 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 wymogi 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 żylnej 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 do1500mg/dl (lipemia).
- Paski testowe qLabs® 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 MonitorINR są:

- Zasilacz z wtyczką: Typ B (stosowane w UE, razem z Polską)
- Przewód komunikacyjny USB
- 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

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.

Gwarancja:

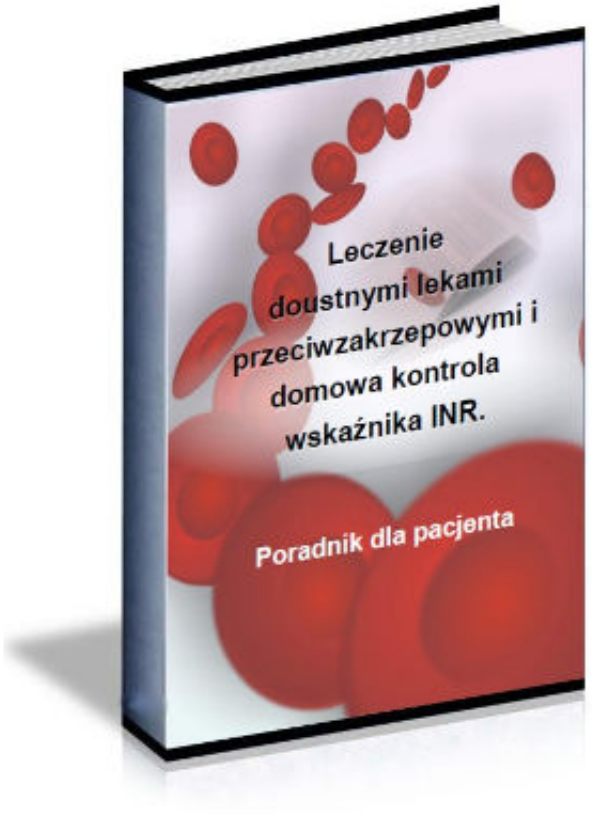
- Standard 2 lata
- Opcja 3 lata
- Opcja **Premium** - Opcjonalne 4 lat razem z gwarancją wymiany na inny w przypadku braku dostępności pasków testowych lub zaprzestania produkcji w okresie gwarancji.

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.**

Inne podobne systemy kontroli krzepliwości krwi INR
INRatio2

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Szkolenie z obsługi qLabs: Brak , Telefonicznie (+ 350,00 zł)
Gwarancja: standard 2 lata , opcja 3 lata (+ 348,80 zł), opcja 4 lata Premium (+ 496,80 zł)

Producent

Strona producenta www.monitorINR.com