

Link do produktu: <https://redmed.pl/zestaw-uasure-8-analizator-8x-op-paskow-do-badanie-kwasu-moczowego-w-krwi-z-palca-p-1300.html>



Zestaw UASure +8, analizator, 8x op. pasków do badanie kwasu moczowego w krwi z palca

Cena	400,00 zł
Dostępność	Czekamy na dostawę
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	uasure
Producent	.Apex Biotechnology Corp.
Producent	Apex Biotechnology Corp.
Podmiot Odpowiedzialny	Obelis S.A.

Opis produktu

Nowy dostępny

Safe AQ UG

Monitor kwasu moczowego z pomiarem glukozy

Tańsze paski testowe




Ręczny monitor kwasu moczowego UASure - system pomiarowy wykorzystujący nowoczesną technologię, jest przenośny i łatwy w użyciu. System monitorowania przeznaczony jest zarówno do stosowania prywatnego, jak i dla profesjonalnego zastosowania w medycynie. Wynik otrzymuje się z jednej kropli krwi pobranej z palca pacjenta. Do badania wykorzystuje się paski testowe jednorazowego użytku.

Regularne badanie i długoterminowe śledzenie poziomu kwasu moczowego we krwi jest bardzo ważne w wykrywaniu bezobjawowej hiperurikemii. Jest to schorzenie, które może przyczynić się do niektórych chorób nerek, a także prowadzić do rozwoju pierwotnej i wtórnej skazy moczanowej, jeśli jest ignorowane.

UASure System Monitorowania kwasu moczowego we krwi

UASure jest pierwszym na świecie podręcznym miernikiem kwasu moczowego we krwi

Wykorzystując zaawansowaną technologię biosensorów od 2001, UASure stał się światowym standardem testów kwasu moczowego.



Łatwy w obsłudze



Duży ekran LCD



Krótki czas testu



Mała próbka krwi



Dane techniczne analizatora UASure

- Zakres pomiarowy 3 - 20 mg/dL (179 - 1190 μ mol/L)
- Czas pomiaru to 20 s.
- Zakres pracy to 20 - 25 °C.
- Paski testowe do kontroli kwasu moczowego mogą być przechowywane w temperaturze 4 do 30 °C.
- Objętość kropli krwi to zaledwie 3 μ l.
- Badanie przeprowadza się z krwi pobranej z palca.
- Zakres hematokrytu to 30-55%.
- Urządzenie działa na baterie typu CR2032 (dostępne w każdym sklepie).
- Baterie wystarczają na ponad 1000 badań.
- Analizator posiada duży czytelny wyświetlacz LCD o dużym kontraście.



Paski testowe UASure cechują się wyjątkowo wysoką jakością uzyskiwanych wyników za sprawą indywidualnie pakowanych pasków. Testy pakowane są indywidualnie w opakowania foliowe szczelnie chroniące przed wilgocią. Pasek do badania kwasu moczowego indywidualnie otwierasz dopiero przed samym pomiarem. Takie rozwiązanie w porównaniu do innych systemów, w których paski pakowane są w słoiczki zbiorcze jest dużo lepszym rozwiązaniem.

Paski do UASure są pakowane w jednorazowe ochronne folie, które zabezpieczają paski przed wilgocią oraz zanieczyszczeniami. Hermetyczne pakowanie pasków do kwasu moczowego w znaczący sposób wpływa na jakość i dokładność uzyskiwanych wyników kwasu moczowego na aparatach UASure.



■ Proste wkładanie



■ Próbkę z palca



■ Aplikacja próbki

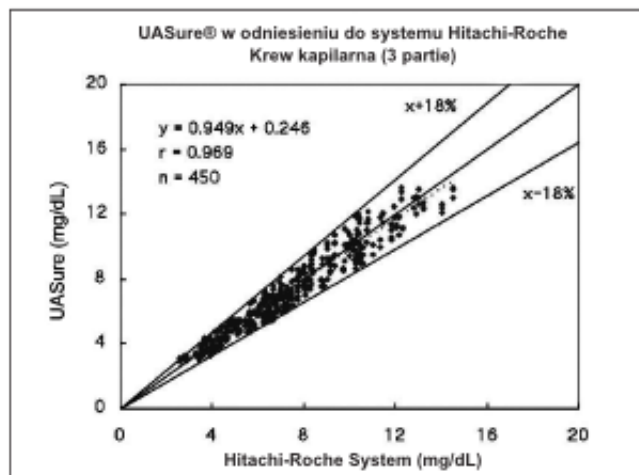


Dokładność UASure

Dokładność opisuje, jak dobrze odczyty z systemu testowego (urządzenie i paski testowe) zgadzają się z odczytami z akceptowanego systemu odniesienia (analizator laboratoryjny). Niezależne laboratoria w Hamburgu i Postfach w Szwajcarii uznały, że miernik UASure jest bardzo dokładny, a wyniki z obu laboratoriów dobrze odpowiadały z wynikami z testera EPAC 6140. Badania porównawcze krwi kapilarnej i żyłnej między systemem UASure a systemem Hitachi / Roche dają następujące dane regresji liniowej:

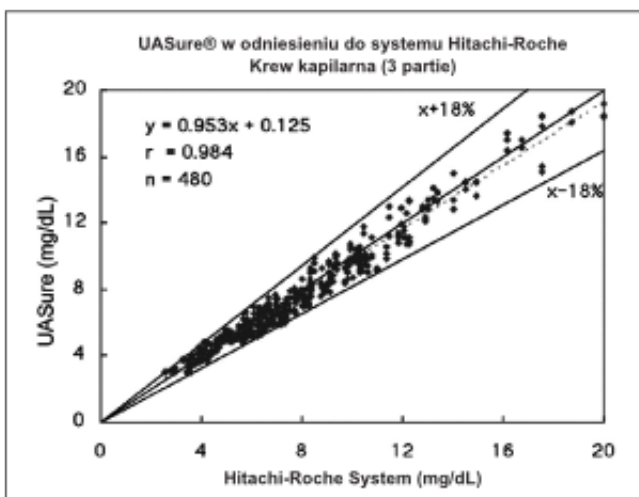
Wyniki dla krwi kapilarnej

Badania kliniczne dla krwi kapilarnej	
Numer próbek :	450
Zasięg:	2,6 mg/dL do 14,5 mg/dL
Nachylenie:	0,949
Punkt Przecięcia:	0,246 mg/dL
Współczynnik korelacji:	0,969



Wyniki dla krwi żyłnej

Badania kliniczne dla krwi żyłnej	
Numer próbek :	480
Zasięg:	2,6 mg/dL do 20,2 mg/dL
Nachylenie:	0,953
Punkt Przecięcia:	0,125 mg/dL
Współczynnik korelacji:	0,984



Precyzja UASure

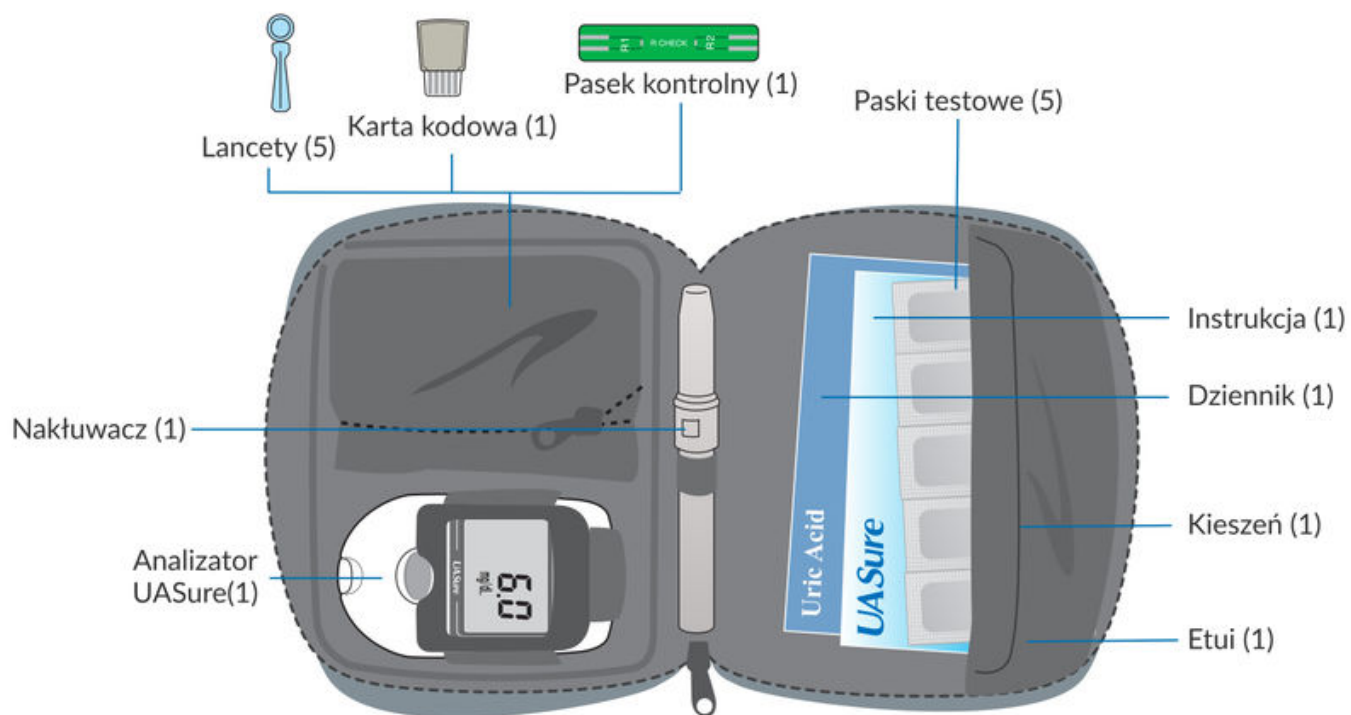
Precyzja opisuje, jak spójne odczyty pochodzą z tego samego systemu testowego. Do badań precyzji w trakcie i między seriami wykorzystano trzy serie pasków testowych UASure. Krew żylna w probówkach z heparyną została wzbogacona do 4 stężeń. Odczyty kwasu moczowego we krwi rejestrowano przez 10 dni, uzyskując 100 punktów danych dla każdego stężenia. Dane uśredniono za pomocą trzech partii pasków testowych, jak pokazano w poniższej tabeli:

Ilość badań	100	100	100	100
Średni wynik (mg/dL)	5,7	9,0	11,9	15,0
SD (mg/dL)	0,26	0,37	0,45	0,44
CV (%)	4,5	4,2	3,8	2,9

Zestaw Zawiera

- Analizator UASure,
- 8 opakowań testów UASure do badania kwasu moczowego,
- 5 jednorazowych lancetów do nakłuwacza,
- nakłuwacz automatyczny na wymienne lancety,
- test kontrolny,
- czarne etui,
- Instrukcja PL, EN ...
- 2-letnią rękojmią





Do produktu dodajemy Poradnik dla badającego poziom kwasu moczowego GRATIS!