Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 19:58

Link do produktu: https://redmed.pl/glukometr-care-sens-n-p-874.html



Glukometr Care Sens N

Cena	**59,00 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność tel. 32 249 00 70**
Czas wysyłki	**24 godziny**

Opis produktu

Glukometr Care Sens N jest systemem który łączy nowoczesną technologię z innowacyjnymi rozwiązaniami dzięki którym osiągnięto najwyższy poziom dokładności pomiarów. W przypadku samokontroli osób z cukrzycą zapewnia bezpieczny i wygodny pomiar glukozy w krwi.

Glukometr do badania wykorzystuje próbkę o wielkości 5 µl, a wyniki wyświetla w ciągu 5 sekund od zaaplikowania krwi.

Care Sens N spełnia pod względem dokładności najnowszą normę EN ISO 15197:2013, określająca wymagania dotyczące systemów monitorujących poziom glukozy we krwi do samokontroli u chorych na cukrzycę oraz zalecenia Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego.

Koenzym, zwykle używany jako odczynnik chemiczny na paskach testowych, rozkłada się w tych temperaturach poniżej 4 st. C oraz powyżej 50 st. C co sprawia, że pomiar może być niewiarygodny. Dlatego dokładność pomiarów w Care Sens N gwarantuje wbudowany termometr, który nie pozwoli przeprowadzić badania w takich temperaturach.

Wygląd glukometru jest elegancki i nowoczesny, wyposażony jest w duży wyświetlacz oraz szereg przydatnych funkcji:

Jako jeden z nielicznych glukometrów CareSens N wykorzystuje metodę pomiarową GOD, dając prawdziwy wynik pomiaru, który nie uwzględnia innych cukrów wpływających na zawyżanie wyników badania poza glukozą.

Możliwość pobierania próbki krwi z innych części ciała, takich jak: ramiona, dłonie, uda, łydki może zminimalizować ból odczuwany podczas pobierania krwi i odciążenia opuszek palców. Ta metoda pobierania próbek z różnych części ciała nazywa się „systemem miejsca alternatywnego” („Alternative Site Testing”).

Glukometr ma własną pamięć aż 500 ostatnich wyników, razem z datą, godziną i oznaczeniami „-przed i „-po” posiłku. Na ich podstawie oblicza średnie wszystkich wyników badań, z ostatnich 1,7,14,30 i 90 dni.

CareSens N dzięki zastosowaniu technologii „No Coding” eliminuje konieczność ręcznego kodowania, co sprawia, że korzystanie z glukometru staje się jeszcze łatwiejsze.

Dodatkowym atrybutem są paski samozasysające, dzięki którym pomiar wykonuje się bardzo szybko i wygodnie, a przede wszystkim higienicznie.

Możliwość ustawienia 4 alarmów przypominających: 1 dla przypomnienia o badaniu po posiłku i 3 dla dowolnie wybranej godziny.

Możliwość transferu danych na komputer przy pomocy darmowej aplikacji (kabel do podpięcia jest dostępy osobno).

Możliwość włączenia/wyłączenia powiadomień dźwiękowych w czasie badania.

Dane techniczne:

- rozmiar próbki krwi do pomiaru: 0,5ul
- typ próby: świeża krew kapilarna
- metoda pomiaru: elektrochemiczna
- czas pomiaru: 5 sekund
- zakres pomiaru: 20-600mg/dL (1.1 – 33.3 mmol/L)
- kalibracja: odpowiednia dla osocza krwi

- zakres hematokrytu: 20% – 60%
- pamięć: 500 wyników
- zasilanie: dwie jednorazowe baterie litowe 3.0V typu CR 2032
- wytrzymałość baterii: 2000 testów
- wielkość: 90 mm x 47 mm x 15 mm
- waga 51.5g z bateriami
- warunki testu
- zakres działania: 4 – 50º C
- wilgotność względna: 10%-90%

Producent: Willcare

Do pomiaru wykorzystuje paski testowe Care Sens N.