

# Glukometr VivaChek Ino



Cena: 33,50 pln

## Opis słownikowy

Producent	PMT
Rejestracja	Wyrób medyczny
Zastosowanie	cukrzyca

## Opis produktu

System VivaChek™ Ino został zaprojektowany do mierzenia stężenia glukozy w świeżej krwi kapilarnej, a wykalibrowany został do osocza. Wynik VivaChek™ Ino jest podawany na podstawie pomiaru prądu elektrycznego, wytworzonego w reakcji glukozy z enzymem umieszczonym na elektrodzie testu paskowego. Próbka krwi jest automatycznie zasysana do testu paskowego dzięki wykorzystaniu zjawiska kapilarnego. Glukoza zawarta w próbce reaguje z enzymem glukozy zawartym w teście paskowym generując elektrony, czyli wytwarzając odpowiednią do stężenia glukozy ilość prądu. Wynik ten wyświetlany jest na glukometrze.

System VivaChek™ Ino jest przeznaczony do kontroli in-vitro osób z cukrzycą. Może być stosowany zarówno do samokontroli pacjenta w domu, jak i do użytku profesjonalnego w ośrodkach opieki zdrowotnej. System nie powinien być wykorzystywany do diagnozowania cukrzycy.

### Szczegółowe dane techniczne:

Technologia: elektrochemiczny czujnik biologiczny  
Paski testowe: paski testowe VivaChek Ino  
Zakres pomiaru: 10 - 600 mg/dL (0,6 - 33,3 mmol/L)  
Enzym: Glukoza oksydazy  
Objętość próbki pomiarowej: 0,5  
Czas pomiaru: 5 sekund  
Metoda kodowania: bez kodowania  
Zakres hematokrytu: 20-70%  
Aplikacja próbki: automatyczne zasysanie  
Próbka pomiarowa: świeża krew kapilarna  
Miejsce badania: opuszek palca  
Pojemność pamięci: 900 wyników pomiarów z datą i godziną  
Automatyczna synchronizacja: TAK  
Temperatura pracy: 5°C - 45°C  
Temperatura przechowywania pasków: 2°C - 30°C  
Typ baterii: 2x bateria litowa (CR2032) 3V  
Czas działania baterii: około 1000 pomiarów  
Port transmisji danych: microUSB  
Ostrzeżenie o ketonach: TAK

Ostrzeżenie o hipoglikemii: TAK

Alarmy przypominające o pomiarach: 5 alarmów