

# VivaChek™ Ino

System do monitorowania stężenia glukozy we krwi



## Szybki

Czas pomiaru 5 sekund



## Wielkość kropli krwi

0,5 µl - mała ilość krwi potrzebna do wykonania pomiaru



## Łatwy i dokładny pomiar



## Alternatywne miejsce nakłucia



## Automatyczne kodowanie

Eliminuje ryzyko błędów przy nowym opakowaniu pasków



## 5 alarmów

Przypomnienie o wykonaniu pomiaru



## Ostrzeżenie o ketonach oraz alarm hipoglikemiczny



## Wyrzut paska

Gwarantowana higiena pomiaru



## 8 Elektrod

Zapewnia dokładne i szybkie wyniki



więcej informacji na stronie  
[www.vivachek.pl](http://www.vivachek.pl)

Produkcja:  
Wilmington - Stany Zjednoczone

# VivaChek™ Ino

System do monitorowania stężenia glukozy we krwi

## Specyfikacja techniczna:

Zakres pomiaru:	10 - 600 mg/dL (0.6-33.3 mmol/L)
Jednostka miary:	mg/dl
Kalibracja:	do osocza
Objętość próbki:	0,5 µL
Typ próbki:	świeża pełna krew kapilarna
Czas pomiaru:	5 sekund
Średnie wyników z:	7,14, 30 dni
Pamięć:	900 wyników z datą i godziną
Hematokryt:	20-70%

Automatyczne kodowanie paska testowego  
Automatyczne włączenie po włożeniu paska testowego  
Automatyczne wyłączenie po wyjęciu paska testowego  
Automatyczne wyłączenie po 2 minutach bezczynności  
ALARM HIPOGLIKEMICZNY

Wymiary:	82,5 mm × 52 mm × 18,2 mm
Wielkość wyświetlacza:	31 mm × 37 mm
Waga:	ok. 47g (razem z bateriami)
Warunki pracy:	temperatura 5-45°C
Wilgotność:	10-90%
Zasilanie:	2 baterie CR 2032 3.0 V
Port wymiany danych:	micro USB



## HAND-PROD

Nasza technologia jest Twoją przyszłością

Tel.: +48 12 345 01 89    Infolinia: 800 401 061  
biuro@hand-prod.com.pl    www.hand-prod.com.pl

zdrowy diabetyk

[www.zdrowydiabetyk.pl](http://www.zdrowydiabetyk.pl)

CE 0197



# VivaChek™ Ino

System do monitorowania stężenia glukozy we krwi



## Samokontrola - najważniejszy aspekt cukrzycy

Sposób leczenia cukrzycy	Częstość pomiarów glikemii przy prowadzeniu samokontroli
Wielokrotne (tj. co najmniej 3 x dziennie) wstrzyknięcie insuliny Intensywna funkcjonalna insulinoterapia, niezależnie od typu cukrzycy	Wielokrotne (tj. co najmniej 4 x dziennie) pomiary w ciągu doby według ustalonych zasad leczenia oraz potrzeb pacjenta
Chorzy leczeni wyłącznie dietą	Raz w miesiącu skrócony profil glikemii (na czczo i 2 godz. po głównych posiłkach) oraz raz w tygodniu o różnych porach dnia
Chorzy stosujący doustnie leki przeciwcukrzycowe i/lub analogi GLP	Raz w tygodniu skrócony profil glikemii (na czczo i po głównych posiłkach), codziennie 1 badanie o różnych porach dnia
Chorzy z cukrzycą typu 2 leczeni stałymi dawkami insuliny	Codziennie 1-2 pomiary glikemii, dodatkowo raz w tygodniu skrócony profil glikemii (na czczo i po głównych posiłkach) oraz raz w miesiącu dobowy profil glikemii

Źródło: Diabetologia Praktyczna 2018, tom 4, nr 1, str. 10

## Tryb pracy

- ✓ podstawowy (L1)
- ✓ zaawansowany (L2)

Glukometr VivaChek™ Ino został fabrycznie ustawiony w trybie podstawowym; Procedura pomiaru jest taka sama w obu trybach.

## Możliwe błędy podczas pomiaru:

- ✓ wyczerpana bateria
- ✓ zanieczyszczony lancet (wykorzystywany wielokrotnie) bądź nakłuwacz
- ✓ przeterminowane paski testowe
- ✓ zdezynfekowanie miejsca nakłucia np. alkoholem
- ✓ nieumycie rąk przed pomiarem
- ✓ zabrudzenie glukometru bądź pasków testowych
- ✓ niedomknięcie fiolki z paskami - utlenienie pasków

Funkcje typu podstawowego (L-1)	Funkcje trybu zaawansowanego (L-2)
Średnia z 7 dni Pamięć 900 wyników	Średnia z 7, 14 i 30 dni Pamięć 900 wyników Wskaźniki „przed posiłkiem” i „po posiłku” Średnia wskaźników „przed posiłkiem” i „po posiłku” z 30 dni Możliwość ustawienia alarmu Ostrzeżenie o hipoglikemii Ostrzeżenie o ketonach

## Dopasuj glukometr do swoich potrzeb

✓ Większe zaangażowanie pacjenta w leczenie

✓ Pełna kontrola nad cukrzycą

## PRECYZJA I DOKŁADNOŚĆ

kluczowe znaczenie w procesie leczenia

✓ **Powtarzalność wyników**  
wyniki, które będą dawały takie same wartości kilka razy z rzędu w niewielkim odstępie czasowym

✓ **Dokładność**  
wyniki jak najbardziej zbliżone do wyników badania metodą referencyjną

**95% pomiarów wykonanych przy użyciu danego glukometru musi zawierać się w granicach błędu nie większego niż:**

### NORMA EN ISO 15197:2015

wyniki <100mg/dL	wyniki ≥ 100mg/dL
± 15mg/dL	± 15%

### VivaChek Ino spełnia rygorystyczną normę ISO

	± 15 mg/dL lub 15%
seria 1	198/200 (99.0%)
seria 2	198/200 (99.0%)
seria 3	197/200 (98.5%)
wszystkie serie	593/600 (98,8%)

Jeszcze większa precyzja!

