

# ABRA Paski testowe, test paskowy, 50 szt.

Cena: 39,27 zł

## Opis słownikowy

Producent / Podmiot Odpowiedzialny	DIAGNOSIS S.A.
Przechowywanie	Temperatura pokojowa
Rejestracja	Wyrób medyczny

## Opis produktu

To jest wyrób medyczny. Dla bezpieczeństwa używaj go zgodnie z instrukcją lub etykietą. W przypadku wątpliwości skonsultuj się ze specjalistą, gdyż ten wyrób medyczny może nie być odpowiedni dla Ciebie.

### Opis:

Wyrób do samokontroli. Tylko do użytku zewnętrznego. Wyrób do diagnostyki in vitro.  
Paski testowe ABRA współpracują z glukometrami: ABRA, ABRA SMART i ABRA SMART BT, ABRA PRO.

Zawartość opakowania:

pojemnik z 50 paskami testowymi oraz instrukcją użycia.

### Zalety:

- zakres działania w szerokim rozkładzie temperatury 10-40°C;
- samozasysająca kapilara;
- intuicyjne oznakowanie – kontrastowe kolory i jednoznaczne symbole ułatwiają obsługę zestawu;
- optymalna wielkość – z łatwością umieszcza się w glukometrze;
- mała próbka krwi, tylko 0,5 µ;
- temperatura przechowywania 4-30°C.

### Zastosowanie:

Paski testowe ABRA do pomiaru poziomu glukozy należy stosować w celu ilościowego pomiaru glukozy (cukru) w pełnej krwi pobranej z opuszki palca, dłoni lub przedramienia. System pomiaru poziomu glukozy we krwi ABRA jest przeznaczony dla użytkowników nieprofesjonalnych i powinien być używany przez jedną osobę. Paski testowe ABRA służą do użytku zewnętrznego (diagnostyka in vitro).

### Zasada testowania

Każdy pasek testowy posiada obszar testowy zawierający reaktywne substancje chemiczne. Aplikacja próbki krwi w tym obszarze powoduje reakcję chemiczną, a następnie wytworzenie prądu elektrycznego. Stężenie glukozy we krwi obliczane jest na podstawie odnotowanego przez glukometr prądu elektrycznego, a uzyskany wynik zostaje pokazany na wyświetlaczu. Test mierzy poziom glukozy w zakresie od 20 mg/dL (1.1 mmol/L) do 600 mg/dL (33.3 mmol/L). Pasek testowy ABRA jest skalibrowany tak, aby wyświetlał równowartość wartości glukozy w osoczu, co ułatwia porównanie z wynikami otrzymanymi metodami laboratoryjnymi.

**Ważne:** Przed rozpoczęciem używania pasków testowych ABRA prosimy o zapoznanie się z instrukcją użycia pasków testowych oraz instrukcją użycia zestawu ABRA, ABRA SMART lub ABRA SMART BT.

Paski testowe ABRA do kontroli poziomu glukozy dają dokładne wyniki przy zachowaniu następujących zasad:

- Używaj pasków testowych ABRA jedynie z glukometrem ABRA / ABRA SMART/ ABRA SMART BT
- Używaj jedynie pełnej krwi kapilarnej pobranej z opuszki palca, dłoni lub przedramienia. Nie używaj osocza ani surowicy.
- Nie używaj próbek krwi noworodków. Paski testowe ABRA nie są zatwierdzone i nie powinny być stosowane do badania krwi noworodków.
- Zestaw jest przetestowany pod kątem dokładności odczytu pomiaru glukozy w pełnej krwi w zakresie od 20 do 600mg/dL (1.1-33.3 mmol/L). - Zestaw może być używany do wysokości 2300 m n.p.m.
- Paski testowe są przeznaczone do użytku jednorazowego. Nie należy ich stosować wielokrotnie.
- Paracetamol, kwas moczowy, kwas askorbinowy (witamina C) i inne substancje redukujące pojawiające się we krwi w zwykłych i terapeutycznych stężeniach nie wpływają znacząco na wyniki. Jednak ich niezwykle wysokie stężenie we krwi może spowodować uzyskanie niedokładnych, zawyżonych wyników.
- Stężenie lipidów; Cholesterol do 375 mg/dL lub trójglicerydy do 2,000 mg/dL nie mają znaczącego wpływu na wyniki. Jednak wartości glukozy w próbkach powyżej tych wartości powinny być interpretowane z ostrożnością.
- Próbkki krwi o wysokim stężeniu tlenu rozpuszczonego mogą zaniżać wyniki testu.
- Środki hamujące krzepnięcie lub glikolizę w próbkach krwi mogą mieć wpływ na wynik testu.
- Poważne odwodnienie, cukrzycowa kwasica ketonowa, nieketonowy stan hiperosmolarny, niedociśnienie, wstrząs lub choroba tętnic obwodowych<sup>2,3,4</sup> mogą spowodować uzyskanie niedokładnych wyników.
- Pacjentów cierpiących na poważne problemy zdrowotne nie należy poddawać testom przy pomocy glukometrów domowego użytku, gdyż możliwe jest uzyskanie niedokładnych wyników.

#### **Ograniczenia dla pasków testowych Abra i systemu Abra.**

Paski testowe Abra nie powodują interferencji z hematokrytem w zakresie 35-55%. Wskaźnik hematokrytu to procentowa zawartość czerwonych ciałek we krwi. Krańcowe wartości hematokrytu mogą mieć wpływ na wynik pomiaru. Poziom hematokrytu poniżej 35% może powodować uzyskanie fałszywie wysokich wyników. Poziom hematokrytu powyżej 55% może powodować uzyskanie fałszywie niskich wyników. W przypadku braku informacji o swojej wartości hematokrytu należy skonsultować się z lekarzem. Ograniczenia dla pasków testowych Abra i systemu Abra SMART / ABRA SMART BT / Paski testowe Abra nie powodują interferencji z hematokrytem w zakresie 30-55%. Wskaźnik hematokrytu to procentowa zawartość czerwonych ciałek we krwi. Krańcowe wartości hematokrytu mogą mieć wpływ na wynik pomiaru. Poziom hematokrytu poniżej 30% może powodować uzyskanie fałszywie wysokich wyników. Poziom hematokrytu powyżej 55% może powodować uzyskanie fałszywie niskich wyników. W przypadku braku informacji o swojej wartości hematokrytu należy skonsultować się z lekarzem.

Przed użyciem zapoznaj się z treścią instrukcji używania i etykieta bądź skonsultuj się z lekarzem, gdyż ten wyrób medyczny może nie być odpowiedni dla Ciebie.