

Link do produktu: <https://redmed.pl/paski-reflotron-glucose-glukoza-test-30-szt-p-471.html>

paski reflatron glucose glukoza test 30 szt.

Czas wysyłki	Zadzwoń 32 720 62 10
Numer katalogowy	10744948203
Producent	Roche

Opis produktu

Wyrób medyczny przeznaczony dla profesjonalnego użytkownika, według definicji z art. 2 pkt 1.26) Ustawy o wyrobach medycznych z 20.05.2010 r.

Testy nie są przeznaczone do użytku domowego.

Test zanurzeniowy do ilościowego oznaczania ogólnej aktywności glukozy (GLU) za pomocą fotometru refleksyjnego firmy Roche w celu określania zaburzeń przemiany tłuszczowej, artretyzmu i cukrzycy.

Testy ilościowe mają na celu wykrycie, bądź wykluczenie przyczyny dolegliwości zdrowotnych pacjenta. Dzięki precyzyjnej diagnozie można zastosować najskuteczniejszą terapię, a tym samym skrócić czas potrzebny na wyleczenie i znacznie zredukować ryzyko wystąpienia komplikacji.

Stosowanie odpowiednich środków ma szczególne znaczenie w dobie zagrożenia coraz większej utraty skuteczności antybiotyków w efekcie obszerne go i nieracjonalnego ich stosowania.

Glukoza jest cukrem prostym który w organizmie jest głównym źródłem energii. Glukoza gromadzi się w wątrobie lub wytwarza z aminokwasów. Poziom glukozy we krwi reguluje hormon zwany insuliną, który jest produkowany przez trzustkę. Jeśli w organizmie poziom cukru we krwi rośnie, to insulina powoduje jego obniżenie.

Glukozę czerpiemy z pożywienia, głównie z pokarmów bogatych w węglowodany, tzn. cukry, przy czym część glukozy pochodzi również z tłuszczu.

Glukoza jest niezbędna do prawidłowego funkcjonowania wszystkich narządów wewnętrznych i układów, kluczowa dla mózgu i układu nerwowego, bez niej człowiek nie jest w stanie żyć i prawidłowo funkcjonować.

Wysokie stężenie glukozy we krwi może wynikać z:

- cukrzycę typu I i II oraz cukrzycę kobiet ciężarnych
- zaburzenia tolerancji glukozy
- ostre lub przewlekłe zapalenie trzustki
- nowotwór trzustki
- zaburzenia w pracy przysadki mózgowej
- zaburzenia w pracy nadnerczy

Systemy Reflotron to wiarygodne i łatwe w obsłudze urządzenia. Pozwalają one na ilościowe określenie 17 klinicznych parametrów chemicznych bezpośrednio z krwi pełnej, surowicy lub osocza. Systemy te dostarczają szybkie wyniki testów (2-3 minuty / parametr), które są porównywalne z wynikami laboratoryjnymi.

Wielkość opakowania:

- 30 pasków w tubie
- 1 instrukcja obsługi

Próbka

Surowica (30 µl), krew heparynowa (30 µl), osocze heparynowe (30 µl); krew z EDTA (30 µl); osocze z EDTA (30 µl)

Zakres pomiaru

0,56 - 33,3 mmol/l; 10,0 - 600 mg/dl

Przechowywanie

2°C do 30°C