



paski reflatron CK test 15 szt

Czas wysyłki	Zadzwoń 32 720 62 10
Numer katalogowy	11126695203
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 kinazy kreatynowej za pomocą fotometru refleksyjnego Reflotron® firmy Roche w celu wskazania chorób mięśni.

Zastosowanie testów jakościowych ma duże znaczenie w diagnostyce i leczeniu dolegliwości pacjenta. Szybkie i dokładne postawienie diagnozy może zredukować ryzyko wystąpienia komplikacji związanych z wczesnym niewykryciem przyczyn choroby oraz skraca czas potrzebny na wyleczenie.

Testy jakościowe potwierdzają, lub wykluczają, diagnozę i umożliwiają zastosowanie środków medycznych adekwatnych do przyczyn dolegliwości pacjenta. Jest to metoda która znaczenie poprawia skuteczność leczenia, ponieważ zamiast stosowania silnych leków ogólnego przeznaczenia i obserwowania ich skuteczność, można od razu zastosować skuteczne środki. Dzięki temu koszt leczenia i ryzyko skutków ubocznych są mniejsze.

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.

CK (Kinaza kreatynowa) jest enzymem kluczowym w bioenergetyce komórki, odgrywając ważną rolę w homeostazie komórkowego ATP. Znajduje się wewnątrz komórek mięśni prądkowanych szkieletowych, mięśni sercowych i mózgu. W diagnostyce medycznej podwyższony poziom CK świadczy przede wszystkim o uszkodzeniu tkanek, szczególnie mięśni. Oznacza zatem kontuzje, nadmierny wysiłek fizyczny, choroby mięśnia sercowego, zawał serca, choroby ośrodkowego układu nerwowego, wylewy, napady epileptyczne lub intensywną radioterapię. Może również pojawiać się na przykład przy niedoczynności tarczycy lub w chorobach mięśni.

Wielkość opakowania:

- 15 pasków w tubie
- 1 instrukcja obsługi

Próbka

Surowica (30 µl), krew heparynowa (30 µl), osocze heparynowe (30 µl)

Zakres pomiaru

24,4 – 1400 U/l; 0,41 – 23,33 µkat/l

Przechowywanie

kompletnie schłodzone w lodówce (2°C do 8°C)