Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 13:56

Link do produktu: https://redmed.pl/hbsag-szybki-test-kasetowy-wzw-b-25-szt-p-1771.html



HBsAg - Szybki Test kasetowy Wzw B - 25 szt.

Czas wysyłki	**Zadzwoń 32 720 62 10**
Numer katalogowy	**NDL622062**
Kod producenta	**622062**
Producent	**nal von minden**

Opis produktu

Wyrób medyczny przeznaczony do profesjonalnego użytkownika, według definicji z art. 2 pkt 1.26 Ustawy o wyrobach medycznych. Testy **nie są** przeznaczone do użytku domowego. Zakup możliwy wyłącznie przez osoby posiadające **PWZ** lub przez firmę, podając nr NIP w zamówieniu. W przypadku zakupu przez "użytkownika domowego", zamówienie zostanie anulowane, a w przypadku wpłaty zostanie ona zwrócona na konto.

Szybki test kasetowy HBsAg, jest szybkim chromatograficznym testem immunologicznym do jakościowego wykrywania antygenu powierzchniowego wirusa zapalenia wątroby typu B w surowicy lub osoczu.

Szybki test kasetowy HBsAg (surowica / osocze) nie jest przeznaczony do badań dawców krwi i narządów

Testy jakościowe 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 obszernego i nieracjonalnego ich stosowania.

Szybki test kasetowy HBsAg jest jakościowym, immunologicznym testem podwójnego wiązania na obecność HBsAg w surowicy lub osoczu. Membrana jest wstępnie powleczona przeciwciałami anty-HBsAg w obszarze linii testowej kasety. Podczas badania próbka surowicy lub osocza reaguje z cząstkami powleczonymi przeciwciałami anty-HBsAg. Mieszanina chromatograficznie migruje wzdłuż membrany przez działanie kapilarne, reaguje z przeciwciałami anty-HBsAg na membranie i tworzy kolorową linię. Obecność tej kolorowej linii w obszarze testowym wskazuje na wynik dodatni, podczas gdy jego brak wskazuje na wynik ujemny. Kontrolą procesu jest kolorowa linia, która zawsze pojawia się w obszarze linii kontrolnej i wskazuje, że dodano wystarczającą objętość próbki i że membrana jest wystarczająco nasączona.

HBV (wirus zapalenia wątroby typu B) jest wirusem hepatotropowym należącym do rodziny Hepadnaviridae i replikuje swój genom DNA za pomocą mechanizmu odwrotnej transkryptazy. Złożony antygen znajdujący się na powierzchni HBV nazywa się HBsAg. Wcześniejsze nazwy obejmowały antygen Australia lub Au. Obecność HBsAg
w surowicy lub osoczu świadczy o aktywnym, ostrym lub przewlekłym zakażeniu wirusem zapalenia wątroby typu B. W typowym zakażeniu wirusem zapalenia wątroby typu B, HBsAg wykrywa się 2 do 4 tygodni przed zmianą poziomu ALT i 3 do 5 tygodni przed wystąpieniem objawów lub żółtaczki. Istnieją cztery główne podtypy HBsAg: adw, ayw, adr und ayr. Ze względu na antygenową niejednorodność czynnika, który ma zostać określony, znajduje się 10 głównych serotypów wirusa zapalenia wątroby typu B.
Szybki test kasetowy HBsAg to szybki test do jakościowego wykrywania obecności HBsAg w próbkach surowicy lub osocza. Test wykorzystuje kombinację przeciwciał monoklonalnych i poliklonalnych do selektywnego wykrywania podwyższonych poziomów HBsAg w surowicy lub osoczu.

Próbka: surowica / osocze

Zawartość

- 25 testów kasetowych
- 25 pipet jednorazowych
- 1 instrukcja użytkowania