

Link do produktu: <https://redmed.pl/tetanus-test-kasetowy-tezca-25-szt-p-398.html>

Tetanus - Test kasetowy tęcza - 25 szt.

Czas wysyłki	Zadzwoń 32 720 62 10
Numer katalogowy	NDL542020N-25
Kod producenta	542020N-25
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.

Chromatograficzny, jednostopniowy, immunochromatograficzny test membranowym do jakościowego wykrywania przeciwciał tęcza w ludzkiej krwi pełnej, surowicy lub osoczu. Profesjonalny test stanowi pomoc w diagnozie tęcza.

Precyzyjna diagnoza jest istotna do skutecznego i szybkiego wyleczenia pacjenta, redukuje ryzyko powikłań. Powikłania w leczeniu mogą być skutkiem zbyt późno rozpoznanej przyczyny, lub wynikać z przyjmowania silnych leków ogólnego przeznaczenia. Ponadto stosowanie antybiotyków w przypadku dolegliwości wywołanych wirusami może przyczyniać się do postępującej antybiotykooporność.

Testy jakościowe wykrywają, lub wykluczają przyczyny dolegliwości, a przez to pomagają postawić prawidłową diagnozę.

Tęcza jest chorobą o ostrym przebiegu, często śmiertelną powodującą skurcze mięśni i paraliż. Wywołany jest przez chorobotwórcze neurotoksyny bakterii *Clostridium tetani*, które wnikają do centralnego układu nerwowego.

Laseczka tęcza (*Clostridium tetani*) Bakterie *Clostridium tetani* znajdują się w podłożu (np. w kurzu ulicznym), a zakażenie następuje podczas urazów penetrujących (np. różnych rozmiarów rany, a nawet zadrapania.), drobnoustrój zaczyna wydelać toksynę, która drogą aksonalną dociera do rdzenia kręgowego, w którym zaburza działanie hamujące neuronów wstawkowych.

Okres inkubacji choroby wynosi od 2 do 50 dni, najczęściej około 7-14 dni. Pierwsze objawy to skurcze mięśni. Początkowo skurcze przede wszystkim mięśnia żuchwy, powodując charakterystyczny szczerkościsk. W następnym etapie skurcze obejmują inne partie mięśni szkieletowych. Skurcz mięśni mimicznych twarzy wywołuje charakterystyczny grymas, a napięcie mięśni karku i tułowia daje łukowate wyprężenie ciała. Śmiertelność w wypadku zachorowania wynosi ok. 30%

Zawartość opakowania:

- 25 pojedynczo pakowanych testów kasetowych
- 25 pipet jednorazowych
- 1 bufor
- 1 instrukcja obsługi

Szczegóły testu:

Próbka: Krew pełna (krew kapilarna, krew żylna, 30 µl), surowica (30 µl), osocze (30 µl)

Czas testu: 20 do 30 minut

Czułość: 96,5% w porównaniu do Tetanus Ab ELISA

Swoistość: 87,0% w porównaniu do Tetanus Ab ELISA

Cut-off: 100 mIU/ml (surowica, osocze), 200 mIU/ml (krew pełna)

Przechowywanie: 2°C do 30°C