

Link do produktu: <https://redmed.pl/strep-a-test-kasetowy-paciorkowca-grupy-a-20-szt-angina-niemiecki-producent-refundacja-p-359.html>



Strep A - Test kasetowy paciorkowca grupy A - 20 szt. angina, Niemiecki producent, refundacja

Cena	135,00 zł
Cena poprzednia	156,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	dzień roboczy do 13:00
Numer katalogowy	NDL222901N-20
Kod producenta	222901N-20
Kod EAN / GETIN	4250387305052
Producent	nal von minden
Refundacja NFZ	Tak

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.

Immunologiczny, jednostopniowy test typu Lateral flow, do szybkiego, jakościowego wykrywania antygenów paciorkowca z grupy A w próbkach wymazów z jamy ustnej i gardła.

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 obszernej i nieracjonalnej ich stosowania.

β-hemolityczne paciorkowce grupy A są główną przyczyną infekcji górnych dróg oddechowych, takich jak zapalenie migdałków, nieżyt gardła czy szkarlatyna. Wiadomo, że wczesna diagnoza i leczenie nieżyty gardła wywołanego przez paciorkowce grupy A pomagają złagodzić objawy oraz zmniejszyć ryzyko komplikacji, jak na przykład gorączka reumatyczna czy postreptokokowe zapalenie nerek.

Konwencjonalne metody wykrywania tych chorób bazują na izolacji, a następnie identyfikacji patogenów, co z reguły trwa 24-48 godzin. Nowa immunologiczna technika wykrywania paciorkowców grupy A bezpośrednio na podstawie wymazu z gardła i jamy ustnej umożliwia lekarzowi szybką diagnozę i natychmiastowe leczenie.

Zasada działania testu

Test NADAL® Strep A umożliwia wykrywanie antygenów paciorkowców grupy A Streptococcus poprzez wizualną interpretację rozwoju koloru na wewnętrznym pasku testowym. Przeciwciała poliklonalne specyficzne dla antygenów Streptococcus grupy A są unieruchomione w obszarze linii testowej (T) membrany. Podczas badania próbka reaguje z przeciwciałami poliklonalnymi przeciwko antygenom Streptococcus grupy A sprzężonymi z kolorowymi cząsteczkami i wstępnie pokrytymi na płytce z koniugatem kasety testowej. Mieszanka wędruje przy pomocy sił kapilarnych wzdłuż membrany i zachodzi w interakcję z odczynnikami znajdującymi się na membranie. Jeżeli w próbce znajduje się wystarczająca ilość antygeny Streptococcus grupy A, w obszarze linii testowej (T) membrany pojawi się kolorowa linia.



Pojawienie się tej kolorowej linii wskazuje na wynik pozytywny, podczas gdy brak linii oznacza wynik negatywny. Pojawienie się kolorowej linii w obszarze linii kontrolnej (C) służy jako kontrola procesowa i wskazuje na to, że dostarczona została wystarczająca ilość próbki, a membrana jest wystarczająco nasączona.

Zawartość opakowania:

- 20x Testy kasetowe
- 20x Sterylne waciki wymazowe
- 20x Probówki ekstrakcyjne z zakraplaczami
- 1x Buteleczka z odczynnikiem 1
- 1x Buteleczka z odczynnikiem 2
- 1x Buteleczka kontroli pozytywnej
- 1x Stojak na odczynniki
- 1x Instrukcja użytkowania

Szczegóły testu:

- Próbka: wymaz z jamy ustnej i gardła
- Czas badania: 5 minut
- Czułość: 97,06%
- Swoistość: 97,5%
- Cut-off: Granica wykrywalności testu wynosi około $1,0 \times 10^5$ jednostek tworzących kolonię/próbkę dla wszystkich przebadanych szczepów.
- Przechowywanie: 2°C do 30°C