

Link do produktu: <https://redmed.pl/crp-latex-agglutination-test-aglutynacyjny-100-sztuk-p-1760.html>

CRP Latex Agglutination Test aglutynacyjny - 100 sztuk

Czas wysyłki	Zadzwoń 32 720 62 10
Numer katalogowy	NDL795006
Kod producenta	795006
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.

Test CRP Latex Agglutination jest szkiełkowym testem aglutynacyjnym. Służy do jakościowego i półilościowego wykrywania białka C-reaktywnego (CRP) w ludzkiej surowicy. Podczas mieszania cząsteczki lateksu pokryte kozim IgG przeciwko ludzkim antygenom CRP aglutynują z próbkami zawierającymi CRP.

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

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.

Białko C-reaktywne jest białkiem ostrej fazy, znajdującym się w surowicy. Wysoki wzrost poziomu CRP może występować podczas urazów, zakażeń bakteryjnych i wirusowych, stanów zapalnych oraz chorób nowotworowych. W przypadku martwicy tkanek i stanów zapalnych spowodowanych mikrobiologicznymi infekcjami, wzrost CRP do koncentracji 300 mg/L może nastąpić w ciągu 12-24 godzin.

Aglutynacja lateksowa (LA) to metoda wykrywania antygenów w płynach ustrojowych. Ta metoda opiera się na wykorzystaniu mikrocząsteczek lateksu opłaszczonych specyficznymi przeciwciałami monoklonalnymi. Takie cząsteczki inkubuje się z pobranym płynem ustrojowym i jeżeli zawiera on podejrzewany antygen, to następuje widoczna makroskopowo aglutynacja.

Zestaw 100 testów:

- 5 mL CRP Latex
- 1 mL kontroli pozytywnej "Positive Control"
- 1 mL kontroli negatywnej "Negative Control"
- 18 x 6 jednorazowych szkiełek

Do wykonania testu potrzebna jest wstrząsarka.