

Link do produktu: <https://redmed.pl/czynnik-reumatoidalny-test-aglutynacji-lateksowej-50-sztuk-p-1489.html>

Czynnik reumatoidalny, test aglutynacji lateksowej - 50 sztuk

Czas wysyłki

Zadzwoń 32 720 62 10

Numer katalogowy

795008

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.

Jest to szkiełkowy test aglutynacyjny do jakościowego i pół-ilościowego oznaczania czynników reumatoidalnych w ludzkiej surowicy. Częsteczki powlekane ludzką immunoglobuliną G aglutynują, po zmieszaniu z próbkami zawierającymi RF.

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.

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.

Czynnik reumatoidalny (ang. Rheumatoid Factor, RF) to autoprzeciwciała, które zaatakowały własne immunoglobuliny (białka), co prowadzi do rozwoju stanu zapalnego. Czynnik reumatoidalny sam w sobie nie uszkadza chrząstki stawowej, tylko wywołuje stan zapalny.

Zestaw zawiera:

- 1 ml kontroli pozytywnej
- 1 ml kontroli negatywnej
- 2,5 ml odczynnika RF
- jednorazowe szkiełko

Do wykonania testu potrzebna jest mechaniczna wirówka