

TEST na białko C-Reaktywne CRP zapalenia, infekcja TEMOFARM

Cena: 24,90 PLN



Opis słownikowy

Dawka	-
Opakowanie	1 szt. (test)
Postać	-
Producent	TEMOFARM SP. Z O.O.
Rodzaj rejestracji	Wyrób medyczny inny
Substancja czynna	-

Opis produktu

Opis Stan zapalny jest to reakcja układu odpornościowego na uszkodzenie komórek. Proces zapalny może być wywołany m.in.: infekcja wirusowa lub bakteryjna, urazem, powikłaniami po operacji, choroba nowotworowa czy autoimmunologiczna, niewydolnością nerek, miażdżycą lub zawałem. Poziom CRP we krwi jest wysoki podczas infekcji bakteryjnych i niski podczas infekcji wirusowych. Dla kogo przeznaczony jest test? Test CRP pomoże w diagnostyce różnicowania klinicznego pomiędzy infekcją wirusową a bakteryjną. Badanie wykonane testem CRP pozwala na szybkie określenie stanu zapalnego w organizmie. Test CRP należy wykonać w celu wykluczenia wystąpienia ryzyka infekcji (sepsy) u gorączkujących dorosłych i dzieci. Poziom białka C-reaktywnego we krwi osiąga swoje maksymalne stężenie między 24 a 48 godziną od wystąpienia pierwszych objawów infekcji/zapalenia (np. gorączka, ból głowy, zmęczenie), a następnie jego poziom spada w miarę ustępowania infekcji. Infekcje dróg moczowych Białko C-reaktywne (CRP) jest białkiem ostrej fazy wytwarzanym głównie przez wątrobę, którego stężenie wzrasta w następstwie urazów, infekcji i stanów zapalnych. Chociaż nie jest ono swoistym markerem dla konkretnej patologii, jest stosowane jako ogólny wskaźnik diagnostyczny infekcji i stanów zapalnych, a także do monitorowania reakcji pacjentów na terapię i przebiegu pooperacyjnego. Stężenie tego białka we krwi jest wysokie podczas infekcji bakteryjnych, natomiast podczas infekcji wirusowych jest ono obniżone. Z tego powodu badanie białka C-Reaktywnego może być użytecznym narzędziem w określaniu przyczyny stanu zapalnego. Specyfikacja TEST PROTEINY C-REAKTYWNEJ jest szybkim urządzeniem immunochromatograficznym do półilościowego wykrywania białka C-reaktywnego w próbkach krwi pełnej. • swoistość 96%. • czułość 98,7%. • dokładność > 97%. Zawartość • 1 fiolka z kroplomierzem zawierająca rozcieńczalnik • 2 sterylne lancety • 1 pipeta do pobierania próbek krwi • 1 gazik czyszczący • instrukcja użytkowania **Sposób użycia** Procedura użycia • Pobrać próbkę krwi za pomocą sterylnego lancetu znajdującego się w zestawie; • Pobrać próbkę oznaczoną czarną linią za pomocą pipety kapilarnej znajdującej się w zestawie; • Umieść pobraną próbkę w otwartej wcześniej fiolce, a następnie zakręć ją; • Dodaj 3 krople uzyskanego płynu do studzienki na próbkę (S) wskazanej na kasecie testowej i odczekaj 5 minut przed odczytaniem wyniku. Interpretacja wyników Negatywny (<10 mg/L) stężenie CRP jest mniejsze niż 10 mg/L, co sugeruje brak infekcji/zapalenia. Dodatnie (10-40 mg/L) wartości te są zazwyczaj związane z infekcją pochodzenia wirusowego lub początkiem infekcji bakteryjnej. Zaleca się skontaktowanie z lekarzem w celu uzyskania dalszych informacji. Wynik dodatni (40-80 mg/l) ten może być związany z infekcją wirusową lub bakteryjną albo z urazem fizycznym. Zaleca się kontakt z lekarzem w celu uzyskania dalszych informacji. Wynik dodatni (> 80 mg/l) wynik ten może być związany z zapaleniem bakteryjnym lub ciężkim zapaleniem. Zaleca się kontakt z lekarzem w celu uzyskania dalszych informacji.

