



Badania boreliozy metodą real time PCR

POBIERANIE KRWI NA MIEJSCU

Odbywa się od poniedziałku do piątku od godz. 8⁰⁰ do godz. 10⁰⁰

PRZYJMOWANIE PRÓBEK

Odbywa się od poniedziałku do piątku od godz. 8⁰⁰ do godz. 11⁰⁰

ODBIÓR OSOBISTY SPRAWOZDAŃ Z BADAŃ

Odbywa się od poniedziałku do piątku od godz. 13⁰⁰ do godz. 15⁰⁰

Wykonywane są badania metodą real time PCR w kierunku:

L.P.	Rodzaj badania
1.	Borelioza wykrywanie DNA bakterii
2.	Panel chorób odkleszczowych - wykrywanie materiału genetycznego Borrelia burgdorferi sensu lato, Ehrlichia chaffeensis/Ehrlichia muris, Anaplasma phagocytophilum, wirusa kleszczowego zapalenia opon mózgowych (KZM)

Pobieranie materiału do badań

Krew na badania boreliozy metodą PCR

Krew do badań pobiera się z żyły. Należy pobrać ją do probówki z EDTA w ilości odpowiedniej dla probówki. W trakcie poboru materiału należy przestrzegać zasad obowiązujących przy poborze krwi.

Płyn mózgowo-rdzeniowy na badania boreliozy metodą PCR

Płyn mózgowo-rdzeniowy pobiera się przez nakłucie lędźwiowe. Do laboratorium należy dostarczyć około 2 ml płynu w jałowej probówce.

Przechowywanie i transport materiału klinicznego

Warunki ogólne

- Pobrany materiał powinien być dostarczony do laboratorium do **dwóch godzin**.
- Próbkki muszą być szczelnie zamknięte, nieuszkodzone
- Pojemniki z materiałem biologicznym do badań muszą być opisane nazwiskiem, imieniem, datą poboru oraz rodzajem zleconego badania
- Do próbkki materiału musi być dołączone zlecenie, czytelnie wypełnione
- Zlecenie na badania należy skutecznie zabezpieczyć przed skażeniem materiałem zakaźnym.

Warunki szczególne

Lp.	Materiał kliniczny	Ilość próbek	Temperatura	Czas transportu
1.	krew pobrana na EDTA	w zależności od zlecenia	temp. otoczenia	do 2 godzin jeżeli nie ma możliwości zapewnienia w/w warunków przechowywać w temp 2-8°C max. do 12 godzin
2.	płyn mózgowo-rdzeniowy	w zależności od zlecenia (minimalna ilości PMR borelioza - 1,0 ml panel - 1,0 ml)	temp. otoczenia	do 2 godzin jeżeli nie ma możliwości zapewnienia w/w warunków przechowywać w temp 2-8°C do 6 godzin