



LYME-BORRELIOSE



Charakteristika

Name des Programms	BL
Frequenz der Ringversuche	4 mal pro Jahr
Probenidentifizierung	LY1
Anzahl Proben pro Ringversuch	1
Probenart	Flüssiges Plasma oder Serum
Art der Beurteilung	qualitativ
Datum des ersten Ringversuchs	2011
Anzahl Teilnehmer (2012)	26

Beschreibung

- Dieses Programm wird in Zusammenarbeit mit den Experten des Nationalen Referenzzentrums für zeckenübertragene Krankheiten (CNRT) organisiert.
- Der Ringversuch besteht aus einer Probe mit einer Anamnese, die einen echten Fall nachstellt und einem Fragebogen.
- Nach der Antikörperbestimmung muss das Labor den Fragebogen ausfüllen, mit den erhaltenen Werten und seinem Endergebnis, auf deren Grundlage die Auswertung erfolgt.
- Das Labor hat die Möglichkeit, Interpretationen und Empfehlungen abzugeben und Untersuchungen für eine geeignete Verlaufskontrolle bei dem Patienten vorzuschlagen.
- Die Resultate der Bestätigungstests können ebenfalls aufgeführt werden. Sie werden zurzeit nicht in die Auswertung einbezogen, werden aber im Expertenkommentar berücksichtigt.

Ausgewertete Parameter

CSCQ Code	Parameter	Abkürzung	BSV Code	QUALAB-Beurteilungskriterien	CSCQ Toleranz	Beispiel	Einheit
350	M-Lyme-Borreliose, Antikörper IgG	M-Lyme-IgG	3374.00 3376.00	--	Richtig	positiv	*1
351	M-Lyme-Borreliose, Antikörper IgM	M-Lyme-IgM	3375.00 3377.00	--	Richtig	negativ	*1
352	M-Lyme-Borreliose, Antikörper Ig gesamt	M-LymIgTot	3374.00 3376.00	--	Richtig	positiv	*1
353	M-Lyme-Borreliose, Antikörper VlsE IgG	M-LyVlsE-G	--	--	Richtig	zweifelhaft	*1

*1 Je nach benutztem Test werden unterschiedliche Einheiten verwendet: UI/mL, AU/mL, RU/mL, Titer, Index, DO.

Aufbewahrung, Stabilität und Präanalytik

- Flüssiges Material im Kühlschrank aufbewahren (+ 2 bis + 6 °C).
- Die Probe ist bis zum auf dem Etikett angegebenen Gültigkeitsdatum stabil.
- Die Analysen müssen so bald wie möglich nach Empfang der Probe durchgeführt werden und die Resultate sind dem CSCQ vor dem auf dem Resultatformular oder Lieferschein aufgeführten Rücksendedatum zuzuschicken (i.a. 2 Wochen nach Versanddatum der Proben).
- Proben unmittelbar vor Durchführung der Analysen durch Kippen oder mit einem Rollenmischer gut mischen; Schütteln und Schaumbildung vermeiden.

Kontrolleprobe

Jede biologische Probe muss als potenziell infektiös betrachtet werden.

Masseinheiten

Die qualitativen Resultate werden bei diesem Ringversuch ausgewertet. Um eine differenzierte Analyse der Resultate zu ermöglichen, ist es wichtig, Ihr Resultat auch in Zahlen mit dazugehöriger Einheit anzugeben und den Schwellenwert Ihres Tests bekanntzugeben.

P e r s ö n l i c h e N o t i z e n