ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 25.10.2024

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut) (456):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Parasiten-Spezies im Blut (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:
10031336
Dr. med. Robert Siegmund
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH
St.-Christophorus-Str. 2
99092 Erfurt

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-EP-15027-02-00

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e.V. INSTAND Qualitätskontrolle und Ringversuch DÜSSELDORF

Düsseldorf, 31.10.2024

Prof. Dr. med. Michael Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)

Prof. Dr. med. Egbert Tannich
(Ringversuchsleiter)

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 25.10.2024

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut) (456):

Parasiten-Spezies im Blut (R: B3)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:
10031336
Dr. med. Robert Siegmund
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH
St.-Christophorus-Str. 2
99092 Erfurt

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-EP-15027-02-00

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e.V. INSTAND Qualitätskontrolle und Ringversuch DÜSSELDORF

Düsseldorf, 31.10.2024

Prof. Dr. med. Michael Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)

Prof. Dr. med. Egbert Tannich
(Ringversuchsleiter)

INSTAND

Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

10031336: Dr. med. Robert Siegmund
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH

Ringversuch vom 25.10.2024

Ringversuchsleiter: **Prof. Dr. med. Egbert Tannich**
INSTAND e.V.
Ubierstraße 20
40223 Düsseldorf

Tel.: +49 211 159213 0
Mail: egbert.tannich@hamburg.de

456 Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut)

Analyt	Probe	Einheit	**Ihr Wert**	Zielwert	ZW-Art	untere Grenze	obere Grenze	Abwei-chung	Z-Score	Kriterien erfüllt	
Parasitämie (nur bei P. falciparum) - Prozent der infizierten Ery's (1)	61										Probe nicht bewertet
(1)	62		5.00								Probe nicht bewertet

Analyt	Probe	Methode	Hersteller	Gerät	**Ihre Angabe(n)**	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
Parasiten-Spezies im Blut	61				Plasmodium malariae (115)	Plasmodium malariae (115)	SW	+
	62				Plasmodium falciparum (114)	Plasmodium falciparum, Plasmodium falciparum + Plasmodium malariae (114,(114,115))	SW	+

(1) Für diesen Parameter wird in diesem Ringversuch grundsätzlich kein Zertifikat erteilt.

Ergänzende Erläuterungen zur Auswertung stehen im RV-Online System in der Spalte Bericht zum Download zur Verfügung.

INSTAND

Individuelle Gesamtübersicht

10031336: Dr. med. Robert Siegmund
MVZ Labor Limbach Erfurt GmbH

Ringversuch vom 25.10.2024

456 Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut)

Parasitämie (nur bei P. falciparum) - Prozent der infizierten Ery's (N = 246)

Kollektiv	Probe	Zielwert	Bewertungs-bereich	Teilnehmerkollektiv MW	VK	Anz.	Quote (%) Probe	ges.
alle Angaben	61		Probe nicht bewertet			246		
	62		Probe nicht bewertet			246		

Grafische Darstellung nicht sinnvoll

456 Mikroskopischer Parasitennachweis (Blut)

Parasiten-Spezies im Blut (N = 284, Bestehensquote: 88,4%)

Probe 61

Kollektiv	Plasmodium malariae (115)	Plasmodium falciparum (114)	Plasmodium vivax (117)	Plasmodium ovale (116)	andere	gesamt
alle Resultate	260 ●	12	8	3	1	284

Probe 62

Kollektiv	Plasmodium falciparum (114)	Plasmodium ovale (116)	Plasmodium falciparum, Plasmodium vivax (114, 117)	Plasmodium malariae (115)	andere	gesamt
alle Resultate	274 ●	3	2	2	3 ●	284

Der Punkt entspricht dem korrekten Ergebnis, der horizontale Balken entspricht Ihrer Angabe, der vertikale Balken entspricht Ihrem Kollektiv