

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 15.03.2024

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Autoimmunerkrankungen 04 - Vaskulitis / Glomerulonephritis (257):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

anti-PR3 - semiquantitativ (R: B2)

anti-MPO - semiquantitativ (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:

10050319

Dr. med. Hauke Walter
ICH Hamburg - Stendal GbR
Medizinisches Labor Stendal
Lübecker Str. 10
39576 Stendal

Düsseldorf, 02.05.2024



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 15.03.2024

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

Autoimmunerkrankungen 04 - Vaskulitis / Glomerulonephritis (257):

anti-PR3 - semiquantitativ (R: B2)

anti-MPO - semiquantitativ (R: B2)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:
10050319
Dr. med. Hauke Walter
ICH Hamburg - Stendal GbR
Medizinisches Labor Stendal
Lübecker Str. 10
39576 Stendal

Düsseldorf, 02.05.2024



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



Dr. rer. nat. Martin Blüthner
(Ringversuchsleiter)



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

10050319: Dr. med. Hauke Walter
ICH Hamburg - Stendal GbR
Medizinisches Labor Stendal

Ringversuch vom 15.03.2024

Ringversuchsleiter:

Dr. rer. nat. Martin Blüthner
MVZ Labor PD Dr. Volkmann & Kollegen
Kriegsstraße 99
76133 Karlsruhe

Tel.: +49 721 85000 225
Fax: +49 721 85000 115
Mail: bluethner@laborvolkmann.de

257

Autoimmunerkrankungen 04 - Vaskulitis / Glomerulonephritis

anti-PR3 - semiquantitativ

+

Testname	Einheit	Methode	Hersteller			
	RU/ml	Immunologischer Test (ELISA) (190)	EURO IMMUN (ER)			
Bewertungskategorie	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art		Kriterien erfüllt
	21	niedrige AK-Konzentration (2)	niedrige AK-Konzentration (2), mittlere AK-Konzentration (3), hohe AK-Konzentration (4)	RVL		+
	22	keine AK-Konzentration (0)	keine AK-Konzentration (0)	RVL		+

anti-MPO - semiquantitativ

+

Testname	Einheit	Methode	Hersteller			
	RU/ml	Immunologischer Test (ELISA) (190)	EURO IMMUN (ER)			
Bewertungskategorie	Probe	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art		Kriterien erfüllt
	21	keine AK-Konzentration (0)	keine AK-Konzentration (0)	RVL		+
	22	mittlere AK-Konzentration (3)	niedrige AK-Konzentration (2), mittlere AK-Konzentration (3), hohe AK-Konzentration (4)	RVL		+



Individuelle Gesamtübersicht

10050319: Dr. med. Hauke Walter
ICH Hamburg - Stendal GbR
Medizinisches Labor Stendal

Ringversuch vom 15.03.2024

257

Autoimmunerkrankungen 04 - Vaskulitis / Glomerulonephritis

anti-PR3 - semiquantitativ (N = 207, Bestehensquote: 93,7%)

Probe 21

Kollektiv	keine AK-Konzentration (0)	grenzwertige AK-Konzentration (1)	niedrige AK-Konzentration (2)	mittlere AK-Konzentration (3)	hohe AK-Konzentration (4)	gesamt
alle Methoden	1	12	49 ●	101 ●	44 ●	207

Probe 22

Kollektiv	keine AK-Konzentration (0)	grenzwertige AK-Konzentration (1)	niedrige AK-Konzentration (2)	mittlere AK-Konzentration (3)	hohe AK-Konzentration (4)	gesamt
alle Methoden	206 ●	0	0	0	0	206

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

anti-MPO - semiquantitativ (N = 207, Bestehensquote: 99,5%)

Probe 21

Kollektiv	keine AK-Konzentration (0)	grenzwertige AK-Konzentration (1)	niedrige AK-Konzentration (2)	mittlere AK-Konzentration (3)	hohe AK-Konzentration (4)	gesamt
alle Methoden	206 ●	0	0	0	0	206

Probe 22

Kollektiv	keine AK-Konzentration (0)	grenzwertige AK-Konzentration (1)	niedrige AK-Konzentration (2)	mittlere AK-Konzentration (3)	hohe AK-Konzentration (4)	gesamt
alle Methoden	0	0	5 ●	33 ●	169 ●	207

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