

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 23.01.2026

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Hämatologie - Immunphänotypisierung (214):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Immunphänotypisierung hämatologischer Neoplasien

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:
10016936
Medizinische Hochschule Hannover
Institut für Klinische Chemie und Zentrallabor
Prof. Dr. Korbinian Brand
Carl-Neubergstr. 1
30625 Hannover

Düsseldorf, 27.02.2026



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



Dr. med. Richard Schabath
(Ringversuchsleiter)

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 23.01.2026

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

Hämatologie - Immunphänotypisierung (214):

Immunphänotyp

Immunphänotypisierung hämatologischer Neoplasien

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Kunde:
10016936
Medizinische Hochschule Hannover
Institut für Klinische Chemie und Zentrallabor
Prof. Dr. Korbinian Brand
Carl-Neubergstr. 1
30625 Hannover

Düsseldorf, 27.02.2026



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



Dr. med. Richard Schabath
(Ringversuchsleiter)

Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

10016936: Medizinische Hochschule Hannover
 Institut für Klinische Chemie und Zentrallabor
 Prof. Dr. Korbinian Brand

Ringversuch vom 23.01.2026

Ringversuchsleiter: **Dr. med. Richard Schabath**
 Praxis für Hämatologie und Onkologie Berlin Mitte Mail: richard@schabath.de
 Friedrichstraße 113A
 10117 Berlin

214

Hämatologie - Immunphänotypisierung

Analyt	Probe 214A- 260113	Methode	Hersteller	Gerät	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
Immunphänotyp (1)	-01				In der Durchflusszytometrie kein pathologischer Befund (keine aberrante Zellen im Screening) bei pathologischem Blutbild und klinischer Anamnese.	Probe nicht bewertet		
(1)	-02					Probe nicht bewertet		
Immunphänotypisierung hämatologischer Neoplasien	-01				Normalbefund	Reaktive Veränderungen, Normalbefund	MW	+
	-02				Normalbefund	Reaktive Veränderungen, Normalbefund	MW	+

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

Individuelle Gesamtübersicht

10016936: Medizinische Hochschule Hannover
Institut für Klinische Chemie und Zentrallabor
Prof. Dr. Korbinian Brand

Ringversuch vom 23.01.2026

214

Hämatologie - Immunphänotypisierung

Immunphänotyp (N = 52)

Immunphänotypisierung hämatologischer Neoplasien (N = 136, Bestehensquote: 87,5%)

Probe 214A-260113-01

Kollektiv	Normalbefund	Eisenmangel-Anämie	nicht aufgeführte Diagnose (bitte im Kommentar benennen)	Thalassämie	andere	gesamt
alle Teilnehmer	72 ●	22	14	10	18 ●	136

Probe 214A-260113-02

Kollektiv	Normalbefund	Reaktive Veränderungen	nicht aufgeführte Diagnose (bitte im Kommentar benennen)	Virusinfekt	andere	gesamt
alle Teilnehmer	114 ●	12 ●	4	3	2	135

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