

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 24.10.2025

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Hämostaseologie 06 - D-Dimer (226):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

D-Dimer, qualitativ

D-Dimer, quantitativ

(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, 16.12.2025



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



TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Ringversuch vom 24.10.2025

Sie haben an dem Ringversuch mit folgenden Untersuchungen teilgenommen

Hämostaseologie 06 - D-Dimer (226):

D-Dimer, qualitativ

D-Dimer, quantitativ

(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, 16.12.2025



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



Auflistung und Bewertung der Ergebnisse

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



Ringversuch vom 24.10.2025

Ringversuchsleiter: **Prof. Dr. med. Michael Spannagl**
 INSTAND e.V.
 Ubierstraße 20
 40223 Düsseldorf

Tel.: +49 211-1592 13 125
 Mail: m.spannagl@instand-ev.de

226

Hämostaseologie 06 - D-Dimer

Analyt	Probe 226A- 251007	Einheit	Ihr Wert	Zielwert	ZW-Art	untere Grenze	obere Grenze	Abwei- chung	Z-Score	Kriterien erfüllt	
D-Dimer, quantitativ	-01	µg/l	300	312	SW	240	384	-3.8%	-0,334	+	
	-02		15770	15600	SW	12140	19060	1.1%	0,098	+	

Analyt	Probe 226A- 251007	Ihre Einheit	Mitgeteilter Wert	Umrechnungs- faktor	Methode	Hersteller	Gerät	Cut Off	Testkit
D-Dimer, quantitativ	-01	mg/l	0.300	1000	264	BW	SI08		77
	-02		15.8	1000					

Analyt	Probe 226A- 251007	Methode	Hersteller	Gerät	Ihre Angabe(n)	Korrekte Angabe(n)	ZW-Art	Kriterien erfüllt
D-Dimer, qualitativ	-01				negativ (1)	negativ (1)	MW	+
	-02				positiv (3)	grenzwertig, positiv (3,2)	MW	+

Individuelle Gesamtübersicht

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

Ringversuch vom 24.10.2025

226

Hämostaseologie 06 - D-Dimer

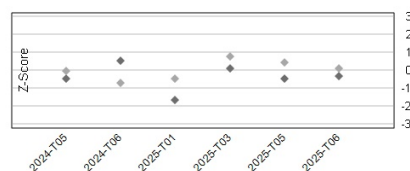
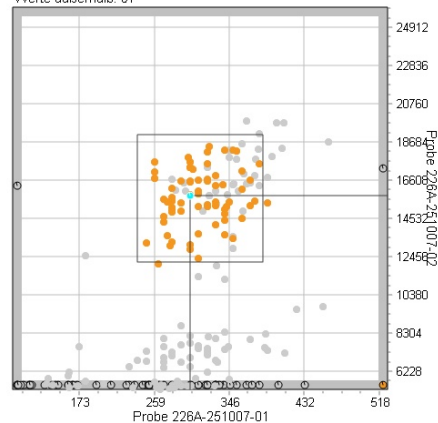
D-Dimer, quantitativ (µg/l, N = 269)

Kollektiv	Probe 226A- 251007	Zielwert	Bewertungs- bereich	Teilnehmerkollektiv			Quote (%)	
				MW	VK	Anz.	Probe	ges.
STA-Liatest D-Di plus	-01 -02	302 7246	217 - 387 5996 - 8496	302 7246	14.1 8.63	39 39	94.9 97.4	92.3
D-Dimer HS500	-01 -02	350 16787	265 - 435 13701 - 19873	350 16787	12.2 9.19	40 40	90.0 92.5	85.0
TK.93, 149, 157, 213, 254, 258, 291	-01 -02	 7249	- <=500 471 - 14027	349 7249	41.3 46.8	8 8	100 87.5	87.5
OSR60135 D Dimer (1)	-01 -02	209 2985	94.2 - 324 2815 - 3155	209 2985	27.5 2.85	4 4		
TK.214, 281 (1)	-01 -02	293 12763	91.0 - 495 10527 - 14999	293 12763	34.5 8.76	4 4		
D-Dimer Tinaquant	-01 -02	324 3261	241 - 407 2735 - 3787	324 3261	12.8 8.07	22 22	90.9 95.5	90.9
Innovance D-Dimer	-01 -02	312 15600	240 - 384 12140 - 19060	312 15600	11.5 11.1	72 72	97.2 95.8	94.4
TK.71, 190	-01 -02	154 5497	101 - 207 4357 - 6637	154 5497	17.1 10.4	18 18	94.4 100	94.4
TK.91-92, 270	-01 -02	 3939	- <=350 1835 - 6043	173 3939	51.2 26.7	10 10	100 100	100
Quantia D Dimer (1)	-01 -02	 	- <=450 ≥1600 -	392 4186	111 142	5 5		
G.RO09, RO58	-01 -02	154	80.6 - 227 ≥4000 -	154 4000	23.8 0.000	17 17	100 94.1	94.1
Radiometer AQT 90	-01 -02	267 5298	197 - 337 4632 - 5964	267 5298	13.1 6.29	27 27	85.2 85.2	81.5
fehlende / fehlerhafte Codierung (1)	-01 -02		Probe nicht bewertet Probe nicht bewertet			3 3		

(1) Statistisch valide Bewertung mit dem Konsenswert in Einzelfällen nicht gegeben, da Kollektivgröße < 8 Werte.

Bestehensquote: 90,2%

Werte außerhalb: 57



226

Hämostaseologie 06 - D-Dimer

D-Dimer, qualitativ (N = 121, Bestehensquote: 98,3%)

Probe 226A-251007-01

Kollektiv	negativ (1)	positiv (3)	gesamt
alle Hersteller	119 ●	2	121

Probe 226A-251007-02

Kollektiv	negativ (1)	grenzwertig (2)	positiv (3)	gesamt
alle Hersteller	1	1 ●	119 ●	121

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