

DIN 58988:2010-03 (D/E)

Hämostaseologie - Referenzmethode zur Bestimmung der von Willebrand Faktor
Multimere; Text Deutsch und Englisch

Haemostaseology - Reference method for the VWF multimeres; Text in German and
English

Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorwort	3	Foreword	3
1 Anwendungsbereich	4	1 Scope	4
2 Normative Verweisungen	4	2 Normative references	4
3 Begriffe	4	3 Terms and definitions	4
4 Abkürzungen	5	4 Abbreviations	5
5 Bezeichnung	5	5 Designation	5
6 Entnahme und Aufbereitung des Blutes	6	6 Collection and processing of blood	6
7 Durchführung	6	7 Procedure	6
7.1 Geräte, Materialien und Reagenzien	6	7.1 Apparatus, materials and reagents	6
7.1.1 Geräte und Ausrüstung	7	7.1.1 Apparatus and equipment	7
7.1.2 Agarose	7	7.1.2 Agarose	7
7.1.3 Puffersysteme	7	7.1.3 Buffer system	7
7.1.4 Referenzmaterial	8	7.1.4 Reference material	8
7.2 Durchführung der Bestimmung	8	7.2 Determination procedure	8
7.2.1 Allgemeine Richtlinien	8	7.2.1 General guidelines	8
7.2.2 Vorbereiten der Agarosegele	8	7.2.2 Preparation of the agarose gels	8
7.2.3 Probenvorbereitung	9	7.2.3 Sample preparation	9
7.2.4 Elektrophorese	9	7.2.4 Electrophoresis	9
7.2.5 Detektion der VWF-Multimere	9	7.2.5 Detection of the VWF multimeres	9
7.3 Leistungsdaten	10	7.3 Performance data	10
7.3.1 Mindestanforderungen	10	7.3.1 Minimum requirement	10
7.3.2 Kalibrier- und Messbereich	10	7.3.2 Calibration and reportable range	10
8 Auswertung	10	8 Evaluation	10
8.1 Allgemeines	10	8.1 General	10
8.2 Visuelle Auswertung	10	8.2 Visual evaluation	10
8.3 Densitometrische Auswertung	11	8.3 Densitometric evaluation	11
8.4 Validierung des Testsystems	11	8.4 Validation of the test system	11
8.5 Referenzintervall	11	8.5 Reference interval	11
9 Potentielle Interferenzen	12	9 Potential interferences	12
9.1 Probenvorbereitung	12	9.1 Sample preparation	12
9.2 Beeinflussung der Interpretation	12	9.2 Influence on interpretation	12
Literaturhinweise	13	Bibliography	13