





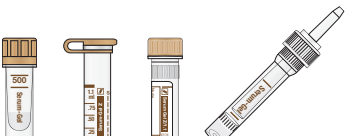



# Zentrifugationsbedingungen

Abbildung	Präparierung	Zeiten und g-Zahlen (=RZB*)				
		Standard Empfehlung		Alternative Empfehlung		
	EDTA <sup>1</sup> (K2E)	5 min	4.000 x g	oder	9 min	2.000 x g
	EDTA <sup>1</sup> (K3E)		2.000 x g		10.000 x g	
	Lithium-Heparin (LH)		2.000 x g		2.000 - 10.000 x g	
	Lithium-Heparin-Gel <sup>2</sup> (LH-Gel)		10.000 x g		4.000 - 10.000 x g	
	Glukose Fluorid (FE)		2.000 x g		2.000 - 10.000 x g	
	Serum (CAT)		10.000 x g		4.000 - 10.000 x g	
	Serum-Gel <sup>1</sup> (CAT-Gel)					
	Citrat (9NC)		10 min		1.500 x g	1.500 - 3.000 x g







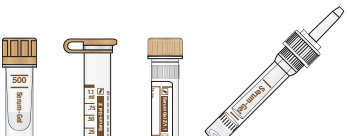

<sup>1</sup> Die Zentrifugationsbedingungen gelten nur für die Plasma-Trennung, nicht für hämatologische Untersuchungen.

<sup>2</sup> Für Gel-präparierte Gefäße empfehlen wir die Verwendung von Ausschwingrotoren.

\*RZB: relative Zentrifugalbeschleunigung Zentrifugation bei 20° C

Optional bieten wir spezielle Trägerröhren in verschiedenen Ausführungen an, mit denen die Dimension der Microvette® und Multivette® an die Einsätze der vorhandenen Zentrifugen angepaßt werden kann.

# Centrifugation conditions

Figure	Preparation	Times and g forces (= RCF*)				
		Standard recommendation		Alternative recommendation		
	EDTA <sup>1</sup> (K2E)	5 min	4,000 x g	or	9 min	2,000 x g
	EDTA <sup>1</sup> (K3E)		2,000 x g		10,000 x g	
	Lithium-Heparin (LH)		2,000 x g		2,000 - 10,000 x g	
	Lithium-Heparin-Gel <sup>2</sup> (LH-Gel)		10,000 x g		4,000 - 10,000 x g	
	Glucose Fluorid (FE)		2,000 x g		10 min	2,000 - 10,000 x g
	Serum (CAT)		10,000 x g		4,000 - 10,000 x g	
	Serum-Gel <sup>1</sup> (CAT-Gel)		10,000 x g		4,000 - 10,000 x g	
	Citrate (9NC)		10 min		1,500 x g	1,500 - 3,000 x g

<sup>1</sup> The centrifugation conditions only apply to plasma separation, not to hematological examinations.

<sup>2</sup> For gel-prepared tubes, we recommend using swing-out rotor.

\*RCF: relative centrifugal force

Centrifugation at 20° C

Optionally, we offer special carrier tubes in various designs, with which the dimensions of the Microvette® and Multivette® can be adapted to the inserts of the existing centrifuges.