



## Natürliche Killer-Zellen

**Akronym** NKZ

**Material** EDTA-Blut, 2,7 mL (Blutbildröhrchen). Nicht kühlen!

Das Material sollte spätestens 24 Stunden nach Abnahme im Labor eintreffen. Für die Untersuchung werden vitale Lymphozyten benötigt.

<b>Referenzbereich</b>		Erwachsene > 17 Jahre	Jugendliche 6 - 16 Jahre	Kinder 2 - 5 Jahre	Kinder < 2 Jahre
<b>Leukozyten</b>	/ nL	4 - 9	5 - 13	4,5 - 15	5 - 20
	<b>Lymphozyten</b>	/ nL	1 - 3,6	1 - 5,3	1,7 - 5,9
<b>NK-Zellen</b>	%	20 - 45	20 - 50	20 - 70	40 - 70
	/ nL	0,05 - 1,05	0,07 - 1,2	0,1 - 1	0,1 - 1,4
<b>B-Zellen</b>	%	5 - 29	4 - 26	4 - 23	3 - 23
	/ nL	0,07 - 0,83	0,2 - 1,6	0,2 - 2,1	0,6 - 3,1
<b>T-Zellen</b>	%	7 - 23	8 - 31	14 - 44	4 - 41
	/ nL	0,6 - 3,1	0,7 - 4,2	0,9 - 4,5	1,4 - 8
<b>Th-Zellen</b>	%	61 - 85	52 - 78	43 - 76	39 - 85
	/ nL	0,3 - 2,2	0,3 - 2,1	0,5 - 2,4	0,9 - 5,5
<b>Ts-Zellen</b>	%	30 - 62	25 - 53	23 - 48	25 - 68
	/ nL	0,2 - 1,75	0,2 - 1,8	0,3 - 1,6	0,4 - 2,3
<b>CD4/CD8 Ratio</b>	%	21 - 49	9 - 35	14 - 33	9 - 32
		0,7 - 2,8	0,9 - 3,4	0,9 - 2,9	0,9 - 6,3

**Methode** FC

**Qualitätskontrolle** Zertifikat

**Anforderungsschein** Download und Analysenposition

**Auskünfte** Zelluläre Immunologie / Immungenetik