

Analyt	Indikation	Methode	Material	Bemerkung	Referenzbereich	EBM	GOÄ
HLA-B27-Antigenbestimmung	Abklärung von HLA-B27 assoziierten Krankheiten	LCT	2 ml EDTA		entfällt	32510 32528	4003 4004
Serologische HLA-Klasse I-Typisierung	Abklärung von Krankheitsassoziationen, Refraktärzustand nach Thrombozytentransfusionen (fehlender Thrombozytenanstieg)	LCT	6ml EDTA	Bei leukopenen Patienten die Blutmenge entsprechend erhöhen!	entfällt	32510 32529	4003 4007
Serologische HLA-Klasse II-Typisierung	Abklärung von Krankheitsassoziationen	LCT	6 ml EDTA	Bei leukopenen Patienten die Blutmenge entsprechend erhöhen!	entfällt	32510 32529	4003 4007
Molekularbiologische Bestimmung der HLA-Klasse I (A/B/C)-Merkmale (2-digit)	Molekularbiologische Bestimmung der HLA-Merkmale von Spender, Empfänger vor Knochenmark- oder Stammzelltransplantation	PCR-SSP	6 ml EDTA	Bei leukopenen Patienten die Blutmenge entsprechend erhöhen! Einwilligung nach GenDG notwendig!	entfällt	n*11321 (n = pro Locus)	3920 3922 4008
Molekularbiologische Bestimmung der HLA-Klasse II (DR/DQ)-Merkmale (2-digit, 4-digit)	Molekularbiologische Bestimmung der HLA-Merkmale von Spender und Empfänger vor Knochenmark- oder Stammzelltransplantation	PCR-SSP	6 ml EDTA	Bei leukopenen Patienten die Blutmenge entsprechend erhöhen! Einwilligung nach GenDG notwendig!	entfällt	n*11321 (n = pro Locus)	3920 3922 4008 (2-digit) 4009 (4-digit)
HLA-Shared Epitope	Prognose- und Differenzierungsmarker bei Patienten mit klinisch nachgewiesener Rheumatoider Arthritis	PCR-SSP	6 ml EDTA	Bei leukopenen Patienten die Blutmenge entsprechend erhöhen! Einwilligung nach GenDG notwendig!	entfällt	n*11321 (n = pro Locus)	3920 3922 4009
HLA-Klasse I/II Antikörperscreening	Vor / nach Knochenmark- oder Stammzelltransplantation oder vor Thrombozytentransfusion (bei HLA-sensibilisierten Patienten)	ELISA	6 ml Serum		negativ	32530	n*4010 (n = pro HLA-Klasse)
HLA-Klasse I Antikörperdifferenzierung	Vor / nach Knochenmark- oder Stammzelltransplantation, Thrombozytentransfusion (bei HLA-sensibilisierten Patienten), nach Transfusionszwischenfällen bei gegebener Indikation	LCT	6 ml Serum		negativ	32530	4011
HLA-Klasse I Antikörperdifferenzierung	Vor / nach Knochenmark- oder Stammzelltransplantation oder vor Thrombozytentransfusion (bei HLA-sensibilisierten Patienten), nach Transfusionszwischenfällen bei gegebener Indikation	ELISA	6ml Serum		negativ	32530	4011
Lymphozyten-Crossmatch (T- und B-Lymphozyten)	Verträglichkeitsuntersuchung auf präformierte Anti HLA-Antikörper vor Knochenmark- oder Stammzelltransplantation oder Transfusion HLA-ausgewählter Blutpräparate	LCT	6 ml Serum vom Empfänger, 6 ml EDTA vom Spender	Blutproben sollten nicht älter als 72h sein!	negativ	n*32510 (n = pro Zellpopulation) 32531	n*4003 (n = pro Zellpopulation) 4012