

Immunologische markers die minimaal vereist zijn bij de SKML-Leukemie/Lymfoom rondzendingen

***** CONCEPT TER COMMENTAAR *****



Versie:

3/jun/12

T-ALL	
CD45	(lymfocyten)
CD34	
CD117	
TdT	
CyCD3 (indien SmCD3-)	
CD1	
CD2	(T-cel)
CD3	(T-cel)
CD4	(T-cel)
CD5	(T-cel)
CD7	(T-cel)
CD8	(T-cel)
CD10	
MPO	
CD19	
additioneel:	
HLA-DR	

(voorloper) B-ALL	
CD45	(precursor B)
CD34	
TdT	
CD79a	
CD10	
CD19	(B-cel)
CD20	(B-cel)
CD22	(B-cel)
CyIgM (indien SmlgM-)	
Smlgu	(B-cel)
MPO	
CyCD3	
additioneel:	
CD13	
CD33	
CD15	
NG2	
CD66c	
CD24	
CD9	

AML	
CD45	(precursor myeloid)
CD34	
CD117	
MPO	
CD11b / 11c	
CD13	
CD14	(monocyt)
CD15	(granulocyt)
CD19	
CD33	(granulocyt)
CD36	
CD56	
CD64	
HLA-DR	
CyCD3	
Aleen bij M7: CD61 / 41	
Aleen bij M6: CD235a	
Aleen bij DC/baso: CD123	
Aleen bij DC: CD4	
additioneel:	
CD2	
CD4	
CD7	
CD16	

rijp T-cel / NK-cel	
CD45	(lymfocyten)
TdT	
CyCD3 (indien SmCD3-)	
CD1	
CD2	(T-cel)
CD3	(T-cel)
CD4	(T-cel)
CD5	(T-cel)
CD7	(T-cel)
CD8	(T-cel)
CD16	
CD25	
CD56	
CD57	(T-cel)
additioneel:	
CD10	
CD30	
CD52	
TCRalpha-beta*	
TCRgamma-delta*	

rijp B-cel	
CD45	(lymfocyten)
CD5	(T-cel)
CD10	
CD19	(B-cel)
CD20	(B-cel)
CD23	
CD25	
CD38	
CD103	
Smlgkappa	(B-cel)
Smlglambda	(B-cel)
additioneel:	
CD11c	
FMC7	(B-cel)
CD22	(B-cel)
CD79b	
CD43	

plasmacel	
CD45	(plasmacel)
CD19	(B-cel)
CD38	(plasmacel)
CD56	
CD138 / VS38c	
CyIlgkappa	
CyIglambda	
additioneel	
CD20	(B-cel)
CD117	
SmlgK	
SmlgL	

*(indien SmCD3+)

Rood gemerkte markers: indien de marker niet negatief is, dient altijd de afwijkende mate van expressie t.o.v de tussenhaakjes vermelde referentie populatie gerapporteerd te worden