TCR v gene, contig 3 HH117-SI-MILF-nonINF-HLADR-AND-CD19 15 10 IGHV3-74 IGLV2-14 IGHV1-2 IGLV2-18 IGHV1-3 IGHV3-9 IGKV1D-13 IGHV4-30-4 IGLV2-23 IGHV1-46 IGKV1D-16 IGLV2-8 IGHV1-69D IGHV4-34 IGKV1D-17 IGHV2-5 IGLV3-1 IGHV4-38-2 IGKV2-28 5 IGLV3-10 IGHV2-70 IGHV4-39 IGKV2-30 IGLV3-19 IGHV3-11 IGHV4-4 IGKV2D-29 IGHV3-15 IGLV3-21 IGHV4-59 IGKV2D-30 IGHV3-21 IGLV3-25 IGHV4-61 IGKV3-11 IGHV3-23 IGHV5-51 IGLV4-60 IGHV3-30 IGHV6-1 IGKV3-20 IGLV5-37 IGHV3-33 IGKV1-12 IGLV6-57 IGKV3D-15 IGLV7-43 IGHV3-43 IGKV1-16 IGKV4-1 0 IGHV3-48 IGKV1-17 IGKV6-21 IGLV9-49 IGHV3-49 IGKV1-27 IGHV3-53 IGKV1-33 IGLV1-44 IGHV3-7 IGLV1-51 IGKV1-39 -5

