Kruskal-Wallis p=0.003 Stage M.W.W. p = 0.58Normal CIS+AIS from CIBERSORT-ABS
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007
0.007 Primary M.W.W. p = 0.13M.W.W. p  $\leq 0.05$ M.W.W. p  $\leq 0.05$ M.W.W. p = 0.50M.W.W. p = 0.10M.W.W.p = 0.05M.W. p  $\leq 0.05$ sting M.W.W. p = 0.06T cell CD4+ memory re 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 Higher Lower Mutation Shared Proportion (SYN)