Enrichment/depletion DE genes in WGCNA modules (FDR values) 2.0 7e-08 Module grey (4734 genes) -Module turquoise (1821 genes) -Module blue (1299 genes) -1 Module brown (1233 genes) -1 Module yellow (1199 genes) -1 1.5 Module green (1085 genes) -1 Module red (781 genes) -1 Module black (724 genes) -1 Module pink (637 genes) -1 - 1.0 Module magenta (613 genes) -1 Module purple (575 genes) -1 Module greenyellow (574 genes) -1 Module tan (500 genes) -1 - 0.5 Module salmon (480 genes) -1 og10(Enrichment Ratio Module cyan (471 genes) -1 Module midnightblue (448 genes) -1 Module lightcyan (440 genes) -1 Module grey60 (391 genes) -1 - 0.0 Module lightgreen (389 genes) -1 Module lightyellow (382 genes) -1 Module royalblue (324 genes) -1 Module darkred (314 genes) -1 -0.5Module darkgreen (284 genes) -1 Module darkturquoise (269 genes) -0.25 Module darkgrey (238 genes) -1 Module orange (232 genes) -1 -1.0Module darkorange (228 genes) -1 Module white (228 genes) -1 Module skyblue (207 genes) -1 Module saddlebrown (206 genes) -1 Module steelblue (203 genes) -0.65 -1.5Module paleturquoise (200 genes) -1 Module violet (168 genes) -1 Module darkolivegreen (154 genes) -1 Module darkmagenta (123 genes) -1 -2.0

DEG noMHC