$LT_matthews_corrcoef$ $p = 1.50e-19$								
brf_gmo -	-	***	***	NS	***	***	***	***
brf_gmonrlmf -	***	-	***	***	***	***	***	***
brf_gmosa -	***	***	-	***	***	***	***	***
brf_gmosanrlmf -	NS	***	***	-	***	***	***	***
brf_gso -	***	***	***	***	-	***	***	***
brf_gsonrlmf -	***	***	***	***	***	-	***	*
brf_lmo -	***	***	***	***	***	***	-	***
brf_lmonrlmf -	***	***	***	***	***	*	***	-
	brf_gmo -	brf_gmo_nrlmf -	brf_gmosa -	brf_gmosanrlmf -	- brf_gso -	brf_gso_nrlmf -	brf_lmo -	brf_lmo_nrlmf -