



5'- aggcc <u>uggg</u> <u>guagggc</u> <u>uggagc</u> <u>ugaggac</u> <u>ucagagg</u> <u>cucagacc</u> <u>uugcucc</u> <u>ugacucucugugccca</u> <u>g</u>	-3' exp		
.....(((((((((((.((((.((((.(((...)))))))))..).) )))))).)	reads	mm	sample
.....uugcuccugacucucugugccaca.	2	0	seq