Figure S6

A

tRNA-Gly-GCC

5′-GCATGGGTGGTTCAGTGGTAGAATTCTCGCCTGCCACGCGGGAGGCCCGGGTTCGATTCCCGGCCCATGCAGCA-3′

tRF-5s	GCATGGGTGGTTCAGTGGTAGAATT	(1615)
	GCATGGGTGGTTCAGTGGTAGAATTCT	(506)
	GCATGGGTGGTTCAGTGGTAGAATTCTC	**(33988)**
	GCATGGGTGGTTCAGTGGTAGAATTCTCG	**(179681)**
	GCATGGGTGGTTCAGTGGTAGAATTCTCGC	**(22753)**
	GCATGGGTGGTTCAGTGGTAGAATTCTCGCG	(356)

Read numbers
major isoforms (>5,000) in bold

B

tRNA-Lys-CTT

5′-GCCCGGCTAGCTCAGTCGGTAGAGCATGAGACTCTTAATCTCAGGGTCGTGGTTCGAGCCCCACGTTGGGCG-3′

tRF-5s	GCCCGGCTAGCTCAGTCGGTAGAGCATGA	(356)
	GCCCGGCTAGCTCAGTCGGTAGAGCATGAG	**(28282)**
	GCCCGGCTAGCTCAGTCGGTAGAGCATGAGA	(3179)

Read numbers
major isoforms (>5,000) in bold

C

tRNA-Gln-CTG

5′-GGTTCCATGGTGTAATGGTTAGCACTCTGGACTCTGAATCCAGCGATCCGAGTTCAAATCTCGGTGGAACCT-3′

tRF-5s	GGTTCCATGGTGTAATGGTTAGCACTCTG	**(11737)**
	GGTTCCATGGTGTAATGGTTAGCACTCTGG	**(5092)**
	GGTTCCATGGTGTAATGGTTAGCACTCTGGA	(1162)

Read numbers
major isoforms (>5,000) in bold