

Sequence name	Accession number
H. sapiens Pou3f3	NM_006236
R. norvegicus Pou3f3	NM_138837
D. rerio Pou3f3a	NM_131150
X. tropicalis Pouf34	NM_001097259
E. caballus Pou3f4	NM_001257184
R. norvegicus Pou3f4	NM_017252
T. rubes Pou3f2	XM_003965889
H. sapiens Pou3f2	NM_005604
M. musculus Pou3f2	NM_008899
D. rerio Pou3f1	NM_131161
H. sapiens Pou3f1	NM_002699
M. musculus Pou3f1	NM_011141
D. rerio Pou4f3	NM_131278
M. musculus Pou4f3	NM_138945
H. sapiens Pou5f1	NM_002701
M. musculus Pou5f1	NM_013633
X. laevis Pou5f3.1	NM_001087873
D. rerio Pou5f3	NM_131112
P. lividus Oct1/2	GU270855
H. glaberrima Oct1/2/11	KM281938
C. gigas Pou2f1	JH816020
G. gallus Pou2f3	XM_425799
M. musculus Pou2f3	NM_011139
X. tropicalis Pou2f3	XM_002935021
H. sapiens Pou2f1	AY113189
S. scrofa Pou2f1	NM_214040
X. tropicalis Pou2f1	NM_001016337
H. sapiens Pou2f2	XM_005259011
M. musculus Pou2f2	NM_001163556
S. scrofa Pou2f2	NM_214040
D. rerio Pou6f1	NM_131113
M. musculus Pou6f1	NM_010127
M. musculus S-myc	NM_010850
R. norvegicus S-myc	M29069
M. musculus N-myc	X03919
G. gallus N-myc	D90071
X. laevis N-myc	X58670
D. rerio N-myc	NM_212614
X. laevis L-myc	L11363
H. sapiens L-myc	M19720
M. musculus L-myc	X13945
C. auratus C-myc	AB040746
C. carpio C-myc	D37887
D. rerio C-myc	L11710
X. laevis C-myc	M14455
G. gallus C-myc	J00889
P. troglodytes C-myc	M38057

R. norvegicus C-myc	Y00396
B. belcheri myc	AB175932
C. intestinalis myc	NM_001078299
S. purpuratus myc	L37056
A. vulgaris C-myc	M80364
H. glaberrima Myc	KM281937
H. sapiens Klf12	NM_007249
M. musculus Klf12	Y14295
H. sapiens Klf8	U28282
M. musculus Klf8	AK044185
H. sapiens Klf3	AB024523
M. musculus Klf3	U36340
H. sapiens Klf5	AF132818
M. musculus Klf5	AF079852
H. sapiens Klf6	BC000311
R. norvegicus Klf6	AF001417
H. sapiens Klf7	AB015132
M. musculus Klf7	AF338369
H. glaberrima Klf1/2/4	KM281936
H. sapiens Klf1	U37106
M. musculus Klf1	M97200
H. sapiens Klf2	BC071983
M. musculus Klf2	U25096
H. sapiens Klf4	AF022184
M. musculus Klf4	U20344
D. rerio Sp9	NM_212960
H. sapiens Sox1	Y13436
M. musculus Sox1	X94126
G. gallus Sox1	NM_204333
D. rerio Sox1a	NM_001002483
G. gallus Sox2	NM_205188
H. sapiens Sox2	NM_003106
M. musculus Sox2	NM_011443
D. rerio Sox3	NM_001001811
H. sapiens Sox3	X71135
M. musculus Sox3	X94125
H. glaberrima SoxB1	KM281939
S. kowalevskii Sox1/2/3	NM_001164905
S. purpuratus SoxB1	NM_214474
H. erythrogramma SoxB1	AY532155
H. tuberculata SoxB1	AY532156
H. sapiens SRY	X53772
E. caballus SRY	NM_001081810
H. sapiens Sox14	NM_004189
M. musculus Sox14	AF193437
D. rerio Sox14	NM_001037680

G. gallus Sox21	AB026623
H. sapiens Sox21	NM_007084
M. musculus Sox21	NM_177753
D. melanogaster Sox (fish hook)	DMU68056
H. sapiens Sox15	AB006867
M. musculus Sox15	AB014474
H. sapiens Sox4	X70683
M. musculus Sox4	X70298
H. sapiens Sox11	U23752
M. musculus Sox11	AF009414
R. norvegicus Sox11	AJ004858
H. sapiens Sox17	AB073988
M. musculus Sox17	D49474
X. tropicalis Sox17a	NM_204094
H. sapiens Sox7	AJ409320
M. musculus Sox7	AB023419
H. sapiens Sox8	NM_014587
M. musculus Sox8	NM_011447
H. sapiens Sox9	NM_000346
M. musculus Sox9	NM_011448
G. gallus Sox10	AF152356
H. sapiens Sox10	AJ001183
R. norvegicus Sox10	AJ001029