

H. sapiens - p.Arg114Leu
H. sapiens - WT
P. troglodytes
G. gorilla
R. norvegicus
M. musculus
C. familiaris
X. tropicalis
T. nigroviridis
D. melanogaster
C. elegans
S. cerevisiae

H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	E	I	L	T	L	V	K	D	M	W	D	T	R	I	A	K	L
H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	E	I	R	T	L	V	K	D	M	W	D	T	R	I	A	K	L
H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	E	I	R	T	L	V	K	D	M	W	D	T	R	I	A	K	L
H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	E	I	R	T	L	V	K	D	M	W	D	T	R	I	A	K	L
H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	T	I	R	T	L	I	K	D	L	W	D	T	R	M	A	K	L
H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	T	I	R	T	L	I	K	D	L	W	D	T	R	M	A	K	L
H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	E	I	R	T	L	V	K	D	V	W	D	T	R	I	A	K	L
H	A	A	D	N	I	P	K	A	D	E	I	R	T	L	V	K	D	T	W	D	T	R	I	A	K	L
H	A	S	D	N	I	P	K	A	D	E	I	R	T	L	V	K	D	I	W	D	T	R	I	A	K	L
T	A	P	D	D	V	P	R	C	E	E	L	R	T	V	I	K	D	I	F	D	I	R	E	S	K	L
D	A	R	E	D	I	F	E	V	E	A	V	K	S	L	V	Q	D	I	Y	D	R	R	D	A	K	L
K	A	K	D	D	F	H	D	I	H	E	L	R	G	K	I	Q	D	L	R	E	I	R	Q	I	K	V