

Tab. S1: Cyclophilins from *H. sapiens* and *S. pombe*

Name	Entrez Gene Accession -no.	Species	Group	Size (amino acids/kDa)	Domains ^a
<i>HsPPIA1</i>	5478	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	165/18.0	Cyp
<i>HsPPIAL4A</i>	164022	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	164/18.2	Cyp
<i>HsPPIAL4B</i>	653505	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	164/18.2	Cyp
<i>HsPPIAL4C</i>	653598	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	164/18.2	Cyp
<i>HsPPIAL4E</i>	730262	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	164/18.2	Cyp
<i>HsPPIAL4F</i>	728945	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	164/18.2	Cyp
<i>HsPPIAL4G</i>	644591	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	164/18.2	Cyp
<i>HsPPIB</i>	5479	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	216/23.7	Cyp
<i>HsPPIC</i>	5480	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	212/22.8	Cyp
<i>HsPPID</i>	5481	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	370/40.8	Cyp TRP
<i>HsPPIE</i>	10450	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	301/33.4	RRM Cyp
<i>HsPPIF</i>	10105	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	207/22.0	Cyp
<i>HsPPIG</i>	9360	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	247/27.5	Cyp
<i>HsPPIH</i>	10465	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	177/19.3	Cyp
<i>HsPPIL1</i>	51645	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	166/18.2	Cyp
<i>HsPPIL2</i>	23759	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	520/58.8	RING Cyp
<i>HsPPIL3</i>	53938	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	161/18.1	Cyp
<i>HsPPIL4</i>	85313	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	492/57.2	Cyp RRM
<i>HsPPIL6</i>	285755	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	311/35.2	
<i>HsPPWD1</i>	23398	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	646/73.6	WD40 Cyp
<i>HsSDCCAG10</i>	10283	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	472/53.8	Cyp
<i>HsNKTR</i>	4820	<i>Homo sapiens</i>	Vertebrata	1462/165.7	Cyp
<i>SpCyp1</i>	2543019	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	155/16.7	Cyp
<i>SpCyp2</i>	2540269	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	162/17.4	Cyp
<i>SpCyp3</i>	2540198	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	173/18.9	Cyp
<i>SpCyp4</i>	2541395	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	201/22.2	Cyp
<i>SpCyp5</i>	2542541	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	356/40.2	Cyp TPR NLS
<i>SpCyp6</i>	2539942	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	432/50.8	Cyp RRM
<i>SpCyp7</i>	2540067	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	463/52.2	Cyp
<i>SpCyp8</i>	2541969	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	471/53.6	RING Cyp
<i>SpCyp9</i>	2539557	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	Fungi	610/69	WD40 Cyp

^aCyp, cyclophilin domain; RRM, RNA recognition motif; RING, RING finger domain; TRP, Tetratricopeptide repeat; WD40, WD40 repeat.