

P450	Organism	Source
CYP10	<i>L. stagnalis</i>	AAB23599
CYP11A1	<i>O. aries</i>	D50057
CYP11B1	<i>C. porcellus</i>	Z69785
CYP12A1	<i>M. domestica</i>	U86618
CYP12C1	<i>D. melanogaster</i>	AAF49240
CYP13A2	<i>C. elegans</i>	CAA88607
CYP13B1	<i>C. elegans</i>	CAB54208
CYP14A2	<i>C. elegans</i>	CAA90615
CYP17A1	<i>C. porcellus</i>	AAB33048
CYP18A1	<i>D. melanogaster</i>	AAF48874
CYP19A1	<i>B. taurus</i>	M64646
CYP1A1	<i>H. sapiens</i>	P04798
CYP1B1	<i>R. norvegicus</i>	CAA58748
CYP20A1	<i>B. taurus</i>	Dr. David Nelson
CYP21A1	<i>R. norvegicus</i>	AAD05573
CYP22A1	<i>C. elegans</i>	AAK39293
CYP23A1	<i>C. elegans</i>	AAK31395
CYP24A1	<i>R. norvegicus</i>	AAA42340
CYP25A1	<i>C. elegans</i>	CAA91267
CYP26A1	<i>M. musculus</i>	CAA73206
CYP26C1	<i>H. sapiens</i>	XM_291688
CYP27A1	<i>R. norvegicus</i>	AAA41786
CYP27B1	<i>H. sapiens</i>	AF020192
CYP28A1	<i>D. mettleri</i>	AAB95198
CYP28C1	<i>D. melanogaster</i>	AAF48100
CYP29A2	<i>C. elegans</i>	CAA98548
CYP2A7	<i>H. sapiens</i>	AAB40520
CYP2M1	<i>O. mykiss</i>	AAA62499
CYP302A1	<i>D. melanogaster</i>	AAF47831
CYP315A1	<i>D. melanogaster</i>	AAF54711
CYP31A2	<i>C. elegans</i>	CAA92741
CYP32A1	<i>C. elegans</i>	AAB37074
CYP33A1	<i>C. elegans</i>	AAA98571
CYP33B1	<i>C. elegans</i>	AAA92310
CYP33C1	<i>C. elegans</i>	AAC25869
CYP34A1	<i>C. elegans</i>	CAB03340
CYP35A1	<i>C. elegans</i>	AAB52314
CYP35B1	<i>C. elegans</i>	AAB94247
CYP36A1	<i>C. elegans</i>	CAB05702
CYP37A1	<i>C. elegans</i>	CAB04044
CYP37B1	<i>C. elegans</i>	CAB07604
CYP38A1	<i>S. domuncula</i>	CAA76870
CYP39A1	<i>H. sapiens</i>	AAF63329
CYP3A1	<i>R. norvegicus</i>	BAA03008
CYP43A1	<i>C. elegans</i>	AAB71246
CYP44A1	<i>C. elegans</i>	AAG00050
CYP45A1	<i>H. americanus</i>	AAC28351
CYP46A1	<i>H. sapiens</i>	NM_006668
CYP4A4	<i>O. cuniculus</i>	A29368
CYP4C3	<i>D. melanogaster</i>	AAF57098

P450	Organism	Source
CYP52A1	<i>C. tropicalis</i>	AAA63568
CYP53A1	<i>A. niger</i>	CAA36753
CYP54A1	<i>N. crassa</i>	X15033
CYP55A1	<i>F. oxysporum</i>	BAA03390
CYP56A1	<i>S. cerevisiae</i>	CAA39246
CYP57A1	<i>N. haematococca mpVI</i>	AAC01762
CYP58A1	<i>F. sporotrichioides</i>	AAB40520
CYP59A1	<i>E. nidulans</i>	AAC49203
CYP5A1	<i>S. scrofa</i>	AAA31127
CYP6A2	<i>D. melanogaster</i>	AAB36782
CYP6B4	<i>P. glaucus</i>	AAB05892
CYP71C1	<i>Z. mays</i>	CAA57422
CYP71D11	<i>L. japonicus</i>	AAB69644
CYP71E1	<i>S. bicolor</i>	AAC39318
CYP71K1	<i>O. sativa</i>	BAB39252
CYP71N1	<i>M. acuminata</i>	AAL38987
CYP725A1	<i>T. cuspidata</i>	AAK00946
CYP726A1	<i>E. lagascae</i>	AAL62063
CYP727A1	<i>O. sativa</i>	BAC19951
CYP719	<i>C. japonicus</i>	BAB68769
CYP74C1	<i>C. sativus</i>	AAF64041
CYP74D1	<i>L. esculentum</i>	AAG42261
CYP75A1	<i>P. hybrida</i>	CAA80265
CYP76A2	<i>S. melongena</i>	CAA50648
CYP76B1	<i>H. tuberosus</i>	CAA71054
CYP76E1	<i>M. sativa</i>	Dr. David Nelson
CYP76F2	<i>V. vinifera</i>	CAB85635
CYP79A1	<i>S. bicolor</i>	AAA85440
CYP79D1	<i>M. esculenta</i>	AAF27289
CYP79E1	<i>T. maritimum</i>	AAF66543
CYP7A1	<i>C. griseus</i>	AAA03751
CYP7B1	<i>H. sapiens</i>	AAC95426
CYP80A1	<i>B. stolonifera</i>	AAC48987
CYP81B1	<i>H. tuberosus</i>	CAA04116
CYP81E6	<i>L. japonicus</i>	BAA93634
CYP82A2	<i>G. max</i>	CAA71515
CYP82B1	<i>E. californica</i>	AAC39454
CYP83E1	<i>M. sativa</i>	Dr. David Nelson
CYP88B1	<i>L. esculentum</i>	Dr. David Nelson
CYP8A1	<i>B. taurus</i>	BAA06383
CYP8B1	<i>O. cuniculus</i>	CAA69594
CYP92A2	<i>N. tabacum</i>	CAA64635
CYP93A1	<i>G. max</i>	BAA12159
CYP93B1	<i>G. echinata</i>	BAA22423
CYP93C17	<i>L. japonicus</i>	BAA93632
CYP94A1	<i>V. sativa</i>	AAD10204
CYP96C1	<i>C. roseus</i>	CAB41474
CYP99A1	<i>S. bicolor</i>	AAC39317
CYP9A1	<i>H. virescens</i>	AAC25787
CYP9B1	<i>D. melanogaster</i>	AAF59291