

Table W1. Rodent Accession Numbers and/or Gene Symbols with Their Corresponding Affymetrix Mouse MG-74Av2 or Rat 230 2.0 Probe Sets, Matched with Their Orthologous Human HG-U133A Probe Sets and Corresponding Human Gene Symbols.

Mouse Accession Number	Mouse Gene Symbol	Mouse MG-74Av2 Probe Set	Human HG-U133A Probe Set	Human Gene Symbol
U73198	<i>Arhgdig</i>	102677_at	206888_s_at	<i>ARHGDIG</i>
U58203	<i>Arhgef1</i>	98001_at	203055_s_at	<i>ARHGEF1</i>
U19118	<i>Atf3</i>	104155_f_at	202672_s_at	<i>ATF3</i>
U43678	<i>Atm</i>	101180_at	210858_x_at	<i>ATM</i>
U43678	<i>Atm</i>	101180_at	208442_s_at	<i>ATM</i>
U43678	<i>Atm</i>	101180_at	212672_at	<i>ATM</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	209642_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	216277_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	216275_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	215509_s_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	215508_at	<i>BUB1</i>
X75483	<i>Ccna2</i>	99186_at	213226_at	<i>CCNA2</i>
X75483	<i>Ccna2</i>	99186_at	203418_at	<i>CCNA2</i>
X66032	<i>Ccnb2</i>	94294_at	202705_at	<i>CCNB2</i>
AI849928	<i>Ccnd1</i>	94232_at	208712_at	<i>CCND1</i>
AI849928	<i>Ccnd1</i>	94232_at	208711_s_at	<i>CCND1</i>
X75888	<i>Ccne1</i>	103034_at	213523_at	<i>CCNE1</i>
L49507	<i>Ccng1</i>	160127_at	208796_s_at	<i>CCNG1</i>
M38724	<i>CDC2a</i>	100128_at	203213_at	<i>CDC2</i>
M38724	<i>CDC2a</i>	100128_at	210559_s_at	<i>CDC2</i>
M38724	<i>CDC2a</i>	100128_at	203214_x_at	<i>CDC2</i>
AW061324	<i>CDC20</i>	96319_at	202870_s_at	<i>CDC20</i>
L16926	<i>CDC25c</i>	102934_s_at	205167_s_at	<i>CDC25C</i>
L16926	<i>CDC25c</i>	102934_s_at	217010_s_at	<i>CDC25C</i>
L16926	<i>CDC25c</i>	102934_s_at	216914_at	<i>CDC25C</i>
AB025409	<i>Cks1</i>	97468_at	201897_s_at	<i>CKS1B</i>
AF005423	<i>Clk4</i>	101937_s_at	210346_s_at	<i>CLK4</i>
AI845538	<i>Etv6</i>	160119_at	218358_at	<i>CRELD2</i>
AW049716	<i>Egfr</i>	101842_g_at	201983_s_at	<i>EGFR</i>
AW049716	<i>Egfr</i>	101842_g_at	201984_s_at	<i>EGFR</i>
AW049716	<i>Egfr</i>	101842_g_at	211607_x_at	<i>EGFR</i>
AW049716	<i>Egfr</i>	101842_g_at	210984_x_at	<i>EGFR</i>
AW049716	<i>Egfr</i>	101842_g_at	211551_at	<i>EGFR</i>
AW049716	<i>Egfr</i>	101842_g_at	211550_at	<i>EGFR</i>
AI844939	<i>Cri1</i>	99191_at	211698_at	<i>EID1</i>
AI844939	<i>Cri1</i>	99191_at	208669_s_at	<i>EID1</i>
AI844939	<i>Cri1</i>	99191_at	208670_s_at	<i>EID1</i>
Z36885	<i>Elk4</i>	98732_at	206919_at	<i>ELK4</i>
Z36885	<i>Elk4</i>	98732_at	205994_at	<i>ELK4</i>
L10426	<i>Etv1</i>	92927_at	221911_at	<i>ETV1</i>
L10426	<i>Etv1</i>	92927_at	206501_x_at	<i>ETV1</i>
L10426	<i>Etv1</i>	92927_at	217061_s_at	<i>ETV1</i>
L10426	<i>Etv1</i>	92927_at	217053_x_at	<i>ETV1</i>
X63190	<i>Etv4</i>	92979_at	211603_s_at	<i>ETV4</i>
AF017128	<i>Fosl1</i>	99835_at	204420_at	<i>FOSL1</i>
AV251191	<i>Foxc2</i>	162016_f_at	214520_at	<i>FOXC2</i>
Y11245	<i>Foxm1</i>	98306_g_at	202580_x_at	<i>FOXM1</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	207574_s_at	<i>GADD45B</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	209305_s_at	<i>GADD45B</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	209304_x_at	<i>GADD45B</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	213560_at	<i>GADD45B</i>
X65128	<i>Gas1</i>	94813_at	204456_s_at	<i>GAS1</i>
X65128	<i>Gas1</i>	94813_at	204457_s_at	<i>GAS1</i>
AB000096	<i>Gata2</i>	102789_at	209710_at	<i>GATA2</i>
AB000096	<i>Gata2</i>	102789_at	210358_x_at	<i>GATA2</i>
AB000096	<i>Gata2</i>	102789_at	207954_at	<i>GATA2</i>
X55123	<i>Gata3</i>	100924_at	209602_s_at	<i>GATA3</i>
X55123	<i>Gata3</i>	100924_at	209603_at	<i>GATA3</i>
X55123	<i>Gata3</i>	100924_at	209604_s_at	<i>GATA3</i>
M98339	<i>Gata4</i>	102713_at	205517_at	<i>GATA4</i>
X12761	<i>Jun</i>	100130_at	201464_x_at	<i>JUN</i>
X12761	<i>Jun</i>	100130_at	201466_s_at	<i>JUN</i>
X12761	<i>Jun</i>	100130_at	201465_s_at	<i>JUN</i>
X12761	<i>Jun</i>	100130_at	213281_at	<i>JUN</i>
AW122780	<i>Lasp1</i>	93793_at	200618_at	<i>LASP1</i>
AW124311	<i>Lmo1</i>	102413_at	206718_at	<i>LMO1</i>
AF074600	<i>Lmo4</i>	98122_at	209205_s_at	<i>LMO4</i>
AF074600	<i>Lmo4</i>	98122_at	209204_at	<i>LMO4</i>
U83902	<i>Mad2l1</i>	99632_at	203362_s_at	<i>MAD2L1</i>
U39066	<i>Map2k6</i>	102828_at	205698_s_at	<i>MAP2K6</i>
U39066	<i>Map2k6</i>	102828_at	205699_at	<i>MAP2K6</i>
AV270901	<i>Map3k4</i>	161568_f_at	216199_s_at	<i>MAP3K4</i>

Table W1. (continued)

Mouse Accession Number	Mouse Gene Symbol	Mouse MG-74Av2 Probe Set	Human HG-U133A Probe Set	Human Gene Symbol
AV270901	<i>Map3k4</i>	161568_f_at	204089_x_at	<i>MAP3K4</i>
AV341985	<i>Map3k8</i>	161768_r_at	205027_s_at	<i>MAP3K8</i>
U88984	<i>Map4k4</i>	102195_at	206571_s_at	<i>MAP4K4</i>
U88984	<i>Map4k4</i>	102195_at	218181_s_at	<i>MAP4K4</i>
D87271	<i>Erk2</i>	93253_at	212271_at	<i>MAPK1</i>
D87271	<i>Erk2</i>	93253_at	208351_s_at	<i>MAPK1</i>
L35236	<i>Mapk10</i>	100470_at	204813_at	<i>MAPK10</i>
Y11091	<i>Mknk1</i>	92464_at	209467_s_at	<i>MKNK1</i>
AV277546	<i>Rhoip3</i>	162066_f_at	212197_x_at	<i>M-RIP</i>
AV277546	<i>Rhoip3</i>	162066_f_at	214771_x_at	<i>M-RIP</i>
AV277546	<i>Rhoip3</i>	162066_f_at	214694_at	<i>M-RIP</i>
AB033921	<i>Ndr2</i>	96088_at	214279_s_at	<i>NDRG2</i>
AB033921	<i>Ndr2</i>	96088_at	214278_s_at	<i>NDRG2</i>
AB033921	<i>Ndr2</i>	96088_at	206453_s_at	<i>NDRG2</i>
M57999	<i>Nfkb1</i>	98427_s_at	209239_at	<i>NFKB1</i>
AF030896	<i>Nfkbie</i>	101727_at	203927_at	<i>NFKBIE</i>
AF019249	<i>Nmi</i>	101424_at	203964_at	<i>NMI</i>
D50264	<i>Arhq</i>	101466_at	205077_s_at	<i>PIGF</i>
D50264	<i>Arhq</i>	101466_at	205078_at	<i>PIGF</i>
U52193	<i>Pik3c2a</i>	92311_s_at	213070_at	<i>PIK3C2A</i>
U03279	<i>Pik3ca</i>	92452_at	204369_at	<i>PIK3CA</i>
U01063	<i>Plk</i>	93099_f_at	202240_at	<i>PLK1</i>
U01063	<i>Plk</i>	93099_f_at	201429_s_at	<i>PLK1 (RPL37A)</i>
AI853996	<i>Rab11a</i>	96238_at	200863_s_at	<i>RAB11A</i>
AI853996	<i>Rab11a</i>	96238_at	200864_s_at	<i>RAB11A</i>
AW208630	<i>Rab33b</i>	97058_f_at	221014_s_at	<i>RAB33B</i>
AB027290	<i>Rab9</i>	95516_at	221808_at	<i>RAB9A</i>
AA967636	<i>Rac3</i>	104180_at	206103_at	<i>RAC3</i>
AW122347	<i>Racgap1</i>	94953_at	222077_s_at	<i>RACGAP1</i>
D13803	<i>Rad51</i>	104527_at	205024_s_at	<i>RAD51</i>
D13803	<i>Rad51</i>	104527_at	205023_at	<i>RAD51</i>
AF045663	<i>Rad9</i>	93522_at	204828_at	<i>RAD9A</i>
L32752	<i>Rasl2-9</i>	102821_s_at	200750_s_at	<i>RAN</i>
L32752	<i>Rasl2-9</i>	102821_s_at	200749_at	<i>RAN</i>
X56045	<i>Ranbp1</i>	98573_r_at	202483_s_at	<i>RANBP1</i>
X56045	<i>Ranbp1</i>	98573_r_at	202482_x_at	<i>RANBP1</i>
X56045	<i>Ranbp1</i>	98573_r_at	221915_s_at	<i>RANBP1</i>
AF106070	<i>Rasgrp1</i>	98307_at	205590_at	<i>RASGRP1</i>
U35142	<i>Rbbp7</i>	93081_at	201092_at	<i>RBBP7</i>
U36799	<i>Rbl2</i>	95617_at	212332_at	<i>RBL2</i>
U36799	<i>Rbl2</i>	95617_at	212331_at	<i>RBL2</i>
X99963	<i>Rbob</i>	101030_at	212099_at	<i>RHOB</i>
AB025943	<i>Ahrng</i>	97927_at	203175_at	<i>RHOG</i>
AA739233	<i>Ahrh</i>	103231_at	204951_at	<i>RHOH</i>
AI835968	<i>Rin2</i>	160827_at	209684_at	<i>RIN2</i>
U73941	<i>Rap2ip</i>	103960_at	206196_s_at	<i>RPIP8</i>
U73941	<i>Rap2ip</i>	103960_at	213439_x_at	<i>RPIP8</i>
AF020526	<i>Sh2b1psm1</i>	101843_at	40149_at	<i>SH2B1</i>
AF020526	<i>Sh2b1psm1</i>	101843_at	209322_s_at	<i>SH2B1</i>
AW048272	<i>Sh3bgr</i>	96205_at	204979_s_at	<i>SH3BGR</i>
X87671	<i>Sh3bp1</i>	92666_at	213633_at	<i>SH3BP1</i>
U58886	<i>Sh3gl2</i>	92673_at	205751_at	<i>SH3GL2</i>
U58887	<i>Sh3gl3</i>	101412_at	205637_s_at	<i>SH3GL3</i>
U58887	<i>Sh3gl3</i>	101412_at	205636_at	<i>SH3GL3</i>
U58887	<i>Sh3gl3</i>	101412_at	211565_at	<i>SH3GL3</i>
AB014485	<i>Scap2</i>	102012_at	204362_at	<i>SKAP2</i>
AB014485	<i>Scap2</i>	102012_at	216899_s_at	<i>SKAP2</i>
AB014485	<i>Scap2</i>	102012_at	204361_s_at	<i>SKAP2</i>
U29056	<i>Sla</i>	99876_at	203761_at	<i>SLA</i>
U29056	<i>Sla</i>	99876_at	203760_s_at	<i>SLA</i>
U60530	<i>Madh2</i>	104536_at	203077_s_at	<i>SMAD2</i>
U60530	<i>Madh2</i>	104536_at	203075_at	<i>SMAD2</i>
U60530	<i>Madh2</i>	104536_at	203076_s_at	<i>SMAD2</i>
U15566	<i>Tbx2</i>	92705_at	40560_at	<i>TBX2</i>
U15566	<i>Tbx2</i>	92705_at	213417_at	<i>TBX2</i>
U15566	<i>Tbx2</i>	92705_at	205993_s_at	<i>TBX2</i>
AB008174	<i>Tcf2</i>	101396_at	208135_at	<i>TCF2</i>
AB008174	<i>Tcf2</i>	101396_at	205313_at	<i>TCF2</i>
AF035717	<i>Tcf21</i>	103050_at	204931_at	<i>TCF21</i>
AJ223069	<i>Tcf3</i>	160780_at	221016_s_at	<i>TCF7L1</i>
AF043939	<i>Dp1</i>	97565_r_at	212330_at	<i>TFDP1</i>
AF043939	<i>Dp1</i>	97565_r_at	204147_s_at	<i>TFDP1</i>

Table W1. (continued)

Rat Accession Number	Rat Gene Symbol	Rat 230 2.0 Probe Set	Human HG-U133A Probe Set	Human Gene Symbol
NM_033230	<i>Akt1</i>	1383126_at	207163_s_at	<i>AKT1</i>
NM_031575	<i>Akt3</i>	1387592_at	219393_s_at	<i>AKT3</i>
NM_031575	<i>Akt3</i>	1387592_at	212609_s_at	<i>AKT3</i>
NM_031575	<i>Akt3</i>	1387592_at	212607_at	<i>AKT3</i>
BE111827	<i>Arhgap4</i>	1374735_at	204425_at	<i>ARHGAP4</i>
AA945062	<i>Arhgap8</i>	1376501_at	37117_at	<i>ARHGAP8</i>
AA945062	<i>Arhgap8</i>	1376501_at	205980_s_at	<i>PRR5</i>
BF285771	<i>Arhgdib</i>	1373881_at	201288_at	<i>ARHGDI1B</i>
BG377320		1373541_at	203756_at	<i>ARHGGEF17</i>
BE116855	<i>Bcl11b</i>	1384944_at	219528_s_at	<i>BCL11B</i>
NM_133416	<i>Bcl2a1</i>	1368482_at	205681_at	<i>BCL2A1</i>
AI411774	<i>Bcl3</i>	1398482_at	204908_s_at	<i>BCL3</i>
AI411774	<i>Bcl3</i>	1398482_at	204907_s_at	<i>BCL3</i>
AI237606	<i>Bcl6</i>	1379368_at	203140_at	<i>BCL6</i>
AI237606	<i>Bcl6</i>	1379368_at	215990_s_at	<i>BCL6</i>
NM_023987	<i>Birc2</i>	1370113_at	210538_s_at	<i>BIRC3</i>
AI227742	<i>Bok</i>	1373733_at	221454_at	<i>BOK</i>
BF396613	<i>Brca2</i>	1381141_at	208368_s_at	<i>BRCA2</i>
BF396613	<i>Brca2</i>	1381141_at	214727_at	<i>BRCA2</i>
BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	209642_at	<i>BUB1</i>
BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	216277_at	<i>BUB1</i>
BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	216275_at	<i>BUB1</i>
BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	215509_s_at	<i>BUB1</i>
BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	215508_at	<i>BUB1</i>
BF557145	<i>Bub1b</i>	1383926_at	203755_at	<i>BUB1B</i>
NM_022303	<i>LOC64171</i>	1368637_at	220162_s_at	<i>CARD9</i>
BI303370	<i>Rad51</i>	1395480_at	220247_at	<i>CASC5</i>
D85899	<i>Casp1</i>	1369186_at	211368_s_at	<i>CASP1</i>
D85899	<i>Casp1</i>	1369186_at	211367_s_at	<i>CASP1</i>
D85899	<i>Casp1</i>	1369186_at	211366_x_at	<i>CASP1</i>
D85899	<i>Casp1</i>	1369186_at	209970_x_at	<i>CASP1</i>
D85899	<i>Casp1</i>	1369186_at	206011_at	<i>CASP1</i>
NM_053736	<i>Casp11</i>	1387818_at	209310_s_at	<i>CASP4</i>
NM_053736	<i>Casp11</i>	1387818_at	213596_at	<i>CASP4</i>
NM_053736	<i>Casp11</i>	1387818_at	208340_at	<i>CASP4</i>
AA998516	<i>Ccna2</i>	1379582_a_at	213226_at	<i>CCNA2</i>
AA998516	<i>Ccna2</i>	1379582_a_at	203418_at	<i>CCNA2</i>
X64589	<i>Ccnb1</i>	1370346_at	214710_s_at	<i>CCNB1</i>
AW253821	<i>Ccnb2</i>	1389566_at	202705_at	<i>CCNB2</i>
X75207	<i>Ccnd1</i>	1371150_at	208712_at	<i>CCND1</i>
X75207	<i>Ccnd1</i>	1371150_at	208711_s_at	<i>CCND1</i>
NM_019296	<i>Cdc2a</i>	1367776_at	203213_at	<i>CDC2</i>
NM_019296	<i>Cdc2a</i>	1367776_at	210559_s_at	<i>CDC2</i>
NM_019296	<i>Cdc2a</i>	1367776_at	203214_x_at	<i>CDC2</i>
U05341	<i>Cdc20</i>	1387895_s_at	202870_s_at	<i>CDC20</i>
NM_133572	<i>Cdc25B</i>	1370034_at	201853_s_at	<i>CDC25B</i>
BF417638	<i>Cdca3</i>	1374449_at	221436_s_at	<i>CDCA3</i>
AI013919	<i>Cdken1c</i>	1372299_at	219533_at	<i>CDKN1C</i>
AI013919	<i>Cdken1c</i>	1372299_at	213183_s_at	<i>CDKN1C</i>
AI013919	<i>Cdken1c</i>	1372299_at	216894_x_at	<i>CDKN1C</i>
AI013919	<i>Cdken1c</i>	1372299_at	213182_x_at	<i>CDKN1C</i>
AI013919	<i>Cdken1c</i>	1372299_at	219534_x_at	<i>CDKN1C</i>
AI013919	<i>Cdken1c</i>	1372299_at	213348_at	<i>CDKN1C</i>
AF474976	<i>Cdken2a</i>	1369194_a_at	209644_x_at	<i>CDKN2A</i>
AF474976	<i>Cdken2a</i>	1369194_a_at	207039_at	<i>CDKN2A</i>
AF474976	<i>Cdken2a</i>	1369194_a_at	211156_at	<i>CDKN2A</i>
NM_131902	<i>Cdken2c</i>	1370054_at	204159_at	<i>CDKN2C</i>
NM_131902	<i>Cdken2c</i>	1370054_at	211792_s_at	<i>CDKN2C</i>
BE113362	<i>Cdken3</i>	1372685_at	209714_s_at	<i>CDKN3</i>
AI576758	<i>Segf</i>	1392672_at	211709_s_at	<i>CLEC11A</i>
AI576758	<i>Segf</i>	1392672_at	210783_x_at	<i>CLEC11A</i>
AI576758	<i>Segf</i>	1392672_at	205131_x_at	<i>CLEC11A</i>
BG371721	<i>Clpx</i>	1398698_at	204809_at	<i>CLPX</i>
BE107780		1398204_at	203575_at	<i>CSNK2A2</i>
NM_022266	<i>Ctgf</i>	1367631_at	209101_at	<i>CTGF</i>
NM_017286	<i>Cyp11a1</i>	1368468_at	204309_at	<i>CYP11A1</i>
X00469	<i>Cyp1a1</i>	1370269_at	205749_at	<i>CYP1A1</i>
D38381	<i>Cyp3a18</i>	1398307_at	211442_x_at	<i>CYP3A43</i>
D38381	<i>Cyp3a18</i>	1398307_at	211440_x_at	<i>CYP3A43</i>
D38381	<i>Cyp3a18</i>	1398307_at	207773_x_at	<i>CYP3A43</i>
D38381	<i>Cyp3a18</i>	1398307_at	211441_x_at	<i>CYP3A43</i>
NM_053679	<i>Dffa</i>	1389195_at	203277_at	<i>DFFA</i>

Table W1. (continued)

Rat Accession Number	Rat Gene Symbol	Rat 230 2.0 Probe Set	Human HG-U133A Probe Set	Human Gene Symbol
NM_053883	<i>Dusp6</i>	1387024_at	208892_s_at	<i>DUSP6</i>
NM_053883	<i>Dusp6</i>	1387024_at	208891_at	<i>DUSP6</i>
NM_053883	<i>Dusp6</i>	1387024_at	208893_s_at	<i>DUSP6</i>
AI578135	<i>Ect2</i>	1383747_at	219787_s_at	<i>ECT2</i>
BF284634		1390112_at	201842_s_at	<i>EFEMP1</i>
BF284634		1390112_at	201843_s_at	<i>EFEMP1</i>
BF418373		1393335_at	219454_at	<i>EGFL6</i>
AI547942		1378721_at	201911_s_at	<i>FARP1</i>
AI547942		1378721_at	201910_at	<i>FARP1</i>
BI289400	<i>Fes</i>	1380621_at	205418_at	<i>FES</i>
NM_053428	<i>Fgf13</i>	1368114_at	205110_s_at	<i>FGF13</i>
NM_022603	<i>Fgfbp1</i>	1368349_at	205014_at	<i>FGFBP1</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	208229_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	208228_s_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	211399_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	211401_s_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	211398_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	203639_s_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	203638_s_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	208234_x_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	208225_at	<i>FGFR2</i>
L19107	<i>FGFR2</i>	1388168_a_at	211400_at	<i>FGFR2</i>
NM_021774	<i>Fhit</i>	1369318_at	206492_at	<i>FHIT</i>
BE112403		1397648_at	221308_at	<i>FRS2</i>
AI230396	<i>Fyn</i>	1373683_at	216033_s_at	<i>FYN</i>
AI230396	<i>Fyn</i>	1373683_at	210105_s_at	<i>FYN</i>
AI230396	<i>Fyn</i>	1373683_at	212486_s_at	<i>FYN</i>
BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	207574_s_at	<i>GADD45B</i>
BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	209305_s_at	<i>GADD45B</i>
BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	209304_x_at	<i>GADD45B</i>
BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	213560_at	<i>GADD45B</i>
AI599423	<i>Gadd45g</i>	1388792_at	204121_at	<i>GADD45G</i>
NM_017195	<i>Gap43</i>	1371287_at	216963_s_at	<i>GAP43</i>
NM_017195	<i>Gap43</i>	1371287_at	204471_at	<i>GAP43</i>
NM_017195	<i>Gap43</i>	1371287_at	216967_at	<i>GAP43</i>
AJ131902	<i>Gas7</i>	1370963_at	210872_x_at	<i>GAS7</i>
AJ131902	<i>Gas7</i>	1370963_at	211067_s_at	<i>GAS7</i>
AJ131902	<i>Gas7</i>	1370963_at	202191_s_at	<i>GAS7</i>
AJ131902	<i>Gas7</i>	1370963_at	207704_s_at	<i>GAS7</i>
AJ131902	<i>Gas7</i>	1370963_at	202192_s_at	<i>GAS7</i>
BI289525	<i>Gdf1</i>	1377506_at	206397_x_at	<i>GDF1</i>
NM_017017	<i>Hgf</i>	1387701_at	210998_s_at	<i>HGF</i>
NM_017017	<i>Hgf</i>	1387701_at	210997_at	<i>HGF</i>
NM_017017	<i>Hgf</i>	1387701_at	210755_at	<i>HGF</i>
NM_017017	<i>Hgf</i>	1387701_at	209960_at	<i>HGF</i>
NM_017017	<i>Hgf</i>	1387701_at	209961_s_at	<i>HGF</i>
BE119649	<i>Hgf1ac</i>	1381006_at	207027_at	<i>HGFAC</i>
AI548958		1393790_at	219983_at	<i>HRASLS</i>
AI548958		1393790_at	219984_s_at	<i>HRASLS</i>
M15481	<i>Igf1</i>	1370333_a_at	209540_at	<i>IGF1</i>
M15481	<i>Igf1</i>	1370333_a_at	209541_at	<i>IGF1</i>
M15481	<i>Igf1</i>	1370333_a_at	211577_s_at	<i>IGF1</i>
M15481	<i>Igf1</i>	1370333_a_at	209542_x_at	<i>IGF1</i>
NM_012588	<i>Igf1bp3</i>	1367652_at	210095_s_at	<i>IGFBP3</i>
NM_012588	<i>Igf1bp3</i>	1367652_at	212143_s_at	<i>IGFBP3</i>
BE108969	<i>Igf1bp4</i>	1371462_at	201508_at	<i>IGFBP4</i>
AI233246	<i>Igf1bp7</i>	1371357_at	201163_s_at	<i>IGFBP7</i>
AI233246	<i>Igf1bp7</i>	1371357_at	213910_at	<i>IGFBP7</i>
AI233246	<i>Igf1bp7</i>	1371357_at	201162_at	<i>IGFBP7</i>
BE111697	<i>Cdc23</i>	1373722_at	218755_at	<i>KIF20A</i>
BG381002	<i>Lcm1</i>	1388747_at	221515_s_at	<i>LCMT1</i>
AI229354	<i>Lgi1</i>	1386023_at	206349_at	<i>LG11</i>
BF412229		1398569_at	221640_s_at	<i>LRDD</i>
AI716087		1375894_at	218437_s_at	<i>LZTFL1</i>
AW143296	<i>Mad2l1</i>	1398602_at	203362_s_at	<i>MAD2L1</i>
NM_019318	<i>Maf</i>	1385243_at	209348_s_at	<i>MAF</i>
NM_019318	<i>Maf</i>	1385243_at	209347_s_at	<i>MAF</i>
NM_019318	<i>Maf</i>	1385243_at	206363_at	<i>MAF</i>
AI714002	<i>Mki67</i>	1374775_at	212022_s_at	<i>MKI67</i>
AI714002	<i>Mki67</i>	1374775_at	212023_s_at	<i>MKI67</i>
AI714002	<i>Mki67</i>	1374775_at	212021_s_at	<i>MKI67</i>
AI714002	<i>Mki67</i>	1374775_at	212020_s_at	<i>MKI67</i>

Table W1. (continued)

Rat Accession Number	Rat Gene Symbol	Rat 230 2.0 Probe Set	Human HG-U133A Probe Set	Human Gene Symbol
BE115673		1392086_at	203037_s_at	<i>MTSS1</i>
BE115673		1392086_at	203036_s_at	<i>MTSS1</i>
BE115673		1392086_at	210360_s_at	<i>MTSS1</i>
BE115673		1392086_at	210359_at	<i>MTSS1</i>
NM_012603	<i>Myc</i>	1368308_at	202431_s_at	<i>MYC</i>
BI300996	<i>Mycl1</i>	1395781_at	214058_at	<i>MYCL1</i>
BI300996	<i>Mycl1</i>	1395781_at	215491_at	<i>MYCL1</i>
NM_133583	<i>Ndrp2</i>	1387121_a_at	214279_s_at	<i>NDRG2</i>
NM_133583	<i>Ndrp2</i>	1387121_a_at	214278_s_at	<i>NDRG2</i>
NM_133583	<i>Ndrp2</i>	1387121_a_at	206453_s_at	<i>NDRG2</i>
BG666709	<i>Ndr4</i>	1370229_at	209159_s_at	<i>NDRG4</i>
NM_021589	<i>Ntrk1</i>	1369000_at	208605_s_at	<i>NTRK1</i>
NM_019210	<i>Pak3</i>	1368902_at	214607_at	<i>PAK3</i>
U05989	<i>Pawr</i>	1368702_at	204005_s_at	<i>PAWR</i>
U05989	<i>Pawr</i>	1368702_at	204004_at	<i>PAWR</i>
U05989	<i>Pawr</i>	1368702_at	214237_x_at	<i>PAWR</i>
U05989	<i>Pawr</i>	1368702_at	214090_at	<i>PAWR</i>
BE100812	<i>Pdgfa</i>	1379375_at	205463_s_at	<i>PDGFA</i>
BE100812	<i>Pdgfa</i>	1379375_at	216867_s_at	<i>PDGFA</i>
NM_031317	<i>Pdgfc</i>	1392274_at	218718_at	<i>PDGFC</i>
BM389426	<i>Pdgfrb</i>	1370642_s_at	202273_at	<i>PDGFRB</i>
BM384311		1374616_at	205226_at	<i>PDGFRL</i>
U10188	<i>Plk1</i>	1370297_at	202240_at	<i>PLK1</i>
U10188	<i>Plk1</i>	1370297_at	201429_s_at	<i>PLK1 (RPL37A)</i>
BE109322	<i>Plk4</i>	1377832_at	204886_at	<i>PLK4</i>
BE109322	<i>Plk4</i>	1377832_at	204887_s_at	<i>PLK4</i>
BE109322	<i>Plk4</i>	1377832_at	211088_s_at	<i>PLK4</i>
NM_013196	<i>Ppara</i>	1394800_at	210771_at	<i>PPARA</i>
NM_013196	<i>Ppara</i>	1394800_at	206870_at	<i>PPARA</i>
NM_013124	<i>Pparg</i>	1369179_a_at	208510_s_at	<i>PPARG</i>
AA891940	<i>Arhc</i>	1371659_at	200885_at	<i>PPM1J</i>
BI282953	<i>Pycard</i>	1389873_at	221666_s_at	<i>PYCARD</i>
NM_053459	<i>Rab27b</i>	1370122_at	207017_at	<i>RAB27B</i>
NM_053459	<i>Rab27b</i>	1370122_at	207018_s_at	<i>RAB27B</i>
AA924620	<i>Rab40b</i>	1383826_at	204547_at	<i>RAB40B</i>
AA924620	<i>Rab40b</i>	1383826_at	217597_x_at	<i>RAB40B</i>
AI409259	<i>Racgap1</i>	1373658_at	222077_s_at	<i>RACGAP1</i>
BF284067		1373631_at	203911_at	<i>RAP1GAP</i>
BF284067		1373631_at	210618_at	<i>RAP1GAP</i>
NM_133410	<i>Rap2b</i>	1392922_at	213923_at	<i>RAP2B</i>
NM_133410	<i>Rap2b</i>	1392922_at	214487_s_at	<i>RAP2B</i>
NM_133410	<i>Rap2b</i>	1392922_at	214488_at	<i>RAP2B</i>
AI237779	<i>Rasa3</i>	1392224_at	206221_at	<i>RASA3</i>
AI237779	<i>Rasa3</i>	1392224_at	206220_s_at	<i>RASA3</i>
AW532114	<i>Rasgrp2</i>	1374872_at	214367_at	<i>RASGRP2</i>
AW532114	<i>Rasgrp2</i>	1374872_at	214368_at	<i>RASGRP2</i>
AW532114	<i>Rasgrp2</i>	1374872_at	214369_s_at	<i>RASGRP2</i>
AW532114	<i>Rasgrp2</i>	1374872_at	208206_s_at	<i>RASGRP2</i>
AA955648	<i>Arhd</i>	1382197_at	209885_at	<i>RHOD</i>
AA955648	<i>Arhd</i>	1382197_at	31846_at	<i>RHOD</i>
BE097238	<i>RICS</i>	1377061_at	210791_s_at	<i>RICS</i>
BE097238	<i>RICS</i>	1377061_at	203431_s_at	<i>RICS</i>
AI706777	<i>Rin3</i>	1375020_at	60471_at	<i>RIN3</i>
AI706777	<i>Rin3</i>	1375020_at	219457_s_at	<i>RIN3</i>
AI706777	<i>Rin3</i>	1375020_at	219456_s_at	<i>RIN3</i>
AI706777	<i>Rin3</i>	1375020_at	220439_at	<i>RIN3</i>
AI144754	<i>Rnd1</i>	1381533_at	210056_at	<i>RND1</i>
AI235414		1377029_at	210479_s_at	<i>RORA</i>
AI235414		1377029_at	210426_x_at	<i>RORA</i>
BE110171		1379833_at	206419_at	<i>RORC</i>
NM_021865	<i>Jundp1</i>	1369891_at	220358_at	<i>SNFT</i>
NM_021578	<i>Tgfb1</i>	1370082_at	203085_s_at	<i>TGFB1</i>
NM_021578	<i>Tgfb1</i>	1370082_at	203084_at	<i>TGFB1</i>
NM_031131	<i>Tgfb2</i>	1387172_a_at	220407_s_at	<i>TGFB2</i>
NM_031131	<i>Tgfb2</i>	1387172_a_at	209908_s_at	<i>TGFB2</i>
NM_031131	<i>Tgfb2</i>	1387172_a_at	220406_at	<i>TGFB2</i>
BI283829	<i>Hdgfrp3</i>	1379482_at	219892_at	<i>TM6SF1</i>
NM_012870	<i>Tnfrsf11b</i>	1369407_at	204933_s_at	<i>TNFRSF11B</i>
NM_012870	<i>Tnfrsf11b</i>	1369407_at	204932_at	<i>TNFRSF11B</i>
BI303379	<i>Tnfrsf12a</i>	1371785_at	218368_s_at	<i>TNFRSF12A</i>
AA800814	<i>Tnfsf13</i>	1377353_a_at	210314_x_at	<i>TNFSF13</i>
AA800814	<i>Tnfsf13</i>	1377353_a_at	209500_x_at	<i>TNFSF13</i>

Table W1. (continued)

Rat Accession Number	Rat Gene Symbol	Rat 230 2.0 Probe Set	Human HG-U133A Probe Set	Human Gene Symbol
AA800814	<i>Tnfrsf13</i>	1377353_a_at	209499_x_at	<i>TNFRSF13</i>
AA800814	<i>Tnfrsf13</i>	1377353_a_at	211495_x_at	<i>TNFRSF13</i>
AA900477		1384170_at	205537_s_at	<i>VAV2</i>
AA900477		1384170_at	205536_at	<i>VAV2</i>
NM_053653	<i>Vegfc</i>	1368463_at	209946_at	<i>VEGFC</i>
NM_031534	<i>Wt1</i>	1369695_at	206067_s_at	<i>WT1</i>
NM_031534	<i>Wt1</i>	1369695_at	216953_s_at	<i>WT1</i>

Mouse Accession Number	Mouse Gene	Mouse MG-74Av2 Probe Set	Rat Accession Number	Rat Gene Symbol	Rat 230 2.0 Probe Set	Human HG-U133A Probe Set	Human Gene Symbol
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	209642_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	216277_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	216275_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	215509_s_at	<i>BUB1</i>
AF002823	<i>Bub1</i>	104097_at	BF388785	<i>Bub1</i>	1385086_at	215508_at	<i>BUB1</i>
X75483	<i>Ccna2</i>	99186_at	AA998516	<i>Ccna2</i>	1379582_a_at	213226_at	<i>CCNA2</i>
X75483	<i>Ccna2</i>	99186_at	AA998516	<i>Ccna2</i>	1379582_a_at	203418_at	<i>CCNA2</i>
X66032	<i>Ccnb2</i>	94294_at	AW253821	<i>Ccnb2</i>	1389566_at	202705_at	<i>CCNB2</i>
AI849928	<i>Ccnd1</i>	94232_at	X75207	<i>Ccnd1</i>	1371150_at	208712_at	<i>CCND1</i>
AI849928	<i>Ccnd1</i>	94232_at	X75207	<i>Ccnd1</i>	1371150_at	208711_s_at	<i>CCND1</i>
M38724	<i>CDC2a</i>	100128_at	NM_019296	<i>Cdc2a</i>	1367776_at	203213_at	<i>CDC2</i>
M38724	<i>CDC2a</i>	100128_at	NM_019296	<i>Cdc2a</i>	1367776_at	210559_s_at	<i>CDC2</i>
M38724	<i>CDC2a</i>	100128_at	NM_019296	<i>Cdc2a</i>	1367776_at	203214_x_at	<i>CDC2</i>
AW061324	<i>CDC20</i>	96319_at	U05341	<i>Cdc20</i>	1387895_s_at	202870_s_at	<i>CDC20</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	207574_s_at	<i>GADD45B</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	209305_s_at	<i>GADD45B</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	209304_x_at	<i>GADD45B</i>
AV138783	<i>Gadd45b</i>	161666_f_at	BI287978	<i>Gadd45b</i>	1372016_at	213560_at	<i>GADD45B</i>
U83902	<i>Mad2l1</i>	99632_at	AW143296	<i>Mad2l1</i>	1398602_at	203362_s_at	<i>MAD2L1</i>
AB033921	<i>Ndr2</i>	96088_at	NM_133583	<i>Ndr2</i>	1387121_a_at	214279_s_at	<i>NDRG2</i>
AB033921	<i>Ndr2</i>	96088_at	NM_133583	<i>Ndr2</i>	1387121_a_at	214278_s_at	<i>NDRG2</i>
AB033921	<i>Ndr2</i>	96088_at	NM_133583	<i>Ndr2</i>	1387121_a_at	206453_s_at	<i>NDRG2</i>
U01063	<i>Plk</i>	93099_f_at	U10188	<i>Plk1</i>	1370297_at	202240_at	<i>PLK1</i>
U01063	<i>Plk</i>	93099_f_at	U10188	<i>Plk1</i>	1370297_at	201429_s_at	<i>PLK1 (RPL37A)</i>
AW122347	<i>Racgap1</i>	94953_at	AI409259	<i>Racgap1</i>	1373658_at	222077_s_at	<i>RACGAP1</i>