



Gene	Sample 1	Sample 2	Sample 3	Sample 4	Sample 5	Sample 6	Sample 7	Sample 8	Sample 9	Sample 10	Sample 11	Sample 12	Sample 13	Sample 14	Sample 15
ARID1A	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
KDM5A	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp
ATM	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ESR1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
MYC	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp	Amp
RB1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
MEN1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ATRX	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
DAXX	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
SETD2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
TP53	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
AMER1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
APC	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
KDM6A	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
SF3B1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ADGRA2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ATR	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
CDKN2C	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
CIC	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
DNMT3A	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ETV1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
EZH2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
FANCA	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
FANCD2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
GATA3	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
IRS2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
KMT2C	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
KMT2D	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
MAP3K13	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
MED13	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
MTOR	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
MYO5B	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
NOTCH1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
NOTCH3	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
PTCH1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
PTEN	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ROS1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
SMAD2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
SMAD4	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
TSC2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ARID1B	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ARID2	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ASXL1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
BAP1	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
BPTF	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
BRAF	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
CARD11	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
ERBB3	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
HRAS	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del
KAT6B	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del	Del

Gene	Percentage
ARID1A	52%
KDM5A	52%
ATM	48%
ESR1	38%
MYC	38%
RB1	31%
MEN1	21%
ATRX	17%
DAXX	14%
SETD2	14%
TP53	14%
AMER1	10%
APC	10%
KDM6A	10%
SF3B1	10%
ADGRA2	7%
ATR	7%
CDKN2C	7%
CIC	7%
DNMT3A	7%
ETV1	7%
EZH2	7%
FANCA	7%
FANCD2	7%
GATA3	7%
IRS2	7%
KMT2C	7%
KMT2D	7%
MAP3K13	7%
MED13	7%
MTOR	7%
MYO5B	7%
NOTCH1	7%
NOTCH3	7%
PTCH1	7%
PTEN	7%
ROS1	7%
SMAD2	7%
SMAD4	7%
TSC2	7%
ARID1B	3%
ARID2	3%
ASXL1	3%
BAP1	3%
BPTF	3%
BRAF	3%
CARD11	3%
ERBB3	3%
HRAS	3%
KAT6B	3%

