

Supplementary table 1

Gene	Number of mutations	Percent of patients
TP53	21	43,8
NOTCH1	18	37,5
SF3B1	6	12,5
ATM	4	8,3
XPO1	4	8,3
KRAS	3	6,2
NRAS	3	6,2
BIRC3	2	4,2
BRAF	2	4,2
CHD2	2	4,2
EP300	2	4,2
KMT2D	2	4,2
MGA	2	4,2
RPS15	2	4,2
CARD11	1	2,1
IKZF3	1	2,1
NFKBIE	1	2,1
RB1	1	2,1
SAMHD1	1	2,1
ZMYM3	1	2,1
ASXL1	0	0
BTK	0	0
CALR	0	0
CCND3	0	0
CD79A	0	0
CDKN2A	0	0
EGR2	0	0
ETV6	0	0
EZH2	0	0
H1-4	0	0
JAK1	0	0
MYD88	0	0
NOTCH2	0	0
PLCG2	0	0
SPEN	0	0
STAT3	0	0
TET2	0	0

Supplementary figure 1

