

@morinMutationalStructuralAnalysis2013

Summary of novel genes

Entity	Total	Tier 1	Tier 2	Tier 2 Pass	Tier 2 Fail	Fail rate
DLBCL	38	9	29	22	7	24%

```
---
config:
  sankey:
    showValues: true
    linkColor: target
    width: 600
    height: 300
    nodeAlignment: right
    prefix: '('
    suffix: ' genes)'
---
sankey-beta
New to this study, DLBCL Tier 1, 9
New to this study, DLBCL Tier 2, 29
DLBCL Tier 2, Pass QC, 22
DLBCL Tier 2, Fail QC, 7
```

Novel genes reported in this study

Tier 1

New gene	DLBCL tier
CD83	1
CDKN2A	1
GNAI2	1
HIST1H1D	1
HIST1H2AC	1
IKZF3	1
MPEG1	1
RB1	1
TAF1	1

Tier 2

Novel Gene	DLBCL Tier	Average variant quality	QC outcome
ABI3BP	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
CDH9	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
CNTNAP5	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
DNAH5	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
DSG4	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
FAT4	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
HDAC7	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
HIST1H2AG	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
IFNGR1	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
LRRN3	2	★ ★ ★ ★ ★	Pass
MPDZ	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
NLRP5	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
ODZ3	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
P2RX5	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
PASK	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
PCDHB11	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
PDS5B	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
PRKCB	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
SAMD9L	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
SRRM2	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
SYPL1	2	★ ★ ★ ☆ ☆	Pass
WDFY3	2	★ ★ ★ ★ ☆	Pass
POGZ	2	★ ★ ☆ ☆ ☆	Fail
PKD1	2	★ ★ ☆ ☆ ☆	Fail
IER2	2	★ ☆ ☆ ☆ ☆	Fail
FAM38B	2	★ ★ ☆ ☆ ☆	Fail
FNDC1	2	★ ★ ☆ ☆ ☆	Fail
PTPN23	2	★ ★ ☆ ☆ ☆	Fail
SARM1	2	★ ★ ☆ ☆ ☆	Fail

Details
