

# Supplementary Figure S2

**A**

alternative  
3' splice site

Hs: TGTTCCTATTGTCAGTGCAGCCACCA-----CGCAGCTGGCTTGCAGCTGATGCTTACGCT-  
Mm: TGTTCCTATTGTCAGTGCAGCCACCA-----CGCAGCTGGCTTGCAGCTGATGCTTACGCT-  
Dr: TGTTCCTATTGTCAGTGCAGCCGCTATCTCTGATGGCTATTGGCCAGAGCTGGCTTGCAGATCATGATGATGTT  
\*\*\*\*\* \*\* \* \*\*\*\*\* \*\* \* \*\*\*\*\* \* \* \* \* \* \* \* \*

regulatory 5' splice sites

A B C

Hs: -----CCCCTTACAACACCTCAGTGTATGGTTGGTATAA-GGGTTTGTATCATGGGTAAGATCACT  
Mm: -----CCCCTTACAACACCTCAGTGTATGGTTGGTATAA-GGGTTTGTATCATGGGTAAGATCACA  
Dr: TTGATACATCTACACCCTACTACCACAGCTCAGTGTATGGTTGGTATGATGGGTTTGTATGATGGGTAAGATTTCT  
\* \*

**B**

