SEQUENCE LISTING

<110> Takeda Pharmaceutical Company Limited

<120> Fused Heterocyclic Derivative And Use Thereof

<130> 091350

<150> JP2008-045134
<151> 2008-02-26

<150> JP2008-256755
<151> 2008-10-01

<160> 10

<170> PatentIn version 3.4

<210> 1
<211> 28
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 1
gaagatctgc cagcccaggc tccggggc 28

<210> 2
<211> 29
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 2
cccaagcttc tgcccgcaca gccctgctc 29

<210> 3
<211> 88
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> synthetic DNA for 8 x Gli-binding site

<400> 3
ggggtaccga ccacccagac cacccagacc acccagacca cccagaccac
ccagaccacc 60

cagaccaccc agaccaccca agatcttc 88

<210> 4
<211> 88
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> synthetic DNA for 8 x Gli-binding site

<400> 4
gaagatcttg ggtggtctgg gtggtctggg tggtctgggt ggtctgggtg
gtctgggtgg 60

tctgggtggt ctgggtggtc ggtacccc 88

<210> 5
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 5
ctgggtgggg atcggagaca 20

<210> 6
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 6
gcgctttccc atcagttcct tatt 24

<210> 7
<211> 27
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 7

ggggtaccat gctgctgctg ctggcca 27

<210> 8
<211> 28
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 8
gctctagatc agctggactt gaccgcca 28

<210> 9
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 9
atgctgctgc tgctggccag 20

<210> 10
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> PCR primer

<400> 10

tcagccgccg gatttggccg 20