SEQUENCE LISTING

<110> AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH

<120> METHODS OF CELLULAR REPROGRAMMING

<130> 9869SG3116

<160> 72

<170> PatentIn version 3.5

<210> 1
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 1
ttgacgctgg ggctggcatt 20

<210> 2
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 2
gtgctcttgc tggggctggt 20

<210> 3
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 3
cctacaatgt tggtctccca ga 22

<210> 4
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 4
agtaaccagt tgccttttgg att 23

<210> 5
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 5
tcaacctgga tacccgattc c 21

<210> 6
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 6
gctctgtctg ccgatggag 19

<210> 7
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 7
tcgtgtccgc tagtgcctcc 20

<210> 8
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 8
gatgcaggcc acagggttcc 20

<210> 9
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 9
atgcacgcgg atcgagttt 19

<210> 10
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 10
ttcctgcttc gtattaacat gct 23

<210> 11
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 11
atctgtgagg tcgaaacagg a 21

<210> 12
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 12
tggagcatac tcaacagtct ttg 23

<210> 13
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 13
agcagaccaa gttccggcag ca 22

<210> 14
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 14
gcgccatcag cactgtgtcc ac 22

<210> 15
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 15
tctcggtgtg atctgaggg 19

<210> 16
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 16
tggcgaacct gtagctgga 19

<210> 17
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 17
gcgagagaag aagcaggcac at 22

<210> 18
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 18
aaagagccgt tcccgtggtg 20

<210> 19
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 19
acgctgtgtc atccaacggg 20

<210> 20
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 20
cctcctgggt gaattcgggc tt 22

<210> 21
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 21
ctctctgtgg ttatggctca gt 22

<210> 22
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 22
ctgttggaat ggtcactcga aat 23

<210> 23
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 23
ggacctgaca gtaaatgggg aaca 24

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

<220>
<223> Primer

<400> 24
acaactgcta tcaccacaac caca 24

<210> 25
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 25
ggcatccaga acgagaagga g 21

<210> 26
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 26
attgtccaca gtatttgcga aga 23

<210> 27
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 27
cacctgccag cactcaagag 20

<210> 28
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 28
agggatcctc agtgtcgtca a 21

<210> 29
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 29
cagcagcttg cggaaggt 18

<210> 30
<211> 26
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 30
tgttttattc tctcaaatcc ctcttg 26

<210> 31
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 31
tctcggcttc agggagtca 19

<210> 32
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 32
cgctttttgt ttgatcctct ttg 23

<210> 33
<211> 25
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 33
tggagaagga gaagctggag caaaa 25

<210> 34
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 34
ggcagatggt cgtttggctg aata 24

<210> 35
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 35
ctgagctggt tgcctcatgt 20

<210> 36
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 36
aaagcaaggc aagctttggg 20

<210> 37
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 37
gcgggggaat ggaccttgta 20

<210> 38
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 38
ttcctgcaaa gctcctaccg t 21

<210> 39
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 39
cttccctccg catcccgtca 20

<210> 40
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 40
aaagccagca tgtcaccctc c 21

<210> 41
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 41
acggacaagt acaggctgca c 21

<210> 42
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 42
ccagaaggga agcgtgatga ca 22

<210> 43
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 43
aaccttcctc agctatgccc g 21

<210> 44
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 44
cagccgcaag accccaaaga 20

<210> 45
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 45
ccaaagcgag gcaccctta 19

<210> 46
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 46
ggagagtagg ctgccatgag g 21

<210> 47
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 47
gagcatgcag aagcgcagat caaa 24

<210> 48
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 48
tatggctgat gctctggcag aagt 24

<210> 49
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 49
ctgtggtgct gactgtcgta ga 22

<210> 50
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 50
ggtagggcag gccaagggtc 20

<210> 51
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 51
gaaagcgcaa gtcctcaaag 20

<210> 52
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 52
tgggtaggag atggagatgc 20

<210> 53
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 53
ctgatgcttt tgtgcgagaa 20

<210> 54
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 54
acttggctct tcggttctga 20

<210> 55
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 55
gggcgaccaa gaacaggact 20

<210> 56
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 56
gtgtgggact gcctggtgat 20

<210> 57
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 57
ggtggaggag aagaagacca gg 22

<210> 58
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 58
ggcatcaggc tccacagtgt 20

<210> 59
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 59
ccttgaacgc aaagtggaat c 21

<210> 60
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 60
gacatgctgt tcctgaatct gag 23

<210> 61
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 61
tactggcctg gaaccgggaa 20

<210> 62
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 62
accagttggg gaagctcgtc 20

<210> 63
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 63
acggcctagc gagtggttct 20

<210> 64
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 64
gattggggtc ggagggcttc 20

<210> 65
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 65
agctttcaga cccccatgcc 20

<210> 66
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 66
tggccagccc agaaaaagtt ga 22

<210> 67
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 67
gggcagatcc tgtccaagc 19

<210> 68
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 68
gtgggtttcc accattagca c 21

<210> 69
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 69
cgtgctatga aggaagatgg a 21

<210> 70
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 70
tgcccagttc gtttcagt 18

<210> 71
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 71
cggagcacgg agacgggtat 20

<210> 72
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 72
ttggaaccac gacgcccttg 20