

PhoenixTemp63169.tmp.txt
SEQUENCE LISTING

<110> PATHOFINDER B.V.
<120> ASSAY FOR THE SIMULTANEOUS DETECTION OF MULTIPLE NUCLEIC ACID
SEQUENCES IN A SAMPLE
<130> 030wo
<140> EP07112219.6
<141> 2007-07-11
<160> 46
<170> PatentIn version 3.3
<210> 1
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Artificial primer or probe
<400> 1
caagaccaat cctgtcacct ct 22

<210> 2
<211> 25
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Artificial primer or probe
<400> 2
atcgatggcg catgcaactg gcaag 25

<210> 3
<211> 25
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Artificial primer or probe
<400> 3
atgtcgctgt ttggagacac aattg 25

<210> 4
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Artificial primer or probe
<400> 4
gcatcttttg ttttttatcc attc 24

<210> 5
<211> 27
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 5
 tcccataata tacaagtatg atctcaa 27

<210> 6
 <211> 24
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 6
 aacccagtgga atttatgatt agca 24

<210> 7
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 7
 tgtggtatgc tattaatcac tgaaga 26

<210> 8
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 8
 ggagccactt ctcccatctc 20

<210> 9
 <211> 23
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 9
 caaagaggca agaaaaacaa tgg 23

<210> 10
 <211> 25
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 10
 gcctggctct tctgactgtg gtctc 25

<210> 11
 <211> 20

<212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 11
 ggaacaaagt ctgcgaccat 20

<210> 12
 <211> 25
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 12
 aaacaatttg catgaagtct gagaa 25

<210> 13
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 13
 ggttcttcag gctcaggtca 20

<210> 14
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 14
 ggggtgcgta caataccatc 20

<210> 15
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 15
 ttagtgggcg atttgttttt g 21

<210> 16
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 16
 atagcgtctt gcatgccttt 20

<210> 17
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 17
 acatgtaacc gccccatt 19

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

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 18
 tccacgcacg cactactatg 20

 <210> 19
 <211> 51
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 19
 gggttcccta agggttggac catgcacgct caccgtgccc agtgagcgag g 51

 <210> 20
 <211> 83
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 20
 actgcagcgt agacgctttg tccaaaatgc cctcaatggg aatgactagg agagtgggtca 60
 tctagattgg atcttgctgg cac 83

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

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 21
 gggttcccta agggttggag acagaagatg gagaaggcaa agcaga 46

 <210> 22
 <211> 79
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>

<223> Artificial primer or probe
 <400> 22
 actagcagaa aaattacact gttggttcgg tgggaaagaa actaggagag tggatcatcta 60
 gattggatct tgctggcac 79

 <210> 23
 <211> 53
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 23
 ggggtcccta aggggttgag gctcttagca aagtcaagtt gaatgataca ctc 53

 <210> 24
 <211> 87
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 24
 aacaaagatc aacttctgtc atccagcaaa tacaccatcc aacggacatg cctaattggc 60
 cagttctaga ttgatcttg ctggcac 87

 <210> 25
 <211> 56
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 25
 ggggtcccta aggggttgag tccaggttag gaagggaaga cactataaag atactt 56

 <210> 26
 <211> 86
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 26
 aaagatgctg gatatcatgt taaagctaatt ggagtagata taacaatctc cacaggtaaa 60
 tcttctagat tggatcttgc tggcac 86

 <210> 27
 <211> 58
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 27

gggttccta agggttggag ctcatgcatc ccacaaaatc agaggccttc agcaccag 58

<210> 28
 <211> 105
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> Artificial primer or probe

<400> 28
 acacaccaat aattttatta tgtgtaggtg ccttaatatt cactaaacta gcatcaaacg 60
 gatgcaatag aactcttcgc gctctagatt ggatcttgct ggcac 105

<210> 29
 <211> 52
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> Artificial primer or probe

<400> 29
 gggttccta agggttggac catacattgg agtacaatgg tctcgagcaa ct 52

<210> 30
 <211> 94
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> Artificial primer or probe

<400> 30
 tttgatgctg ataacatccg cattgctcag ccaaaactac ctacagcagg tcgttacgtg 60
 gattagcggc ctctagattg gatcttgctg gcac 94

<210> 31
 <211> 46
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> Artificial primer or probe

<400> 31
 gggttccta agggttggag tggcttgctg ggcagttacc aagcac 46

<210> 32
 <211> 88
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> Artificial primer or probe

<400> 32
 gagtgacgga aacacctcct ccaccaacaa cctcgcgctt aatacttccg tccttagagt 60
 ccgcttctag attggatctt gctggcac 88

<210> 33
 <211> 51
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 33
 gggttcccta agggttggag ctgttatggg gcttgcaatg tcaacagcaa t 51

 <210> 34
 <211> 89
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 34
 ggctgcaacc gatgccacat cattagctac agacaaggat aagttgtagc cagagtggtc 60
 ttaatgtcta gattggatct tgctggcac 89

 <210> 35
 <211> 53
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 35
 gggttcccta agggttggag cagtcaggtg agcaccagga cttgcctcct tgt 53

 <210> 36
 <211> 85
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 36
 gagaggccgc accttggttag taaatagaca catggccgag tagcagcttc tgggcgaaga 60
 cctctagatt ggatcttgct ggcac 85

 <210> 37
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Artificial

 <220>
 <223> Artificial primer or probe

 <400> 37
 gggttcccta agggttgga 19

 <210> 38
 <211> 23
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 38
 gtgccagcaa gatccaatct aga 23

<210> 39
 <211> 16
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 39
 tgaccactct cctagt 16

<210> 40
 <211> 18
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 40
 actggaccat taggcatg 18

<210> 41
 <211> 17
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 41
 agatttacct gtggaga 17

<210> 42
 <211> 25
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 42
 gcgcgaagag ttctattgca tccgt 25

<210> 43
 <211> 25
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> Artificial primer or probe
 <400> 43
 gaccgctaata ccacgtaacg acctg 25

<210> 44
 <211> 19

<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> Artificial primer or probe

<400> 44
agcggactct aaggacgga 19

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

<220>
<223> Artificial primer or probe

<400> 45
cattaagacc actctggct 19

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

<220>
<223> Artificial primer or probe

<400> 46
ggtcttcgcc cagaagctgc t 21