

pctfr2016052272-seq1
SEQUENCE LISTING

<110> Etablissement Français du Sang

<120> Procédé et dispositif pour le génotypage de SNP

<130> B2091PC

<160> 20

<170> PatentIn version 3.5

<210> 1

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Amorce en excès pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système JK

<220>

<221> misc_feature

<223> amorce biotinylée en 5'

<400> 1
cagtctttca gccccatttg ag 22

<210> 2

<211> 25

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Amorce limitante pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système JK

<400> 2
ggtgagcgcc atgaacattc ctccc 25

<210> 3

<211> 21

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

pctfr2016052272-seq1

<220>

<223> Amorces en excès pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système MNS

<220>

<221> misc_feature

<223> amorce biotinylée en 5'

<400> 3

acctggtaca gtgaaacgat g

21

<210> 4

<211> 27

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Amorce limitante pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système MNS

<400> 4

aggaaacccg cagaacagtt tgattcc

27

<210> 5

<211> 23

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Amorce en excès pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système FY

<220>

<221> misc_feature

<223> amorce biotinylée en 5'

<400> 5

atgattcctt cccagatgga gac

23

<210> 6

<211> 29

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

pctfr2016052272-seq1

<220>

<223> Amorce limitante pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système FY

<400> 6

tgcagagtca tccagcaggt tacaggagt

29

<210> 7

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Amorce en excès pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système FY (FY*Fy)

<220>

<221> misc_feature

<223> amorce biotinylée en 5'

<400> 7

ccctcattag tccttggtc tt

22

<210> 8

<211> 24

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Amorce limitante pour l'amplification par LATE-PCR du SNP
spécifique du système FY (FY*Fy)

<400> 8

ctcaccctgt gcagacagtt cccc

24

<210> 9

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> sonde spécifique de l'allèle JK*01

pctfr2016052272-seq1

<220>
<221> misc_feature
<223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 9
agtagatgtc ctcaaattgg 19

<210> 10
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> sonde spécifique de l'allèle JK*02

<220>
<221> misc_feature
<223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 10
aagtagatgt tctcaaattgg g 21

<210> 11
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> sonde spécifique de l'allèle FY*01

<220>
<221> misc_feature
<223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 11
aggttggcac catagtctc 19

<210> 12
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

pctfr2016052272-seq1

<220>

<223> sonde spécifique de l'allèle FY*02

<220>

<221> misc_feature

<223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 12

aggttggcat catagtctc

19

<210> 13

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> sonde spécifique de l'allèle FY*wt

<220>

<221> misc_feature

<223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 13

gcttccaaga taagagcca

19

<210> 14

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> sonde spécifique de l'allèle FY*02M.02 (FY*Fy)

<220>

<221> misc_feature

<223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 14

gcttccaagg taagagcca

19

<210> 15

<211> 20

<212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> sonde spécifique de l'allèle MNS*03

 <220>
 <221> misc_feature
 <223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

 <400> 15
 aggagaaatg ggacaacttg 20

 <210> 16
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> sonde spécifique de l'allèle MNS*04

 <220>
 <221> misc_feature
 <223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

 <400> 16
 ataggagaaa cgggacaact t 21

 <210> 17
 <211> 12
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

 <220>
 <223> sonde spécifique de l'allèle JK*01

 <220>
 <221> misc_feature
 <223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

 <400> 17
 agatgtcctc aa 12

pctfr2016052272-seq1

<210> 18
 <211> 14
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> sonde spécifique de l'allèle JK*02

<220>
 <221> misc_feature
 <223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 18
 tagatgttct caat 14

<210> 19
 <211> 11
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> sonde spécifique de l'allèle FY*01

<220>
 <221> misc_feature
 <223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

<400> 19
 tggcaccata g 11

<210> 20
 <211> 12
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence

<220>
 <223> sonde spécifique de l'allèle FY*02

<220>
 <221> misc_feature
 <223> groupe espaceur C6 NH2-(dT)15 en 5'

pctfr2016052272-seq1

<400> 20
tggcatcata gt

12