

ARBRES DECISIONNELS d'analyse Génétique Moléculaire CARDIOMYOPATHIES

ANALYSES DE PREMIERE INTENTION : 118 cibles – 25900 bases

N351: BHN 5570 (1503,90 €)

Cardiomyopathie Hypertrophique CMH

MYH7*
MYBPC3
TNNT2
TNNI3
MYL2

Cardiomyopathie Dilatée (CMD) Cardiomyopathie Restrictive (CMR)

MYH7*
MYBPC3
TNNT2
TNNI3
MYL2
LMNA*

Non Compaction du Ventricule Gauche NCVG

MYH7*
MYBPC3
TNNT2
TNNI3
MYL2

ANALYSES DE SECONDE INTENTION:

- NEGATIF
- Ambiguïté d'interprétation
- Phénotype particulier

N352: BHN8170 (2205,90€)

Discussion Clinico Biologique:
Réévaluation du Phénotype
Nouvelle prescription

1025 cibles – 330000 bases

ABCC9
ACTC1
ACTN2
ANKRD1
BAG3
CRYAB
CSRP3
DES *
DSG2
DSP
DTNA
EMD
FHL1
FLNC

GATA4

GLA*
LAMP2*
LDB3 (ZASP)
LMNA*
MYH6
MYL3
MYLK2
MYOZ2
MYPN
NEXN
NKX2,5
PLN
PRKAG2*

RBM20
RYR2
SCN5A
TAZ
TCAP
TNNC1
TPM1
TTN
TTR
VCL

* Gènes pouvant être demandés individuellement devant un phénotype évocateur

ARBRES DECISIONNELS d'analyse Génétique Moléculaire TROUBLES DU RYTHME

ANALYSES DE PREMIERE INTENTION : 263 cibles – 76092 Bases

N351: BHN 5570
(1503,90 €)

**DVDA/
Naxos/Carvajal**

DSP
PKP2
DSG2
DSC2
LMNA*

**Syndrome
de QTL**

KCNQ1
KCNH2
SCN5A
KCNE1
KCNE2

**Syndrome
du QT court**

KCNH2
KCNQ1

Brugada/FVI

SCN5A

**TB de
conduction**

SCN5A
LMNA

TVC

RYR2
CASQ2
KCNJ2*

ANALYSES DE SECONDE INTENTION :

Discussion Clinico Biologique:
Réévaluation du Phénotype
Nouvelle prescription

555 cibles – 139940 bases

- NEGATIF
- Ambiguïté d'interprétation
- Phénotype particulier

N352: BHN8170
(2205,90€)

JUP
RYR2
TMEM43
PLN
TGFB3
CTNNA3

ANK2
KCNJ2
CACNA1C
CAV3
SCN4B
AKAP9
SNTA1
KCNJ5
CALM1

KCNJ2*
CACNA1C
CACNB2
CACNA2D1

CACNA1C
CACNB2
SCN1B
KCNE3
SCN3B
HCN4
KCND3
KCNJ8
CACNA2D1
CALM1
GPD1L
MOG1 / RANGRF
DPP6

TRPM4
SCN1B
GJA5
NKX2.5
HCN4
DES*
PRKAG2*

TRDN

* Gènes pouvant être demandés individuellement devant un phénotype évocateur