

Syndrome du QT long

Isolé

syndromique

Panel Niveau 1
(5 gènes)

Syndrome
d'Andersen-
Tawil

Syndrome de
Timothy

Syndrome de
Jervell et
Lange-Nielsen

70-75% mutés*

N350 (RIHN/BHN 3270)

Si négatif

KCNQ1
KCNH2
SCN5A
KCNE1
KCNE2

KCNJ2

N350 (RIHN/BHN 3270)

CACNA1C

KCNQ1
KCNE1

Confirmation du phénotype
Nouvelle prescription

N351(RIHN/BHN 5570)

Panel Niveau 2
+gènes CPVT
(13 gènes)

Si négatif

Panel Niveau 3

KCNJ2
CACNA1C
ANK2

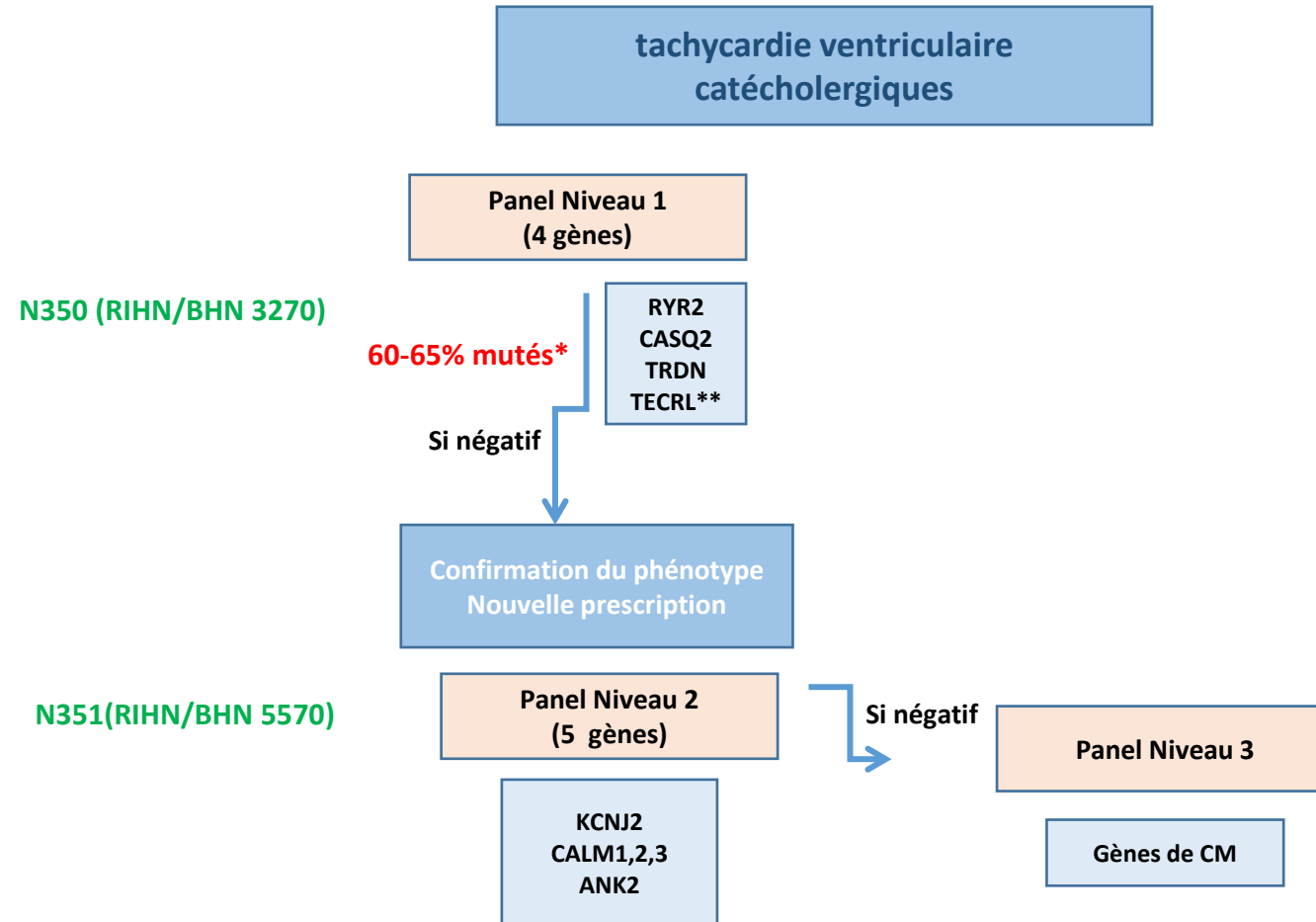
CAV3
SCN4B
AKAP9
SNTA1
KCNJ5

CALM1, 2, 3
TRDN
TECRL**

Gènes de CM

*: selon les données de la littérature

** : gènes optionnels



*: selon les données de la littérature

**: gènes optionnels

DAVD

FORMES TYPIQUES
+LMNA

Panel Niveau 1
(5 gènes)

N350 (RIHN/BHN 3270)

50-60% mutés*

Si négatif

PKP2
DSG2
DSP
DSC2
LMNA

FORMES ATYPIQUES

Panel Niveau 2
(9 gènes)

Si négatif

Panel Niveau 3

N351(RIHN/BHN 5570)

JUP
RYR2
TGFB3
TMEM43
DES
PLN
TTN
CTNNA3
SCN5A

Gènes de CMD

*: selon les données de la littérature

