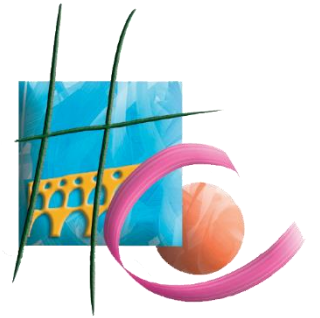




Journées
ADPHSO-LAROPHA
Cardiologie en Occitanie
19 au 21 juin 2019 - GRUISSAN



Interactions médicamenteuses torsadogènes en psychiatrie : évaluation et impact des interventions pharmaceutiques

J.Courrege ; C.Gonzalez ; C.Courrege

Jeudi 20 Juin 2019



Journées
ADPHSO-LAROPHA
Cardiologie en Occitanie
19 au 21 juin 2019 - GRUISSAN



CONTEXTE

Les médicaments psychotropes sont susceptibles de provoquer un allongement de l'espace QT.

En psychiatrie, le risque d'association médicamenteuse torsadogène est élevé.

De nombreuses morts subites en relation avec la pathologie et les médicaments psychotropes sont décrites dans la littérature.

OBJECTIF

Réaliser un suivi des interventions pharmaceutiques (IP) concernant les interactions torsadogènes et évaluer leur impact sur la prise en charge médicamenteuse du patient.



MATÉRIELS ET MÉTHODES

Période de
suivi

Suivi des IP « torsadogènes »
Janvier 2015 → Mars 2019



Critères
principaux

Arrêt ou maintien des
médicaments torsadogènes

Réalisation d'un ECG

Critères
secondaires

Pathologie
psychiatrique

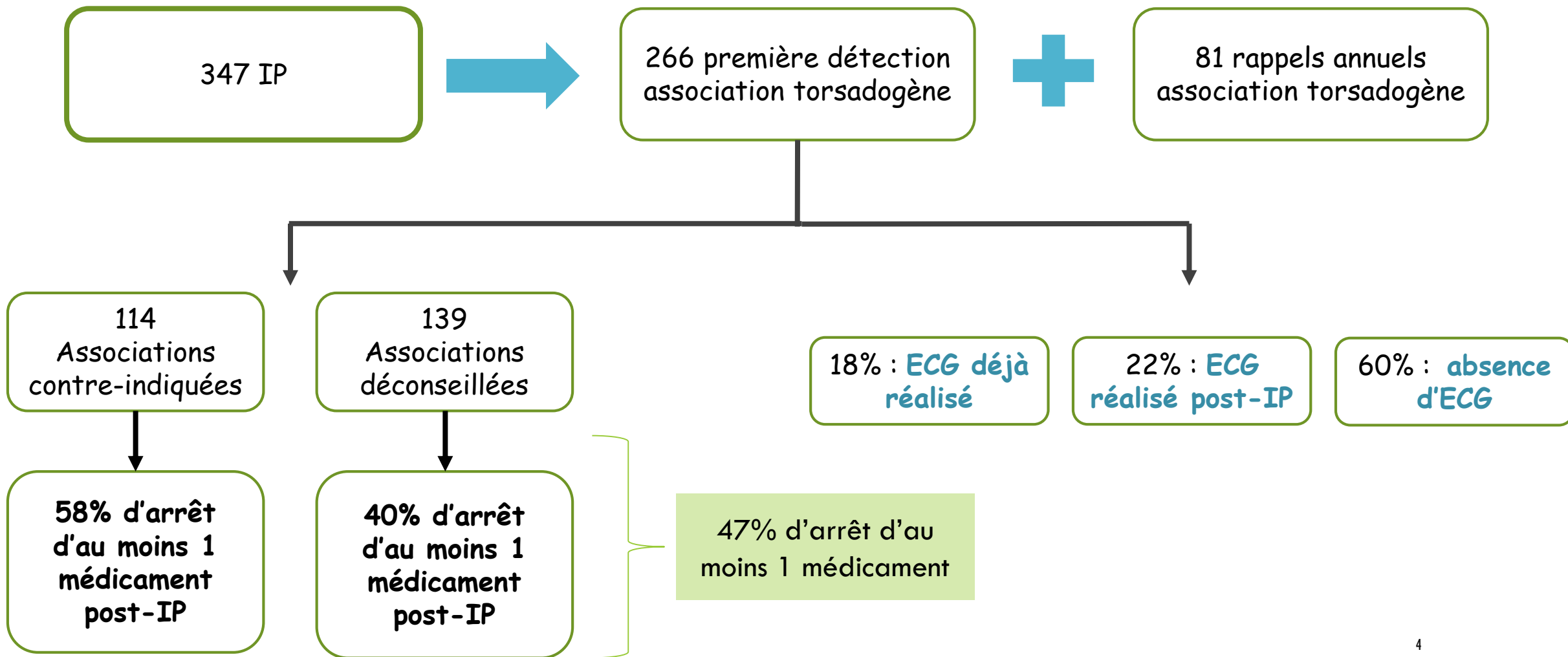
Médicaments
concernés

Espace QT/QTc



RÉSULTATS

Critères
principaux





RÉSULTATS

Critères
secondaires

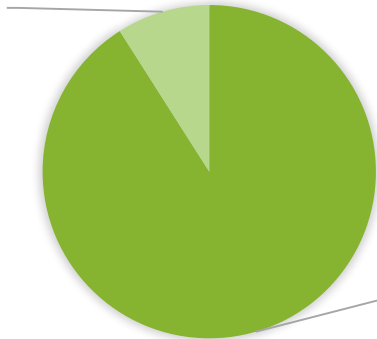
79 associations
torsadogènes

30 médicaments

81% psychotropes

NOMBRE DE MEDICAMENTS PAR
ASSOCIATION

trois médicaments;
9%



deux
médicaments; 91%

Evolution sur 3 ans de deux
médicaments responsables
associations contre-indiquées

escitalopram :
2015 : 20% → 2018 : 3%

hydroxyzine :
2015 : 15% → 2018 : 4%

9% hydroxyzine

4% médicaments
cardiologiques

6% anti-infectieux,
dompéridone...

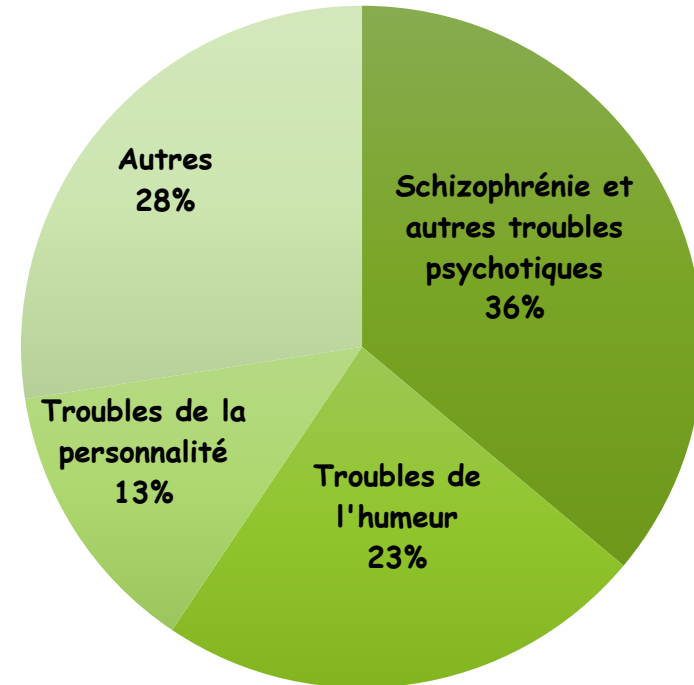
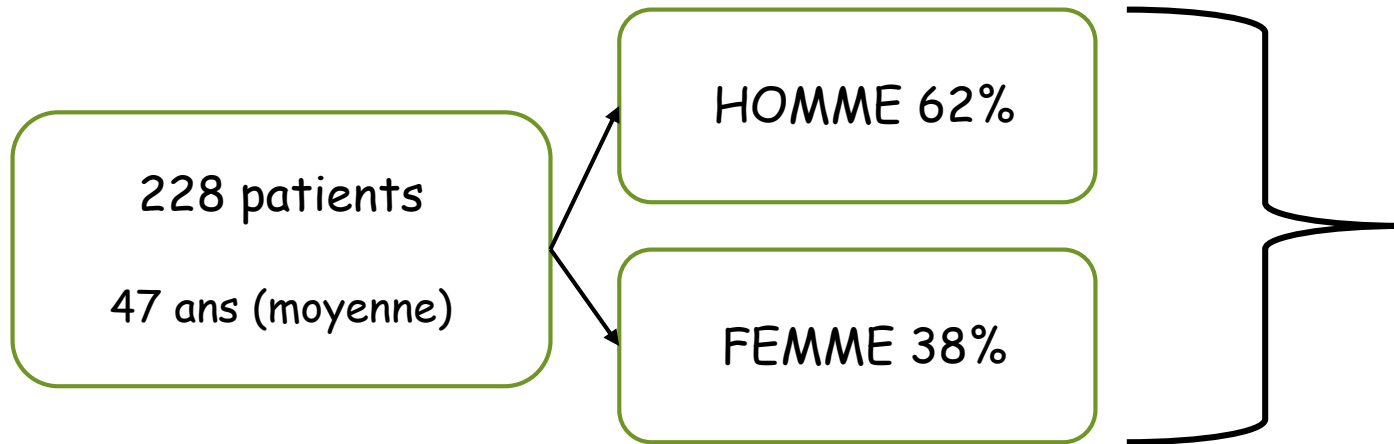
cyamémazine > halopéridol > zuclopenthixol > escitalopram > lévomépromazine



RÉSULTATS

Critères
secondaires

Pathologie psychiatrique de la population



! 1 patient sur 3 présente un allongement du QT corrigé !



DISCUSSION

Association escitalopram + hydroxyzine

facilité du changement de prescription

(présence d'alternatives : antidépresseurs et anxiolytiques)

Association avec antipsychotiques torsadogènes

difficulté à changer si le patient est **équilibré**

(risque de déséquilibre)

facilité si associé à une **décompensation psychiatrique**

(prescription d'un autre antipsychotique)



DISCUSSION

Comité du médicament + IP permettent de :
réduire les interactions torsadogènes
réaliser plus d'ECG de contrôle
dynamiser le suivi de l'espace QT



Favoriser les médicaments les moins torsadogènes

Sans oublier les autres effets indésirables des antipsychotiques (hyperglycémie, syndrome métabolique...)





Journées
ADPHSO-LAROPHA
Cardiologie en Occitanie
19 au 21 juin 2019 - GRUISSAN



L'ÉQUILIBRE BÉNÉFICE(S)/RISQUE(S)





Journées
ADPHSO-LAROPHA
Cardiologie en Occitanie
19 au 21 juin 2019 - GRUISSAN



MERCI DE VOTRE ATTENTION

AVEZ-VOUS DES QUESTIONS ?