

# HISTORIQUES MEDICAMENTEUX EN CHIRURGIE ORTHOPEDIQUE ET SECURISATION DU CIRCUIT DU MEDICAMENT



N°184

M.GIOVANELLI, M.PERISSUTTI, C.DEMANGE

Centre Hospitalier de Remiremont, Service Pharmacie, 1 rue Georges Lang, 88200 REMIREMONT



## INTRODUCTION / OBJECTIF

Depuis mai 2012, la pharmacie du Centre Hospitalier réalise des historiques médicamenteux dans le service de chirurgie orthopédique pour les interventions programmées et les entrées en urgence.

L'objectif de l'étude est d'évaluer, via le processus de conciliation médicamenteuse, les discordances entre les historiques effectués et les prescriptions médicales à l'entrée.

## MATERIEL ET METHODE

L'interne en pharmacie réalise un historique médicamenteux pour chaque patient entrant dans le service.

Celui-ci se fait par plusieurs moyens :

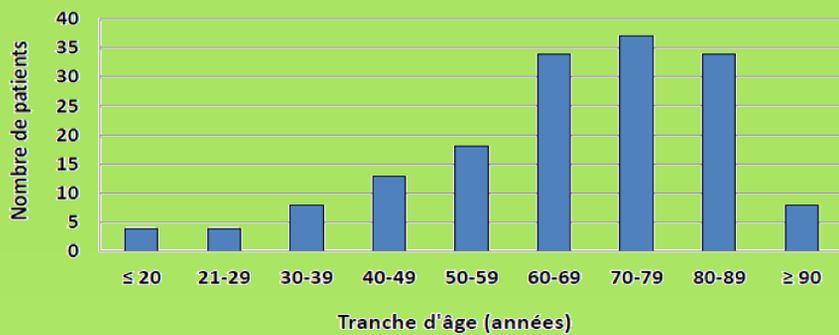
- consultations du dossier médical et/ou du dossier d'anesthésie du patient
- interrogatoire oral du patient (si celui-ci est possible)
- analyse des ordonnances et/ou des médicaments apportés par le patient
- prise de contact avec le médecin traitant et/ou l'officine de ville

Ces historiques sont ensuite renseignés sur le logiciel de prescription informatisée sous un produit fictif intitulé « historique médicamenteux ». Parallèlement des propositions d'équivalences sont faites pour chaque médicament hors livret.

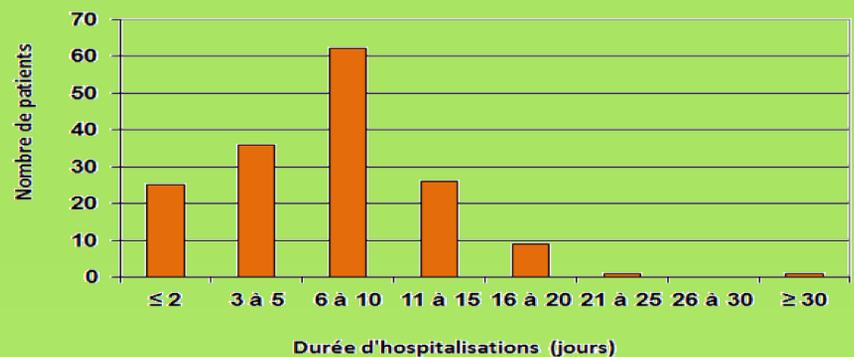
## RESULTATS

De juin à juillet 2012 : **212** patients hospitalisés en chirurgie orthopédique → **160** historiques médicamenteux réalisés.

Nombre de patients hospitalisés suivant la tranche d'âge



Durée d'hospitalisation par patient



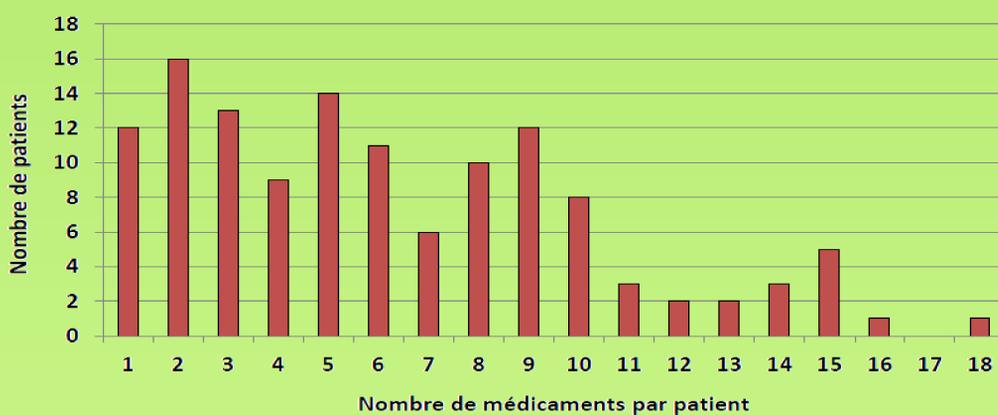
**128** patients avec un traitement personnel à leur entrée à l'hôpital

Seuls **94** ont bénéficié d'une prescription médicale

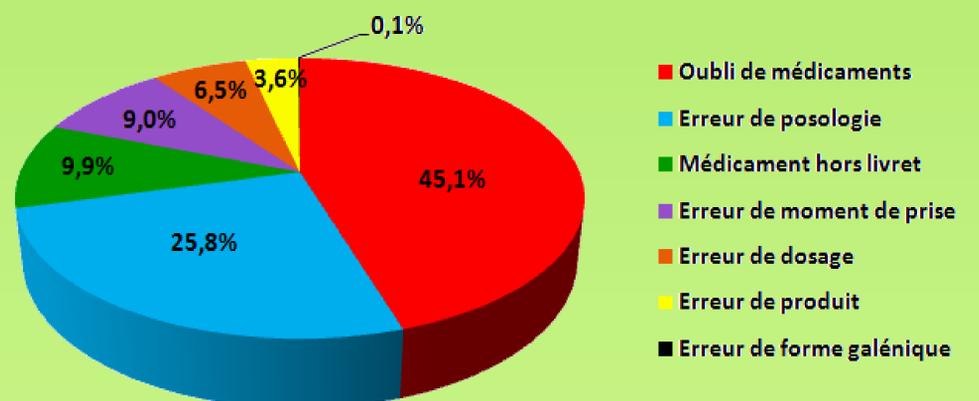
Pour **34%** des patients : traitement exhaustif et sans erreur

Pour **66%** des patients : traitement incomplet et/ou divergent  
**202** discordances recensées, tous patients confondus

Nombre de médicaments pris par les patients ayant un traitement personnel



Répartition des non-conformités observées sur les prescriptions



Pour l'ensemble des historiques réalisés, 339 propositions d'équivalences ont été rédigées soit environ 2,6 équivalences par patient avec un traitement personnel.

## DISCUSSION / CONCLUSION

Cette étude met en évidence les problèmes inhérents à la prescription des traitements personnels à l'hôpital, en particulier en service de chirurgie. L'intervention pharmaceutique, sous forme d'historique médicamenteux, permet d'avoir une base d'informations claire et précise. Elle n'empêche pas les erreurs de prescription, qui sont cependant rapidement détectées et corrigées par contact avec le service. Ceci permet d'améliorer et de sécuriser la prise en charge du patient à l'hôpital. La balance bénéfice/risque étant positive pour les historiques médicamenteux, ceux-ci ont été étendus au service de chirurgie viscérale.