

ANALYSE ET IMPACT DU SUIVI THÉRAPEUTIQUE PHARMACOLOGIQUE AU SEIN D'UN ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ MENTALE.

VANSTEENKISTE L¹, LORGNIER T¹, HUYNH L¹, BLONDIAUX S¹, WATTECAMPS C¹, ZAWADZKI E¹.
¹SERVICE PHARMACIE, EPSM DE L'AGGLOMÉRATION LILLOISE, SAINT-ANDRÉ-LEZ-LILLE

Introduction

- En santé mentale, nous observons une importante **variabilité interindividuelle** concernant les effets des médicaments psychotropes.
 - Les traitements psychotropes sont parfois utilisés à des posologies élevées.
- Le **suiti thérapeutique pharmacologique (STP)** présente tout son intérêt pour optimiser l'efficacité du traitement du patient en prenant en compte ces variabilités.



Objectifs :

- Analyser les **résultats** des dosages plasmatiques réalisés.
- Vérifier les **bonnes conditions de prélèvements** et d'en étudier l'impact sur la **réévaluation** du traitement.

Matériel et méthodes

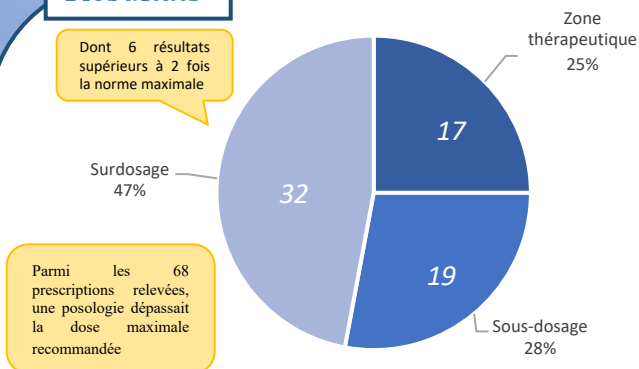
- Etude rétrospective réalisée du 04/09/2022 au 04/04/2023. Analyse de tous les dosages de traitements psychotropes effectués dans une unité de 15 patients.
- La zone thérapeutique a été déterminée par le *Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Neuropsychopharmacology*.

Informations recueillies :

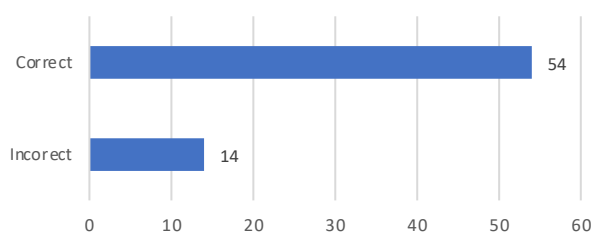
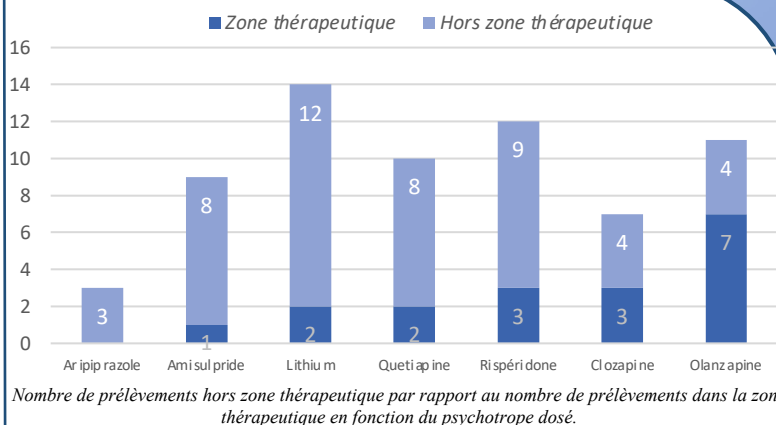
- Molécule dosée
- Concentration sanguine
- Moment de prélèvement
- Posologie du psychotrope
- Réévaluation du traitement à J+5



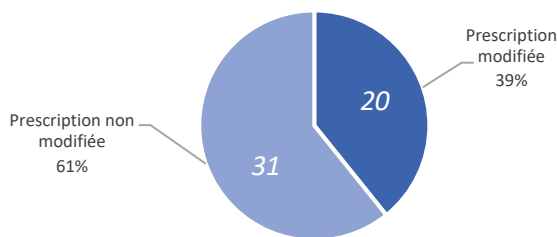
Résultats



Répartition des dosages effectués en fonction du résultat obtenu.



Conformité du moment de prélèvement.



Répartition des modifications de prescription suite à la réception d'un dosage hors zone thérapeutique.

Discussion - Conclusion

- 75% des dosages sont hors zone thérapeutique.** Les surdosages ne sont pas dus à un dépassement de posologie car seulement une prescription dépassait la posologie maximale recommandée.
- 21% des dosages étaient non conformes** et ont nécessité la réalisation d'un nouveau prélèvement.
- Seules **39% des prescriptions ont été modifiées** suite à la réception d'un dosage hors zone thérapeutique.

→ Au regard du faible nombre de traitements réévalués, du nombre important de dosages hors zone thérapeutique et des prélèvements non conformes, le pharmacien joue un rôle primordial dans le bon usage et la surveillance du STP des antipsychotiques.