

La taurolidine en oncologie : revue des indications et sécurisation des prescriptions.



J Lombardi¹, P Lory¹, M Roger¹, S Saliques¹, C Di Martino¹, M Duban¹

(1) Pharmacie, Centre Georges François Leclerc, 1 rue Professeur Marion, 21 000 Dijon

Poster
N°78

Introduction

- **Taurolidine utilisée comme solution verrou en prévention des infections dans 3 indications dans notre centre**
 - Prophylaxie primaire
 - Prophylaxie secondaire
 - Nutrition parentérale
- **Contexte de sur-prescription pour des indications non pertinentes**



Objectif: Rationalisation des prescriptions de taurolidine

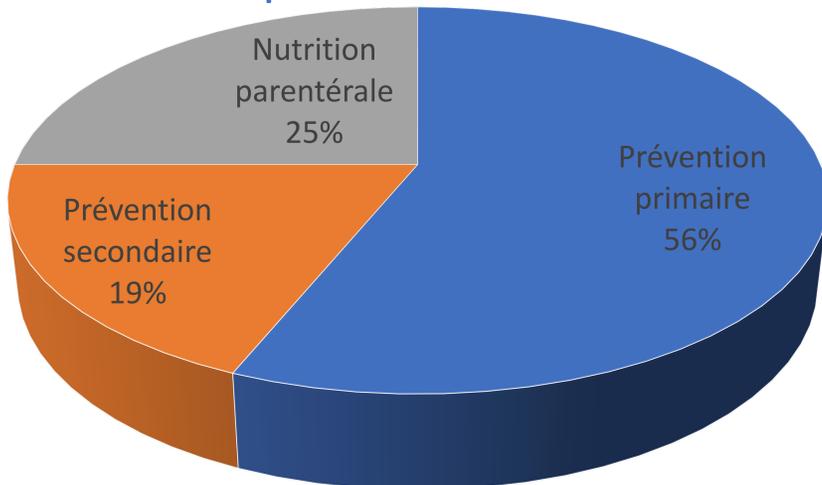
Matériels et méthodes

- **Analyse rétrospective sur 1 an des prescriptions de taurolidine dans notre centre**
- 5 paramètres recueillis pour chaque prescription
 - **Caractéristiques** des patients
 - **Indication** de la taurolidine
 - **Traçabilité** dans les courriers de sortie
 - **Reconduction des prescriptions** en hospitalisation
 - **Prescription à la sortie** pour les patients bénéficiant d'une nutrition parentérale

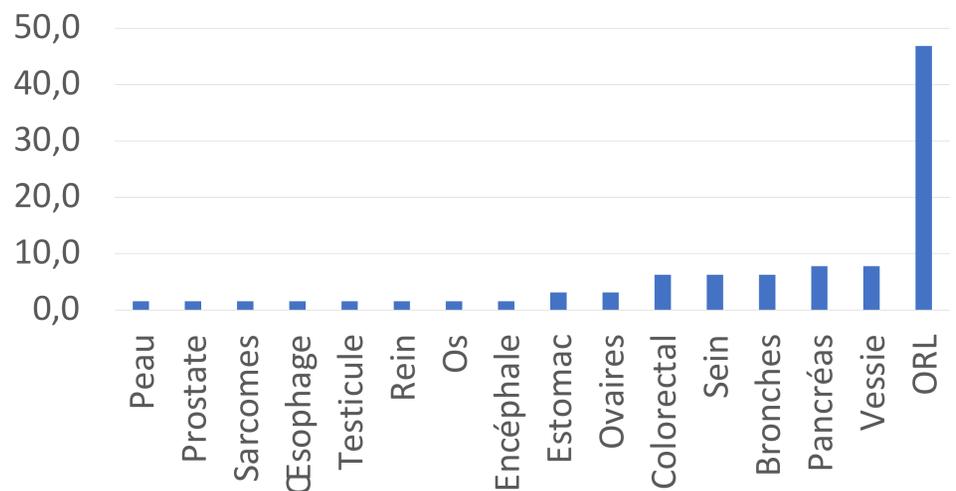
Résultats

- 64 patients inclus
- Age moyen: 63,4 ans

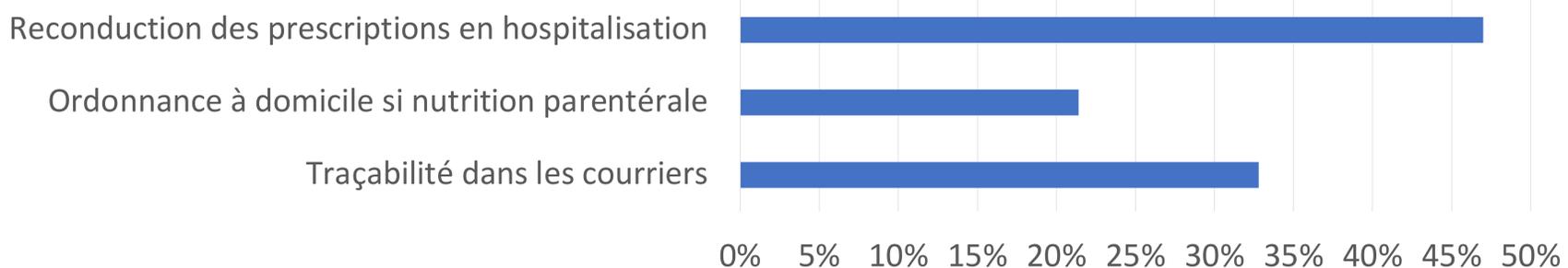
Répartition des indications



Répartition des patients (en pourcentage) par type de cancer



Evaluation des prescriptions de taurolidine



Discussion

Rationnel d'utilisation de la taurolidine dans notre centre



Dans le cancer ORL, utilisation du cisplatine principalement par voie veineuse centrale via un cathéter (à risque infectieux plus grand que la chambre implantable)

➔ **Peu d'études démontrant l'intérêt d'une solution verrou par taurolidine dans cette indication**

- La taurolidine étant non remboursée en ville, son indication doit se limiter aux patients sous nutrition parentérale ou à très haut risque d'infection.
- La **prescription** est désormais **réservée aux médecins séniors** dans notre centre afin de rationaliser leurs indications.
- **Protocolisation** des ordonnances de nutrition parentérale incluant la solution verrou