

Les prescriptions conditionnelles, une pratique courante, mais pas sans risque : audit, résultats et perspectives.



OZDEMIR M.¹, ROUSSEL A.¹, COLLET C.E.¹, KRUG É.¹, DETREE J.¹ (1) Service Pharmacie, Centre Hospitalier 61104 Flers

Introduction

La prescription conditionnelle (PC) est une prescription nominative d'un médicament, en dose variable selon l'évaluation d'un ou plusieurs paramètres. Les risques associés aux PC sont :

- Surdosage (administrations répétées/donné systématiquement)
- Sous dosage (traitement non donné/pas assez donné)
- Manque de réévaluation

Objectif : évaluer la conformité des PC au sein de l'établissement et améliorer les bonnes pratiques de prescription des PC

Matériel et méthodes

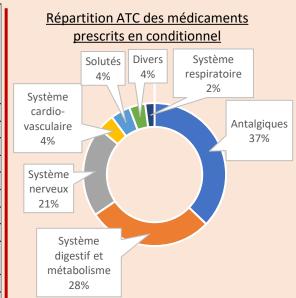
- Audit descriptive prospective un jour donné via Excel® depuis le logiciel Easily® dans les services suivants : Médecine polyvalente, Cardiologie, Pneumologie, Gastrologie, Chirurgie, Pédiatrie, Gynécologie, Soins médicaux et de réadaptation (SMR), EHPAD, Psychiatrie
- <u>Critères évalués:</u> > Conditions d'administrations (CA) clairement établies
 - > Posologie maximale sur 24 h
 - Intervalle de temps entre deux administrations précisé

Résultats / Discussion

Critères évalués

- % nombre maximal d'administration par 24h précisé (1) :
 - > EHPAD ; Pédiatrie : moins de 60% de conformités
- % intervalle entre deux prises précisé (2) :
 - Pédiatrie : moins de 60 % de conformités
- **Conditions d'administration:**
 - Moins de 60 % des CA clairement établies sur l'établissement (sauf exception pour la Pneumologie: 90% et la Cardiologie: 62 %)
 - Mention « si besoin » couramment utilisée dans une ligne de prescription

	Service	Nombre de	% de nombre maximal	% des
		PC par	d'administrations par	intervalles
		service	24 h précisé	entre
				deux
				prises
				précisé
	Cardiologie	8	75	62,5
	Pneumologie	21	80,95	100
	Gastrologie	27	81,48	88,88
	SMR	26	84,61	100
	EHPAD	299	56,52	89,63
	Chirurgie	22	95,45	90,91
	Pédiatrie	21	52,38	47,62
;	Gynécologie	12	66,7	75
	Médecine	47	68,08	85,11
	Polyvalente			
	Psychiatrie	56	60,71	91,07
	Total	539	72,18	83,07



Au total

- **271 patients** audités au total
- 2,3 PC par patient
- 75% de patients ayant au moins une PC pour la quasitotalité des services

Focus par unités de soins

- EHPAD: 26 % des PC > 1an
- SMR: Moyenne du temps depuis l'initiation d'une PC : \approx 12 jours
- Chirurgie: Bons résultats car les PC sont souvent protocolisées dans le DPI

Conclusion



Résultats satisfaisants sur la précision de la posologie maximale sur 24 h et de l'intervalle de temps entre 2 prises



- Manque de clarté sur les CA
- Réévaluation insuffisante des PC (ex: EHPAD)



- Une lettre de pôle sur les conditions de prescription des PC à destination du corps médical a été diffusée
- Une sensibilisation à la PC est prévue (pédiatrie, EHPAD...)
- Un audit de réévaluation à un an est prévu