

Prescription ambulatoire aux urgences Prévalence de la iatrogénie

Journée REULIAN 2013

BOYER Anthony



INTRODUCTION

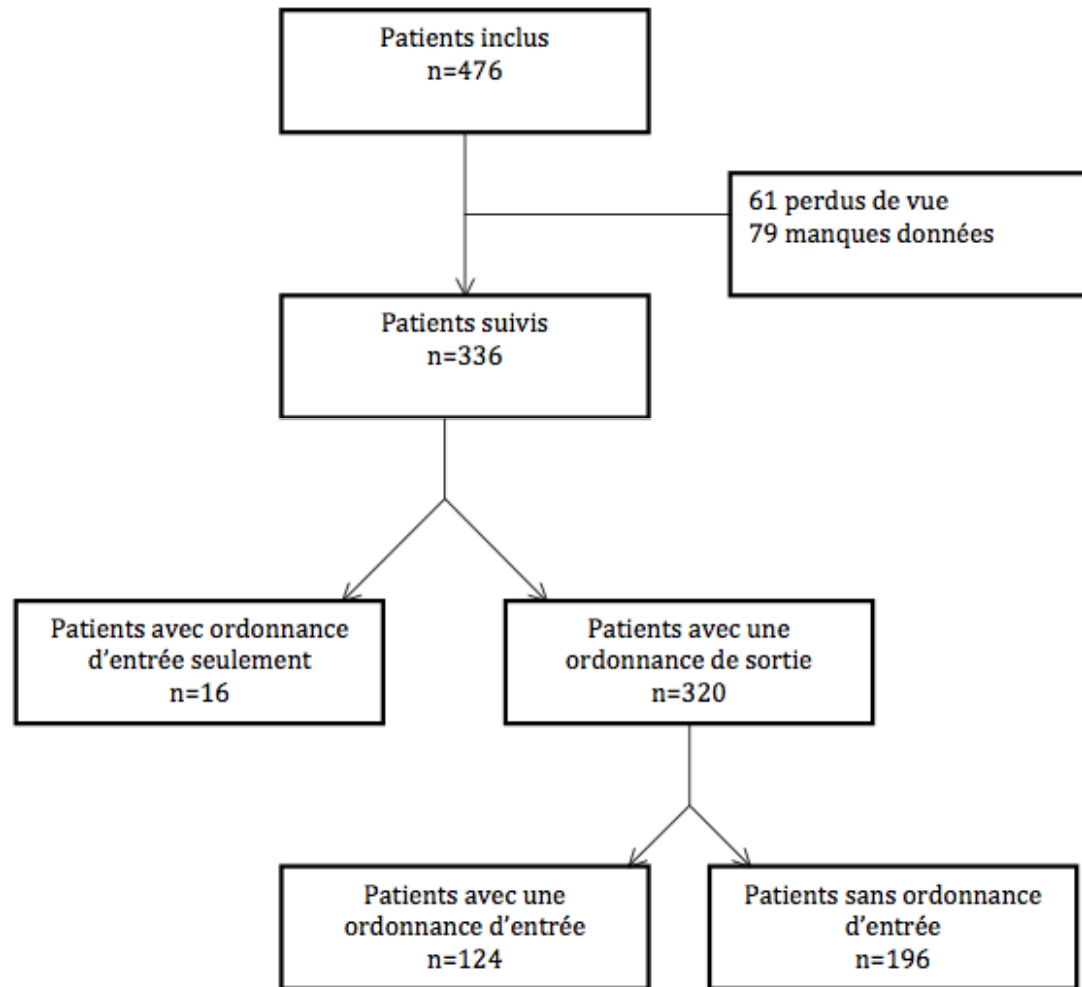
- Prévalence des EIM:
 - Hospitalisation: 4,2 à 22%.
 - Urgences: 1,7 à 21% des admissions.
- Etudes sur les EIM.
- Erreur de prescription: interactions, indications, mauvais dosage.
- Evaluer la prévalence des EIM suite à une prescription faite aux urgences.



MATERIELS ET METHODES

- Etude prospective et descriptive uni centrique pendant 12 semaines.
- Patients majeurs consultant.
- Avec un traitement en cours ou une ordonnance de sortie.
- Recueil écrit pendant la consultation.
- Entretien téléphonique entre 7 et 8 jours.

RESULTATS



RESULTATS

Caractéristiques	
n	336
Age médian	38 ans [26-51]
Sexe (masculin)	205 (61%)
Antécédents	
allergies médicament	23 (6,9%)
médicaux	161 (48%)
chirurgicaux	229 (68%)
Diagnostics	
traumatiques	229 (68%)
pathologies abdomino-pelviennes	34 (10%)
Médicaments prescrits	
paracétamol	232 (34,4%)
AINS	127 (18,8%)
tramadol	119 (17,6%)
autres	179 (29,2%)
Durée moyenne de traitement	6,4 ± 2,5

RESULTATS

	EIM n (%)	Type EI	Arrêt traitement
n	320 patients		
Ensemble des EI	61	Neurologique, digestifs	42
Traitements en cause			
AINS	23 (36%)	Épigastralgie, douleur abdominal, malaise, vomissement, diarrhées	19
tramadol	16 (26,2%)	Vertige, nausée, vomissement, somnolence	14
amoxicilline/ acide clavulanique	7 (11,5%)	diarrhées	1
tétrazépam	5 (8,2%)	somnolence	3
thiolchicoside	1 (1,6%)	somnolence	1
morphine	1 (1,6%)	malaise	0
néfopam	1 (1,6%)	nausées	1
chlorexidine	1 (1,6%)	brûlures	1
non identifié	5 (8,2%)		2



RESULTATS

- AINS:
 - 127 prescriptions
 - 23 (18,1%) patients avec un EIM.
- Tramadol:
 - 119 prescriptions
 - 16 (13,4%) patients avec un EIM.
- Amoxicilline/acide clavulanique:
 - 13 prescriptions
 - 7 (53,8%) avec un EIM.



RESULTATS

- Défaut d'explication de l'ordonnance dans 67% des cas.
- Traitement efficace pour 256 (84%) patients.

DISCUSSION

- La prévalence des EIM

Etude	n	Suivi	Âge	Prévalence
Forster et al. 2003	400	20 jours	57 ± 17	19%
Forster et al. 2004	291	15 jours	71 [54-81]	23%
Forster et al. 2007	399	15 jours	49 [36-68]	6%
Étude actuelle	336	8 jours	38 [26-51]	18,4%

DISCUSSION

- AINS:
 - Prévalence entre 18 et 40%.^{1,2}
 - 9% des saignements digestifs.³
 - Risque élevé dans la 1^{ère} semaine.⁴
- Tramadol:
 - Prévalence des EIM: 12,7% à 37%.^{5,6}
 - Posologie: 37,5 mg à 150 mg.
 - EIM fréquents: vertiges, nausées et vomissements.

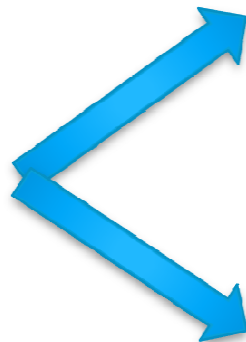


DISCUSSION

- Ordonnance et information dispensée:
 - Peu d'information ou non comprise.⁷
 - 67% des patients de notre série dans ce cas.

Conclusion

- 18,4% d'EIM.
- Pas d'EIM grave.
- Interruption du traitement.
- Défaut d'information.



- Futur protocole sur AINS et tramadol:
- Indication et modalité de prescription.
- Durée de traitement..
- Informations données aux patients.



Merci de votre attention
