

EVALUATION DU DEGRE DE GRAVITE DE NON-ADMINISTRATION DES MEDICAMENTS EN GERONTOLOGIE

Schocher E * (1); Guinot C (1); Zerbit J (1); Le Marec T (2); Jacob A (1); Bloch V (1); Teixeira A (3); Barreteau H (1)
(1) Pharmacie, Hôpital Lariboisière-Fernand-Widal, Paris; (2) Ccsi Patient, Hôpital Rothschild, Paris; (3) Gériatrie, Hôpital Lariboisière-Fernand-Widal, Paris.

Contexte

De nombreux médicaments ont été observés dans les piluliers des chariots de DIN retournés à la PUI. Certains retours de médicaments sont justifiés car ils respectent la prescription initiale tandis que d'autres non. Nous parlons dans ce dernier cas de médicaments non-administrés.

Une étude a été mise en place afin d'évaluer le degré de gravité de non-administration (NA) de ces médicaments.

Objectif

Améliorer la prise en charge thérapeutique médicamenteuse du sujet âgé en formalisant une liste de médicaments à risque dans le cas d'une NA

Matériels et méthodes

Liste des médicaments non administrés réalisée à partir des retours observés dans les chariots de DIN sur les 15 jours de l'étude

Demande aux médecins, pharmaciens et infirmiers d'estimer, sur une échelle de 0 à 5, le degré de gravité de la NA dans les cas où la NA est survenue « une seule fois » puis « plusieurs fois de suite »

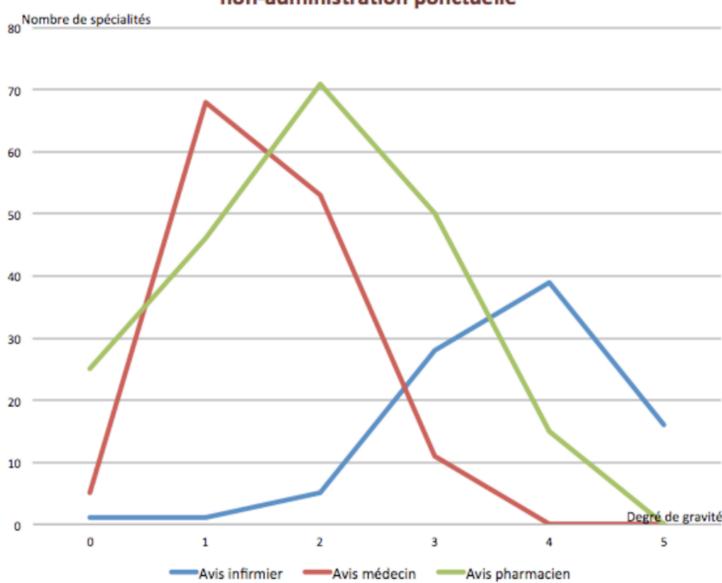
5 = vitale
4 = très sévère
3 = importante
2 = modérée
1 = légère
0 = nulle

➤ Résultats confrontés entre les différents corps de métier

Résultats

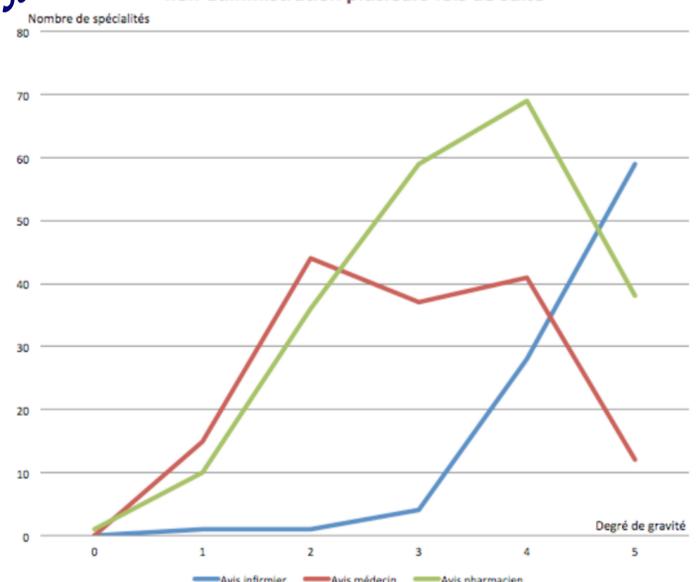
Au total, 93 spécialités non administrées répertoriées

Tendance des avis sur le degré de gravité en nombre de spécialités de chaque corps de métiers de 0 à 5 pour une non-administration ponctuelle



Pour le degré 5 (vital), aucun médicament n'a été désigné par les médecins et les pharmaciens, contre 15 par les infirmiers.

Tendance des avis sur le degré de gravité en nombre de spécialités de chaque corps de métiers de 0 à 5 pour une non-administration plusieurs fois de suite



Pour le degré 5 (vital), 12% des spécialités sont citées par les médecins, 40% par les pharmaciens et 64% par les infirmiers

La majorité des spécialités non-administrées plusieurs fois de suite est citée par les médecins et pharmaciens en degrés de gravité 2 à 4 tandis que les gravités nulle (0) et très sévère (5) ne concernent qu'un nombre minoritaire de spécialités. A l'inverse, la répartition des avis des infirmiers montre que le nombre de spécialités croît en fonction du degré de gravité et donc que la plupart des spécialités est concernée par les gravités très sévères et vitales. Dix spécialités sont communes aux 3 corps de métiers pour les degrés de gravité 4 et 5. Elles ont été choisies comme médicaments à risque dans le cas d'une NA.

Conclusion

Les résultats montrent des avis hétérogènes en fonction des différents corps de métiers et du caractère ponctuel ou répété de la NA. Les 10 médicaments mis en évidence par l'étude font l'objet d'une alerte par la PUI aux prescripteurs lorsqu'ils sont retournés dans les chariots de DIN. Cette étude a permis de sensibiliser chaque acteur de santé aux conséquences d'une NA.