

VARIABILITÉ DES MANIFESTATIONS CLINIQUES DE L'HYPERCALCÉMIE EN FONCTION DU TAUX DE CALCIUM

A. Tilba^{*a} (Dr), N. Boussetta^a (Dr), L. Metoui^a (Dr), F. Ajili^a (Dr), B. Louzir^a (Dr), I. Gharasallah^a (Dr), S. Othmani^a (Pr)

^a Hôpital militaire de Tunis, Tunis, TUNISIE

× INTRODUCTION :

L'hypercalcémie est définie par une calcémie plasmatique supérieure à 2,6 mmol/l.

L'expression clinique de l'hypercalcémie peut être très polymorphe et engager le pronostic vital.

× MATÉRIEL ET MÉTHODES:

Nous proposons d'étudier la variabilité de l'expression clinique de l'hypercalcémie en fonction du taux de calcium dans un service de médecine interne.

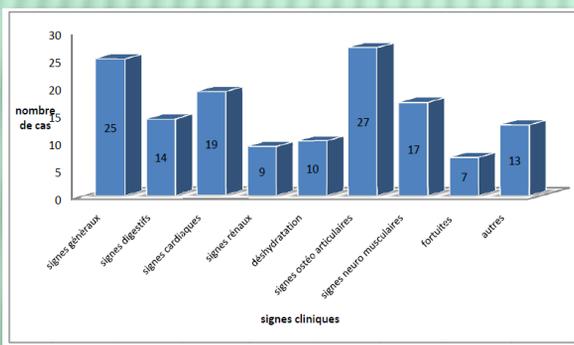
× RÉSULTATS :

Il s'agissait de 40 patients hospitalisés pour prise en charge d'une hypercalcémie.

Le sex-ratio était de 1,22 (22 hommes et 18 femmes).

L'âge moyen était de 62,27 ans.

L'hypercalcémie était symptomatique chez 33 patients et découverte de façon fortuite chez 7 patients ayant une hypercalcémie légère avec une moyenne de 2,94 mmol/L.



Signes cliniques en fonction de la calcémie.

Signes cliniques	Généraux	Digestifs	Cardiaques	Rénaux	Ostéo articulaires	Neuro-musculaires	Asymptomatique
Calcémie moyenne mmol/l	3,13	3,18	3,35	3,6	3,26	3,33	2,94

Signes cliniques en fonction de la calcémie.

× DISCUSSION :

Il y a peu de corrélation entre les taux de calcémie et les symptômes présentés par les patients, de plus il n'y a pas de symptômes spécifiques à l'hypercalcémie ce qui peut expliquer le retard diagnostique.

En fait, les symptômes de l'hypercalcémie ne dépendent pas seulement des taux mais aussi de la rapidité d'installation de l'hypercalcémie.

En effet, des patients peuvent présenter des symptômes avec une hypercalcémie légère mais d'installation rapide alors que d'autres avec des taux plus élevés mais d'installation progressive peuvent être totalement asymptomatiques ou peu symptomatiques.

× CONCLUSION :

La prise en charge de l'hypercalcémie doit être urgente en raison de son grand polymorphisme clinique et de ses signes de gravité pouvant mettre en jeu le pronostic vital.