

La vaccination chez les enfants du personnel du centre hospitalier régional Hassan II d'Agadir durant la pandémie COVID-19.

N. Guemmar, N. Baddouh, S. Bousakri, I. Ouafik, S. Safadi, H. Ouhsousou, S. Tizki, F-EZ. Khayi, A. Daoudi, K. Nainia.
Service de pédiatrie, CHU Souss Massa, Faculté de médecine et de pharmacie d'Agadir, Maroc.

Introduction

- La vaccination est un moyen efficace de contrôle, de prévention et de protection collective et individuelle des maladies infectieuses. Après la période de la COVID-19, on note la recrudescence de plusieurs maladies initialement contrôlées par les vaccins.

Objectif

- Evaluer le profil vaccinal des enfants du personnel du centre hospitalier régional d'Agadir durant cette période.
- Comprendre l'impact de cette pandémie sur plusieurs dimensions.

Patients et méthodes

- Enquête transversale par questionnaire administré au personnel du CHR Hassan II ayant des enfants de moins de 5 ans.

Résultats

-118 enfants.

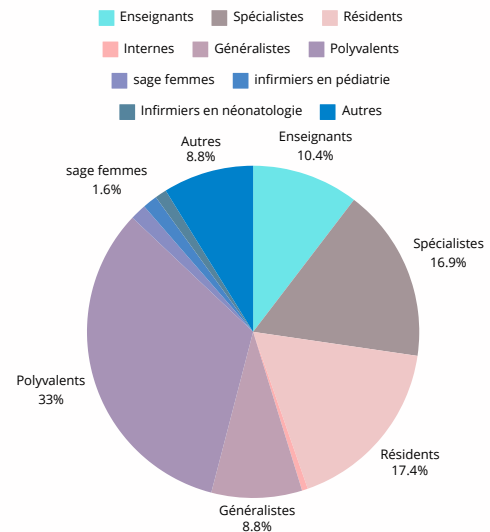
-Réponses issues : **68,5%** des mères et **31,5%** des pères.

-Age moyen: **3ans et 8mois** (1mois-5ans)
Sexe ratio: **0,81**.

Tableau 1: Nombre d'enfants atteints de différentes maladies chroniques

Maladies chroniques: 10enfants	Asthme: 6
	Cardiopathie congénitale: 1
	Infirmité motrice cérébrale: 2
	Diabète type 1: 1

Figure 1: Répartition graphique des profils des parents.



-Enfants vaccinés en **secteur publique: 87,5%**.
-Enfants vaccinés **selon le calendrier vaccinal: 82%**.
-Enfants vaccinés **hors du calendrier vaccinal:11,3%**:
Anti hépatite A: 7,2%; Anti varicelle4,1%.
-Rattrapage vaccinal: **Vaccin Rotavirus et Rougeole-Rubéole**

-12% des parents ne connaissent pas le calendrier vaccinal.

- 72% des parents estiment être suffisamment informés sur la vaccination:

- 59,3% ont acquis ces connaissances durant leurs formations professionnelles.
- 22% via des recherches personnelles .
- 17% grâce à un confrère.

33% des enfants n'ont pas été vaccinés en période COVID-19 par:

- **Peur d'attraper le virus (16%)**.
- **Confinement (13%)**
- **Fermeture des structures de soins (4%)**.

Le rattrapage vaccinal post COVID-19 était de **16,1%**.

- 15% des parents ne jugeaient pas le rattrapage nécessaire.
- 24% avaient perdu confiance dans les vaccins après la pandémie .
- 32% craignaient les effets secondaires de certains vaccins.

Conclusion

- On constate le manque d'information sur la vaccination chez le personnel de santé d'Agadir, d'où la nécessité de viser en premier sa sensibilisation et son éducation, ainsi que l'impact négatif de la pandémie sur le statut vaccinal de leurs enfants.