

P 25. Connaissances des mères sur la vaccination et facteurs associés au statut vaccinal des enfants à l'Hôpital National Amirou Boubacar Diallo en 2023

Samaila Aboubacar 1,2, **Kamaye Moumouni** 2,3, Soumana A2,3, Zeidou A1,2, Amagbenou G1, Georges Thomas I4, Garba M2,3,

Mamoudou AD1, Yahaya H4, Gagara A4, Ali Hamani A4

1Service de Pédiatrie, Hôpital National Amirou Boubacar Diallo de Niamey, Niger

2Département de médecine et spécialités médicales, Faculté des Sciences de la Santé, Université Abdou Moumouni de Niamey. BP : 10146 Niamey, Niger

3 Service de Pédiatrie A, Hôpital National de Niamey, Niger

4Service de Néonatalogie, Maternité Issaka Gazoby de Niamey, Niger

INTRODUCTION : La non vaccination des enfants entraîne une baisse de l'immunité collective de façon générale et l'immunité individuelle de façon spécifique, ce qui risque de faire resurgir des foyers d'épidémies des maladies évitables par la vaccination, donc de compromettre la vision du programme pour la vaccination à l'horizon 2030. L'objectif de ce travail était d'étudier les connaissances sur la vaccination des mères et les facteurs associés au statut vaccinal des enfants.

METHODOLOGIE: Il s'agissait d'une étude transversale à visée descriptive et analytique sur une période de 6 mois (août 2023 à février 2024) ayant concerné les couples mères-enfants venus en consultation ou hospitalisés dans le service de pédiatrie de l'Hôpital National Amirou Boubacar Diallo. Les connaissances, attitudes et pratique des mères vis-à-vis de la vaccination et PEV ont été étudiés.

RESULTATS

275 mères d'enfants âgés de 0 à 23 mois : Onze (11) enfants, soit 4% n'avaient reçu aucune dose

Facteurs associés à la non vaccination

Facteurs associés à la non vaccination	Effectif	Pourcentage
Ignorance	112	40,73
Maladie de l'enfant	76	27,64
Attente trop longue	19	6,91
Indisponibilité de la mère	12	4,36
L'oubli du carnet/Date rendez-vous	8	2,91
Longue distance/Insécurité	6	2,18
Mauvais accueil	2	0,73
Mère malade	17	6,18
Rupture stock des vaccins	7	2,55

Profession des mères et contact vaccinal

	Statut vaccinal		OR	IC 95%	P
	0 dose n(%)	≥1 dose n(%)			
Profession de la mère					
Avec emploi	0 (0)	96(36,36)	-	-	0,09
Sans emploi	11 (100)	168(63,64)			
Total	11 (100)	264 (100)			

Age de la mère et contact vaccinal

	Statut vaccinal		OR	IC 95%	P
	0 dose n(%)	≥1 dose n(%)			
Age de la mère					
30 ans	9(81,82)	163 (61,74)	2,78	[0,59-13,16]	0,09
30 ans	2(18,18)	101(38,26)			
Total	11 (100)	264 (100)			

Scolarisation de la mère et contact vaccinal

	Statut vaccinal		OR	IC 95%	P
	0 dose n(%)	≥1 dose n(%)			
Scolarisation de la mère					
Scolarisée	9(81,82)	163 (61,74)	0,17	[0,05-0,26]	0,003
Non scolarisée	2(18,18)	101(38,26)			
Total	11 (100)	264 (100)			

Connaissances de l'importance de la vaccination et contact vaccinal

	Statut vaccinal		OR	IC 95%	P
	0 dose n(%)	≥1 dose n(%)			
Importance de la vaccination					
Oui	3 (27,27)	236 (89,39)	22,4	[5,63-89,65]	0,00
Non	8 (72,73)	28 (10,61)			
Total	11 (100)	264 (100)			

Connaissances des maladies cibles du PEV et contact vaccinal

	Statut vaccinal		OR	IC 95%	P
	0 dose n(%)	≥1 dose n(%)			
Connaissances maladies cibles					
Bon	0 (0)	42 (16)	-	-	0,07
Faible	11 (100)	222 (84)			
Total	11 (100)	264 (100)			

CONCLUSION: Le nombre de 0 doses est relativement important. Une couverture vaccinale faible, et des connaissance non satisfaisante de la vaccination étaient retrouvés. Les principaux facteurs associés à la non vaccination chez les enfants étaient l'ignorance du calendrier vaccinal et la maladie de l'enfant.

MOTS CLES: Statut vaccinal ; vaccination ; enfants.