



Vietnam: Analyse méthodique et rapide des différents dossiers SME conservés à domicile



Carnet de santé de la mère et de l'enfant

Des dossiers médicaux pléthoriques

Les dossiers médicaux conservés à domicile (DMCD) constituent généralement un outil efficace pour inciter les femmes enceintes et les mères à recourir aux services de santé de la mère et de l'enfant (SME) à temps et de manière adéquate. Des études précédentes ont évalué la disponibilité et l'utilisation des DMCD représentatifs à l'échelle nationale, mais le fait que de nombreux DMCD soient utilisés avec une moindre coordination à l'échelle régionale n'a jamais été rapporté ni analysé. Afin de déterminer le nombre de DMCD existant au Vietnam, les DMCD en vigueur dans 28 des 63 provinces du pays ont été recueillis. Un total de 23 types de DMCD a été rassemblé (Tableau 1).

Chevauchement des données dans les 23 DMCD

Sur les 2 435 éléments inscrits dans les 23 DMCD, 1 264 (51,9 %) sont des données communes à deux DMCD ou plus, et 1 171 (48,1 %) se limitent à un seul DMCD. Dans la pratique, les personnels de santé, les femmes enceintes, les mères ou les membres de la famille doivent donc inscrire au moins deux fois 1 264 éléments d'information. Dans le pire des cas, 21 des 2 435 éléments répertoriés doivent être inscrits dans 15 DMCD. Ces 21 éléments sont indiqués dans le Tableau 2.

▼ Tableau 1. Comparaison des 23 DMCD utilisés dans 28 provinces

#	Nom du DMCD	Distribution géographique	Nombre de pages	Nombre d'éléments inscrits	Groupe ciblé			Type de DMCD	
					Femme enceinte	Enfant	Population générale	Éléments inscrits	Conseils
1	Carnet de SME #1	Provinces de Dlen Bien, Hoa Binh, Thanh Hoa, An Giang (4 provinces)	100	853	X	X		X	X
2	Carte de soins prénatals	Province d'An Giang	4	124	X			X	X
3	Carnet de suivi de soins prénatals	Province de Binh Phuoc	17	303	X			X	X
4	Carte de suivi de la grossesse	Province de Hoa Binh	4	89	X			X	
5	Carnet de vaccination infantile	Ville de Hanoi	16	295		X		X	X
6	Carte de vaccination	Ensemble du pays (63 provinces/villes)	1	17		X		X	
7	Carnet de vaccination #1	Ensemble du pays (63 provinces/villes)	16	54		X		X	X
8	Carnet de vaccination #2	Province d'An Giang	12	69		X		X	X
9	Carnet de suivi de la santé infantile	Province de Binh Phuoc	20	438		X		X	X
10	Carnet de SME #2	Ensemble du pays (63 provinces/villes)	54	530	X	X		X	X
11	Carte de suivi SME à domicile #1	Province d'An Giang	12	398	X	X		X	
12	Carnet de SME #3	Province d'An Giang	52	738	X	X		X	X
13	Carnet de SME #4	Province de Ben Tre	40	546	X	X		X	X
14	Carte de suivi SMN à domicile #1	District de Phu Tan, province d' An Giang	8	324	X	X		X	
15	Carte de suivi SMN à domicile #2	Province de Thanh Hoa	8	324	X	X		X	
16	Carte de suivi SME à domicile #2	Province de Binh Thuan	8	362	X	X		X	
17	Carte de suivi SME à domicile #3	Province de Thanh Hoa	8	381	X	X		X	
18	Carte de suivi SMN à domicile #3	Province de Quang Nam	12	357	X	X		X	X
19	Carte de suivi SMN à domicile#4	Province de Hoa Binh	8	381	X	X		X	
20	Carte de suivi SMN à domicile#5	Province de Vung Tau	8	406	X	X		X	
21	Carnet de santé et de nutrition	Ensemble du pays (63 provinces/villes)	48	33	X	X		X	X
22	Carnet d'examen médicaux	Ensemble du pays (63 provinces/villes)	16	75	X	X	X	X	
23	Carnet de croissance	Ensemble du pays (63 provinces/villes)	2	4		X		X	
Total					2 394 *				

SME : santé de la mère et de l'enfant

SMN : santé de la mère et du nouveau-né

*Sur 2 394 éléments inscrits, 1 264 sont des données communes à deux DMCD ou plus qui font double emploi.



Carnet de vaccination



Carnet de croissance

Un carnet de SME intégré

Ce phénomène de chevauchement a fait l'objet d'une analyse plus approfondie axée sur trois DMCD majeurs, utilisés dans le pays ou pilotés dans quatre provinces avant sa transposition à l'échelle nationale : (i) 1. le carnet de SME, (ii) 7. le carnet de vaccination, et (iii) 23. le carnet de croissance (Tableau 1).

La Figure 1 montre que tous les éléments inscrits dans le carnet de croissance figurent dans le carnet de SME. Quatorze éléments du carnet de vaccination sont absents du carnet de SME, mais ils concernent deux mesures préventives qui n'ont aucun caractère obligatoire dans les lignes directrices nationales sur la vaccination du ministère de la Santé, (i) la prise orale de vitamine A, et (ii) la 4^e vaccination contre l'encéphalite japonaise. Le carnet de SME est donc suffisamment inclusif pour couvrir tous les éléments d'information à compléter répertoriés dans les principaux DMCD.

Conclusion

La refonte en un modèle standard à l'échelle nationale des différents DMCD, utilisés actuellement pour la santé maternelle et/ou infantile, devrait permettre aux personnels de santé et aux femmes enceintes de concentrer leur l'attention sur un seul type de DMCD. Par ailleurs, la réunion en un seul document des DMCD correspondant à chaque étape de la SME (grossesse, accouchement,

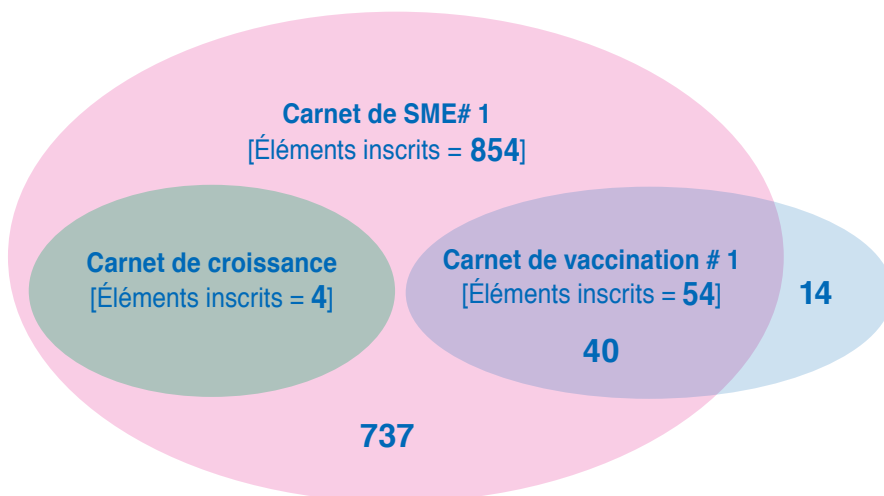
vaccination infantile, suivi de la croissance et développement de l'enfant) favoriserait un continuum des soins maternels, néonataux et infantile.

Hirotsugu Aiga,

Agence japonaise de coopération internationale, Tokyo

▼ **Tableau 2. Répétition de 21 éléments dans 15 DMCD**

#	Éléments communs aux 15 DMCD
1	Autres maladies de la mère (oui/non)
2	1 ^{er} soin prénatal : Date de la visite prénatale
3	1 ^{er} soin prénatal : Poids de la femme enceinte (kg)
4	1 ^{er} soin prénatal : Hauteur utérine (cm)
5	1 ^{er} soin prénatal : Présence d'œdème (oui/non)
6	1 ^{er} soin prénatal : Rythme cardiaque fœtal (fois/minute)
7	1 ^{er} soin prénatal : Position du fœtus
8	1 ^{er} soin prénatal : Premier jour du dernier cycle menstruel
9	1 ^{er} soin prénatal : Date prévue d'accouchement
10	2 ^e soin prénatal : Date de la visite prénatale
11	2 ^e soin prénatal : Poids de la femme enceinte (kg)
12	2 ^e soin prénatal : Hauteur utérine (cm)
13	2 ^e soin prénatal : Présence d'œdème (oui/non)
14	2 ^e soin prénatal : Rythme cardiaque fœtal (fois/minute)
15	2 ^e soin prénatal : Position du fœtus
16	3 ^e soin prénatal : Date de la visite prénatale
17	3 ^e soin prénatal : Poids de la femme enceinte (kg)
18	3 ^e soin prénatal : Hauteur utérine (cm)
19	3 ^e soin prénatal : Présence d'œdème (oui ou non)
20	3 ^e soin prénatal : Rythme cardiaque fœtal (fois/minute)
21	3 ^e soin prénatal : Position du fœtus



▲ **Figure 1. Chevauchement des données des deux principaux DMCD du pays et du carnet de SME**

Pour aller plus loin

1. Aiga H, et al. *Fragmented implementations of maternal and child health home-based records in Vietnam: Need for an integration*, Glob Health Action. 2016 Feb 25;9:29924
2. VietHealth (2013) *End-line survey for assessing the intervention of Project for Implementing Maternal and Child Health Handbook for Scaling-Up Nationwide*, Hanoi: JICA