

# Note d'information

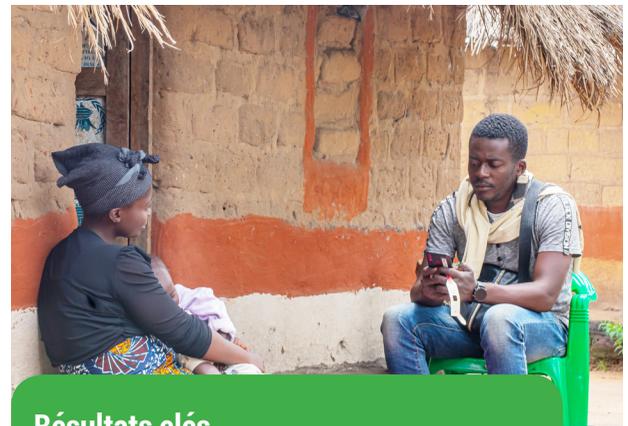
Enquête de couverture vaccinale ECV-RDC 2023/06

## Abandon de la vaccination par les enfants en âge de vaccination en République Démocratique du Congo : Analyse des données de l'Enquête de Couverture Vaccinale de 2023

### Contexte

La République Démocratique du Congo (RDC) est confrontée à plusieurs défis, notamment une mortalité infanto-juvénile élevée, souvent liée aux maladies évitables par la vaccination, en dehors du paludisme, de la malnutrition, des infections respiratoires aiguës et des maladies diarrhéiques. Lors de l'Enquête de Couverture Vaccinale de 2023 (ECV\_2023), la proportion des enfants de 12-23 mois complètement vaccinés était de 38,3%, les enfants de 12-23 mois zéros dose représentaient 19,5% et l'abandon vaccinal était de 22,9%. La situation des enfants de 10-11 mois n'était pas différente, la couverture vaccinale complète dans ce groupe était de 31,2%, le zéro-dose 18,8% et l'abandon 26,1%.

La couverture vaccinale était variable selon les provinces. Il a été noté que les provinces présentant les meilleures couvertures vaccinales étaient celles affichant l'abandon vaccinal le plus faible entre les doses successives de vaccins. Cependant peu de données existent sur les abandons entre les doses de vaccins et leurs facteurs associés. Cette note d'information présente les proportions des enfants de ayant abandonné la vaccination et les facteurs associés en utilisant les données de l'enquête de couverture vaccinale 2023.



### Résultats clés

- ✓ Plus d'un enfant sur dix ont abandonné la vaccination entre les visites et que la tendance à l'abandon augmente avec les doses.
- ✓ Les abandons de vaccination varient selon les provinces touchant surtout la Tshuapa, le Maniema, la Mongala, l'Equateur et le Sud-Ubangi.
- ✓ La connaissance de la vaccination, des vaccins et des maladies évitables par la vaccination et la perception de la qualité de service de vaccination influencent l'abandon de vaccination et sont susceptibles d'être modifiés par les prestataires évoluant dans les conditions de travail optimales.

## Résultats

### Ampleur des abandons de la vaccination

La Figure 1 rapporte les différents indicateurs d'abandon pour les enfants de 12-23 mois et de 10-11 mois selon les données de l'ECV 2023. Environ un enfant sur dix de 12-23 mois a abandonné la vaccination après les doses de naissance et les doses de 6 semaines (8,5%). L'abandon après les doses de naissance a dépassé 10% dans 12 provinces notamment au Maniema (17,2%) et à la Tshuapa (22,2%). Le Haut Lomami affiche 4,7% et le Tanganyika 8,8% (Tableau I).

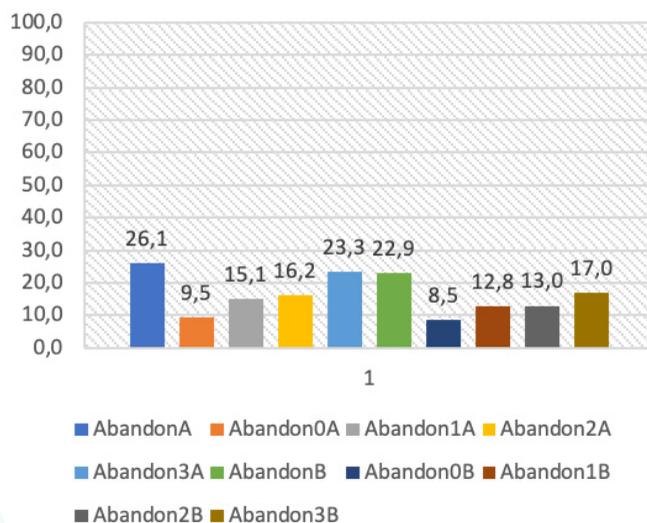
L'abandon entre les premières doses et les deuxièmes doses a concerné plus d'un enfant sur dix (12,8%). L'abandon entre les deuxièmes doses et les troisièmes doses a concerné aussi plus d'un enfant sur dix (13,0%) et celui entre les troisièmes doses et les doses de 9 mois, plus d'un enfant sur six (17,0%). Dans la plupart de provinces, les proportions sont croissantes sauf à l'Equateur. Le Haut Lomami a connu un abandon de plus d'un enfant sur cinq entre les troisièmes doses et les doses de 9 mois (20,9%), alors que le Tanganyika a affiche de proportion autour d'un enfant sur dix.

Plus d'un enfant de 12-23 mois sur cinq enrôlé dans la vaccination a abandonné entre les premières doses (Penta 1) et troisièmes doses (Penta 3) (22,9%). L'abandon le plus important a été noté dans l'Equateur et dans six autres provinces avec un proportion proche de trois enfants sur dix (Tableau I).

La situation est moins favorable pour les enfants de 10-11 mois qui ont terminé leur première année de vaccination (Tableau II).

### Facteurs à la base des abandons de vaccination

Les données montrent que la probabilité d'abandon de la vaccination entre les doses de naissance et les premières doses est accentuée par la faible connaissance de la vaccination, des vaccins et de maladies évitables par la vaccination, la situation trop occupée de la mère, l'ignorance de revenir pour la vaccination, le site de vaccination trop éloigné, la



A : Enfants de 10-11 mois B : Enfants de 12-23 mois  
L'abandon

perception d'assez peu facile pour obtenir le service de vaccination, le fait d'ignorer ou de ne pas être sûr du nombre acceptable de vaccins pour l'enfant dans une seule visite, le lieu du dernier vaccination de l'enfant dans un établissement public ou privé local, le fait de trouver les vaccins moyennement importants, l'âge de la mère supérieur à 50 ans, le fait de ne pas connaître le site de vaccination, la qualité jugée mauvaise de service de vaccination, le niveau d'étude primaire, le lieu d'accouchement un autre établissement que le site de vaccination, le fait de ne pas avoir été contacté pour rappeler la vaccination.

Elle est réduite par la connaissance élevée de la vaccination, des vaccins et de maladies évitables par la vaccination, le fait de trouver très facile d'obtenir le service de vaccination, le fait pour la mère d'être seule ou en union, le fait de trouver acceptable pour l'enfant de recevoir trois ou plus de vaccins lors d'une visite, le fait de trouver très important les vaccins pour la santé de l'enfant, le fait de ne pas être obligé de demander la permission pour amener l'enfant à la vaccination, le niveau d'étude supérieure de la mère et le fait de ne pas avoir payé une carte de vaccination.

La probabilité d'abandon de la vaccination entre les premières doses et les deuxièmes doses est accentuée par la situation trop occupée de la mère, l'ignorance de la nécessité de revenir pour les autres doses, le site de vaccination trop éloigné, l'horaire non connu de la

vaccination, le fait de trouver moyennement ou assez peu facile d'obtenir un service de vaccination, le fait que l'ESS où l'enfant a reçu ses vaccins se trouve dans une autre zone de santé, la qualité jugée mauvaise de service de vaccination, le fait de ne pas avoir été contacté pour rappel de vaccination.

Elle est réduite par la connaissance élevée de la vaccination, des vaccins et des maladies évitables par la vaccination, l'acceptation d'un nombre de vaccins de trois et plus à obtenir par l'enfant lors de la visite, le niveau d'étude secondaire ou supérieur de la mère et la profession agriculteur de la mère.

La probabilité d'abandon de la vaccination entre les deuxièmes et les troisièmes doses est accentuée par la situation trop occupée de la mère, l'ignorance de la nécessité de revenir pour les autres doses, le site de vaccination trop éloigné, l'horaire de vaccination non connu, la peur de ces effets secondaires, le lieu de vaccination dans un établissement public, le fait de trouver moyennement importante la vaccination pour la santé de l'enfant, la qualité jugée mauvaise de service de vaccination. Elle est réduite par la connaissance élevée de la vaccination, des vaccins et des maladies évitables par la vaccination, l'acceptabilité d'un nombre de vaccins de trois et plus lors d'une visite, la non obligation pour la mère d'obtenir une permission pour amener l'enfant à la vaccination, le niveau supérieur d'éducation, la profession agriculteur ou enseignant de la mère/gardiennne.

La probabilité d'abandon de la vaccination entre les troisièmes doses et les doses de 9 mois est accentuée par la situation trop occupée de la mère, le fait de trouver les vaccins quelque peu ou moyennement importants pour la santé de l'enfant, le fait que l'établissement où l'enfant a eu ses vaccins se trouve dans une autre zone de santé. Elle est réduite par la connaissance élevée de la vaccination, des vaccins et des maladies évitables par la vaccination.



Tableau I. Abandons de vaccins par les enfants de 12-23 mois lors de l'étude de couverture vaccinale par province en République démocratique du Congo

| Province                             | Abandon 5%  |                    | Abandon 10% |                  | Abandon 15% |                    | Abandon 20% |                    | Abandon 25% |                    |
|--------------------------------------|-------------|--------------------|-------------|------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|
|                                      | %           | IC 95%             | %           | IC 95%           | %           | IC 95%             | %           | IC 95%             | %           | IC 95%             |
| bu Bas Uele Province (n=887)         | 27,8        | [24,7-31,1]        | 6,5         | [4,9-8,8]        | 13,7        | [11,1-16,7]        | 14,9        | [12,5-17,7]        | 15,6        | [13,0-18,6]        |
| eq Equateur Province (n=1.869)       | 43,2        | [39,6-46,9]        | 12,0        | [9,7-14,8]       | 23,7        | [20,5-27,2]        | 19,6        | [17,2-22,2]        | 20,5        | [18,0-23,4]        |
| hk Haut Katanga Province (n=2.455)   | 18,8        | [16,9-20,7]        | 7,0         | [5,9-8,3]        | 9,3         | [8,0-10,9]         | 11,3        | [9,5-13,4]         | 18,9        | [16,7-21,3]        |
| hl Haut Lomami Province (n=1.786)    | 20,0        | [17,3-23,1]        | 4,7         | [3,7-6,0]        | 9,9         | [8,2-11,9]         | 9,8         | [8,3-11,6]         | 20,9        | [18,5-23,4]        |
| hu Haut Uele Province (n=1.068)      | 20,3        | [17,7-23,1]        | 6,9         | [5,3-9,1]        | 10,6        | [8,6-13,1]         | 10,1        | [8,3-12,2]         | 12,8        | [10,6-15,3]        |
| it Ituri Province (n=2.788)          | 29,6        | [27,3-32,1]        | 8,0         | [6,7-9,5]        | 15,3        | [13,8-17,0]        | 16,9        | [15,4-18,5]        | 18,8        | [17,1-20,6]        |
| kc Kongo Central Province (n=2.711)  | 23,2        | [20,8-25,7]        | 5,8         | [4,8-6,9]        | 9,3         | [8,2-10,7]         | 11,6        | [10,3-13,1]        | 18,6        | [16,8-20,5]        |
| ke Kasai Oriental Province (n=1.784) | 31,0        | [28,4-33,8]        | 11,7        | [10,1-13,5]      | 18,4        | [16,4-20,7]        | 19,6        | [17,8-21,6]        | 19,9        | [18,0-22,0]        |
| kg Kwango Province (n=1.384)         | 23,5        | [20,8-26,4]        | 6,8         | [5,1-8,9]        | 9,1         | [7,4-11,2]         | 10,6        | [8,9-12,5]         | 16,3        | [14,1-18,9]        |
| kl Kwilu Province (n=2.980)          | 8,5         | [7,0-10,4]         | 2,6         | [2,0-3,3]        | 3,7         | [3,0-4,7]          | 4,6         | [3,6-5,7]          | 11,1        | [9,3-13,2]         |
| kn Kinshasa Province (n=3.214)       | 13,2        | [11,6-15,0]        | 2,8         | [2,2-3,5]        | 4,4         | [3,6-5,2]          | 5,5         | [4,6-6,5]          | 12,3        | [11,0-13,8]        |
| kr Kasai Central Province (n=2.310)  | 31,8        | [29,5-34,1]        | 12,5        | [11,0-14,2]      | 17,7        | [15,7-19,9]        | 21,6        | [19,5-23,8]        | 22,0        | [19,9-24,3]        |
| ks Kasai Province (n=1.804)          | 23,7        | [21,0-26,8]        | 15,2        | [13,0-17,8]      | 16,4        | [14,5-18,5]        | 14,5        | [12,3-17,0]        | 12,7        | [11,0-14,6]        |
| ll Lualaba Province (n=1.295)        | 25,3        | [21,8-29,0]        | 13,0        | [10,8-15,6]      | 16,4        | [13,8-19,5]        | 14,0        | [11,5-17,1]        | 20,9        | [17,7-24,4]        |
| lm Lomami Province (n=1.553)         | 30,6        | [26,9-34,6]        | 11,4        | [9,6-13,6]       | 21,4        | [18,4-24,8]        | 20,0        | [17,6-22,7]        | 23,0        | [20,2-26,2]        |
| md Maindombe Province (n=1.368)      | 18,9        | [16,3-21,8]        | 4,1         | [3,0-5,6]        | 7,8         | [6,1-9,8]          | 7,1         | [5,7-8,9]          | 10,4        | [8,0-13,5]         |
| mg Mongala Province (n=1.133)        | 19,7        | [17,0-22,8]        | 12,0        | [9,9-14,5]       | 16,9        | [14,6-19,4]        | 14,2        | [11,7-16,9]        | 13,9        | [11,5-16,7]        |
| mn Maniema Province (n=1.578)        | 20,8        | [18,5-23,2]        | 17,2        | [15,3-19,2]      | 17,0        | [15,2-18,9]        | 11,3        | [9,6-13,2]         | 11,6        | [9,8-13,7]         |
| nk Nord Kivu Province (n=2.661)      | 22,7        | [19,8-25,8]        | 6,9         | [5,8-8,2]        | 14,6        | [12,6-16,9]        | 17,8        | [15,4-20,6]        | 23,3        | [20,5-26,3]        |
| nu Nord Ubangi Province (n=804)      | 15,7        | [12,1-20,1]        | 4,0         | [2,6-6,1]        | 6,7         | [4,7-9,4]          | 9,7         | [7,3-12,8]         | 22,4        | [18,9-26,3]        |
| sk Sud Kivu Province (n=2.932)       | 19,1        | [16,7-21,9]        | 5,3         | [4,2-6,8]        | 8,7         | [7,0-10,6]         | 10,1        | [8,5-11,9]         | 17,4        | [15,3-19,6]        |
| sn Sankuru Province (n=1.516)        | 23,3        | [20,4-26,5]        | 11,1        | [8,1-15,0]       | 11,9        | [9,4-14,9]         | 10,7        | [8,4-13,4]         | 7,0         | [5,7-8,6]          |
| su Sud Ubangi Province (n=1.375)     | 36,5        | [33,2-39,9]        | 12,9        | [10,4-15,8]      | 21,1        | [18,3-24,2]        | 19,1        | [16,5-22,0]        | 21,9        | [18,6-25,6]        |
| tn Tanganyika Province (n=912)       | 19,0        | [15,9-22,6]        | 8,8         | [6,4-12,1]       | 13,0        | [9,9-16,9]         | 11,9        | [9,4-15,1]         | 13,5        | [10,7-16,9]        |
| tp Tshopo Province (n=1.863)         | 24,8        | [22,0-27,9]        | 13,3        | [11,6-15,1]      | 17,4        | [15,5-19,6]        | 13,0        | [11,2-15,1]        | 13,7        | [12,0-15,6]        |
| tu Tshuapa Province (n=960)          | 36,2        | [32,9-39,7]        | 22,2        | [18,7-26,1]      | 24,5        | [21,2-28,3]        | 18,3        | [15,4-21,7]        | 13,8        | [11,1-16,9]        |
| <b>Total (n=46.990)</b>              | <b>22,9</b> | <b>[22,3-23,5]</b> | <b>8,5</b>  | <b>[8,1-8,8]</b> | <b>12,8</b> | <b>[12,4-13,3]</b> | <b>13,0</b> | <b>[12,6-13,5]</b> | <b>17,0</b> | <b>[16,6-17,6]</b> |

Tableau II. Abandons de vaccins par les enfants de 10-11 mois lors de l'étude de couverture vaccinale par province en République démocratique du Congo

| Province                           | Abandon     |                    | Ation0     |                   | Abandon     |                    | Abandon     |                    | Abandon     |                    |
|------------------------------------|-------------|--------------------|------------|-------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|
|                                    | %           | IC 95%             | %          | IC 95%            | %           | IC 95%             | %           | IC 95%             | %           | IC 95%             |
| bu Bas Uele Province (n=202)       | 28,4        | [21,8-36,0]        | 9,4        | [6,1-14,2]        | 18,2        | [12,5-25,6]        | 22,1        | [16,2-29,4]        | 22,9        | [15,8-31,9]        |
| eq Equateur Province (n=503)       | 49,5        | [43,3-55,7]        | 9,0        | [6,2-12,9]        | 23,4        | [17,5-30,6]        | 22,4        | [18,5-26,8]        | 18,9        | [14,7-23,9]        |
| hk Haut Katanga Province (n=538)   | 23,1        | [18,1-28,9]        | 9,3        | [6,6-12,9]        | 13,3        | [10,0-17,5]        | 15,5        | [11,0-21,5]        | 27,9        | [23,5-32,9]        |
| hl Haut Lomami Province (n=380)    | 28,4        | [23,0-34,4]        | 7,6        | [5,0-11,5]        | 19,8        | [14,8-26,1]        | 15,3        | [11,2-20,5]        | 29,1        | [24,1-34,7]        |
| hu Haut Uele Province (n=265)      | 24,7        | [17,9-33,0]        | 9,3        | [6,1-13,9]        | 15,5        | [10,1-23,2]        | 12,2        | [8,3-17,6]         | 18,9        | [13,9-25,1]        |
| it Ituri Province (n=771)          | 31,4        | [27,6-35,4]        | 6,3        | [4,7-8,5]         | 13,6        | [11,1-16,5]        | 18,3        | [15,0-22,1]        | 25,6        | [22,1-29,5]        |
| kc Kongo Central Province (n=663)  | 24,9        | [21,3-28,8]        | 6,8        | [4,8-9,5]         | 12,6        | [10,1-15,7]        | 14,9        | [12,0-18,4]        | 25,6        | [21,9-29,8]        |
| ke Kasai Oriental Province (n=361) | 41,0        | [35,4-46,8]        | 10,0       | [6,9-14,2]        | 23,0        | [18,2-28,6]        | 22,5        | [18,2-27,5]        | 20,3        | [16,2-25,2]        |
| kg Kwango Province (n=355)         | 22,9        | [18,4-28,1]        | 10,4       | [7,5-14,3]        | 14,8        | [11,1-19,5]        | 15,6        | [12,4-19,5]        | 25,9        | [21,2-31,3]        |
| kl Kwilu Province (n=762)          | 10,2        | [7,5-13,8]         | 3,1        | [2,0-4,8]         | 4,7         | [3,1-7,1]          | 5,9         | [4,2-8,2]          | 14,6        | [11,3-18,6]        |
| kn Kinshasa Province (n=771)       | 10,7        | [8,4-13,5]         | 3,4        | [2,2-5,1]         | 5,8         | [4,2-8,1]          | 6,5         | [4,7-8,9]          | 21,0        | [18,1-24,2]        |
| kr Kasai Central Province (n=563)  | 28,2        | [24,1-32,7]        | 19,9       | [15,7-24,9]       | 20,5        | [16,9-24,6]        | 21,8        | [17,7-26,6]        | 29,2        | [24,1-34,9]        |
| ks Kasai l Province (n=468)        | 30,8        | [24,8-37,6]        | 15,9       | [12,6-19,8]       | 22,2        | [17,4-27,8]        | 18,9        | [14,8-23,9]        | 21,6        | [17,4-26,6]        |
| ll Lualaba Province (n=283)        | 31,5        | [24,9-39,0]        | 21,7       | [15,8-29,1]       | 25,3        | [17,8-34,6]        | 25,9        | [18,8-34,6]        | 30,6        | [24,2-37,8]        |
| lm Lomami Province (n=360)         | 37,4        | [31,5-43,8]        | 14,4       | [10,8-18,8]       | 23,3        | [18,3-29,3]        | 25,8        | [21,6-30,6]        | 24,7        | [19,9-30,2]        |
| md Maimombe Province (n=371)       | 25,7        | [20,9-31,1]        | 7,5        | [5,2-10,9]        | 12,1        | [8,7-16,6]         | 12,4        | [9,1-16,6]         | 14,6        | [11,0-19,1]        |
| mg Mongala Province (n=260)        | 19,2        | [14,5-25,0]        | 13,5       | [9,5-18,7]        | 16,7        | [12,3-22,2]        | 17,9        | [12,7-24,5]        | 18,5        | [14,2-23,9]        |
| mn Maniema Province (n=383)        | 24,3        | [19,4-29,9]        | 19,1       | [15,5-23,2]       | 19,9        | [15,9-24,6]        | 16,0        | [12,5-20,2]        | 15,0        | [11,5-19,2]        |
| nk Nord Kivu Province (n=617)      | 28,1        | [23,1-33,8]        | 7,3        | [5,0-10,4]        | 15,0        | [11,4-19,3]        | 23,7        | [19,3-28,7]        | 28,1        | [23,7-33,1]        |
| nu Nord Ubangi Province (n=272)    | 19,7        | [14,2-26,8]        | 3,8        | [2,1-6,8]         | 8,3         | [4,9-13,7]         | 9,4         | [5,8-15,0]         | 30,2        | [22,5-39,2]        |
| sk Sud Kivu Province (n=1.024)     | 23,6        | [20,2-27,5]        | 5,4        | [3,8-7,7]         | 8,8         | [6,8-11,3]         | 13,3        | [10,7-16,5]        | 27,2        | [22,8-32,1]        |
| sn Sankuru Province (n=270)        | 23,3        | [17,8-29,8]        | 14,5       | [9,6-21,2]        | 17,4        | [12,4-23,8]        | 9,4         | [6,2-14,1]         | 7,5         | [4,6-12,0]         |
| su Sud Ubangi Province (n=394)     | 41,1        | [35,7-46,7]        | 11,9       | [8,6-16,1]        | 19,1        | [15,2-23,8]        | 26,0        | [21,7-30,8]        | 27,8        | [22,8-33,5]        |
| tn Tanganyika Province (n=231)     | 22,3        | [15,0-31,8]        | 10,2       | [6,6-15,3]        | 15,2        | [10,0-22,4]        | 14,5        | [9,6-21,3]         | 21,2        | [14,8-29,3]        |
| tp Tshopo Province (n=425)         | 26,9        | [22,3-32,1]        | 12,9       | [9,8-16,8]        | 19,4        | [15,9-23,5]        | 13,5        | [10,1-17,9]        | 18,0        | [13,4-23,7]        |
| tu Tshuapa Province (n=287)        | 37,2        | [31,0-43,9]        | 22,2       | [16,7-28,9]       | 28,0        | [22,4-34,3]        | 16,9        | [12,8-21,9]        | 15,4        | [11,7-20,1]        |
| <b>Total (n=11.779)</b>            | <b>26,1</b> | <b>[25,0-27,2]</b> | <b>9,5</b> | <b>[8,9-10,2]</b> | <b>15,1</b> | <b>[14,3-16,0]</b> | <b>16,2</b> | <b>[15,4-17,1]</b> | <b>23,3</b> | <b>[22,3-24,3]</b> |

## Discussion

Les abandons de vaccination entre les visites de service de vaccination successives dépassent souvent 10%, avec une variabilité importante entre les provinces. L'importance de ce phénomène suggère que les prestataires de services de vaccination et les instances de supervision doivent suivre non seulement l'abandon entre les premières doses et les troisièmes doses mais aussi les abandons à chaque étape car chaque étape est susceptible de réduire la taille de la cohorte.

La probabilité d'abandon de la vaccination entre les doses successives est accentuée par la faible connaissance de la vaccination, des vaccins et de maladies évitables par la vaccination, la situation trop occupée de la mère, l'ignorance de la nécessité de revenir pour les autres doses, l'horaire non connu de la vaccination, le site de vaccination trop éloigné, la perception d'assez peu facile pour obtenir le service de vaccination, le fait d'ignorer ou de ne pas être sûr du nombre acceptable de vaccins pour l'enfant dans une seule visite, le lieu du dernier vaccination de l'enfant dans un établissement public ou privé local, le fait de trouver moyennement ou assez peu facile d'obtenir un service de vaccination, l'âge de la mère supérieur à 50 ans, le fait de ne pas connaître le site de vaccination, la qualité jugée mauvaise de service de vaccination, le niveau d'étude primaire, le lieu d'accouchement un autre établissement que le site de vaccination, le fait de ne pas avoir été contacté pour rappeler la vaccination, le fait que l'ESS où l'enfant a reçu ses vaccins se trouve dans une autre zone de santé, la peur de ces effets secondaires et le lieu de vaccination dans un établissement public.

Elle est réduite par la connaissance élevée de la vaccination, des vaccins et de maladies évitables par la vaccination, le fait de trouver très facile d'obtenir le service de vaccination, le fait pour la mère d'être seule ou en union, le fait de trouver acceptable pour l'enfant de recevoir trois ou plus de vaccins lors d'une visite, le fait de trouver très important les vaccins pour la santé de l'enfant, le fait de ne pas être obligé de demander

la permission pour amener l'enfant à la vaccination, le niveau d'étude secondaire ou supérieur de la mère et la profession agriculteur de la mère, la profession agriculteur ou enseignant de la mère/gardienne.

Ces résultats montrent que des efforts doivent être faits pour améliorer la perception et la connaissance de la mère en rapport avec la vaccination, suggérant l'importance de l'éducation sanitaire et la communication de risques des mères par les prestataires et par d'autres médias. Dans le contexte de la RDC, ces activités dépendent principalement des prestataires, de leurs motivations et de leurs conditions de travail.

Ces résultats suggèrent également la nécessité pour les prestataires d'améliorer l'offre de service de vaccination notamment le suivi des cohortes, le rappel de séances de vaccination, la qualité de services, la formation et la supervision des relais communautaires et de cellules d'animation communautaire. Ces résultats suggèrent également des efforts doivent être faits pour améliorer la supervision à différents niveaux, surtout des prestataires par les membres de l'équipe cadre de zones de santé et les coordinations PEV.

## Implications et Recommandations

- ✓ Les efforts doivent être faits pour améliorer les connaissances de mères ; 
- ✓ Les prestataires doivent fournir l'effort pour améliorer l'offre de services de vaccination, l'éducation sanitaire et la communication de risques, la qualité de services, le suivi de cohorte de vaccinés ;
- ✓ Des efforts doivent être faits par les instances de supervision et de monitoring de prestataires de services ; 
- ✓ Des efforts doivent être faits pour améliorer les conditions de travail des prestataires et les services de santé, influençant la qualité de services et l'offre de services. 

## Information sur les enquêtes de couvertures vaccinales

L'Enquête de couverture vaccinale (ECV) est une enquête nationale conduite au niveau de ménages et des établissements de soins de 519 zones de santé de la RDC, en prenant au minimum cinq aires de santé par zones de santé. Les données sur les conditions de ménages, les chefs de ménages, les mères gardiennes des enfants de 6-23 mois, la vaccination des enfants et la localisation géoréférencée sont collectées par interviews et par observation de cartes. Les analyses produisent notamment des indicateurs de couverture vaccinales, les raisons de non vaccination et la perception des services de vaccination. Au total pour l'ECV 2023, plus de 81.000 ménages ont été visités et 83.000 enfants de 6-23 mois impliqués.



**Auteurs :** Mafuta M. Eric, Mubelo Marcel, Koba T. Tesky

**Remerciements :** L'Ecole de Santé Publique est reconnaissante avec gratitude de l'appui du Ministère de la Santé Publique, hygiène et prévention au travers l'Institut National de Santé Publique (INSP), le Secrétariat Général à la Santé, le Programme Elargi de Vaccination. ESP Kinshasa remercie l'UNICEF, l'OMS, l'USAID, la FBMG, GAVI pour l'appui financier et technique, les ménages et établissement de santé de la RDC pour leur partenariat dans cette recherche.



**Correspondance :** Dr Eric Mafuta, Ecole de Santé Publique, Faculté de Médecine, Université de Kinshasa  
**Email :** [eric.mafuta@unikin.ac.cd](mailto:eric.mafuta@unikin.ac.cd) **Mobile :** +243 810318918