



Guinée

Naby Yaya Conté^{1,2}, Mouctar Kandé¹, Sékou Solano¹, Louis Curtis², Drissa Diakité¹, Moussa Diallo¹, Noba Aissatou¹, Daouda Souaré¹, Thierno Taibou Diallo²



1- Organisation Mondiale de la Santé, Guinée, 2- Programme Elargi de Vaccination, 3-Direction Préfectorale de la Santé de Siguiri

Contexte

L'avènement du vaccin COVID-19 efficace était le plus attendu dans le monde. Cependant, cet espoir s'est rapidement transformé en hésitation et en déni dans de nombreux pays, dont la Guinée. Comprendre les raisons de la faible couverture vaccinale est essentiel pour obtenir une immunité collective menant au contrôle de la maladie.

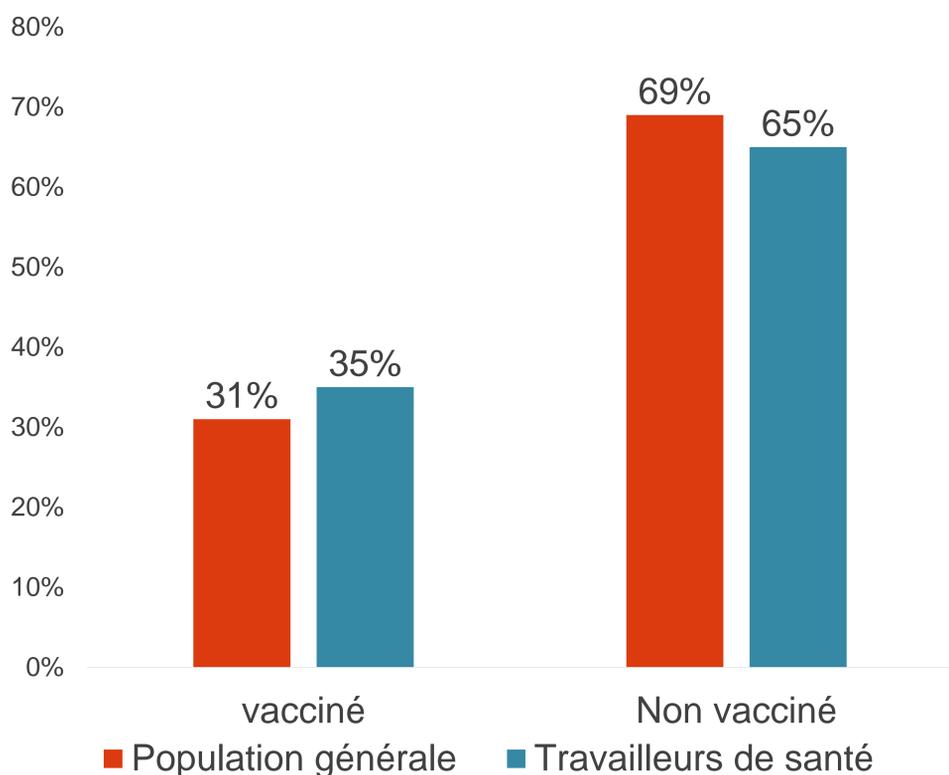
Buts et objectifs spécifiques

Cette étude visait à comprendre les facilitateurs et les obstacles à l'acceptation du vaccin COVID-19 en Guinée

Méthodes

L'enquête a porté sur les agents de santé (AS) et la population générale (PG) dans 4 régions naturelles de Guinée du 23 mars 2021 au 25 août 2021. Nous avons utilisé le modèle d'intégration Fishbein pour étudier les comportements des AS et des PG en matière de vaccination. Une étude transversale mixte a recueilli des connaissances, des attitudes, des normes et des perceptions. La régression et l'analyse de contenu thématique ont identifié les principaux facilitateurs et obstacles à la vaccination.

Graphique/Figures



Résultats

Facteurs associés à la vaccination contre le COVID-19

| Caractéristique | Les travailleurs de santé | | | Population générale | | |
|---|---------------------------|------------|-----------|---------------------|------------|-----------|
| | OR ajusté | IC à 95 % | p.value | OR ajusté | IC à 95 % | p.value |
| Âge | | | | | | |
| Jeune | – | – | – | – | – | – |
| Adulte | 1,64 | 1.26, 2.16 | < 0,001** | 1,72 | 1.38, 2.14 | < 0,001** |
| Grossesse | | | | | | |
| Oui | – | – | – | – | – | – |
| Non | 4,65 | 3.23, 6.78 | < 0,001** | 1,93 | 1.01, 3.91 | 0,055* |
| Connaissance des vaccins | | | | | | |
| Non | – | – | – | 0,66 | 0,55, 0,78 | < 0,001* |
| Oui | 0,62 | 0,53, 0,72 | < 0,001** | – | – | – |
| Attitude négative | | | | | | |
| Moins négatif | – | – | – | – | – | – |
| Beaucoup de négatif | 0,64 | 0,55, 0,75 | < 0,001* | 0,73 | 0,61, 0,86 | < 0,001** |
| Avoir l'intention de se faire vacciner | | | | | | |
| Moins d'intention | – | – | – | – | – | – |
| Plus d'intention | 0,50 | 0,42, 0,59 | < 0,001** | 0,44 | 0,37, 0,52 | < 0,001** |
| Hypertension | | | | | | |
| Oui | – | – | – | – | – | – |
| Non | – | – | – | 0,59 | 0,43, 0,82 | 0,002** |
| Obésité | | | | | | |
| Oui | – | – | – | – | – | – |
| Non | – | – | – | 0,81 | 0,67, 0,98 | 0,032* |
| Perception | | | | | | |
| Positif | – | – | – | – | – | – |
| Négatif | – | – | – | 0,81 | 0,68, 0,96 | 0,014* |

Conclusions

Cette étude suggère que les croyances et les perceptions négatives sont des barrières potentielles à la vaccination contre la COVID-19 chez les travailleurs de la santé et les médecins généralistes. Les politiques devraient mettre l'accent sur des stratégies pratiques pour atténuer ces obstacles chez les jeunes et les femmes enceintes. Enfin, il est nécessaire d'améliorer l'accès aux vaccins chez les médecins généralistes.

Remerciements

Tous les personnels de la Direction Préfectorale de la santé de Siguiri, les mères des zones d'étude et OMS Guinée

Références

1. Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de Guinée. Rapport journalier. <https://anss-guinee.org>. Consulté le 04 avril 2022.
2. Jackson LA, Anderson EJ, Rouphael NG, Roberts PC, Makhene M, Coler RN, et al. Un vaccin à ARNm contre le SARS-CoV-2—rapport préliminaire. *N Engl J Méd.* 2020 ; **383** :1920–1931. doi : 10.1056/NEJMoa2022483.
3. Sharma O, Sultan AA, Ding H, Triggler CR. Un examen des progrès et des défis du développement d'un vaccin contre le COVID-19. *Immunol avant.* 2020 ; **11** :585354. doi : 10.3389/fimmu.2020.585354.