



6 octobre 2023

Une enquête socio-anthropologique sur la vaccination PEV et Covid-19 Niger – mars 2023

Bernard Seytre

bnscommunication, Paris/Lomé, seytre@bnscom.fr, www.sante-afrique.fr

Sanoussi Chaibou

socio-anthropologue de la santé, Niamey, Niger

Dr Bernard Simon

Croix-Rouge Française, Paris



bnscommunication



**CROIX-ROUGE
FRANÇAISE**

Protocole

➤ Mars 2023

➤ 509 personnes interviewées

- Niamey : 400
- 2 villages : 109

Répartition par localité	Nombre
Gaffati	54
femmes	36
hommes	18
Niamey	400
femmes	220
hommes	180
Tirmini	55
femmes	30
Hommes	25
Total	509

Age	Nombre
18-24 ans	130
25-59 ans	326
60 ans et +	52
Total	509

Vaccination pédiatrique (PEV)

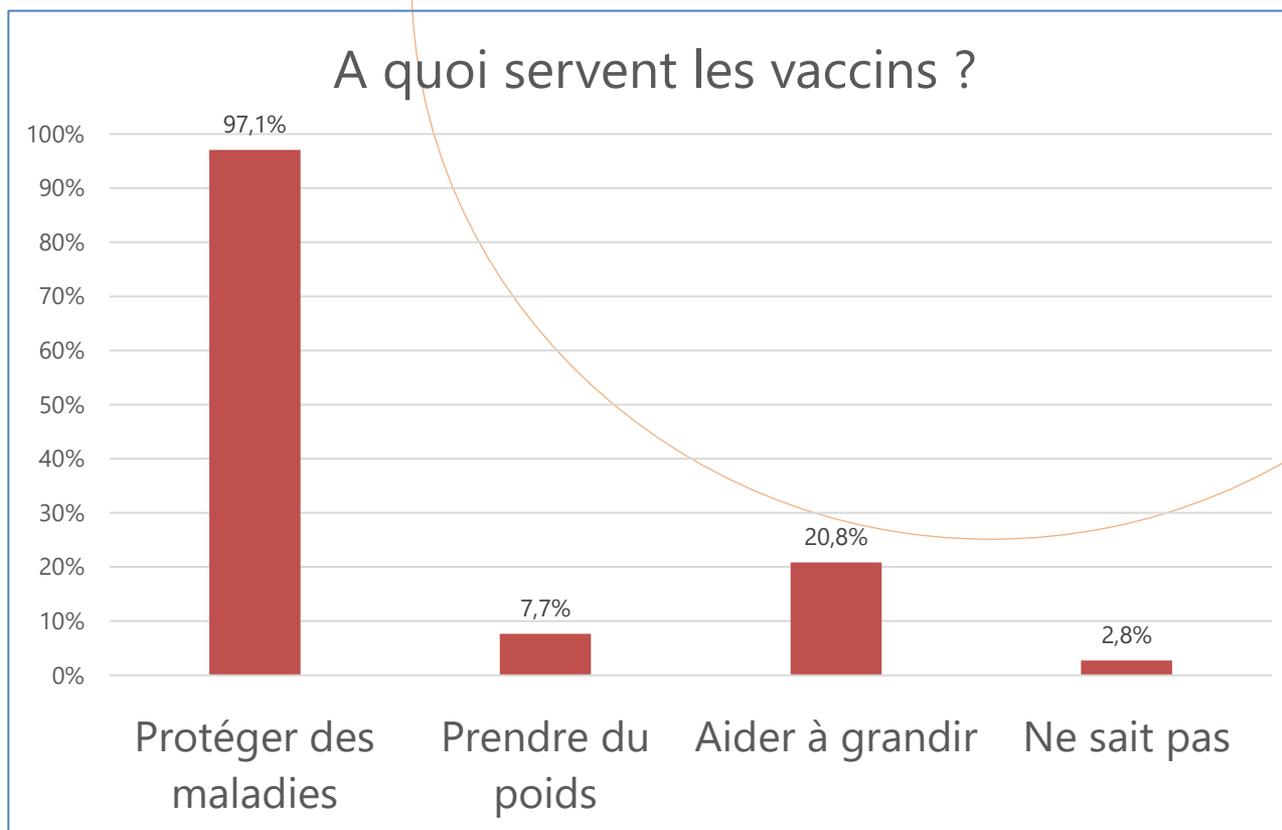
- Couverture pour la première dose :
 - Pentavalent : 81 %
 - Pneumococque : 83 %
 - Rotavirus : 80 %
- Déperdition importante pour les rappels.
- 33 % des enfants sont totalement vaccinés (6 séances de vaccination, 9 maladies).

Que voulions-nous savoir ?

- Connaître les perceptions et représentations susceptibles d'expliquer ces déperditions.
- Concevoir une stratégie de sensibilisation basée sur ces représentations.

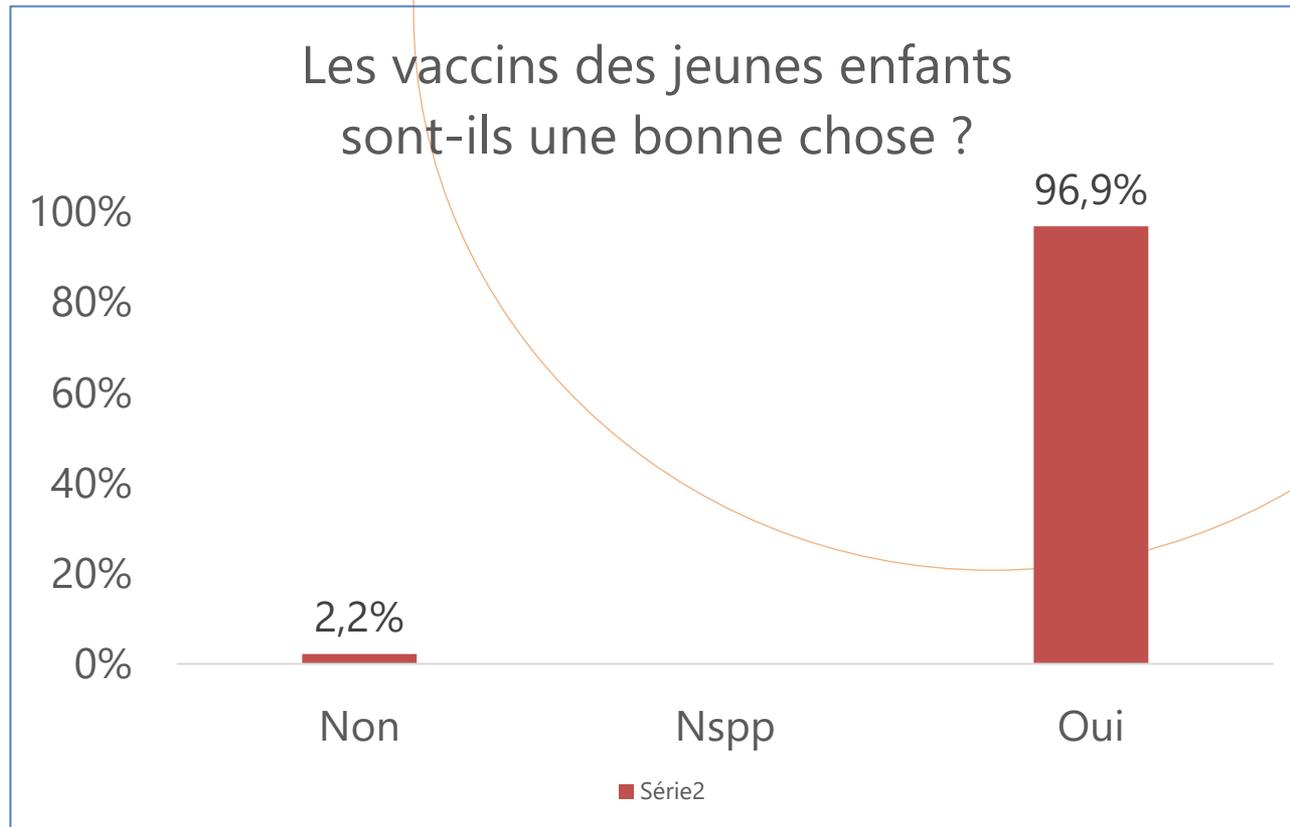


Connaissance des vaccins

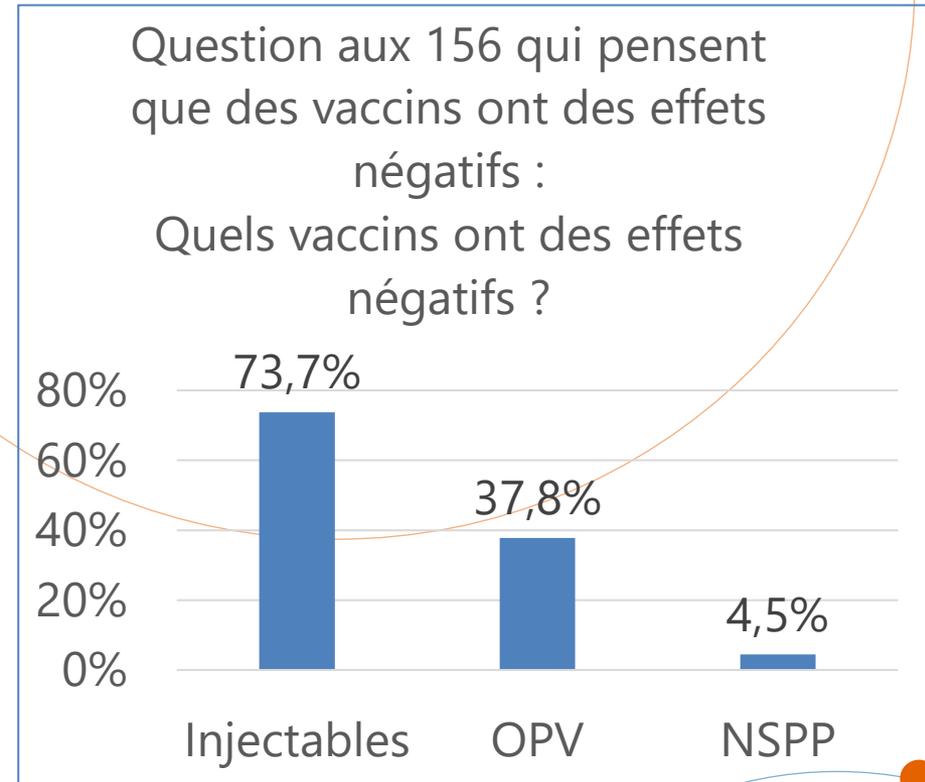
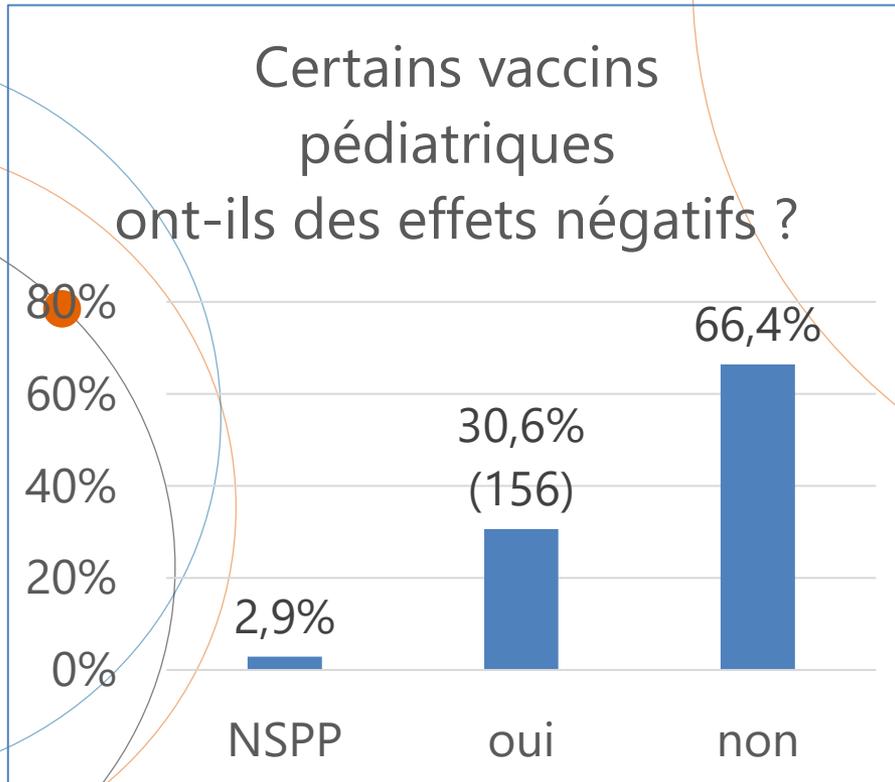


➤ Excellente connaissance.

Perception des vaccins

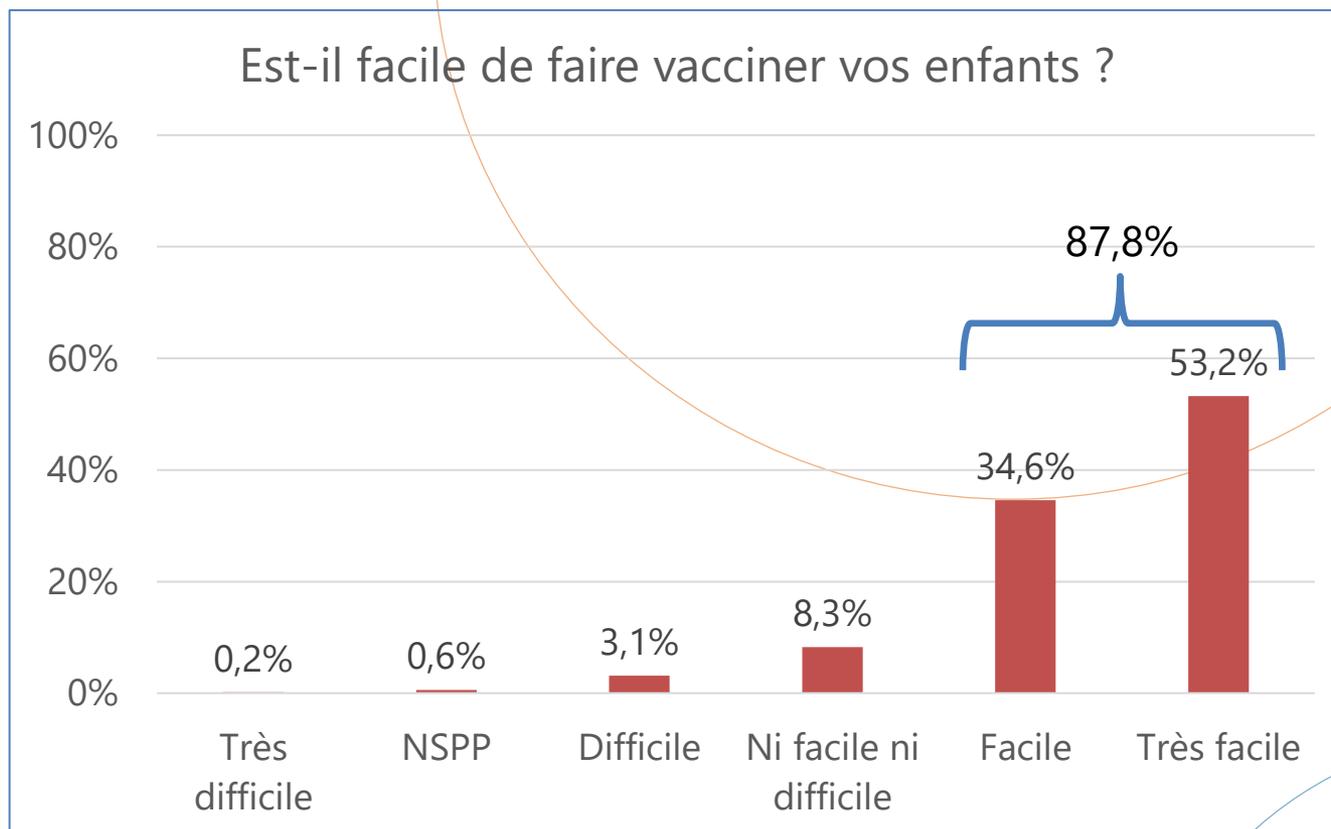


Perception des effets secondaires

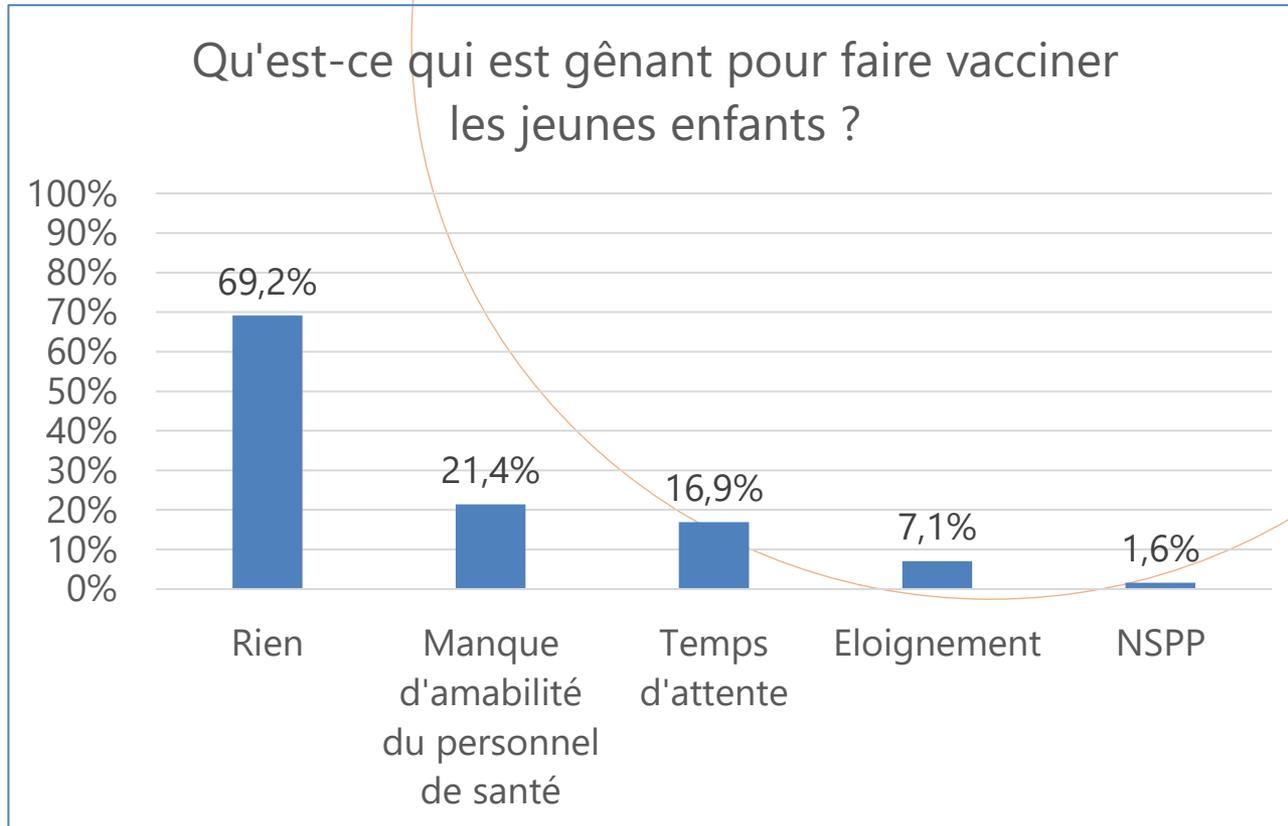


- 1/3 pensent que les vaccins ont des effets négatifs.

Accès à la vaccination



Organisation et accueil



- Hypothèses (appuyées par l'enquête quantitative) :
- A cause du « manque d'amabilité », les femmes ne reçoivent pas assez d'explications sur les effets indésirables.
 - Le temps d'attente rebute des femmes.

Axes de sensibilisation

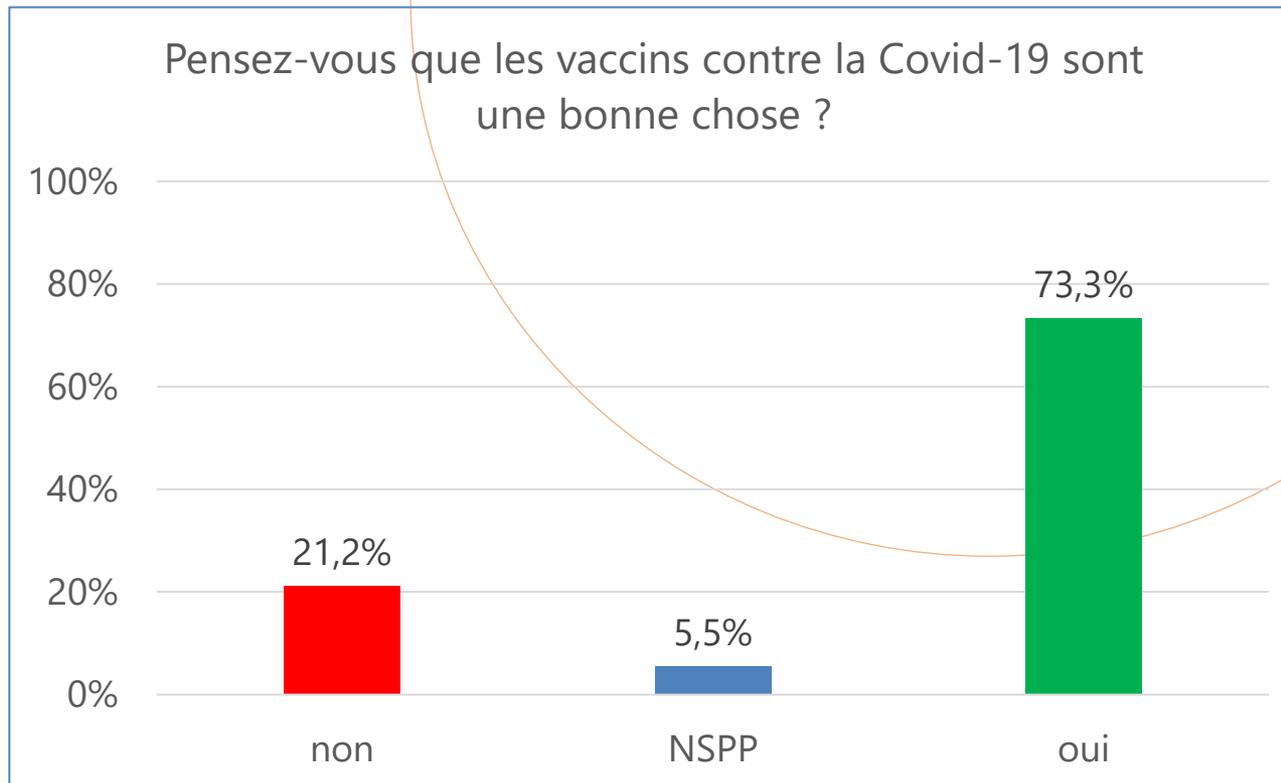
- Expliquer la nécessité du respect du calendrier vaccinal pour que les enfants soient totalement protégés.
- Communiquer avec le personnel de santé :
 - Fournir des explications sur les effets secondaires.
 - Mieux organiser les sessions de vaccination pour limiter le temps d'attente.

Vaccination contre le Covid-19

- 22 % de la population éligible vaccinée.
- Ce que nous voulions savoir : Quelles sont les représentations qui expliquent cette faible adhésion ?

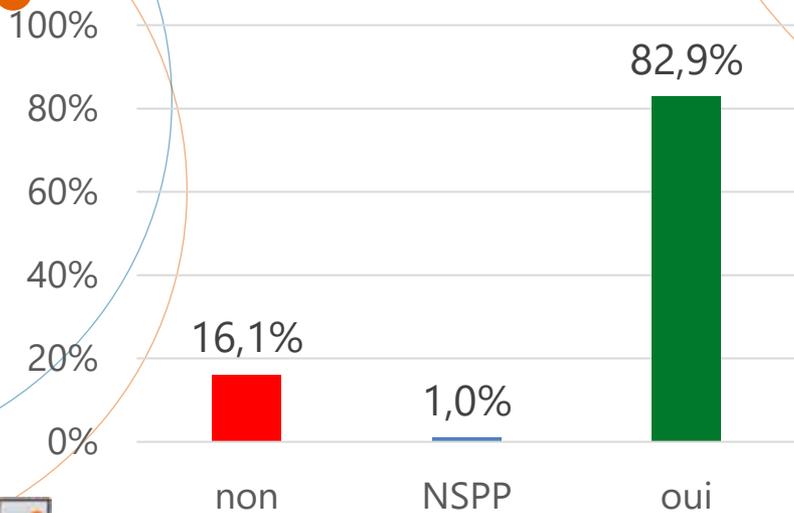


Perceptions des vaccins

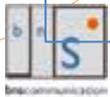
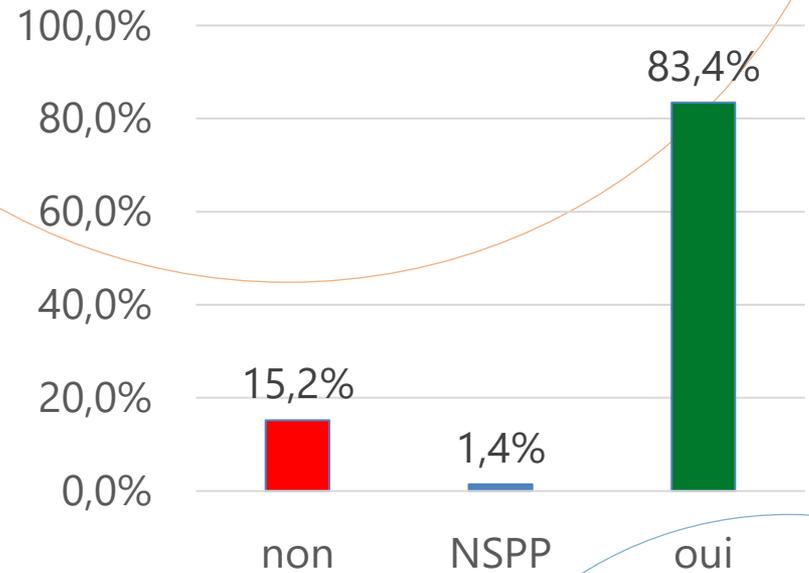


Perception des messages

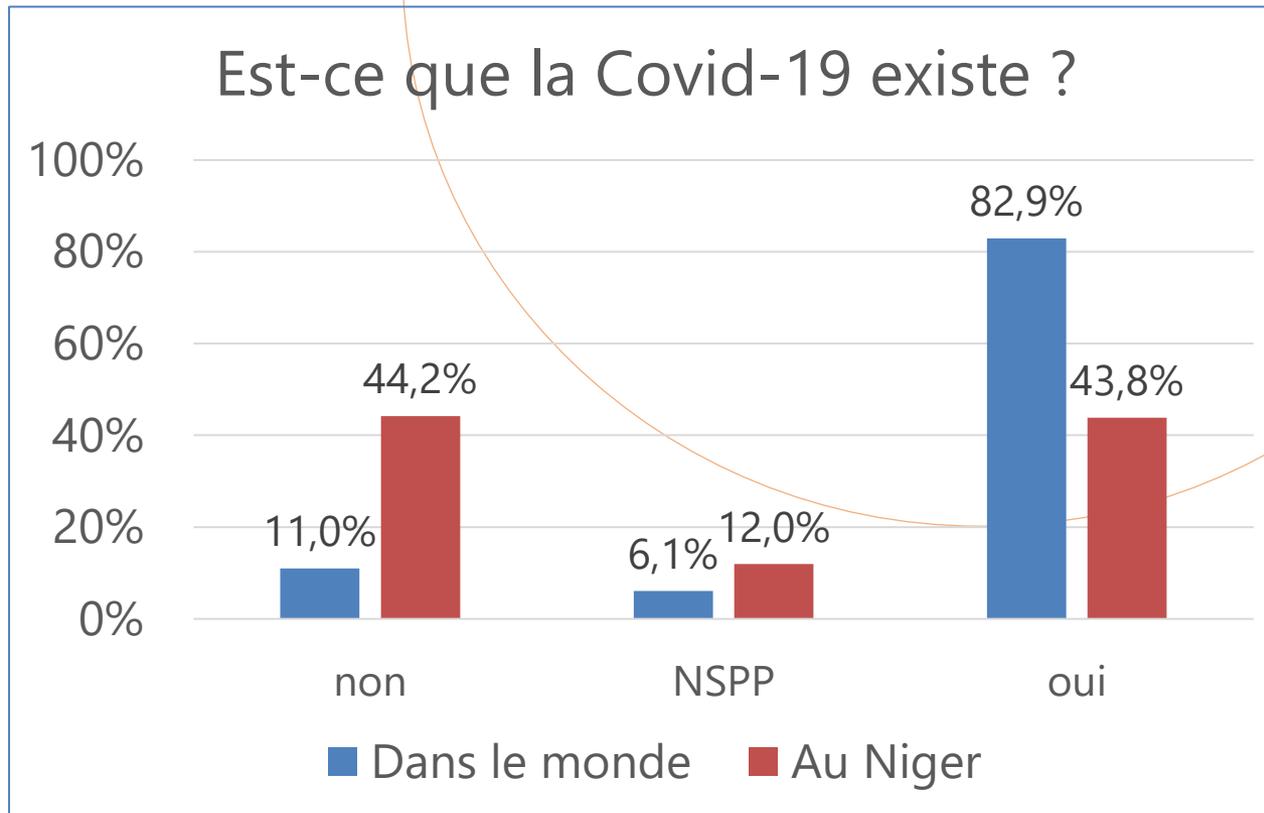
Avez-vous vu ou entendu des messages recommandant la vaccination contre la Covid-19 ?



A ceux qui ont répondu oui : Approuvez-vous ces messages ?

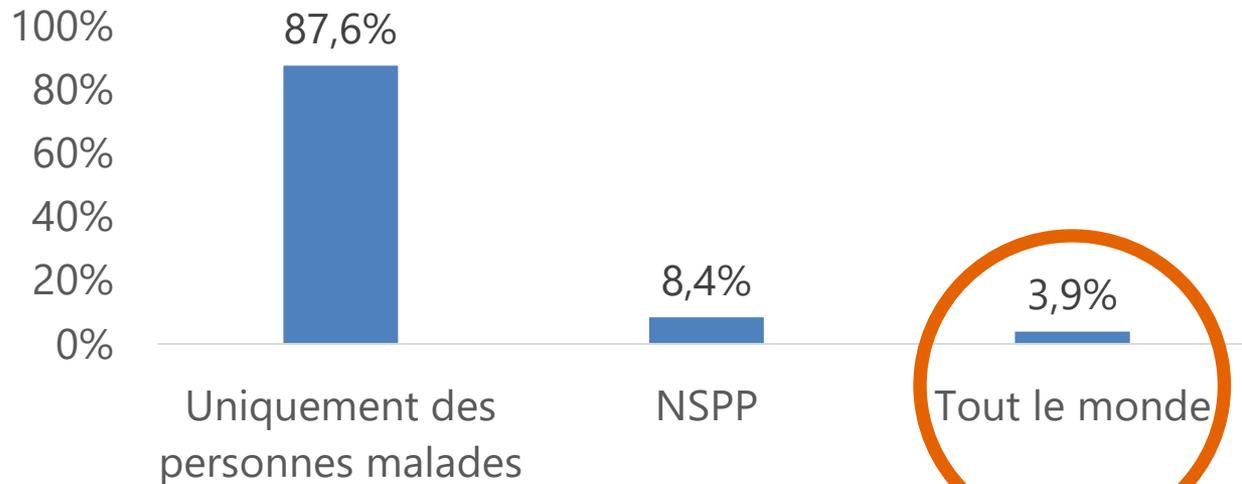


Représentations de la maladie

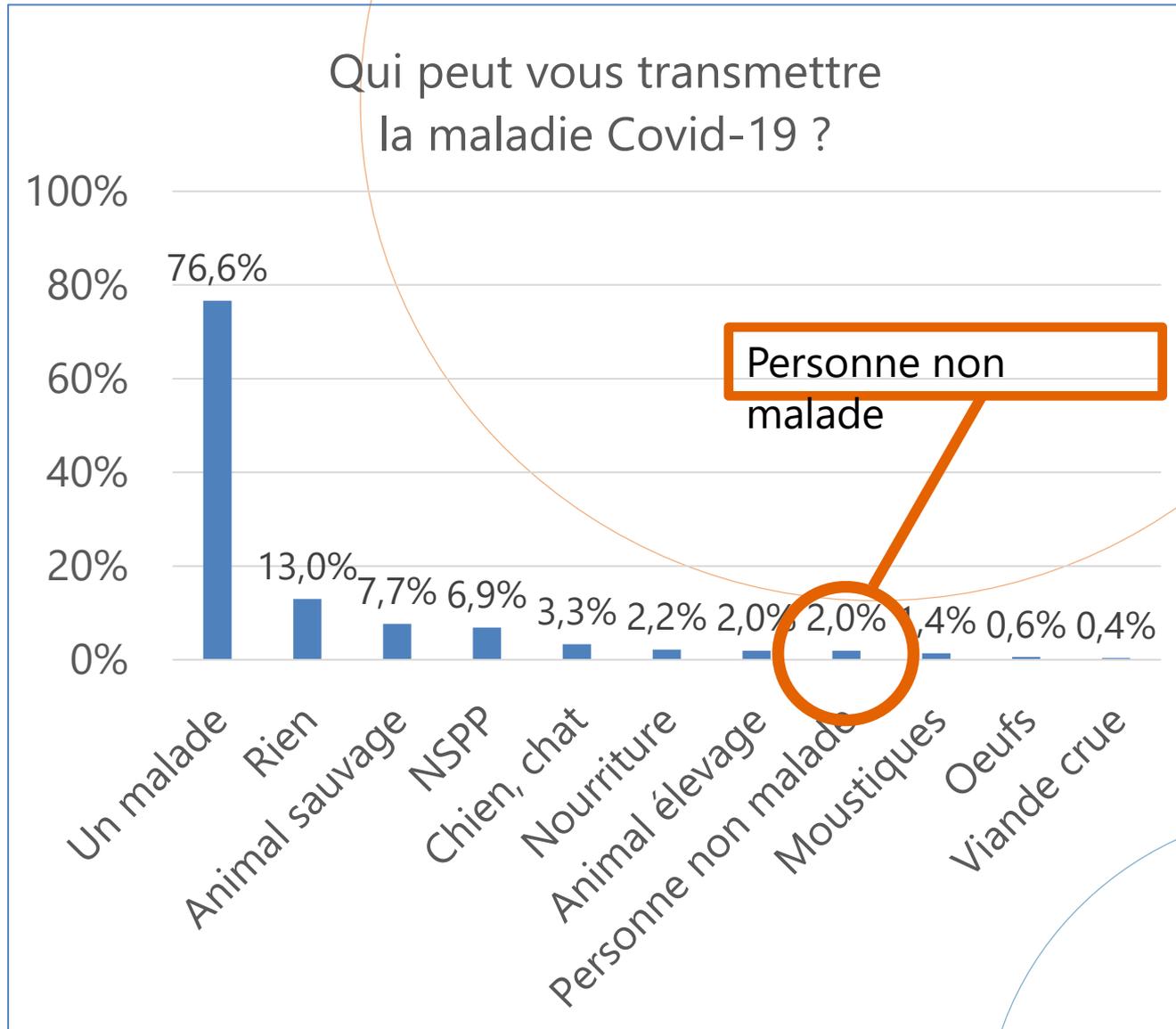


Représentations de la maladie

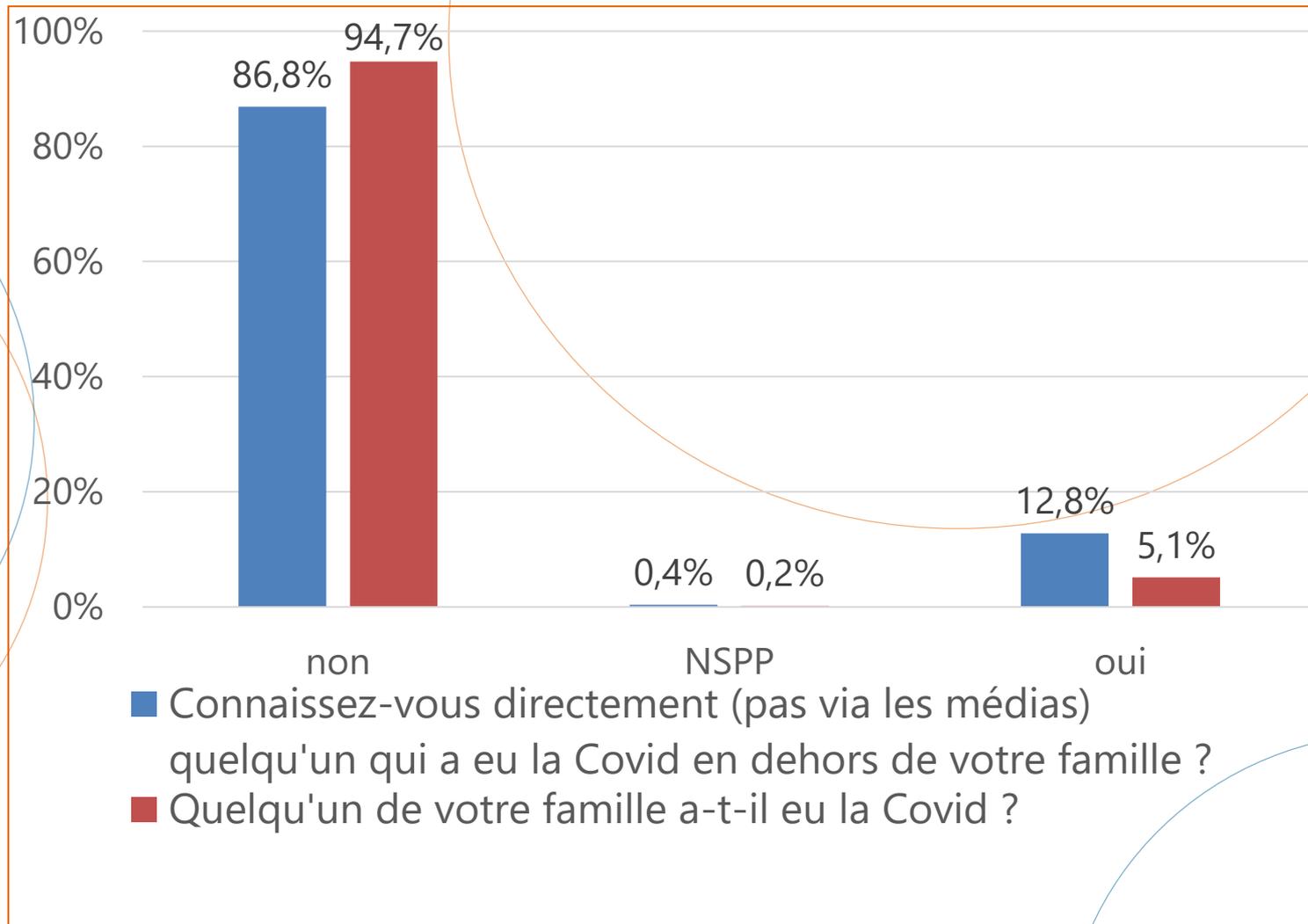
Si je vous dis que la maladie est provoquée par un virus, un coronavirus, chez qui peut-on trouver ce virus ?



Représentations de la maladie



Expérience personnelle



- Connaissez-vous directement (pas via les médias) quelqu'un qui a eu la Covid en dehors de votre famille ?
- Quelqu'un de votre famille a-t-il eu la Covid ?

La réalité du Covid-19

- Séroprévalence moyenne estimée en Afrique (septembre 2021) : **65,1 %**.¹

	2020-2021 ²			
	Infections rapportées	Infection estimées		
Comores	6657	393 751	48%	X 59
Guinée	31 645	5 882 987	43%	X 186
Niger	7371	10 874 074	43%	X 1 475

Séroprévalence : personnes infectées au moins une fois par le coronavirus.

1. Lewis HC et coll., SARS-CoV-2 infection in Africa: a systematic review and meta-analysis of standardised seroprevalence studies, from January 2020 to December 2021. *BMJ Global Health* 2022;7:e008793. doi:10.1136/bmjgh-2022-008793

2. Cabore J. et coll., COVID-19 in the 47 countries of the WHO African region: a modelling analysis of past trends and future patterns. *Lancet Glob Health*. 2022 Aug;10(8):e1099-e1114. doi: 10.1016/S2214-109X(22)00233-9

La réalité du Covid-19

01/01/2020 - 31/12/2021

	Décès rapportés dus à la Covid-19	Mortalité estimée Covid-19 (<i>Lancet</i> , Cabore)	Excès de mortalité estimée (<i>Lancet</i> , Wang)	Taux de mortalité rapportée due à la Covid-19 (par 100 000 hab.)	Taux de mortalité excessive estimé/ 100 000 hab. (<i>Lancet</i> , Wang)	Taux de mortalité excessive estimé/ 100 000 hab. (OMS)
Comores	157	333	1480	12,4	117,2	41
Guinée	391	2776	26 700	1,6	111	47
Niger	275	14 222	18 100	0,6	39,5	21

Excès de mortalité : total de la mortalité directe due au Covid-19 et de la mortalité indirecte due à un moindre accès aux soins.

	Mortalité Covid-19 estimée/rapportée	Excès de mortalité estimée/rapportée	
	<i>Lancet</i> , Cabore	<i>Lancet</i> , Wang	OMS
Comores	X 2	X 9	X 3
Guinée	X 7	X 69	X 29
Niger	X 52	X 66	X 35

- Cabore JW et coll., COVID-19 in the 47 countries of the WHO African region: a modelling analysis of past trends and future patterns, *Lancet*, 01/06/22, [https://doi.org/10.1016/S2214-109X\(22\)00233-9](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(22)00233-9)
- Wang H et coll. Estimating excess mortality due to the COVID-19 pandemic: a systematic analysis of COVID-19-related mortality, 2020–21 *Lancet*, April 16, 2022, [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(21\)02796-3](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)02796-3)
- Global Excess deaths associated with COVID-19, OMS, 05/05/22, <https://www.who.int/data/sets/global-excess-deaths-associated-with-covid-19-modelled-estimates>

Perception du risque

1. Plus de la moitié pense que le Covid n'est pas dans le pays.
2. 3 % savent qu'une personne non malade peut transmettre le Covid.
3. Or, ils ne rencontrent quasiment jamais de malade.

Pourquoi se faire vacciner ?

Stratégie de communication

- Les vaccins sont bien acceptés, ne pas centrer la communication sur les vaccins.
- Communication sur la réalité de la maladie.

Ce travail a été réalisé dans le cadre du programme AFROVAX de la Croix-Rouge Française au Niger, en Guinée et aux Comores, soutenu par l'Agence Française de Développement.

Merci pour votre attention



bnscommunication

