



Ordre des
masseurs-kinésithérapeutes

Tous
pour
la Santé.tv

RÉSULTATS DE L'ENQUÊTE NATIONALE VACCINATION DES KINÉSITHÉRAPEUTES 2023

JUIN 2023



I

CONTEXTE & MÉTHODOLOGIE



II

REPRÉSENTATIVITÉ DE L'ÉCHANTILLON



III

ANALYSE DES RÉSULTATS

III.A

EXTENSION DES COMPÉTENCES & FORMATION

III.B

COUVERTURE VACCINALE

III.C

PERCEPTION DE LA VACCINATION

III.D

KINÉSITHÉRAPEUTES & COVID

IV

MESSAGES CLÉS & CONCLUSION



CONTEXTE & MÉTHODOLOGIE

7 997 PARTICIPANTS



CALENDRIER & MÉTHODOLOGIE DE L'ENQUÊTE

Mars-Avril 2023

Mai 2023

Mai-Juin 2023

Juin 2023

**Tous
pour
la Santé**



- **Elaboration & validation du questionnaire**
- **Création de la plateforme sécurisée d'hébergement des données**



- **Envoi Newsletter par l'Ordre avec lien vers le questionnaire**



- **Remplissage du questionnaire par kinésithérapeutes exerçant en France (12 mai – 6 juin 2023)**
- **Suivi du remplissage par les équipes de Tous Pour La Santé**

**Tous
pour
la Santé**



- **Extraction/ compilation des données**
- **Analyses**
- **Identification des enseignements**
- **Elaboration du rapport de synthèse**

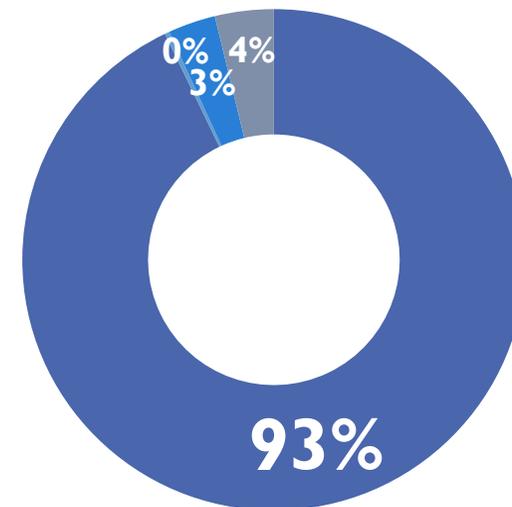
REPRÉSENTATIVITÉ DE L'ÉCHANTILLON



7 997 PARTICIPANTS À L'ENQUÊTE

- **7 997 participants à l'enquête soit 8% des kinésithérapeutes inscrits à l'Ordre**
- **L'analyse finale réalisée sur le nombre total des participants**
- **Certaines contributions plus partielles ont néanmoins pu être prises en compte dans l'analyse.**

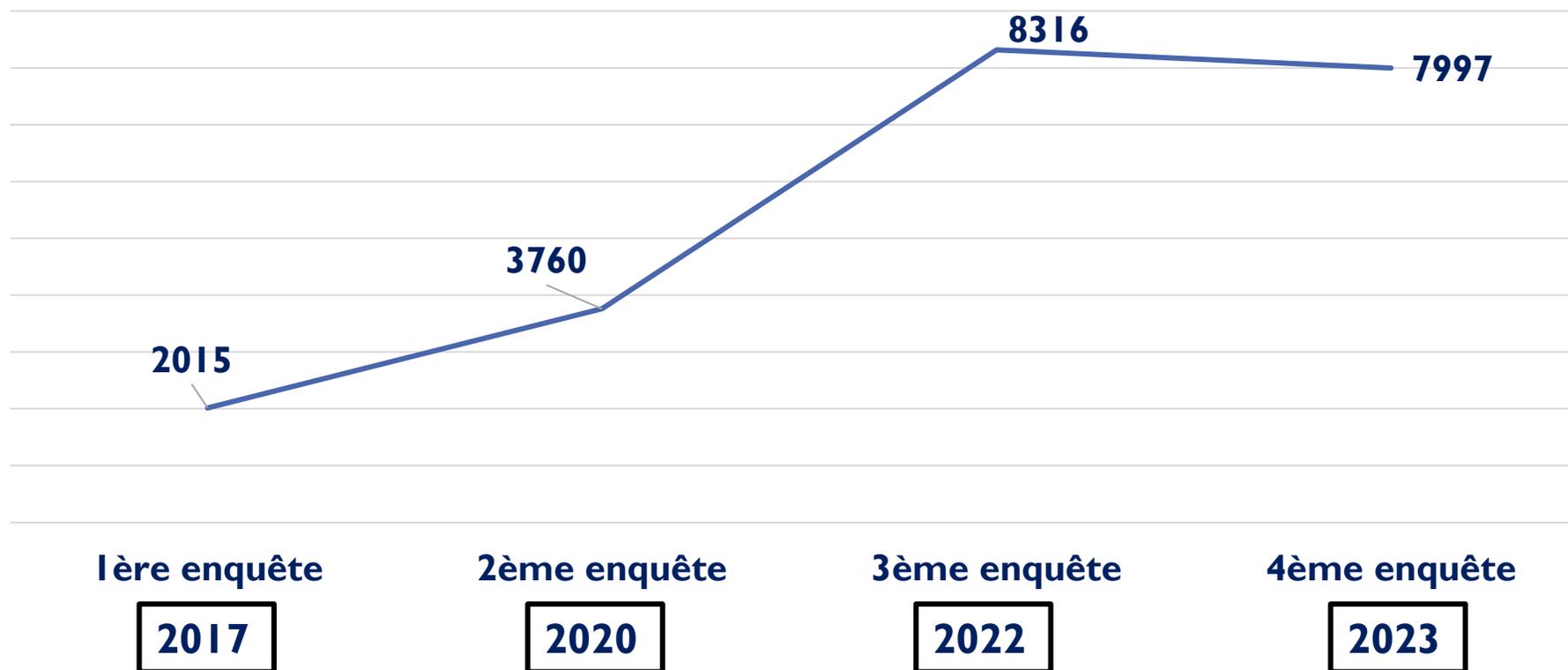
Êtes-vous actuellement en activité ?
(Réponse unique)



- Exercice professionnel
- Etudiant
- Hors activité
- Retraité

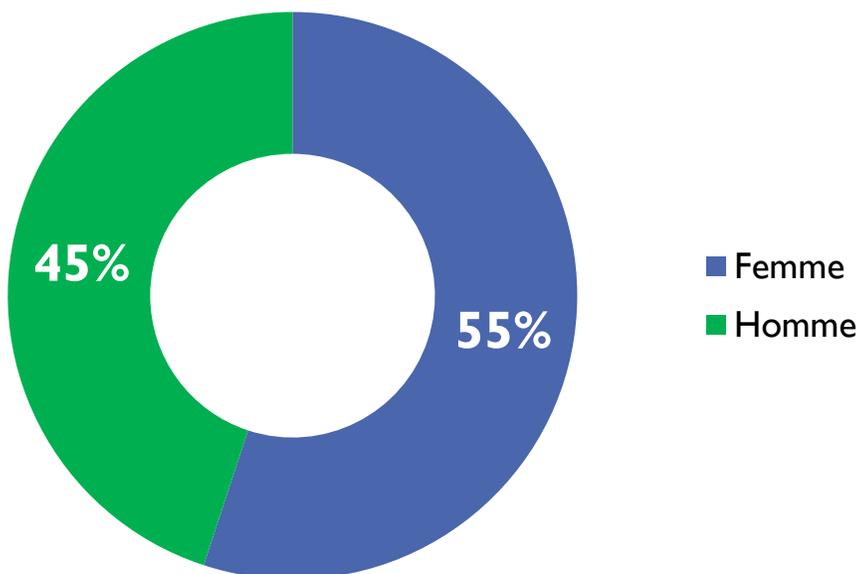
UN NOMBRE DE PARTICIPANTS STABLE PAR RAPPORT À LA DERNIÈRE ENQUÊTE ET BEAUCOUP PLUS IMPORTANT QUE LES 2 PRÉCÉDENTES ENQUÊTES

Evolution du nombre de participants au fil des enquêtes

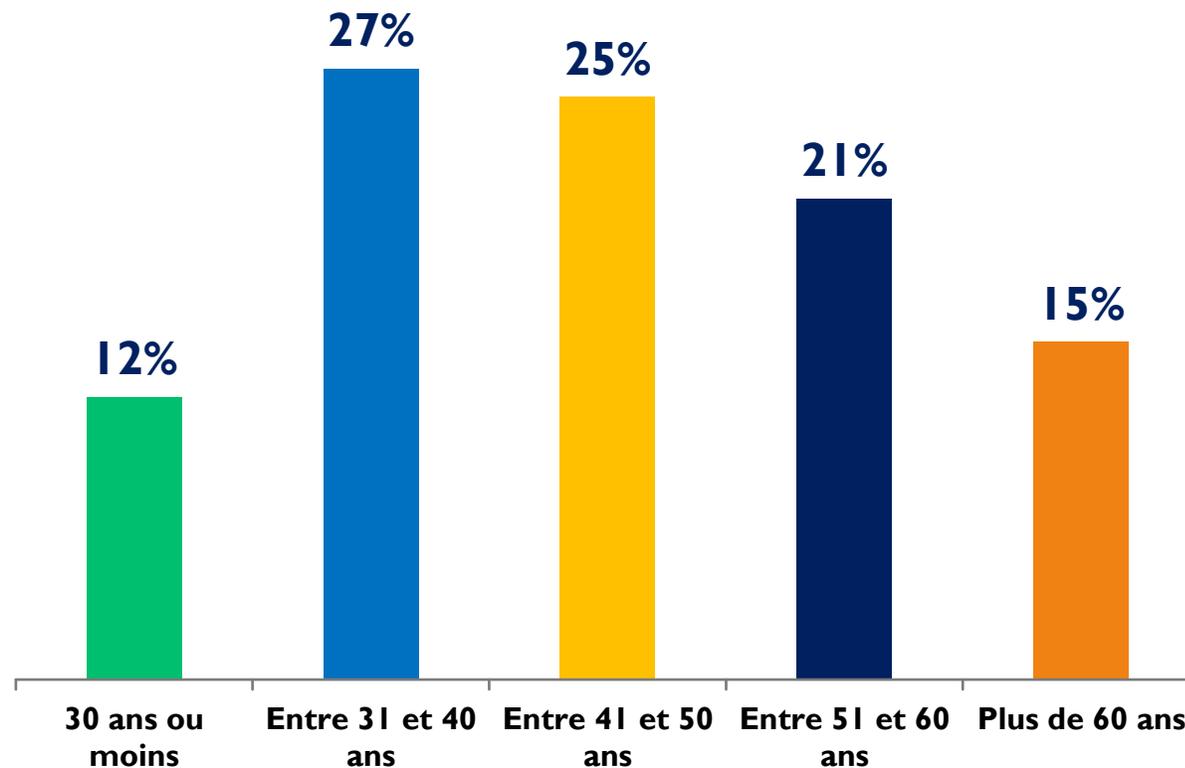


UN GROUPE PRINCIPALEMENT FÉMININ (55%) AVEC UNE MOYENNE D'ÂGE DE 44 ANS

■ Une majorité de femmes (55%)



■ Une moyenne d'âge de 44 ans



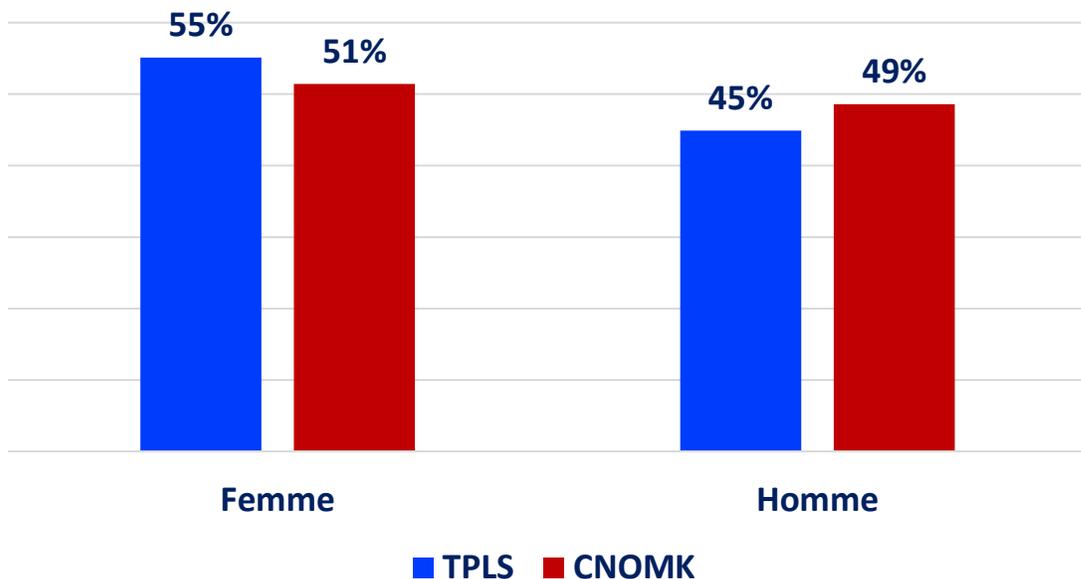
UNE BONNE REPRÉSENTATIVITÉ DE LA PROFESSION VS DONNÉES CNOMK LÉGÈREMENT PLUS FÉMININ, PLUS ÂGÉ ET AVEC UNE PRATIQUE PLUS LIBÉRALE

Comparaison de l'échantillon Enquête vs données Du CNOMK de 2020 (tranches d'âge) et 2022 (sexes et modes d'exercice)

Tous
pour
la Santé

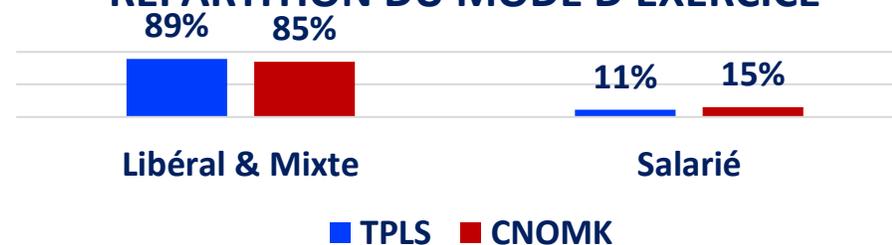
7 997 kinésithérapeutes (8%)

RÉPARTITION DES SEXES

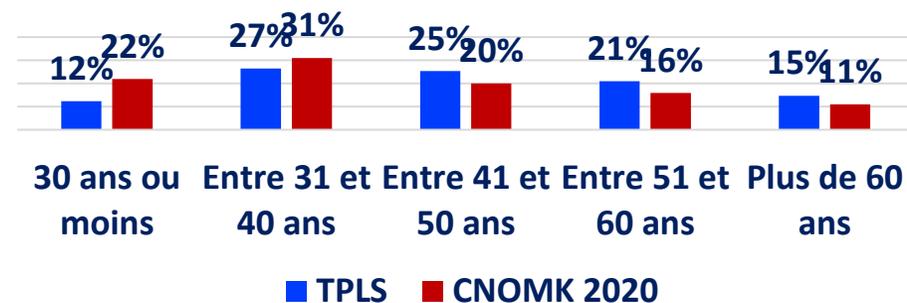


97 790 kinésithérapeutes

RÉPARTITION DU MODE D'EXERCICE



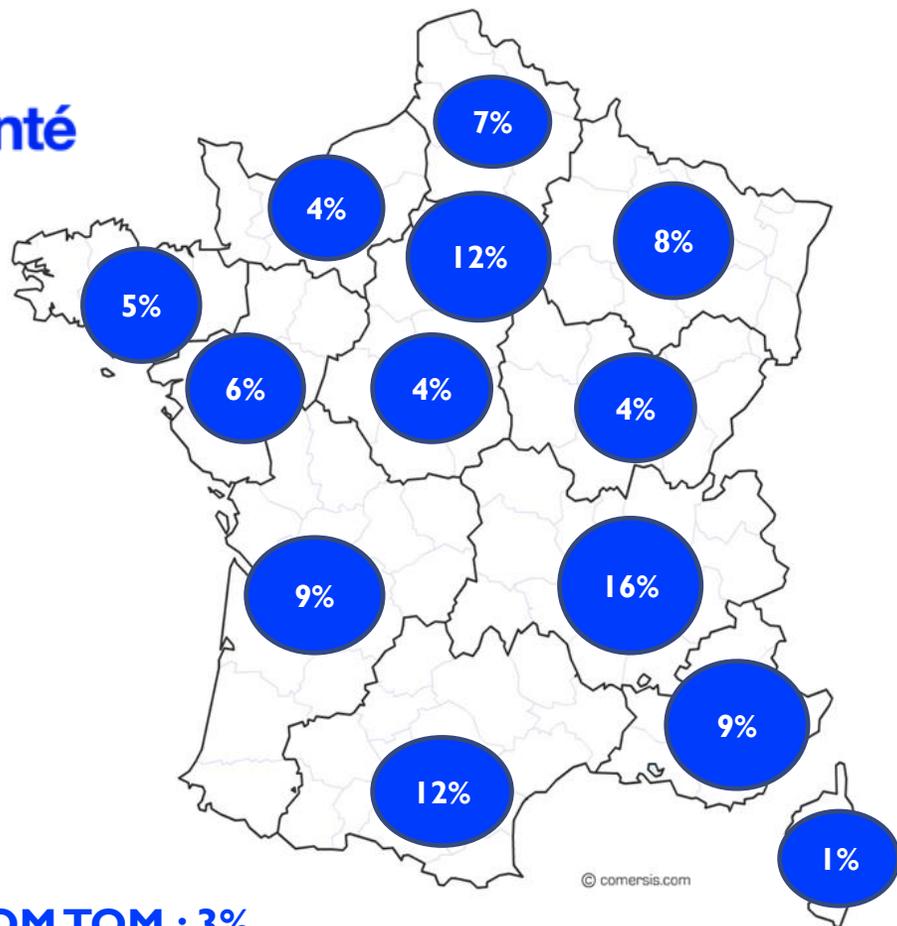
RÉPARTITION DES TRANCHES D'ÂGE



UNE BONNE REPRÉSENTATIVITÉ GÉOGRAPHIQUE

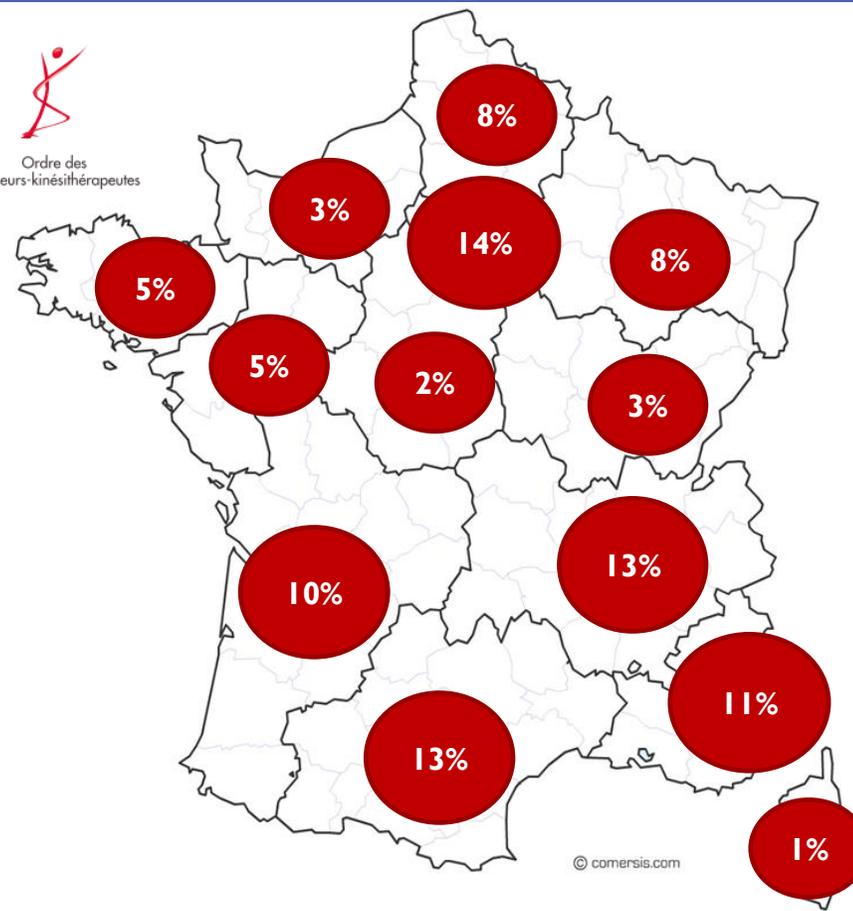
UNE LÉGÈRE SURREPRÉSENTATION DES RÉGIONS AURA (16% V. 13%) & CENTRE-VAL DE LOIRE (4% V. 2%)

Tous
pour
la Santé



DOMTOM : 3%

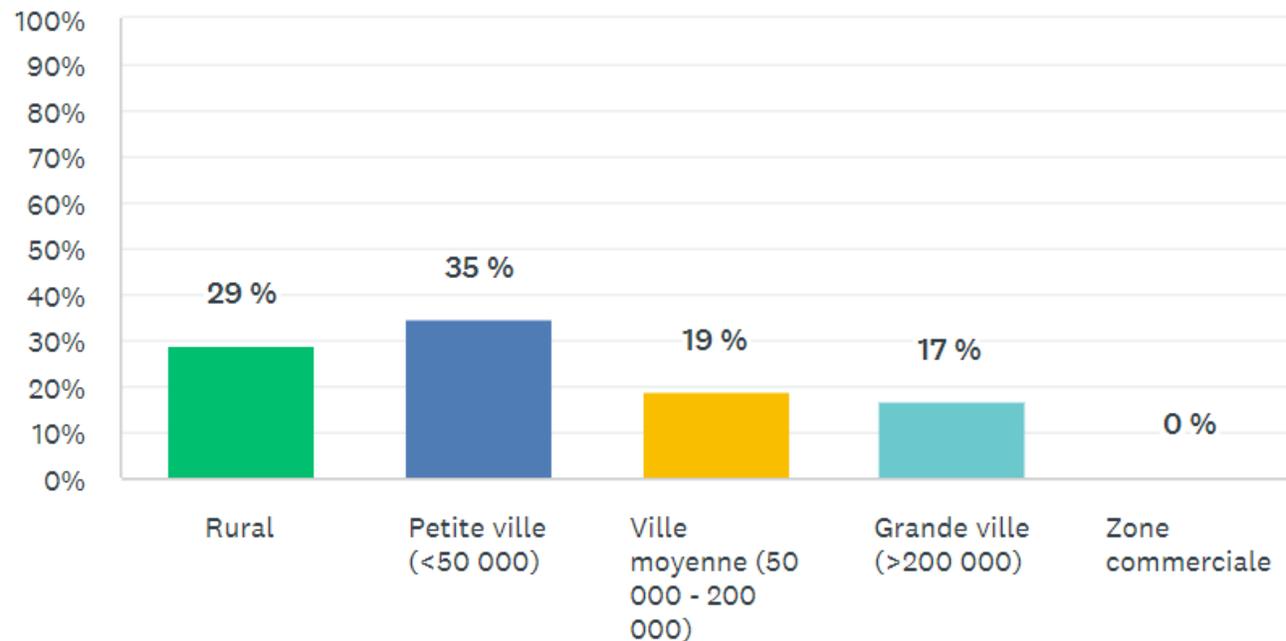
Ordre des
masseurs-kinésithérapeutes



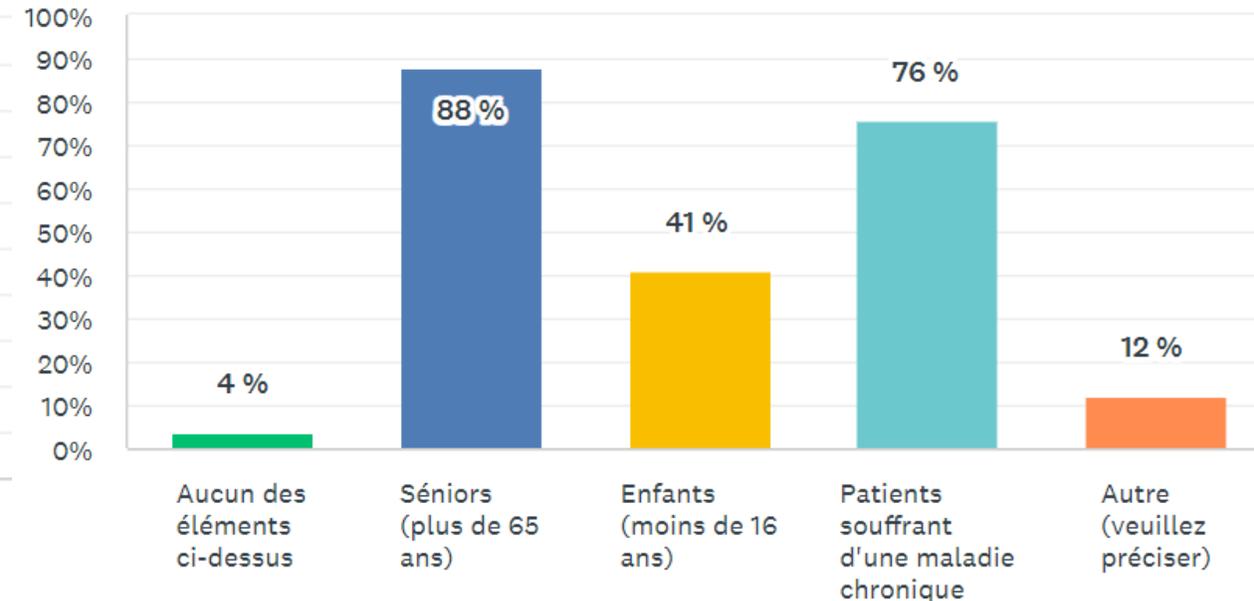
DOMTOM : 4%

UNE RÉPARTITION DE LA PROFESSION DANS LES DIFFÉRENTS TERRITOIRES & UN EXERCICE AU CONTACT DES PUBLICS FRAGILES (88% DES SENIORS, 76% DES PATIENTS CHRONIQUES ET PLUS DE 40% DES ENFANTS)

- Une majorité de kinés exerçant en milieu rural (29%) ou au sein de petites villes (35%)

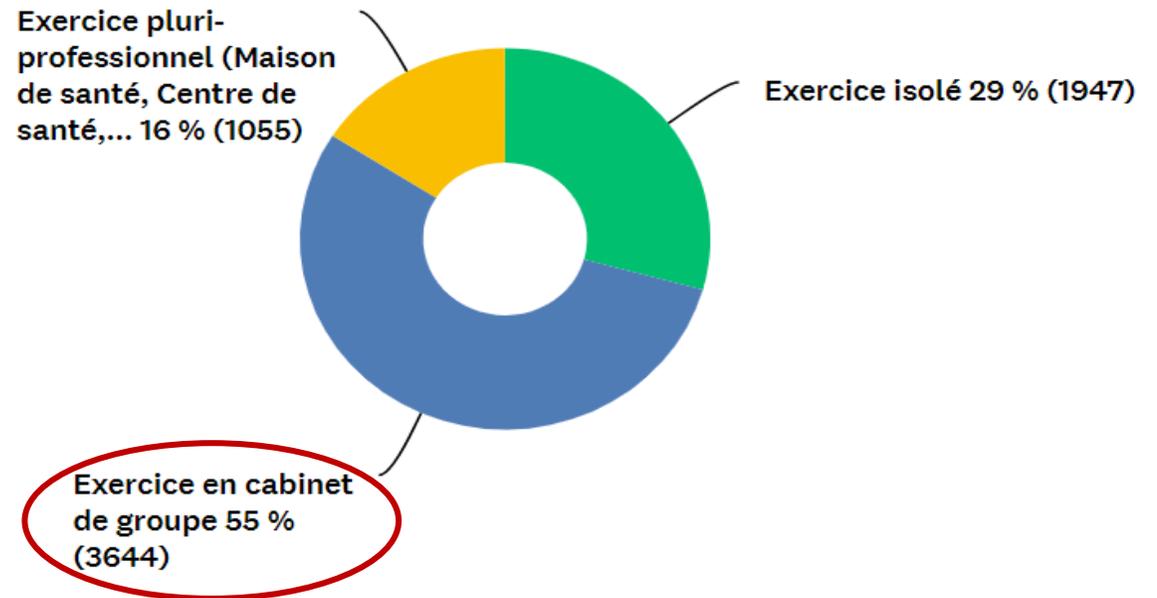
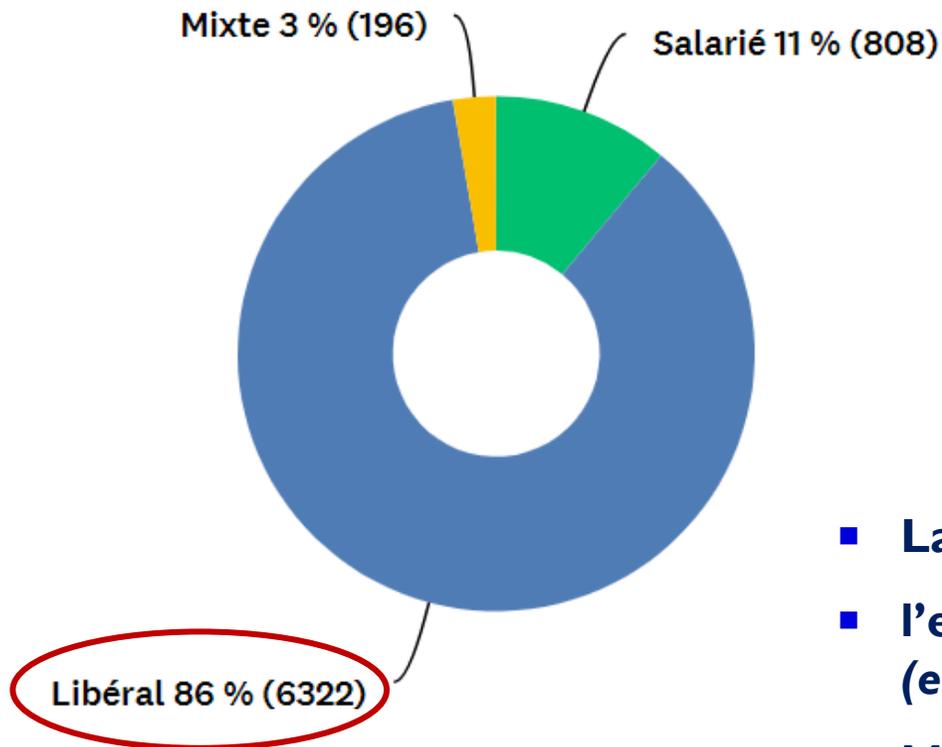


- Directement au contact des patients fragiles:
 - 88% sont au contact de séniors
 - 76% sont au contact de patients chroniques



UN EXERCICE MAJORITAIREMENT LIBÉRAL (86%) PLUS D'1/2 EXERÇANT AU SEIN D'UN CABINET DE GROUPE (55%)

- La grande majorité des répondants exercent en libéral (86%)



- La majorité des libéraux exercent en cabinet de groupe (55%)
- l'exercice pluriprofessionnel concerne désormais 16% des praticiens (en augmentation de 2% par rapport à la grande consultation de 2022)
- Mais 29% exercent toujours de manière isolée...

ANALYSE DES RÉSULTATS



EXTENSION COMPÉTENCES & FORMATION

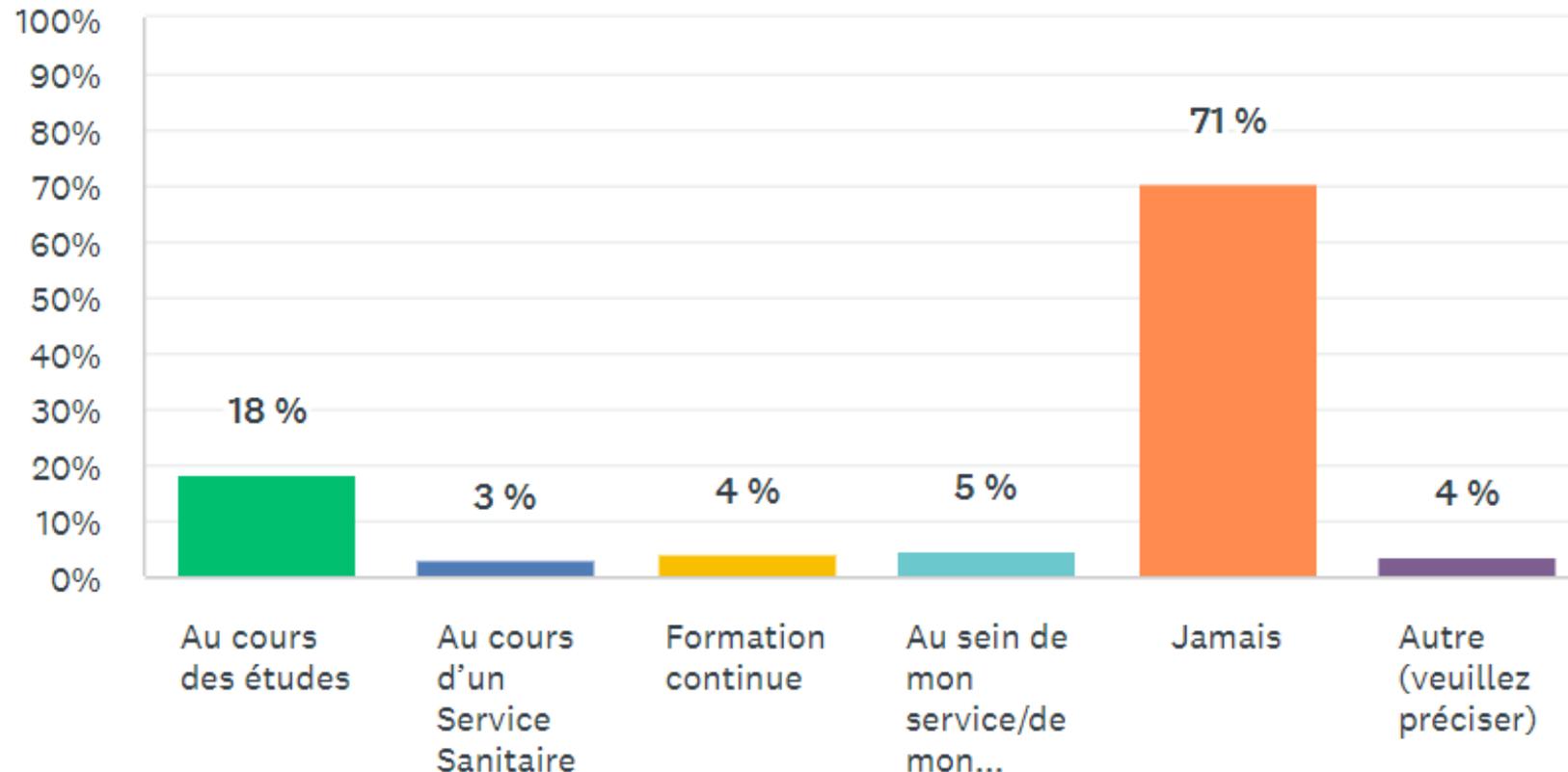
7 997 PARTICIPANTS



III.A

UNE FORMATION À LA VACCINATION ENCORE RARE (71% NON FORMÉS & 18% FORMÉS LORS DE LORS ÉTUDES)

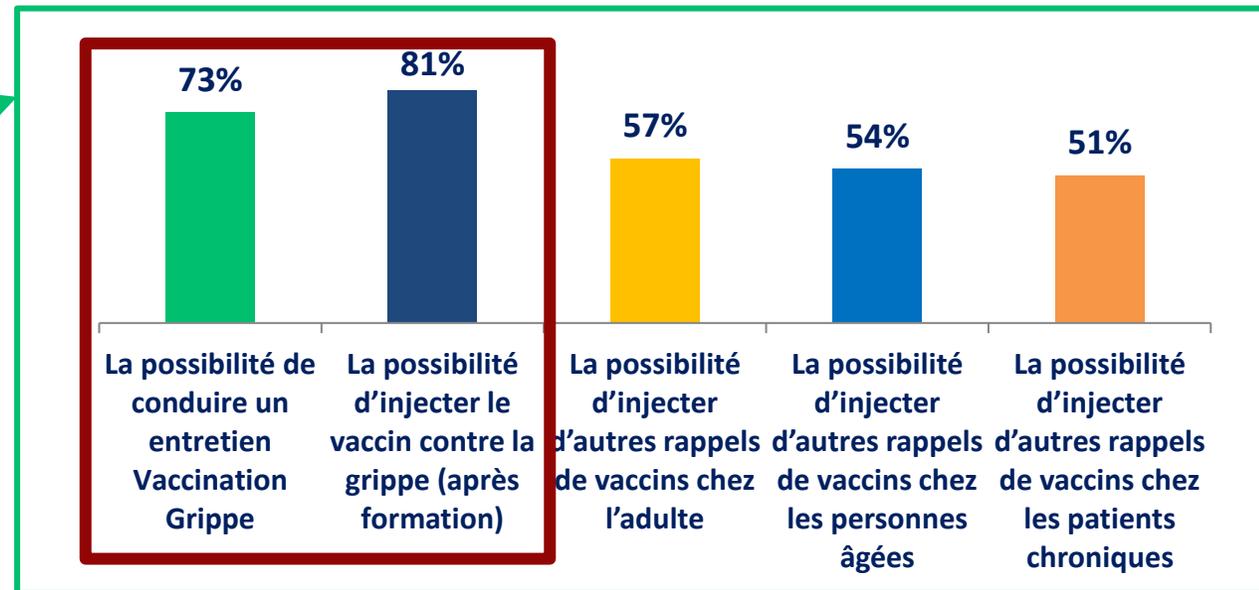
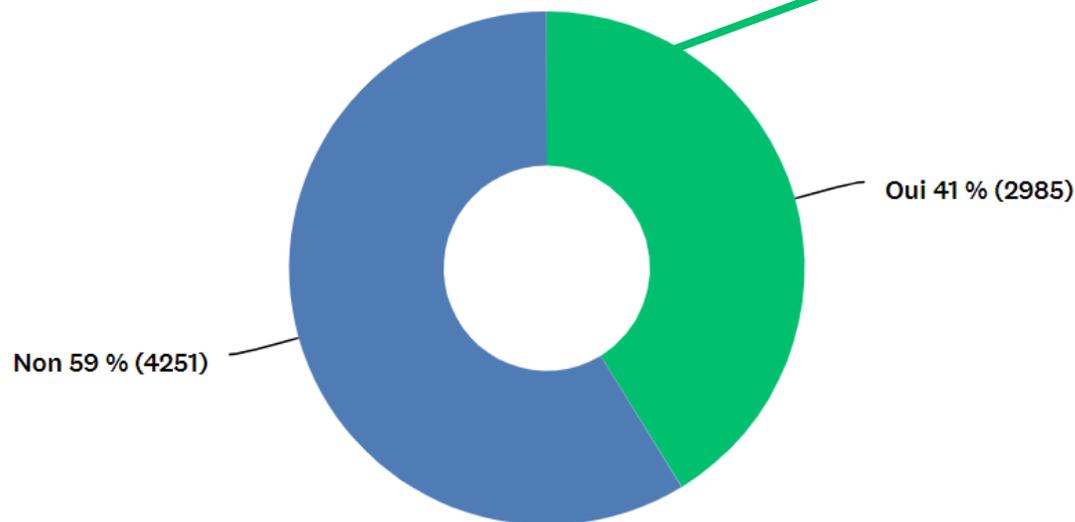
- Des kinés majoritairement non formés à la vaccination (71% vs 18% formés lors des études).
- La contribution de la formation continue à la formation au vaccin est très faible (4%)



FORMULATION DE LA QUESTION 13: AVEZ-VOUS DÉJÀ RECU UNE FORMATION DEDIEE A LA VACCINATION ? (RÉPONSES: 7320)

59% DES RÉPONDANTS NON FAVORABLES À L'EXTENSION DE LA COMPÉTENCE DES KINÉS DANS LE DOMAINE DE LA VACCINATION ...

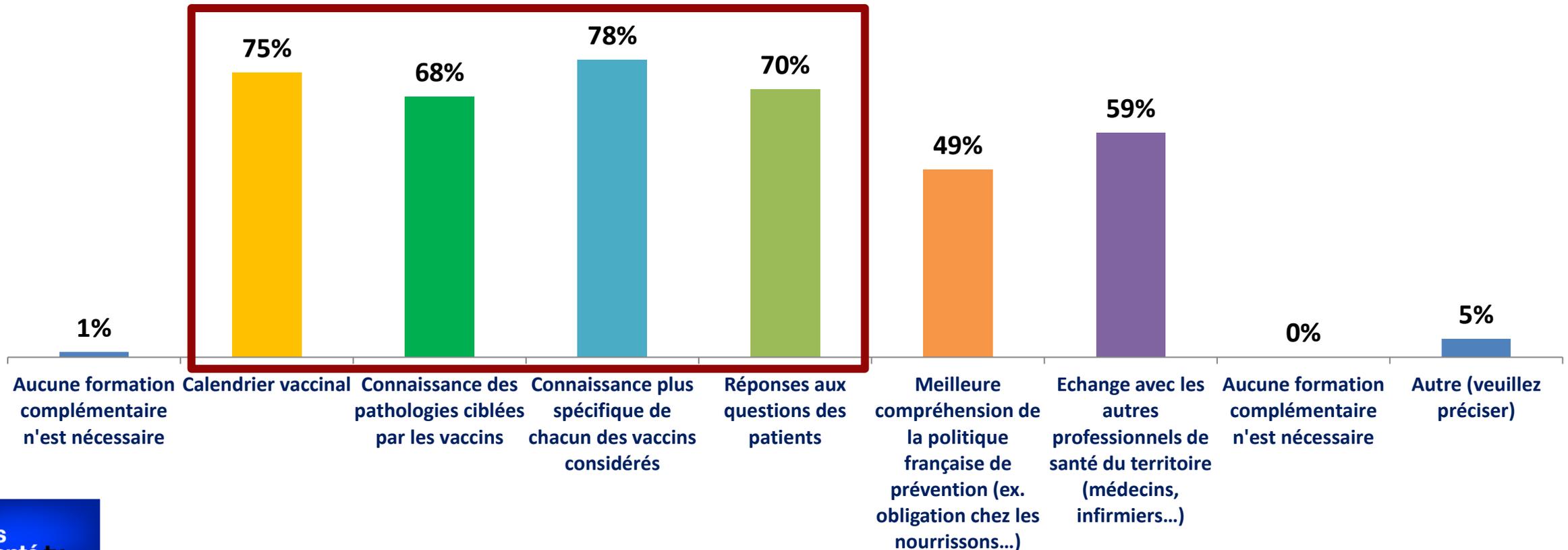
- Une majorité de répondants non favorables à l'extension de la compétence des kinés dans le domaine de la vaccination (59%)



- Les répondants favorables à l'extension de compétence privilégient la possibilité d'injecter le vaccin grippe (81%) et de conduire des entretiens vaccination (73%)...

41% Y SONT FAVORABLES À CONDITION DE RECEVOIR LES FORMATION NÉCESSAIRES

- Les répondants favorables à l'extension de compétence estiment avoir besoin de formations complémentaires concernant des connaissances plus spécifiques de chacun des vaccins considérés (78%), le calendrier vaccinal (75%), les réponses aux questions des patients (70%) et les pathologies ciblées par les vaccins (68%)



COUVERTURE VACCINALE DES KINÉS

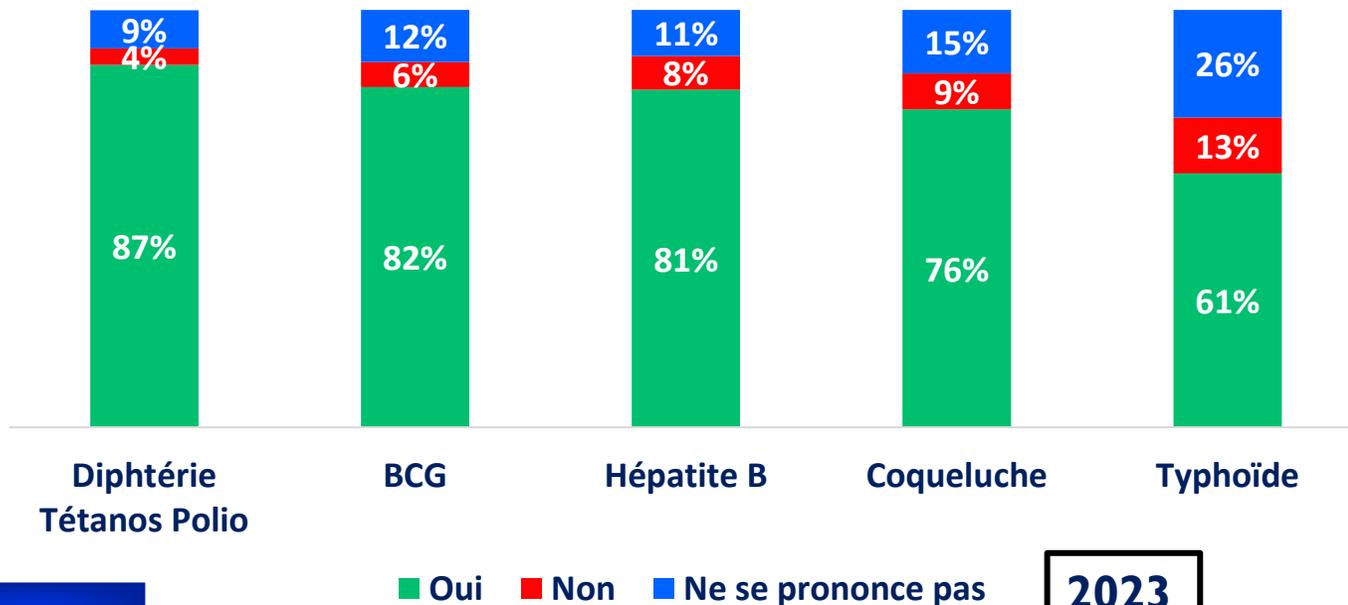
7 997 PARTICIPANTS



III.B

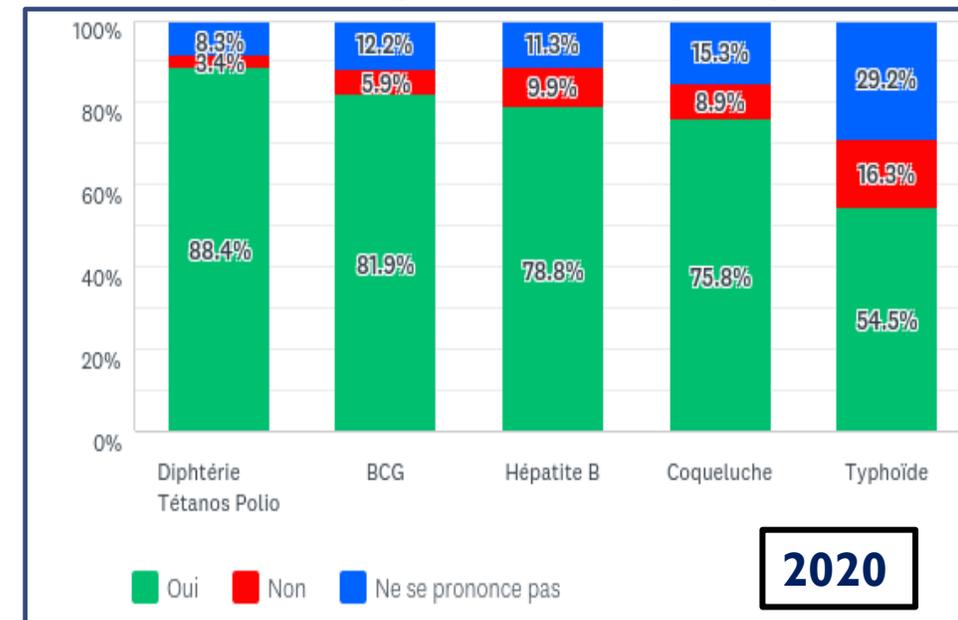
UN TAUX DE COUVERTURE VACCINALE HORS GRIPPE QUI A GLOBALEMENT PROGRESSÉ DEPUIS 2020 MAIS RESTE EN DESSOUS DES OBJECTIFS NATIONAUX

- Les kinésithérapeutes ont une couverture vaccinale, pour tous les vaccins hors grippe, en dessous des objectifs nationaux de 95%, en particulier concernant l'hépatite B (81%), la coqueluche (76%) et la typhoïde (61%)
- Un nombre non-négligeable de kinés [9% ; 26%] ne savent pas s'ils sont à jour de vaccination
- Avec, néanmoins, une évolution favorable du taux de vaccination pour l'hépatite B(+2 points), et de la typhoïde (+6 points) par rapport à l'enquête menée en 2020



2023

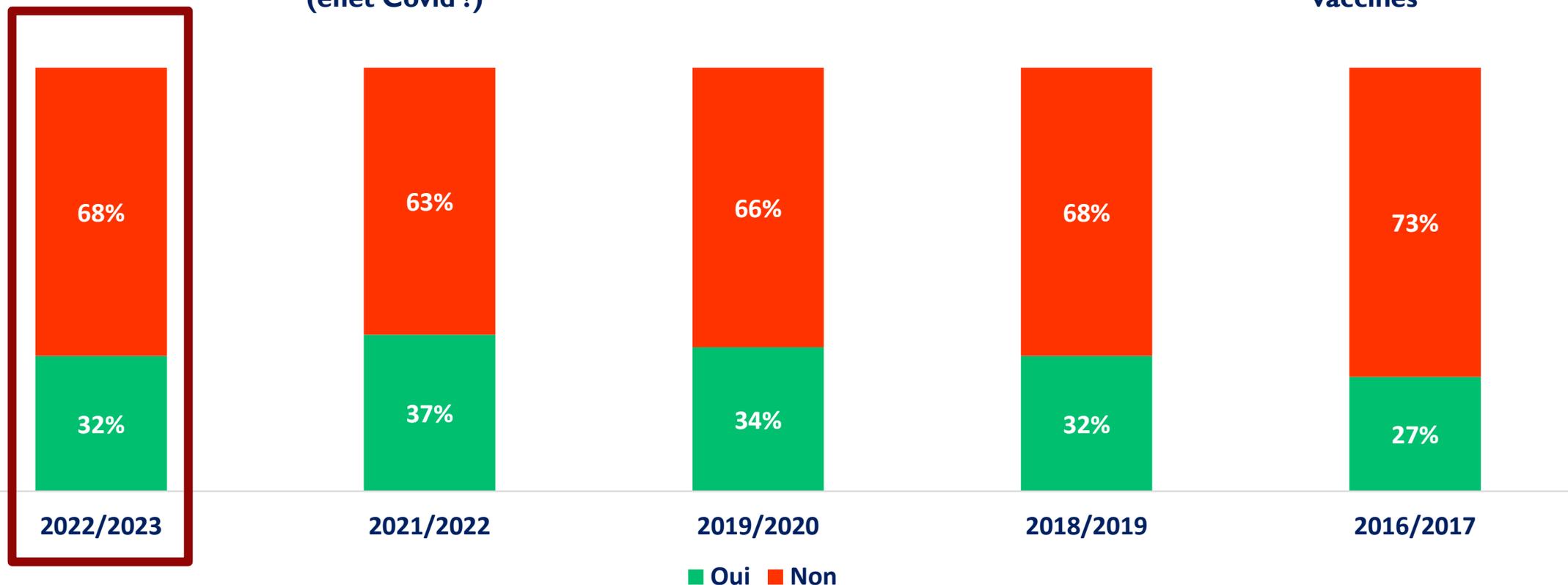
Enquête « les kinésithérapeutes et la prévention » (2020)



2020

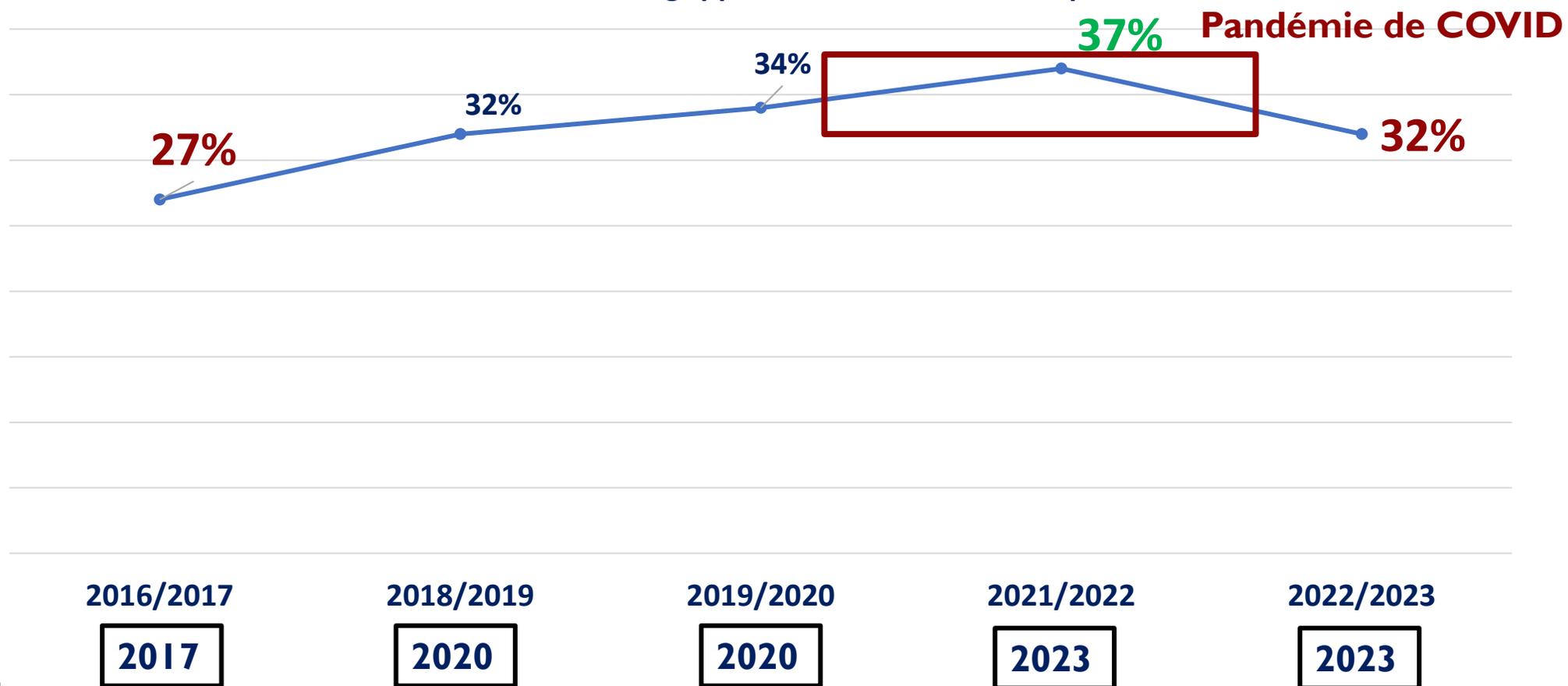
UNE COUVERTURE VACCINALE CONTRE LA GRIPPE STABLE PAR RAPPORT À 2019/20 & ENCORE INSUFFISANTE (32%) APRÈS UN PIC À 37% EN 2021/22 (EFFET COVID ?)

- Seuls 32% des kinés ont été vaccinés contre la grippe en 2022/2023...
- ...en baisse vs la saison grippe 2021/22 avec 37% de kinés vaccinés (effet Covid ?)
- ...plutôt stable vs enquête TPLS 2019/2020 avec 34% de kinés vaccinés.
- ...en hausse vs l'ère enquête TPLS 2016/17 avec 27% des kinés vaccinés



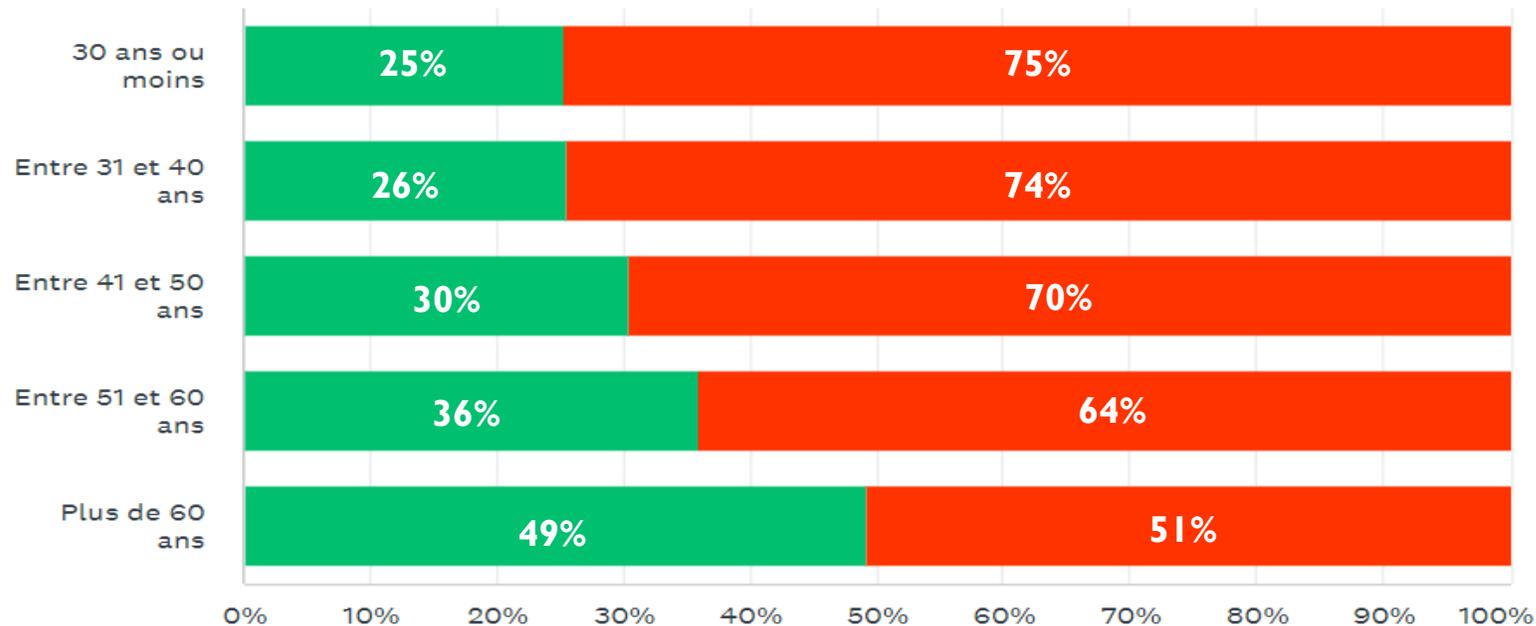
UN RELÂCHEMENT DANS LA VACCINATION CONTRE LA GRIPPE SUITE AU SURSAUT LIÉ AU COVID

Couverture vaccinale grippe des kinés au fil des enquêtes



UNE COUVERTURE VACCINALE CONTRE LA GRIPPE QUI VARIE DU SIMPLE AU DOUBLE SELON L'ÂGE : DE 25% POUR LES <30 ANS À 49% POUR LES >60 ANS

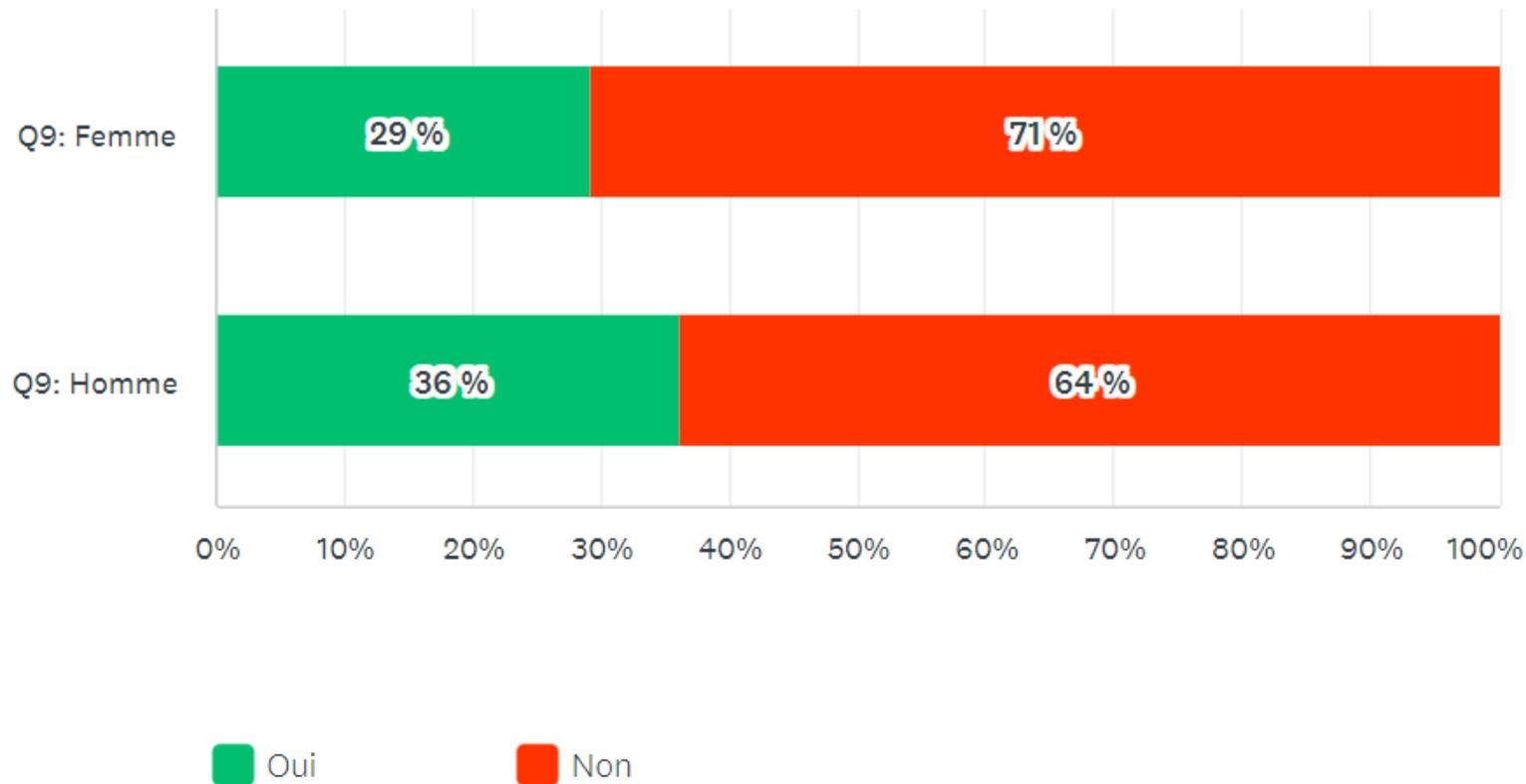
- Une couverture vaccinale très dépendante de l'âge des répondants, avec près de 50% des >60ans vaccinés contre la grippe cette année (49%) tandis que les plus jeunes ne sont vaccinés qu'à 25% (p<0,05)



■ Q19: Oui ■ Q19: Non

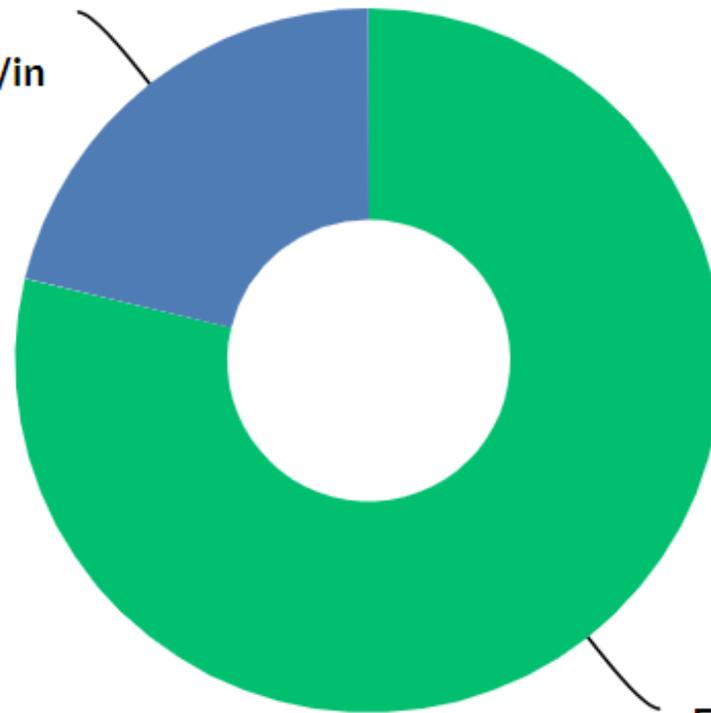
UNE COUVERTURE VACCINALE CONTRE LA GRIPPE PLUS IMPORTANTE CHEZ LES HOMMES (36%) QUE CHEZ LES FEMMES (29%)

- Une couverture vaccinale qui est plus importante chez les hommes (36%) ($p < 0,05$)



UNE VACCINATION MAJORITAIRE EN VILLE (79%)...

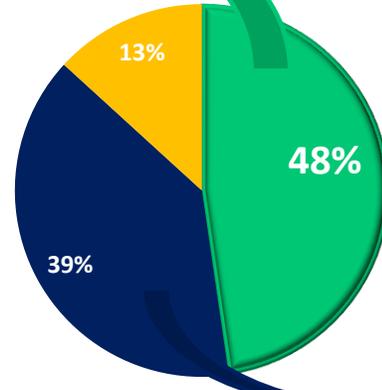
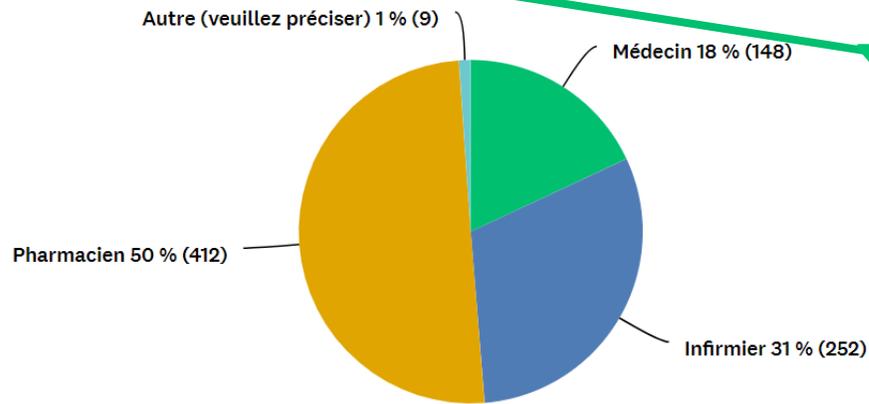
A l'hôpital / EHPAD
/ Autre structure/centre/in
stitut 21 % (467)



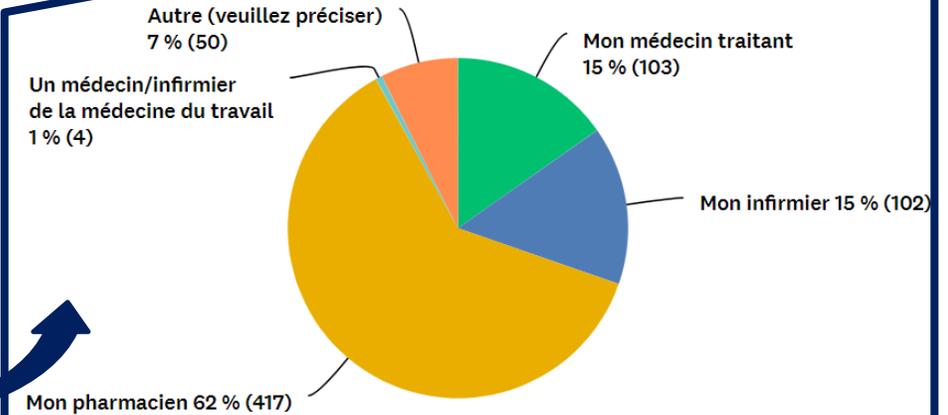
En ville 79 % (1730)

PRÈS DE LA MOITIÉ DES KINÉS ONT ÉTÉ VACCINÉS PAR UN PROFESSIONNEL DE SANTÉ À PROXIMITÉ DE LEUR LIEU D'EXERCICE (48%) : PRINCIPALEMENT PAR UN PHARMACIEN (50%) ET 39% ONT ÉTÉ VACCINÉS PAR LEURS PROFESSIONNELS DE SANTÉ HABITUELS (LEUR PHARMACIEN PRINCIPALEMENT (62%))

- Près de la moitié des kinés ont été vaccinés par un professionnel de santé à proximité de leur lieu d'exercice (48%)...
 - En majorité par un pharmacien (50%), suivi par un infirmier (31%) et un médecin (18%)
- ...Alors qu'ils sont 39% à avoir été vaccinés par un autre professionnel de santé
 - Principalement par leur Pharmacien (62%), leur médecin traitant (15%), ou leur infirmier (15%)

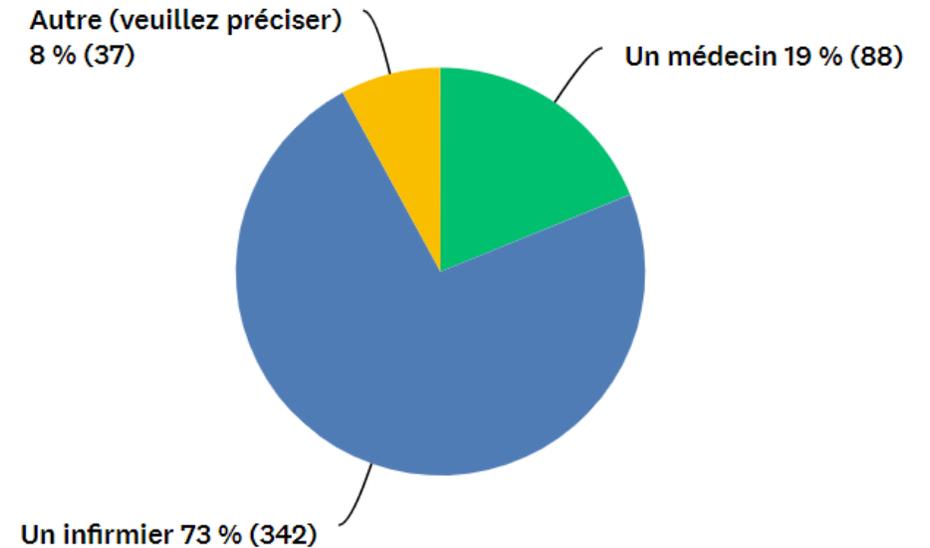
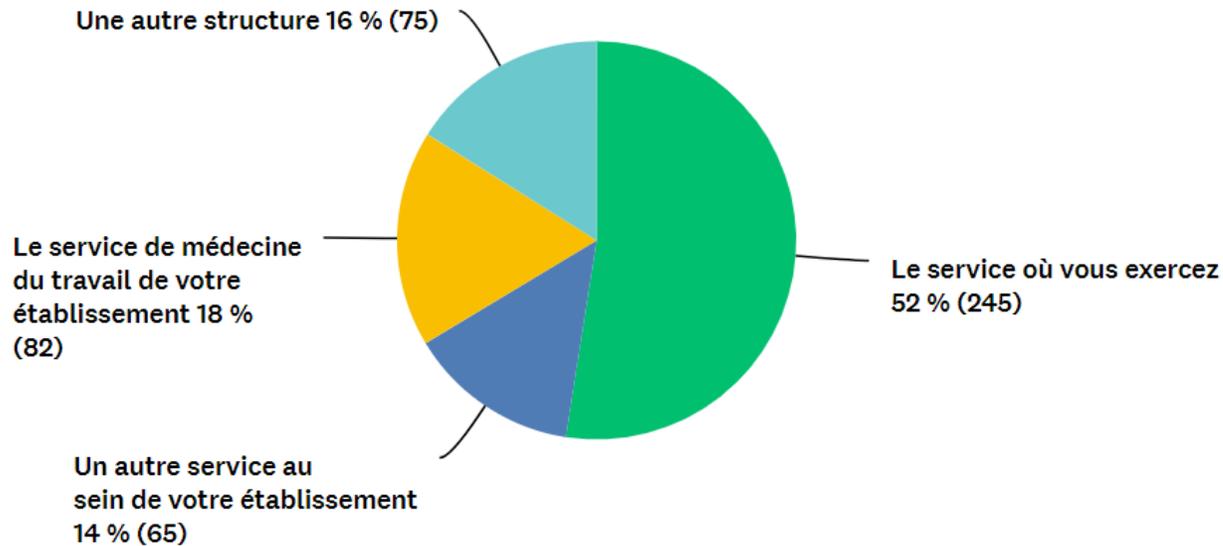


■ Par un professionnel de santé sur/à proximité de mon lieu d'exercice
 ■ Par un autre professionnel de santé



AU SEIN D'UN ÉTABLISSEMENT DE SOINS LE PLUS SOUVENT DANS LEUR SERVICE D'EXERCICE (52%) & PAR UN INFIRMIER (73%)

- Plus de la moitié des kinés vaccinés au sein d'un établissement de soins l'ont été au sein de leur service d'exercice (52%)
- Et 18% vaccinés au sein du service de médecine du travail de l'établissement
- Au sein des établissements de santé, ce sont les infirmiers qui ont majoritairement vacciné (73%)...
- Loin devant les médecins (19%)



PERCEPTION DE LA VACCINATION

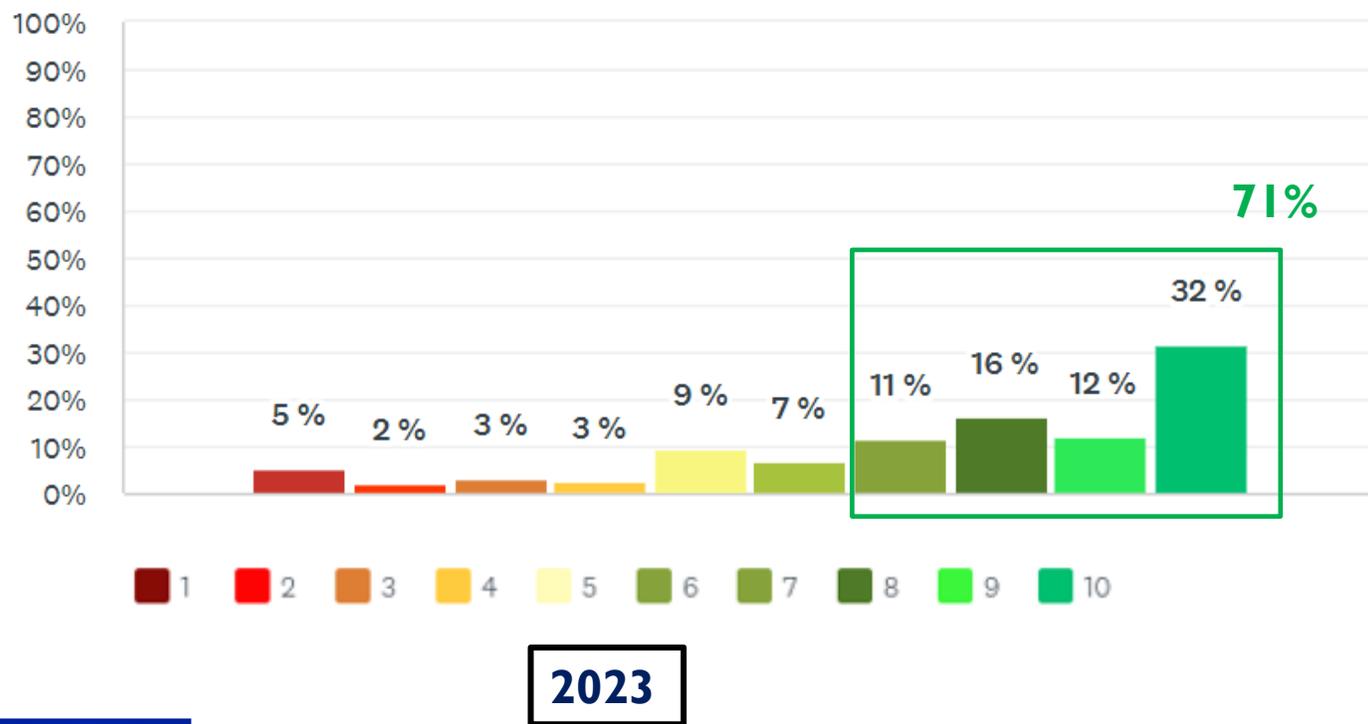
7 997 PARTICIPANTS



III.C

LA MAJORITÉ DES KINÉSITHÉRAPEUTES (71%) A UN AVIS POSITIF (≥7/10) SUR LA VACCINATION, EN PARTICULIER LES HOMMES (74%)

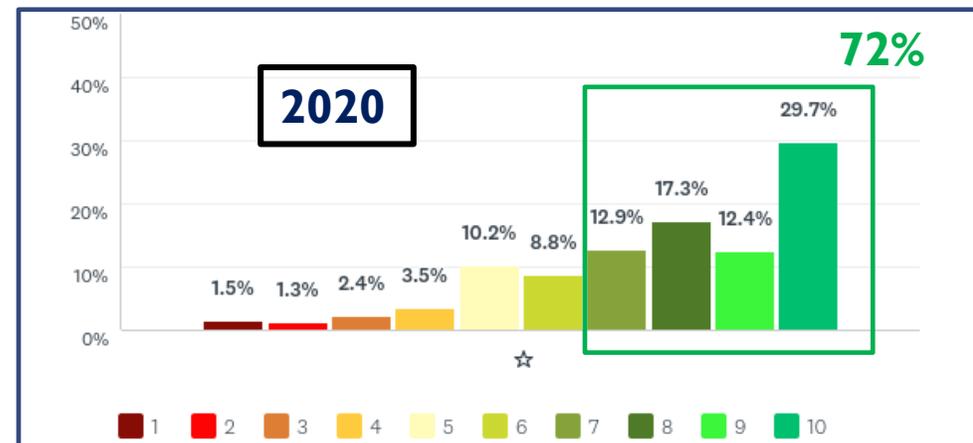
- Les kinésithérapeutes ont, pour leur majorité (71%), un avis positif sur la vaccination...



- ...en particulier les hommes (74%) (p<0,05)

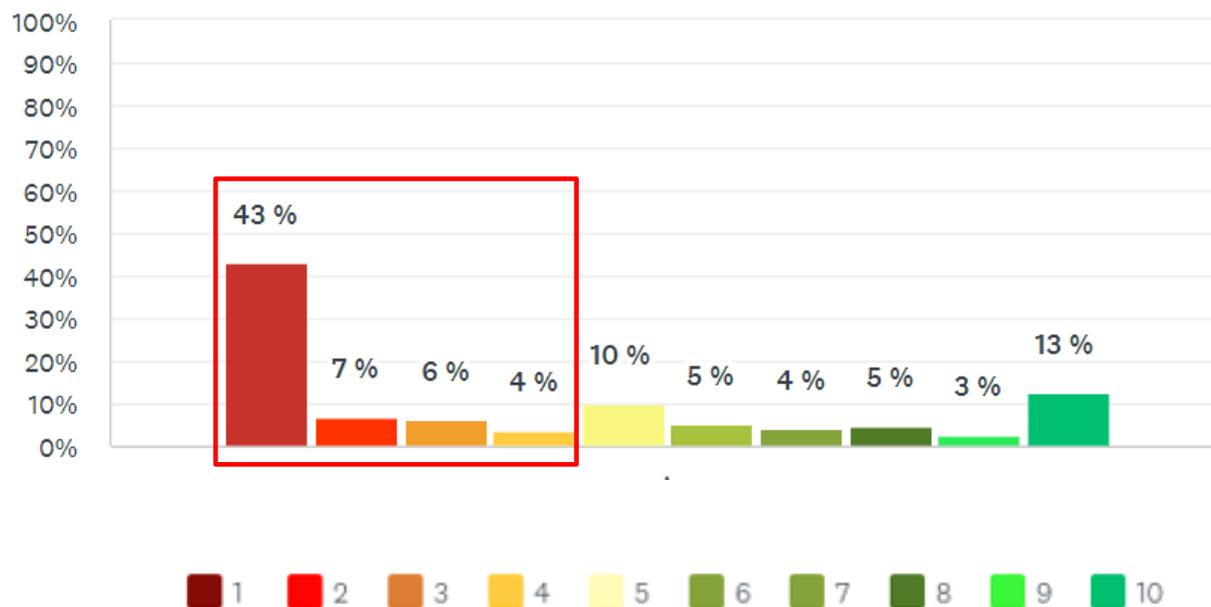


- Un avis plutôt stable par rapport à 2020

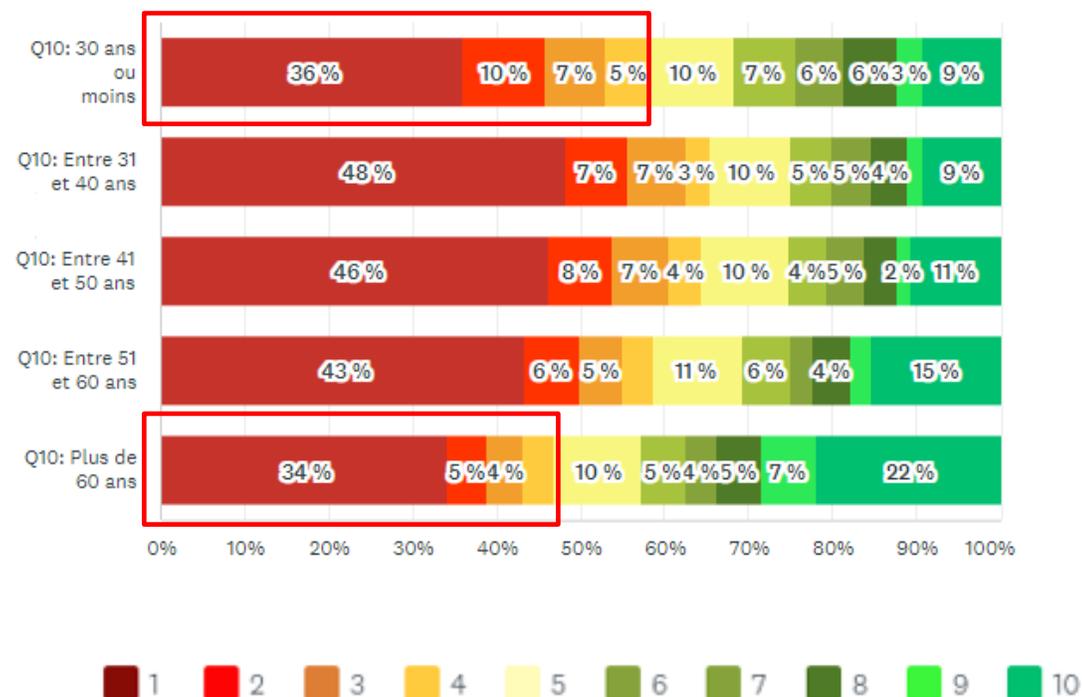


PLUS DE LA MOITIÉ DES RÉPONDANTS (60%) SONT TRÈS OPPOSÉS AU CARACTÈRE OBLIGATOIRE DE LA VACCINATION CONTRE LA GRIPPE, EN PARTICULIER LES 30-60 ANS

- Mais ils sont plus de la moitié (60%) à être très opposés au caractère obligatoire de la vaccination contre la grippe

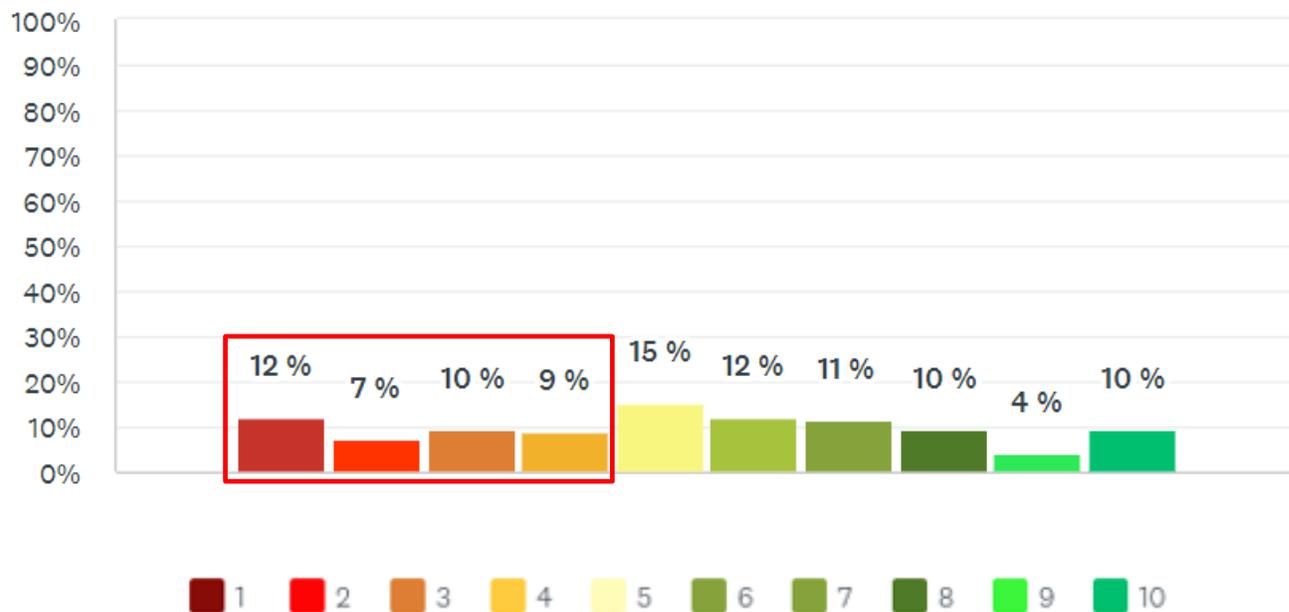


- Avec une réticence moins importantes chez les plus de 60 ans et les moins de 30 ans (46% des >60ans et 58% des <30ans)



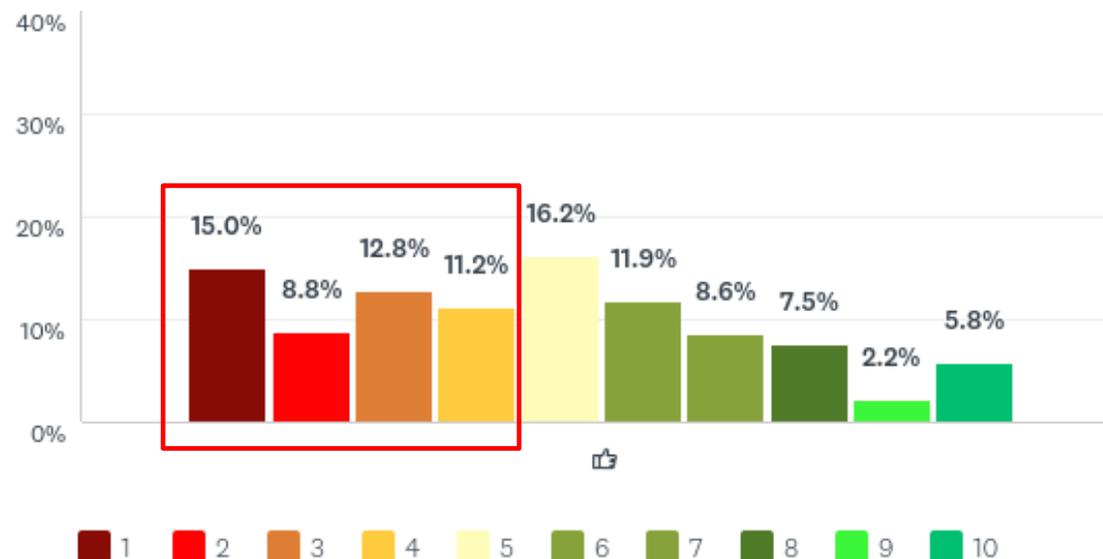
38% DES KINÉS NE S'ESTIMENT PAS SUFFISAMMENT ARMÉS/FORMÉS POUR RÉPONDRE AUX QUESTIONS DES PATIENTS CONCERNANT LA VACCINATION EN GÉNÉRAL UNE BAISSÉ SIGNIFICATIVE VS L'ENQUÊTE 2020 (47,8%)

- 38% des répondants considèrent ne pas être suffisamment armés/formés pour répondre aux questions des patients concernant la vaccination



2023

- Cependant ce pourcentage est en progression depuis la dernière enquête, il est passé de 47,8% en 2020 à 38% aujourd'hui

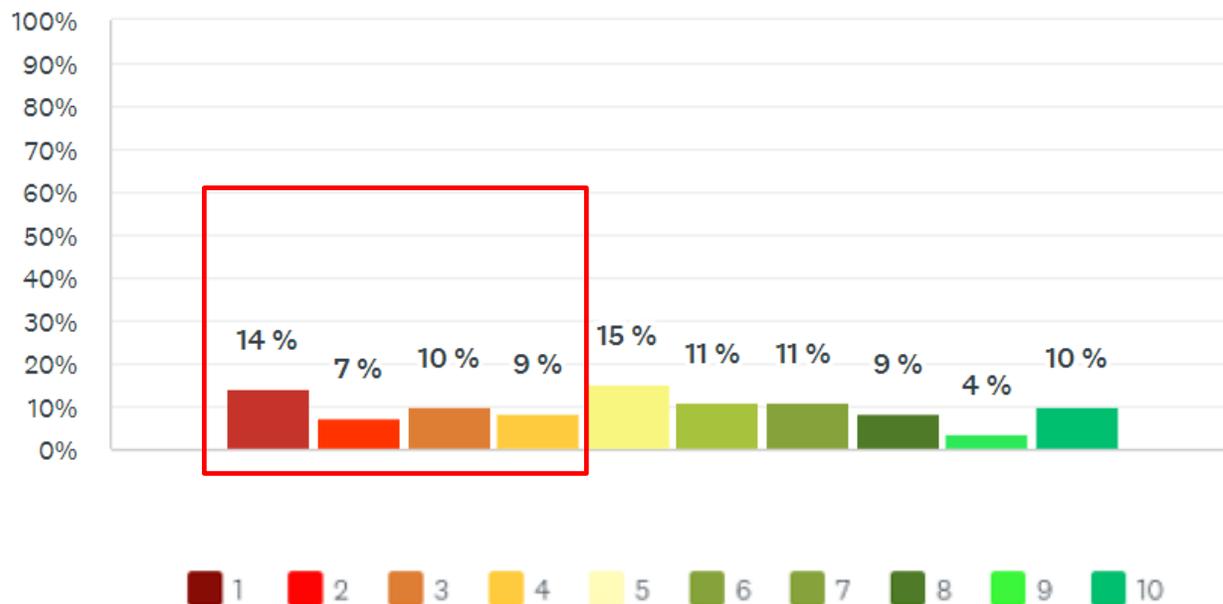


2020

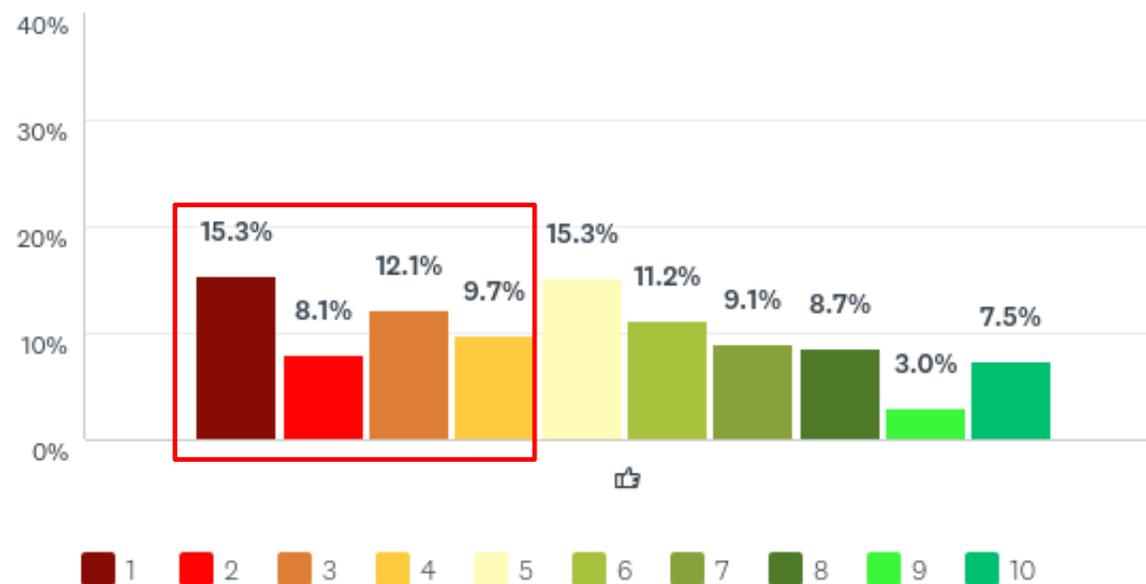
40% DES KINÉS NE S'ESTIMENT PAS SUFFISAMMENT ARMÉS/FORMÉS POUR TRAITER DE LA VACCINATION GRIPPE AVEC LEURS PATIENTS, EN BAISSÉ PAR RAPPORT À 2020 (45,2%)

- Il en est de même pour le vaccin grippe, avec 40% qui s'estiment ne pas être du tout suffisamment armés/formés pour traiter de ce sujet avec leurs patients

- De même, en 2020, ce pourcentage était de 45,2%. Les kinés se sentent donc mieux armés pour répondre aux questions sur la vaccination grippe qu'il y a 3 ans



2023



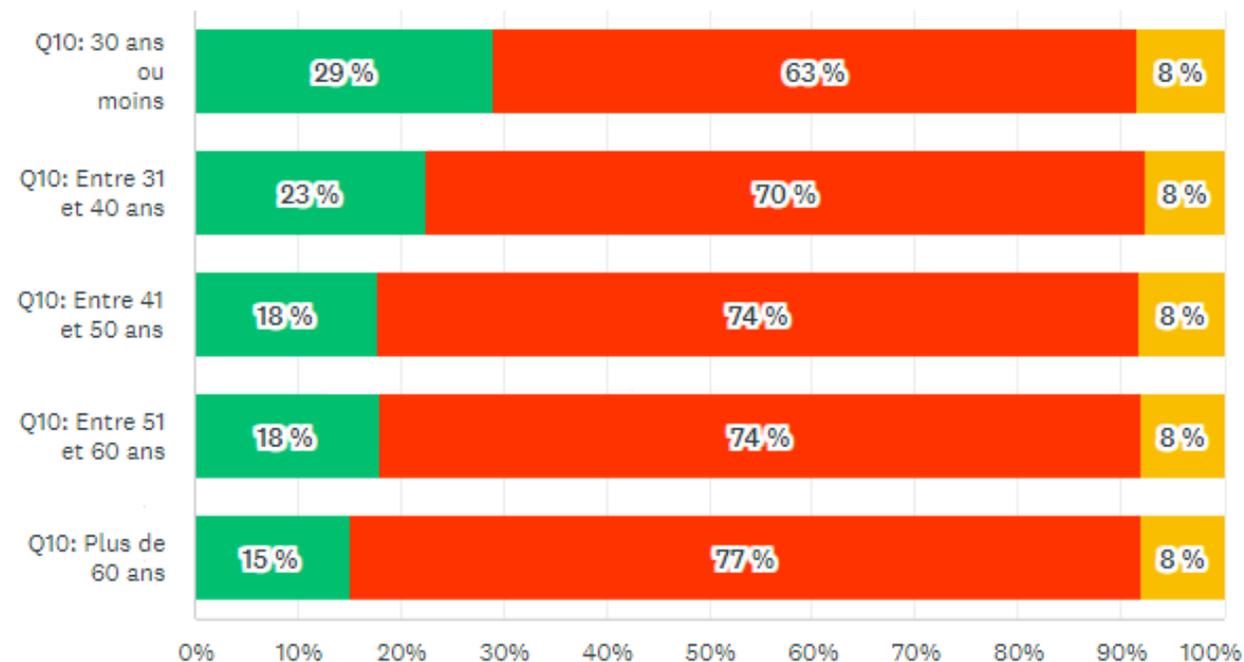
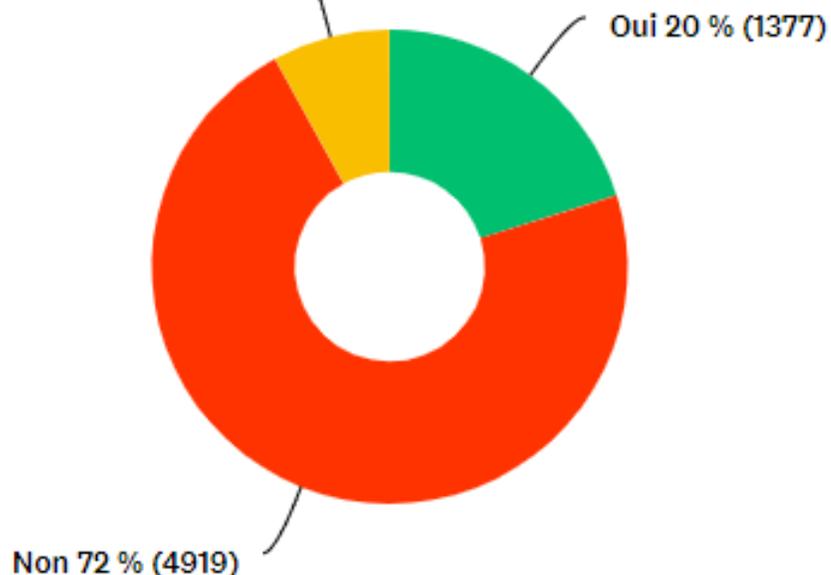
2020

LA PROXIMITÉ & LA FACILITÉ D'ACCÈS À LA VACCINATION NE SEMBLE PAS ÊTRE UN FACTEUR DÉTERMINANT DANS LE CHOIX DE SE FAIRE VACCINER CONTRE LA GRIPPE, LES PLUS JEUNES Y SONT TOUTEFOIS PLUS SENSIBLES

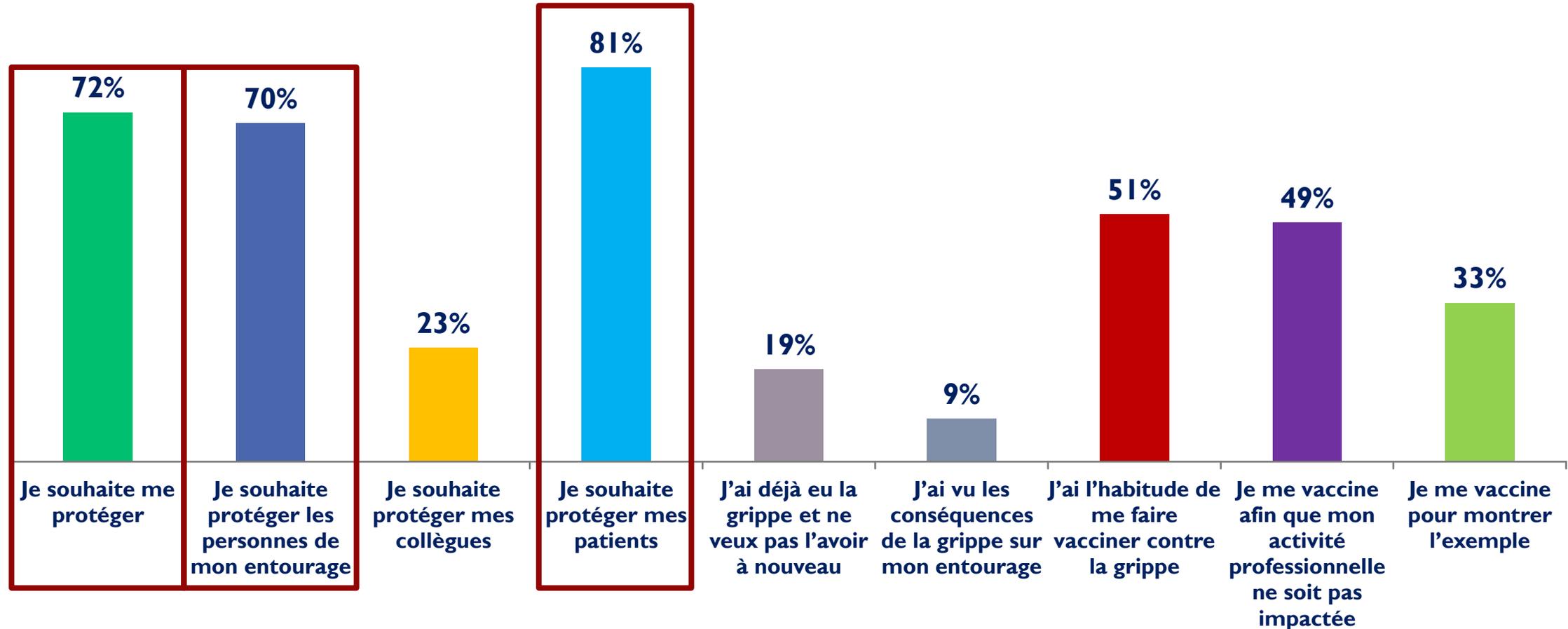
- La proximité & la facilité d'accès à la vaccination ne semble pas être un facteur déterminant dans le choix de se faire vacciner contre la grippe
- Pour 72% des kinésithérapeutes, cela n'a pas d'impact sur leur couverture vaccinale

- Les plus jeunes sont plus sensibles à la facilité d'accès à la vaccination contre la grippe (29% des <30ans)

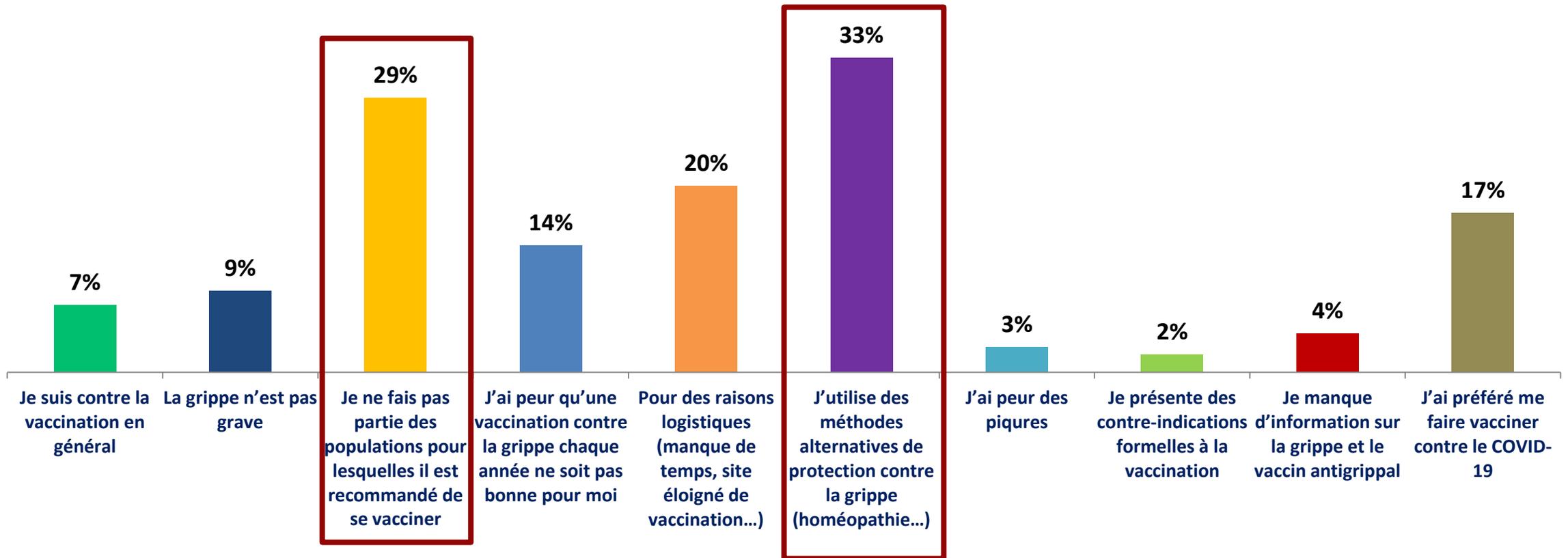
Ne se prononce pas 8 % (547)



DES KINÉS QUI SE VACCINENT PRINCIPALEMENT POUR PROTÉGER LEURS PATIENTS, EUX-MÊMES AINSI QUE LEUR ENTOURAGE

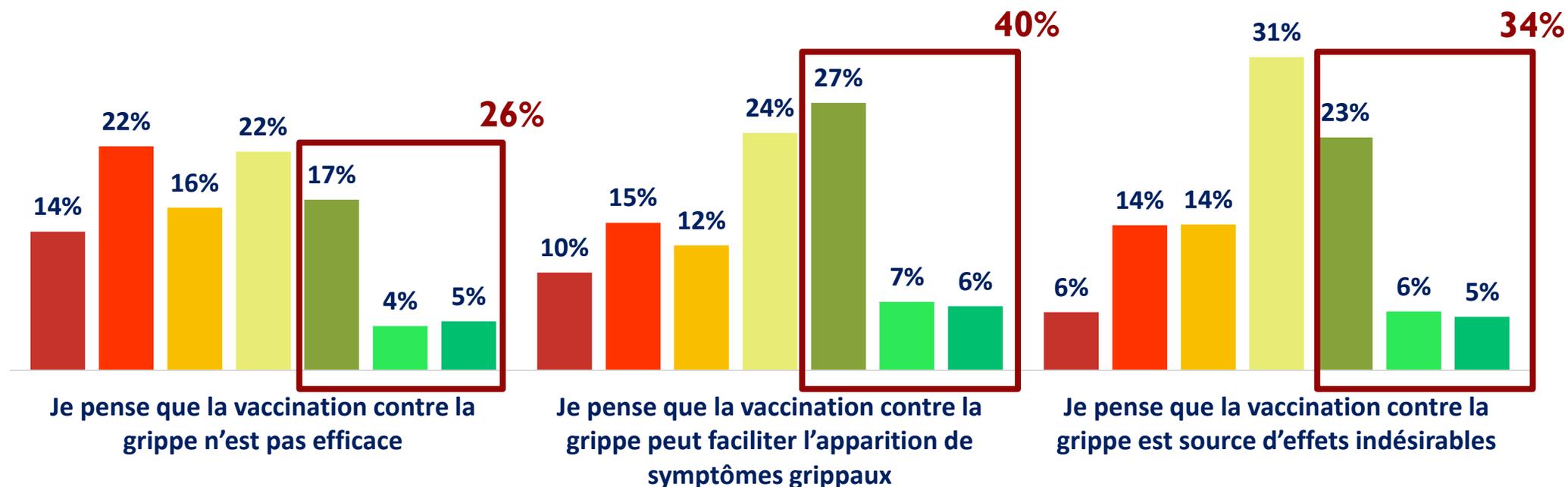


LES PRINCIPALES RAISONS DE NON VACCINATION SONT L'UTILISATION DE MÉTHODES ALTERNATIVES ET LE SENTIMENT DE NE PAS FAIRE PARTIE DES POPULATIONS À VACCINER EN PRIORITÉ



LES KINÉS NON-VACCINÉS SONT PRINCIPALEMENT INQUIETS VIS-À-VIS DES EFFETS INDÉSIRABLES DU VACCIN CONTRE LA GRIPPE (34%), Y COMPRIS L'APPARITION DE SYMPTOMES GRIPPAUX (40%)

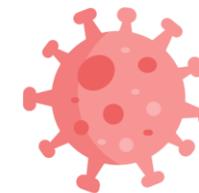
- Les kinés non-vaccinés sont principalement inquiets vis-à-vis des effets indésirables que pourraient entraîner le vaccin contre la grippe (34%), y compris l'apparition de symptômes grippaux (40%)
- Alors que l'efficacité du vaccin semble être un sujet plus secondaire (26%)



■ Pas du tout d'accord ■ Pas d'accord ■ Plutôt pas d'accord ■ Indifférent ■ Plutôt d'accord ■ D'accord ■ Tout à fait d'accord

KINÉSITHÉRAPEUTES & LE COVID

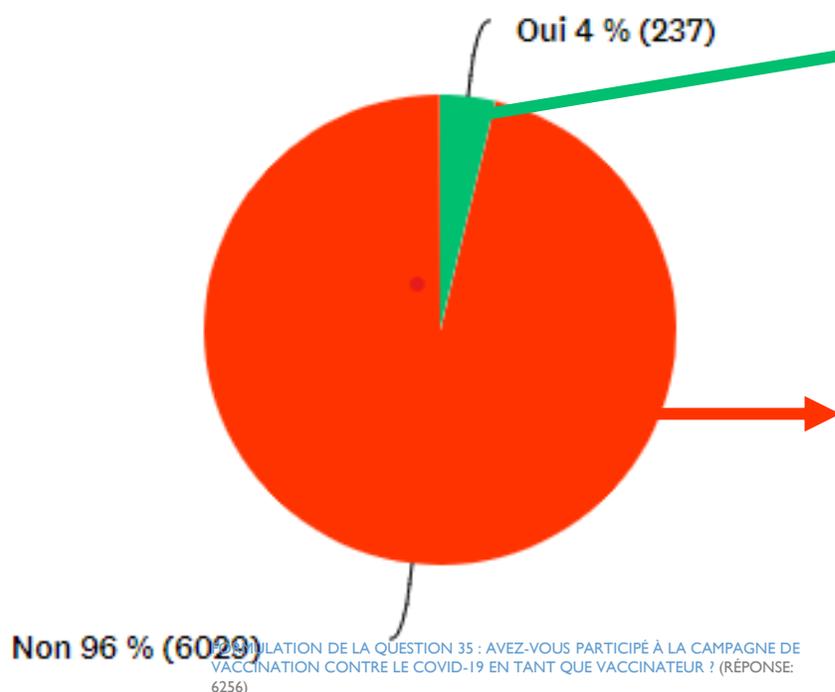
7 997 PARTICIPANTS



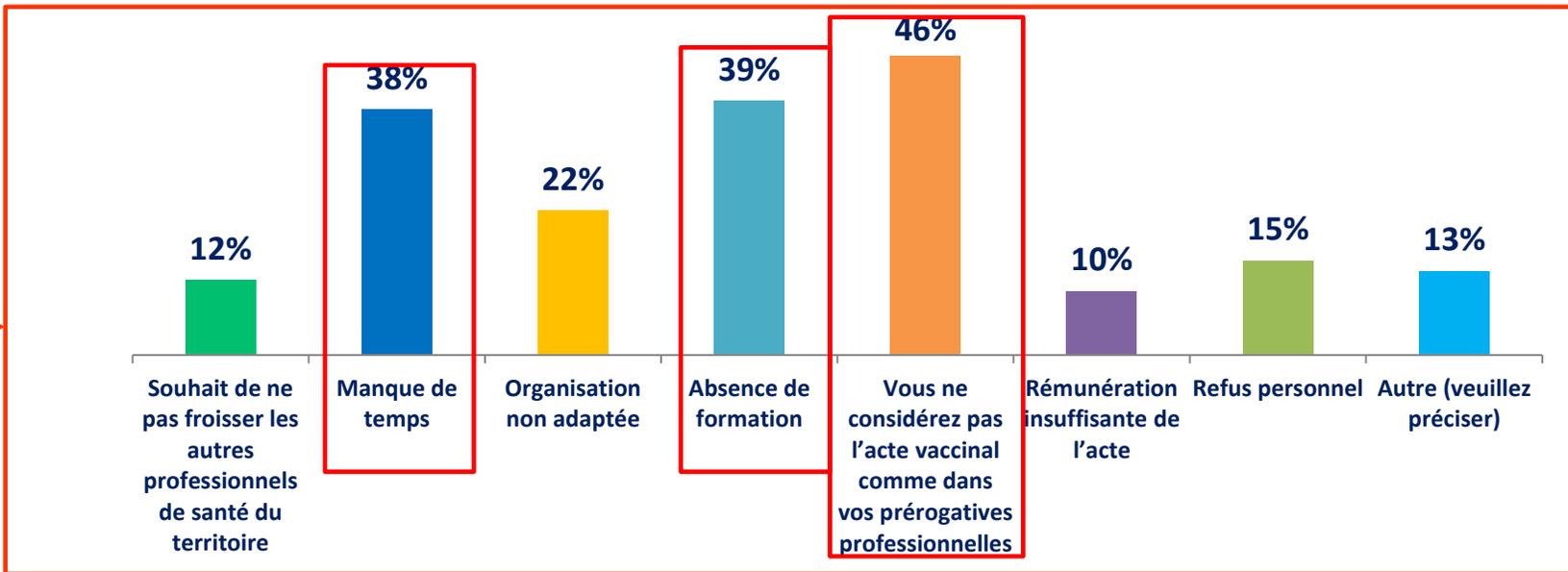
III.D

LES KINÉS N'ONT MAJORITAIREMENT PAS ÉTÉ IMPLIQUÉS DANS LA CAMPAGNE DE VACCINATION CONTRE LE COVID ...

- Une minorité de répondants a participé à la campagne de vaccination contre la COVID en tant que vaccinateur (4%)
- Les kinés vaccinateurs ont en moyenne injectés 207 doses



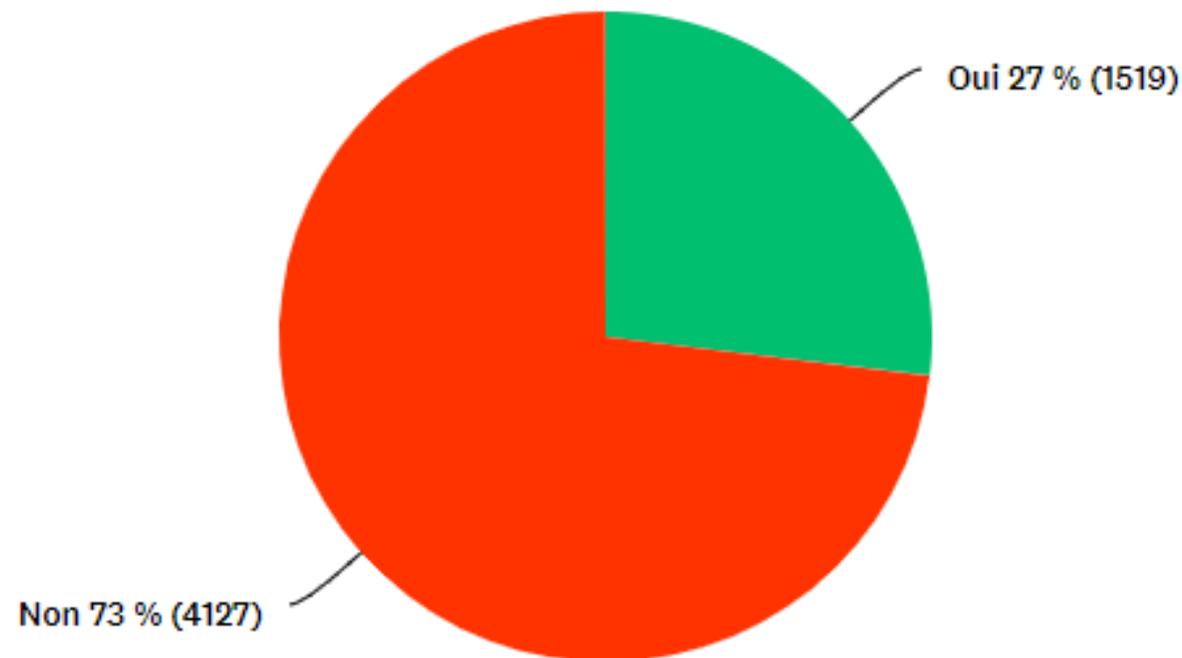
207 injections



Des kinés qui n'ont pas participé à la campagne de vaccination COVID, principalement car ils ne considèrent pas la vaccination comme une prérogative de leur profession (46%). Suivent le manque de formation (39%) et le manque de temps (38%).

... PLUS D'UN QUART A EN REVANCHE PARTICIPÉ À LA CAMPAGNE DE DÉPISTAGE

- Près d'un tiers des répondants (27%) a participé à la campagne de dépistage COVID



MESSAGES CLÉS & CONCLUSION



IV

MESSAGES-CLÉS

EXTENSION DE COMPÉTENCES & FORMATION

- Une formation à la vaccination encore rare (*71% non formés & 18% formés lors de leurs études*).
- La contribution de la **formation continue à la formation au vaccin est très faible (4%)**
- **59% des répondants non favorables à l'extension de la compétence des kinés dans le domaine de la vaccination ...**
- Les répondants favorables à l'extension de compétence privilégient la **possibilité d'injecter le vaccin grippe (81%)** et de **conduire des entretiens vaccination (73%)...**
- ...A condition de recevoir une formation complémentaire concernant des **connaissances plus spécifiques de chacun des vaccins considérés (78%), le calendrier vaccinal (75%), les réponses aux questions des patients (70%)** et les **pathologies ciblées par les vaccins (68%)**

MESSAGES-CLÉS

LA COUVERTURE VACCINALE DES KINÉSITHÉRAPEUTES

Couverture vaccinale :

- **Un taux de couverture vaccinale hors grippe (DTP, BCG, Hep. B, Coqueluche, Typhoïde) qui a globalement progressé depuis 2020 mais reste en dessous des objectifs nationaux en particulier concernant l'hépatite B (81%), la coqueluche (76%) et la typhoïde (61%) avec un nombre non-négligeable de kinés [9% ; 26%] qui ne savent pas s'ils sont à jour de vaccination**
- **Une couverture vaccinale contre la grippe stable par rapport à 2019/20 & encore insuffisante (32%) après un pic à 37% en 2021/22 (effet COVID ?)**
 - Une couverture vaccinale contre la grippe qui varie du simple au double selon l'âge : de 25% pour les <30 ans à 49% pour les >60 ans ($p < 0,05$)
 - Une couverture vaccinale contre la grippe **plus importante chez les hommes (36%)** que chez les femmes (29%) ($p < 0,05$)

Modalités de vaccination :

- **79% des kinés ont été vaccinés en médecine de ville...**
 - **Près de la moitié des kinés ont été vaccinés par un professionnel de santé à proximité de leur lieu d'exercice (48%), principalement par un Pharmacien (50%)**
 - **39% ont été vaccinés par leurs professionnels de santé habituels (leur Pharmacien (62%) principalement)**
- **21 % au sein d'un établissement (Hôpital, EHPAD...)**
 - Le plus souvent **dans leur service d'exercice (52%)**
 - Et la plupart ont été **vacciné par un infirmier (73%)**

MESSAGES-CLÉS

PERCEPTION DE LA VACCINATION PAR LES KINÉSITHÉRAPEUTES

Perception de la vaccination :

- **La majorité des kinésithérapeutes (71%) a un avis positif sur la vaccination**, en particulier les hommes (74%)
- **Plus de la moitié des répondants (60%) sont très opposés au caractère obligatoire de la vaccination contre la grippe, en particulier les 30-60 ans**
- **Les kinésithérapeutes sont plus d'1/3 à ne pas se sentir du tout assez armés/ formés pour répondre aux questions des patients :**
 - 38% des kinés pour répondre aux questions des patients concernant la vaccination
 - 40% des répondants pour traiter de le sujet de la vaccination grippe avec leurs patients
 - Cependant ces pourcentages connaissent une évolution favorable puisqu'ils étaient respectivement 47,8% et 45,2% lors de l'enquête de 2020

Motivation vis-à-vis de la vaccination grippale :

- La proximité & la facilité d'accès à la vaccination ne semble pas être un facteur déterminant dans le choix de se faire vacciner contre la grippe (Pour 72% des kinésithérapeutes, cela n'a pas d'impact sur leur couverture vaccinale), les plus jeunes y sont toutefois plus sensibles
- **Des kinés qui se vaccinent principalement pour protéger leurs patients (81%), eux-mêmes (72%) ainsi que leur entourage (70%)**
- Les kinés non-vaccinés évoquent **d'autres méthodes de protection (33%)** ou la **non appartenance aux populations cibles (29%)**, 20% sont concernés par des considérations pratiques
 - Les kinés non-vaccinés sont principalement inquiets vis-à-vis des effets indésirables que pourraient entraîner le vaccin contre la grippe (34%), y compris l'apparition de symptômes grippaux (40%)

MESSAGES-CLÉS

LES KINÉSITHÉRAPEUTES & LE COVID

- Les kinés n'ont majoritairement pas été impliqués dans la campagne de vaccination contre le **COVID (4%)**...
 - Cependant, Les kinés vaccinateurs ont en moyenne injectés **207 doses** chacun
 - Des kinés qui n'ont pas participé à la campagne de vaccination COVID, principalement car **ils ne considèrent pas la vaccination comme une prérogative de leur profession (46%)**. Suivent le **manque de formation (39%)** et le **manque de temps (38%)**.
- ... **plus d'un quart (27%) a en revanche participé à la campagne de dépistage**