

## **VACCINATION CONTRE LA GRIPPE : COUVERTURES VACCINALES DES RESIDENTS ET DES PROFESSIONNELS EXERCANT EN ETABLISSEMENTS SOCIAUX ET MEDICO-SOCIAUX (ESMS)**

Direction des maladies infectieuses, 23 décembre 2021

Comme annoncé par le Ministère des solidarités et de la Santé dans la [note d'information DGS/SP1/DGOS/DGCS/2021/131 du 21 juin 2021 relative à la campagne de vaccination contre la grippe saisonnière 2021-2022](#), et afin de suivre la campagne de vaccination, Santé publique France a sollicité les établissements sociaux et médico-sociaux (ESMS) pour renseigner les couvertures vaccinales contre la grippe et contre la COVID-19 de leurs résidents et de leurs professionnels.

Au cours de la semaine 46/2021, 25 541 ESMS ont été sollicités par e-mail pour contribuer à une enquête visant à estimer la couverture vaccinale contre la grippe et la COVID-19 des résidents et des professionnels de ces établissements.

Les objectifs de l'enquête étaient d'estimer les couvertures vaccinales contre la COVID-19 (au moins une dose, primo-vaccination complète, dose de rappel) et contre la grippe des résidents des ESMS ; et primo-vaccination complète, dose de rappel contre la COVID-19 et les couvertures vaccinales contre la grippe des professionnels travaillant dans ces structures, aux niveaux national et régional et par catégorie de professionnels : médecins, pharmaciens, infirmiers, aides-soignants, autres professionnels paramédicaux et autres professionnels (personnel social, d'animation, éducatif, hôtelier, administratif, et des services généraux). Les ESMS ont été invités à transmettre leurs données à travers un outil informatique dédié ([outil SurvESMS](#)) du 17 novembre au 1<sup>er</sup> décembre 2021. Les données recueillies étaient des données agrégées par établissement. L'analyse a été effectuée par Santé publique France.

Un deuxième point de mesure de cette enquête est prévu à la fin de la campagne vaccinale contre la grippe, soit du 1<sup>er</sup> au 15 Février 2022.

Sont présentés dans ce rapport les résultats de l'enquête concernant la grippe. Les résultats concernant les couvertures vaccinales contre la Covid-19 sont présentés dans [Le Point sur](#) accompagnant le Point épidémiologique du 23 décembre 2021.

### ► **Synthèse des résultats** (données arrêtées au 1<sup>er</sup> décembre 2021)

#### **Couverture vaccinale du vaccin contre la grippe chez les résidents**

La couverture vaccinale en établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad) était élevée mais restait encore insuffisante (76,8 %). Elle était inférieure dans les autres types d'établissement où elle s'élevait à 48,0% dans les établissements d'hébergement pour personnes âgées (Ehpa, hors Ehpad), 45,0% dans les établissements d'hébergement pour personnes en situation de handicap (EHPH) et 12,5% dans les autres

ESMS. Elle était cependant plus élevée dans les établissements qui avaient déclaré avoir terminé leur campagne de vaccination lors de la transmission de leurs données (Ehpad : 90,9%, Ehpa : 82,7%, EHPH : 75,1%, autres ESMS : 17,6%). Dans ces Ehpad, cette couverture vaccinale de 90,9% était cependant inférieure de 3,5 points par rapport à celle estimée lors de la [saison 2020-2021](#) (93,4%).

### Couverture vaccinale du vaccin contre la grippe chez les professionnels

La couverture vaccinale était égale ou inférieure à 20% dans tous les types d'ESMS (Ehpad : 20,2%, Ehpa : 18,3%, EHPH : 7,8%, autres ESMS : 9,2%). Elle était plus élevée, mais très insuffisante, dans les établissements qui avaient déclaré connaître l'intégralité des vaccinations réalisées et que les vaccinations étaient terminées lors de la transmission de leurs données (Ehpad : 30,7%, Ehpa : 28,2%, EHPH : 11,6%). Dans ces Ehpad, cette couverture vaccinale de 30,7% était très inférieure à celle estimée lors de la saison précédente (55,2% en 2020-2021).

Les analyses par catégories de professionnels montraient des CV supérieures chez les médecins ou pharmaciens, comprises entre 31,2% en EHPH et 58,8% en Ehpad. Des différences sont également observées en fonction des régions.

**Les estimations de couvertures vaccinales grippe peuvent cependant être sous-estimées, certains ESMS ayant signalé ne pas disposer des informations de vaccination grippe en temps réel en cours de campagne de vaccination.**

## ► Méthode

L'enquête concerne les professionnels des ESMS salariés et en poste stable (au moins 3 mois) dans l'établissement et en contact avec les résidents, ainsi que les résidents des ESMS hébergés de façon permanente dans l'établissement lors de l'enquête, qu'ils aient ou non été vaccinés dans l'établissement.

Les établissements inclus dans l'enquête sont tous les ESMS disposant de lits d'hébergement:

- les établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad),
- les établissements d'hébergement pour personnes âgées (Ehpa) et résidences autonomie,
- les établissements d'hébergement pour personnes en situation de handicap (EHPH),
- les autres établissements d'accueil, d'hébergement et de réadaptation.

Les couvertures vaccinales présentées sont des moyennes pondérées par l'effectif des établissements. Les données de couverture vaccinale et leur intervalle de confiance ne sont présentées que si les données sont disponibles pour un minimum de 50 professionnels ou résidents et 5 ESMS.

A noter que les estimations de couverture vaccinale pour les établissements ayant été en mesure de fournir des données par catégorie de professionnels ont tendance à être légèrement supérieures aux estimations provenant de l'ensemble des établissements. Ceci traduit vraisemblablement une association entre la capacité des établissements à suivre les couvertures par catégorie de professionnels et le niveau de couverture vaccinale atteint.

---

#### **Acronymes utilisés :**

*ESMS : établissements médico-sociaux ; Ehpad : Etablissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes ; Ehpa : Etablissement d'hébergement pour personnes âgées ; EHPH : Etablissements d'hébergements pour personnes en situation de handicap*

## ► Résultats

### ► Couverture vaccinale contre la grippe en établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad)

#### Couverture vaccinale contre la grippe des résidents

Au 01 décembre 2021, 1 852 Ehpad, sur un peu plus de 7 000, avaient participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents.

Ces données concernent 140 856 résidents.

**Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents en Ehpad était la suivante : 76,8 % [IC95% : 75,6 – 78,0].**

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 1.

**Tableau 1. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les résidents et les professionnels exerçant en Ehpad, nombre de résidents et de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'Ehpad participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par région, France**

Régions	Nb d'Ehpad participants	Nb de résidents couverts par l'enquête	Couverture vaccinale grippe résidents (%)		Nb de professionnels couverts par l'enquête	Couverture vaccinale grippe professionnels (%)	
			%	IC95%		%	IC95%
Auvergne-Rhône-Alpes	202	15 511	76,7	73,0-80,4	11 520	18,5	16,3-20,8
Bourgogne-Franche-Comté	99	7 974	79,5	74,0-85,0	6 364	17,6	13,6-21,7
Bretagne	100	6 879	75,9	69,8-81,9	5 579	21,2	17,5-24,8
Centre-Val de Loire	72	7 082	74,8	72,0-85,0	4 421	18,6	14,1-23,2
Corse	2	142	-	-	-	-	-
Grand Est	160	12 191	72,8	67,8-77,8	8 686	18,8	15,8-21,7
Hauts-de-France	116	8 058	74,2	68,9-79,4	12 483	21,7	19,1-24,3
Ile-de-France	255	20 760	78,7	75,8-81,5	11 742	21,1	18,0-24,2
Normandie	92	7 840	75,1	69,6-80,6	5 638	19,1	15,0-23,2
Nouvelle-Aquitaine	300	21 745	76,8	73,5-80,0	14 770	24,1	21,7-26,4
Occitanie	136	9 429	75,1	70,7-79,4	5 897	18,7	15,5-21,9
Pays de la Loire	95	7 223	75,8	70,3-81,4	4 994	18,9	14,9-22,9
Provence-Alpes-Côte d'Azur	220	15 754	79,3	76,2-82,5	9 429	18,5	16,0-21,1
La Réunion	3	268	-	-	-	-	-
<b>France entière</b>	<b>1 852</b>	<b>140 856</b>	<b>76,8</b>	<b>75,6-78,0</b>	<b>101 831</b>	<b>20,2</b>	<b>19,2-21,1</b>

La campagne de vaccination étant en cours, les Ehpad ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les résidents. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 85,7 % [IC95% : 84,8– 86,7].

461 Ehpad (29,0% des Ehpad) ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement.

**Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les résidents était estimée à 90,9% [IC95% : 89,5 – 92,2].**

## Couverture vaccinale contre la grippe des professionnels exerçant en Ehpad

Au 01 décembre 2021, 1 560 Ehpad avaient participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe pour les professionnels exerçant en Ehpad. Ces données concernaient 101 831 professionnels.

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 1.

Au niveau national, les couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant en Ehpad étaient les suivantes : 20,2% [IC95% : 19,2 – 21,1].

329 Ehpad (17,8% des Ehpad) ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement pour leurs professionnels.

Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les professionnels était estimée à 26,7% [IC95% : 24,5 – 29,0].

267 Ehpad (19,8%) ont déclaré connaître l'intégralité des vaccinations réalisées par leurs professionnels (incluant celles réalisées en dehors de l'établissement).

Dans ces établissements, la couverture vaccinale chez les professionnels était estimée à 26,0% [IC95% : 24,0 – 28,0].

112 Ehpad déclaraient connaître l'intégralité des vaccinations réalisées par leurs professionnels (incluant celles réalisées en dehors de l'établissement) et que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement pour leurs professionnels.

**Dans ces établissements, la couverture vaccinale chez les professionnels était estimée à 30,7% [IC95% : 27,3 – 34,1].**

Les données de couverture vaccinale par catégorie de professionnels exerçant en Ehpad sont présentées dans le tableau 2.

**Tableau 2. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant en Ehpad, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'Ehpad participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par catégorie de professionnels, France**

Catégories de professionnels	Nb de professionnels couverts par l'enquête	Nb d'Ehpad participants	Couverture vaccinale grippe	
			%	IC 95%
Médecins ou pharmaciens (hors interne et étudiants)	1 113	620	58,8	54,7-62,8
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	6 356	1 082	32,4	30,5-34,3
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	27 349	1 074	18,7	17,5-19,9
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psychologues	2 015	914	29,6	27,0-32,2
ASH et autres personnels de service	16 949	1 005	16,6	15,4-17,9
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	1 421	874	23,8	21,2-26,4
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services généraux et autres type de personnel (hors professionnel de santé)	9 810	1 035	22,4	20,7-24,1
Autres étudiants (étudiant infirmiers)	384	116	14,8	9,4-20,5
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>101 831</b>	<b>1 560</b>	<b>20,2</b>	<b>19,2-21,1</b>

La campagne de vaccination étant en cours, les Ehpad ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les professionnels. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 26,3 % [IC95% : 25,1– 27,4].

Le tableau 3 présente les estimations des couvertures vaccinales attendues par catégorie de professionnels si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées.

**Tableau 3. Estimations de couvertures vaccinales contre la grippe attendues chez les professionnels exerçant en Ehpad si l'intégralité des vaccinations programmées étaient réalisées, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'Ehpad participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par catégorie de professionnels, France**

Catégories de professionnels	Nb de professionnels couverts par l'enquête	Nb d'Ehpad participants	Couverture vaccinale grippe	
			%	IC 95%
Médecins ou pharmaciens (hors interne et étudiants)	1 113	625	52,4	36,9-67,9
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	6 356	1 082	42,6	40,5-44,8
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	27 333	1 074	26,6	25,1-28,1
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psychologues	2 014	914	39,1	36,2-41,9
ASH et autres personnels de service	16 964	1 006	23,6	22,0-25,1
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	1 421	875	32,3	29,4-35,1
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services généraux et autres type de personnel (hors professionnel de santé)	9 810	1 034	30,2	28,3-32,2
Autres étudiants (étudiant infirmiers)	281	115	23,0	15,3-30,8
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>101 831</b>	<b>1 560</b>	<b>26,3</b>	<b>25,1-27,4</b>

► Couverture vaccinale contre la grippe en établissements d'hébergement pour personnes âgées (Ehpa), hors Ehpad

Couverture vaccinale contre la grippe des résidents

Au 01 décembre 2021, 120 Ehpa, avaient participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents.

Ces données concernaient 5 758 résidents.

**Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents en Ehpa (hors Ehpad) était la suivante : 48,0 % [IC95% : 39,0 – 57,0].**

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 4.

**Tableau 4. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les résidents et les professionnels exerçant en Ehpa, nombre de résidents et nombres de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'Ehpa (hors Ehpad) participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par région, France**

Régions	Nb d'Ehpa participants	Nb de résidents couverts par l'enquête	Couverture vaccinale grippe résidents (%)		Nb de professionnels couverts par l'enquête	Couverture vaccinale grippe professionnels (%)	
			%	IC95%		%	IC95%
Auvergne-Rhône-Alpes	16	1 195	72,8	56,1-89,4	723	19,1	13,9-24,2
Bourgogne-Franche-Comté	3	89	33,7	0-92,5	23	26,1	4,9-47,3
Bretagne	7	318	64,5	38,8-90,1	104	18,3	4,3-32,2
Centre-Val de Loire	3	94	-	-	22	-	-
Corse	-	-	-	-	-	-	-
Grand Est	6	233	27,5	6,3-61,2	34	32,4	4,1-60,6
Hauts-de-France	22	881	37,9	25,0-50,8	173	17,3	7,3-27,4
Ile-de-France	16	931	33,9	14,1-53,7	237	18,1	2,5-33,8
Normandie	8	512	48,6	25,8-71,4	101	22,8	7,8-37,8
Nouvelle-Aquitaine	11	255	60,0	40,8-79,2	129	10,9	1,8-19,9
Occitanie	5	146	59,6	31,5-87,6	48	10,4	0-30,4
Pays de la Loire	7	282	41,5	6,0-76,9	82	28,0	10,7-45,3
Provence-Alpes-Côte d'Azur	16	822	40,3	20,2-60,7	300	16,3	2,8-29,9
<b>France entière</b>	<b>120</b>	<b>5 758</b>	<b>48,0</b>	<b>39,0-57,0</b>	<b>1 976</b>	<b>18,3</b>	<b>14,3-22,3</b>

La campagne de vaccination étant en cours, les Ehpa ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les résidents. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 55,3 % [IC95% : 46,6– 63,9].

32 Ehpa (26,5% des Ehpa) ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement.

Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les résidents était estimée à 82,7% [IC95% : 74,8-90,6].

Couverture vaccinale contre la grippe des professionnels exerçant en Ehpa (hors Ehpad)

Au 01 décembre 2021, 122 Ehpa avaient participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe pour les professionnels exerçant en Ehpa.

Ces données concernaient 1 976 professionnels.

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 4.

Au niveau national, les couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant en Ehpa étaient les suivantes : 18,3% [IC95% : 14,3-22,3].

La campagne de vaccination étant en cours, les Ehpa ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les professionnels. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 22,4 % [IC95% : 18,3– 26,4] (estimation sur 120 Ehpa).

24 Ehpa (19,7% des Ehpa) ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement pour leurs professionnels.

Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les professionnels était estimée à 22,5% [IC95% : 15,4 – 29,7].

48 Ehpa (39,3% des Ehpa) ont déclaré connaître l'intégralité des vaccinations réalisées par leurs professionnels (même si réalisées en dehors de l'établissement).

Dans ces établissements, la couverture vaccinale chez les professionnels était estimée à 26,0% [IC95% : 24,0 – 28,0].

13 Ehpa déclaraient connaître l'intégralité des vaccinations réalisées par leurs professionnels (incluant celles réalisées en dehors de l'établissement) et que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement pour leurs professionnels.

**Dans ces établissements, la couverture vaccinale chez les professionnels était estimée à 28,2% [IC95% : 9,5– 66,8].**

Les données de couverture vaccinale par catégorie de professionnels exerçant en Ehpa (hors Ehpad) sont présentées dans le tableau 6.

**Tableau 5. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant en Ehpa, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'Ehpa (hors Ehpad) participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par catégories de professionnels, France**

Catégories de professionnels	Nb de professionnels couverts par l'enquête	Nb d'Ehpa participants	Couverture vaccinale Grippe	
			%	IC 95%
Médecins ou pharmaciens (hors interne et étudiants)	9	3	-	-
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	73	15	36,6	21,0-52,2
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	413	40	23,9	14,4-33,3
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psychologues	41	5	-	-
ASH et autres personnels de service	339	34	17,9	11,4-24,9
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	74	23	28,6	4,0-52,6
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services	531	68	16,1	11,3-21,2
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>1 976</b>	<b>120</b>	<b>18,3</b>	<b>14,3-22,3</b>

► Couverture vaccinale contre la grippe en établissements d'hébergement pour adultes en situation de handicap (EHPH)

Couverture vaccinale contre la grippe des résidents en EHPH

Au 01 décembre 2021, 541 EHPH, avaient participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents. Les données sont exploitables pour 534 EHPH. Ces données concernaient 21 606 résidents.

**Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents en EHPH était la suivante : 45,0 % [IC95% : 41,1-49,1].**

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 5.

**Tableau 5. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les résidents et les professionnels exerçant en EHPH, nombre de résidents et de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'EHPH participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par région, France**

Régions	Nb d'Ehph participants	Nb de résidents couverts par l'enquête	Couverture vaccinale grippe résidents (%)		Nb de professionnels couverts par l'enquête	Couverture vaccinale grippe professionnels (%)	
			%	IC95%		%	IC95%
Auvergne-Rhône-Alpes	58	2 469	49,2	37,7-60,7	2 803	9,1	5,7-12,5
Bourgogne-Franche-Comté	35	1 535	40,5	24,7-56,3	1 433	8,7	3,3-13,9
Bretagne	17	644	45,8	24,3-67,3	859	4,9	1,8-8,0
Centre-Val de Loire	27	1 240	35,3	19,9-50,7	1 271	6,3	3,1-9,4
Corse	-	-	-	-	-	-	-
Grand Est	66	2 493	45,1	33,2-57,0	2 940	8,4	5,4-11,3
Hauts-de-France	48	1 746	45,9	32,5-59,3	2 261	13,2	8,8-17,5
Ile-de-France	88	3 550	47,0	35,9-58,1	4 367	7,2	4,9-9,6
Normandie	17	808	60,3	38,2-82,3	831	17,1	8,4-25,8
Nouvelle-Aquitaine	93	3 606	39,2	30,4-48,0	3 921	5,2	2,6-7,7
Occitanie	47	2 033	48,7	35,2-62,3	2 505	5,4	3,2-7,7
Pays de la Loire	19	600	50,7	35,1-66,2	547	13,3	7,0-19,6
Provence-Alpes-Côte d'Azur	19	882	42,5	19,8-35,2	1 110	4,0	1,2-6,8
<b>France entière</b>	<b>534</b>	<b>21 606</b>	<b>45,0</b>	<b>41,1-49,1</b>	<b>24 848</b>	<b>7,8</b>	<b>6,8-8,9</b>

La campagne de vaccination étant en cours, les EHPH ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les résidents. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 57,0 % [IC95% : 52,9– 61,2].

213 EHPH (39,5% des EHPH) ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement.

Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les résidents était estimée à 75,1% [IC95% : 70,1-80,5] (analyses sur 211 EHPH).

Couverture vaccinale contre la grippe des professionnels exerçant en établissements d'hébergement pour adultes en situation de handicap (EHPH)

Au 01 décembre 2021, 534 établissements d'hébergement pour adultes en situation de handicap avaient participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la COVID-19 pour les professionnels exerçant en EHPH.

Ces données concernaient 24 848 professionnels.

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 5.

Au niveau national, les couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant en EHPH étaient les suivantes : 7,8% [IC95% : 6,8-8,9]



115 EHPH (21,3% des EHPH) ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement pour leurs professionnels.  
 Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les professionnels était estimée à 15,1% [IC95% : 12,7 – 17,6].

105 Ehpa (19,4%) ont déclaré connaître l'intégralité des vaccinations réalisées par leurs professionnels (incluant celles réalisées en dehors de l'établissement).  
 Dans ces établissements, la couverture vaccinale chez les professionnels est estimée à 9,1% [IC95% : 6,0– 12,3] (données sur 102).

23 Ehpa déclarent connaître l'intégralité des vaccinations réalisées par leurs professionnels (incluant celles réalisées en dehors de l'établissement) et que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement pour leurs professionnels.  
 Dans ces établissements, la couverture vaccinale chez les professionnels est estimée à 11,6% [IC95% : 9,6– 14,8].

Les données de couverture vaccinale par catégorie de professionnels exerçant en EHPH sont présentées dans le tableau 6.

**Tableau 6. Couvertures vaccinales contre la grippe des professionnels exerçant en EHPH, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'EHPH participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par catégorie de professionnels, France**

Catégories de professionnels	Nb de professionnels couverts par l'enquête	Nb d'Ehph participants	Couverture vaccinale Grippe	
			%	IC 95%
Médecins ou pharmaciens (hors interne et étudiants)	308	169	31,2	24,4-38,0
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	915	263	22,9	18,5-27,4
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	6 581	286	7,1	5,8-8,4
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psychologues	824	243	9,3	6,6-11,9
ASH et autres personnels de service	1 209	135	9,4	6,5-12,4
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	3 784	297	7,2	4,7-9,6
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services généraux et autres type de personnel (hors professionnel de santé)	3 612	316	10,5	8,5-12,3
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>24 848</b>	<b>534</b>	<b>7,9</b>	<b>6,8-8,9</b>

La campagne de vaccination étant en cours, les EHPH ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les professionnels. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 10,6 % [IC95% : 9,5– 11,8] (estimation sur 534 EHPH).

Le tableau 7 présente les estimations des couvertures vaccinales attendues par catégorie de professionnels si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées

**Tableau 7. Couvertures vaccinales contre la grippe des professionnels exerçant en EHPH si l'ensemble des vaccinations programmées sont réalisées, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'EHPH participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par catégorie de professionnels, France**

Catégories de professionnels	Nb de professionnels couverts par l'enquête	Nb d'Ehph participants	Couverture vaccinale Grippe	
			%	IC 95%
Médecins ou pharmaciens (hors interne et étudiants)	308	168	37,8	30,5-45,1
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	915	263	27,9	23,0-32,7
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	6 581	286	9,0	7,5-10,5
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psychologues	823	242	13,0	9,7-16,2
ASH et autres personnels de service	1 209	135	11,5	8,2-14,8
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	3 784	297	9,2	6,6-11,8
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services généraux et autres type de personnel (hors professionnel de santé)	3 610	315	13,4	11,3-15,6
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>24 848</b>	<b>534</b>	<b>10,6</b>	<b>9,5-11,8</b>

► Couverture vaccinale contre la grippe dans les autres ESMS (établissements d'accueil, hébergement et réadaptation et service)

Couverture vaccinale contre la grippe des résidents dans les autres ESMS

Au 01 décembre 2021, 71 autres ESMS avaient participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents. Les données sont exploitables pour 68 autres ESMS. Ces données concernent 2 714 résidents.

**Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents dans les autres ESMS est la suivante : 12,5 % [IC95% : 5,3-19,7].**

La campagne de vaccination étant en cours, les autres ESMS ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les résidents. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 16,6 % [IC95% : 8,7– 24,5].

11 autres ESMS ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement.

Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les résidents est estimée à 17,6% [IC95% : 0-38,1].

Couverture vaccinale contre la grippe des professionnels exerçant dans les autres ESMS

Au niveau national, les couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant dans les autres ESMS sont les suivantes : 9,2% [IC95% : 5,3-13,0] (1 371 professionnels couverts).

La campagne de vaccination étant en cours, les autres ESMS ont eu la possibilité de préciser les vaccinations contre la grippe programmées pour les professionnels. Si l'intégralité des vaccinations dites programmées étaient réalisées alors il pourrait être attendu les couvertures vaccinales suivantes : 15,5 % [IC95% : 10,4-20,6] (estimation sur 68 EHPH).

12 autres ESMS ont déclaré que la campagne de vaccination contre la grippe était terminée dans leur établissement pour leurs professionnels.

Dans ces établissements la couverture vaccinale chez les professionnels est estimée à 12,6% [IC95% : 0 – 28,0].

28 autres ESMS ont déclaré connaître l'intégralité des vaccinations réalisées par leurs professionnels (incluant celles réalisées en dehors de l'établissement).

Dans ces établissements, la couverture vaccinale chez les professionnels est estimée à 15,6% [IC95% : 6,0– 24,9].

Les données de couverture vaccinale par catégorie de professionnels exerçant dans les autres ESMS sont présentées dans le tableau 8.

**Tableau 8. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant dans les autres ESMS, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'autres ESMS participants, données arrêtées au 01 décembre 2021, par catégorie de professionnels, France**

Catégories de professionnels	Nb de professionnels couverts par l'enquête	Nb d'autres ESMS participants	Couverture vaccinale Grippe	
			%	IC 95%
Médecins ou pharmaciens (hors interne et étudiants)	41	23	-	-
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	77	33	23,0	11,1-34,8
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	145	22	6,2	0,0-14,6
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psycholoques	48	21	-	-
ASH et autres personnels de service	34	8	-	-
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	346	34	9,0	3,1-14,3
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services généraux et autres type de personnel (hors professionnel de santé)	234	35	17,5	6,8-28,3
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>1 371</b>	<b>68</b>	<b>9,2</b>	<b>5,3-13,0</b>