

Indicateurs pour l'amélioration de la qualité et de la sécurité des soins

Consignes de remplissage

Thème Infections Associées aux soins (IAS)

Indicateur en expérimentation « Suivi de la Vaccination antigrippale du personnel hospitalier »

Expérimentation IQSS 2022

contact.iqss@has-sante.fr
Direction de l'Amélioration de la Qualité et de la Sécurité des Soins (DAQSS)
Service Évaluation et Outils pour la qualité et la sécurité des soins (SEvOQSS)

Version: Mai 2022

Préambule

Deux expérimentations réalisées en 2019 puis en 2021 ont contribué à valider les qualités métrologiques de l'indicateur.

En 2022 l'expérimentation concerne les données de la campagne de vaccination antigrippale de 2021/2022. Elle sera l'occasion de valider les modalités de remontées des informations d'effectifs à partir de la Statistique Annuelle des Etablissements de Santé (SAE).

Tous les établissements de santé de tous les secteurs d'activités confondus sont concernés. Le recueil se fait sur le finess PMSI.

Objet : consignes explicitant les questions des grilles de recueil du questionnaire établissement et de l'indicateur expérimenté « Suivi de la vaccination antigrippale du personnel hospitalier » pour l'expérimentation nationale

Consignes de remplissage

	Libellés de la grille	Instructions
Questionn	aire établissement	
Prévalence	e de la grippe saisonni	ère
VAG_PREV_ 1	L'exposition au risque de grippe nosocomiale dans votre établissement de santé a été évaluée (enquête de prévalence, incidence, codage)	Cochez « Oui » si durant les cinq dernières années, une enquête (prévalence, incidence, données du laboratoire, codage PMSI, etc) a permis d'évaluer le risque d'exposition à la grippe nosocomiale dans votre établissement de santé Cochez « Non » si ce n'est pas le cas
Service de	santé au travail	
VAG_SERV_ 1	L'établissement dispose d'un service de santé au travail	Ce service peut dépendre exclusivement de l'établissement ou peut être partagé avec d'autres (régit par une convention entre plusieurs établissements ou interentreprises)
		Cochez « Oui » si l'établissement dispose d'un service de santé au travail.
		Cochez « Non » dans le cas contraire
		Remarque : conformément à l'article Article L4621-1 du code du travail, l'employeur doit assurer la santé et la sécurité de ses salariés au travail. A ce titre, l'employeur doit organiser des services de santé au travail. Ces dispositions s'appliquent aux établissements publics de santé, privés, sociaux et médico-sociaux.
VAG_SERV_ 1_1	Si oui, ce service de santé au travail dépend	Cochez « Oui » si le service de santé dépend uniquement de l'établissement
	exclusivement de l'établissement	Cochez « Non » si le service de santé est partagé avec d'autres établissements c'est à dire s'il est constitué par convention de plusieurs établissements, ou interentreprises. Remarque : conformément à l'article D.4626-2 du code du travail, « le service de santé au travail des établissements de santé est organisé sous la forme : • Soit d'un service autonome de santé propre à l'établissement; • Soit d'un service autonome de santé au travail constitué par convention entre plusieurs établissements.

F		
VAG_SERV_ 1_1	Si oui, ce service de santé au travail dépend exclusivement de l'établissement	Toutefois, pour les établissements de moins de 1 500 agents, lorsque la création d'un service autonome de santé au travail se révélerait impossible, l'établissement peut passer convention avec : • Un service commun à plusieurs administrations prévu au deuxième alinéa de l'article 11 du décret n° 82-453 du 28 mai 1982 modifié relatif à l'hygiène et à la sécurité du travail ainsi qu'à la prévention médicale dans la fonction publique ; Un service de santé au travail interentreprises tel que défini aux articles D. 4622-22 et suivants. »
VAG_SERV_ 1_2	Si oui, indiquez l'équivalent temps plein dédié de médecin du travail	, équivalent temps plein Renseigner l'équivalent temps plein qui peut être un chiffre inférieur à 1 (0,1 à 0,9) ou supérieur à 1 si plusieurs ETP de médecin du travail sont dédiés à l'établissement. 1 ETP correspond à un contrat à temps plein de médecin du travail. Remarque : conformément à l'article D 4626-14 du code du travail, « le service autonome de santé au travail comprend au moins un médecin du travail employé à temps complet pour mille cinq cents agents. Pour tout effectif ou fraction inférieure à mille cinq cents agents, il est fait appel à un médecin du travail employé à temps partiel. Le seuil de mille cinq cents agents est porté à deux mille lorsque le service autonome de santé au travail est assisté de l'équipe pluridisciplinaire composée de l'ensemble des agents mentionnés aux 1° à 3° de l'article R. 4626-17 du code du travail. »
Vaccinatio	n antigrippale : organi	sation et procédure
	Il existe un document formalisant l'organisation de la vaccination antigrippale du personnel hospitalier	Cochez « Oui » s'il existe un document qui formalise le processus de vaccination antigrippale dans l'établissement. Il peut décrire notamment : les acteurs et modalités de communication et de promotion de la vaccination antigrippale ; les acteurs et modalités de la vaccination antigrippale au sein de l'établissement ; le processus et le destinataire de la remontée des données de vaccination, etc Cochez « Non » si aucun document de ce type n'existe.
VAG_ORG_1 _1	Si oui les modalités de collaboration entre les différents acteurs de la vaccination (par exemple entre le service de santé au travail si existant, la gouvernance, et l'équipe opérationnelle d'hygiène) y sont décrites	Cochez « Oui » si le document décrit la manière dont le service de santé au travail, la gouvernance et l'équipe opérationnelle d'hygiène s'articulent pour mettre en œuvre la politique de vaccination antigrippale du personnel au sein de l'établissement. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.

VAG_ORG_2	vaccinal est utilisé pour le personnel hospitalier	Ce questionnaire peut inclure des informations sur la vaccination et recueillir notamment les éventuelles contre- indications ainsi que le consentement éclairé du personnel. Cochez « Oui » si l'établissement prévoit de faire remplir par le personnel un questionnaire pré vaccinal avant toute vaccination. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.
Vaccinatio	n antigrippale : campa	igne et modalités de vaccination
VAG_CAMP_ 1	L'établissement organise annuellement une campagne de vaccination contre la grippe destinée au personnel hospitalier	Cochez « Oui » si l'établissement organise annuellement une campagne de vaccination antigrippale. Cochez « Non » dans le cas contraire. Remarques : la campagne vise à promouvoir la vaccination antigrippale chez le personnel hospitalier. Elle doit au minimum inclure une information au personnel hospitalier concernant l'intérêt de se faire vacciner (prévention de la transmission grippale au sein de l'établissement avec protection du personnel et des patients).
VAG_CAMP_ 1_1	Si oui, une campagne de vaccination contre la grippe a été menée en 2021/2022	
VAG_CAMP_ 1_1_1 à VAG_CAMP_ 1_1_3	Si oui, citez-le(s) service(s) en charge de la campagne de vaccination antigrippale dans l'établissement	Service de santé au travail : Oui/Non Gouvernance : Oui/Non Équipe opérationnelle d'hygiène : Oui/Non Cochez « Oui » pour désigner le service qui est en charge de la campagne (initiative et mise en œuvre). Si plusieurs sont en charge, vous pouvez cocher « Oui » pour plusieurs services.
VAG_CAMP_ 2	L'établissement met à disposition du personnel hospitalier un stock gratuit de vaccins contre la grippe	Cochez « Oui » si l'établissement met à disposition un stock gratuit de vaccins contre la grippe. Cochez « Non » dans le cas contraire Remarques : ce stock peut se situer au niveau de la pharmacie de l'établissement, du service de santé au travail, d'un local dédié ou directement dans les services de soins.
VAG_CAMP_ 3	L'établissement propose une vaccination sur le lieu de travail	Cochez « Oui » si l'établissement propose une vaccination sur le lieu de travail. Cochez « Non » dans le cas contraire. Remarques: Un accès facilité inclue par exemple la vaccination par le service de santé au travail ou par un relais vaccinateur, la possibilité d'une autovaccination, la possibilité d'une vaccination entre personnels, la vaccination par une équipe mobile de vaccination, par un personnel compétent, etc.).
VAG_CAMP_ 4	Il existe un ou des référents vaccination dans l'établissement de santé	Cochez « Oui » si un ou des référents vaccination ont été nommés au sein de l'établissement de santé. Un référent vaccination est un personnel médical ou paramédical susceptible de fournir des informations sur la vaccination, y compris la vaccination antigrippale. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.

Vaccination antigrippale : communication et actions		
VAG_COM_1	Les modalités de la vaccination du personnel hospitalier sur le lieu de	Cochez « Oui » si l'établissement communique au personnel hospitalier les modalités de vaccination sur le lieu de travail
	travail sont communiquées	Cochez « Non » dans le cas contraire.
au pe	au personnel hospitalier	Remarques : ces modalités peuvent être communiquées par courrier électronique, par voie d'affichage, via bulletins de salaire, via l'intranet, ou tout autre moyen de communication.
VAG_COM_2	L'établissement surveille la couverture vaccinale antigrippale du personnel en calculant un taux par campagne	Cochez « Oui » si la gouvernance ou la médecine du travail ou l'équipe opérationnelle d'Hygiène assure un suivi de la couverture vaccinale antigrippale du personnel de l'établissement en calculant un taux de couverture vaccinale antigrippale par campagne. Cochez « Non » dans le cas contraire.
	Si oui, l'établissement	Cochez « Oui » si un taux de couverture vaccinale
_1	communique le taux de couverture vaccinale antigrippale	antigrippale est transmis en interne Cochez « Non » si aucun taux n'est communiqué en interne.
		Remarques : le chiffre peut être communiqué par courrier électronique, par voie d'affichage, ou tout autre moyen de communication interne.
VAG_COM_2 _1_1 à VAG_COM_2_ 1_3	Si oui, citez-le(s) service(s) qui est en charge de cette communication	Service de santé au travail : Oui/Non Gouvernance : Oui/Non Équipe opérationnelle d'hygiène : Oui/Non Cochez « Oui » pour désigner le service qui est en charge de la communication (initiative et mise en œuvre). Si plusieurs sont en charge, vous pouvez cocher « Oui » pour plusieurs services.
VAG_COM_2 _1_4	Si oui, l'établissement communique le taux aux instances de l'établissement	Cochez « Oui » si un taux de couverture vaccinale antigrippale est transmis aux instances de l'établissement (Comité médicale d'établissement, comité de lutte contre les infections nosocomiales, etc.)
		Cochez « Non » si le taux n'est pas communiqué aux instances.
VAG_COM_2 _1_5	Si oui, l'établissement communique le taux au	Cochez « Oui » si un taux de couverture vaccinale antigrippale est transmis personnel de l'établissement.
	personnel hospitalier	Cochez « Non » si le taux n'est pas communiqué au personnel de l'établissement.

VAG_COM_3	L'établissement a mené au cours des trois dernières années une analyse des freins organisationnels à la vaccination	Cochez « Oui » si une analyse des freins organisationnels à la vaccination antigrippale a été menée au sein de l'établissement. Cette analyse consiste à identifier l'ensemble des freins liés à l'organisation autour de la politique de vaccination antigrippale de l'établissement. (Ex de freins liés à l'organisation : pas de stock de vaccins, vaccination sur site non proposée etc.) Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.	
VAG_COM_3 _1	Si oui, un programme d'action est mis en place	Cochez « Oui » si un programme d'action destiné à lever ces freins a été mis en place. Ce programme peut être par exemple la révision de procédure, la mise à jour d'un programme de communication, la création d'un stock de vaccins etc. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.	
VAG_COM_4	L'établissement a mené au cours des trois dernières années une analyse des freins individuels à la vaccination	Cochez « Oui » si une analyse des freins individuels du personnel hospitalier à la vaccination antigrippale a été menée. Cette analyse consiste à identifier des freins pour le personnel réticent à la vaccination antigrippale de l'établissement. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.	
VAG_COM_4 _1	Si oui, un programme d'action est mis en place	Cochez « Oui » si un programme d'action destiné à lever ces freins a été mis en place. Ce programme peut par exemple inclure une communication ciblée destinée à lutter contre les fausses informations sur la vaccination. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.	
Disponibilité des vaccins			
VAG_DISP_1	Une tension d'approvisionnement en vaccins antigrippaux a été constatée pour la campagne 2021/2022	Cocher « Oui » si une tension d'approvisionnement en vaccins antigrippal a été constatée lors de la campagne de vaccination 2021/2022. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.	
VAG_DISP_1_ 1	Si oui, la tension d'approvisionnement a été à l'origine de refus de vaccination	Cocher « Oui » si en raison de cette tension d'approvisionnement, des vaccins n'ont pas pu être fournis aux personnels = refus de vaccination pour cause de tensions d'approvisionnement. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.	
VAG_DISP_1_ 1_1	Si oui, combien de refus	Comptabiliser le nombre de refus de vaccination pour cause de tensions d'approvisionnement.	

VAG_DISP_2	Des vaccins non utilisés ont été détruits à l'issue de la campagne	Cocher « Oui » si des vaccins destinés au personnel hospitalier ont été inutilisés et donc détruits à l'issue de la campagne de vaccination antigrippal 2021/2022. Cochez « Non » si ce n'est pas le cas.
VAG_DISP_2_ 1	Si oui, combien de vaccins ont été détruits	Comptabiliser le nombre de vaccins destiné au personnel hospitalier détruits à l'issue de la campagne de vaccination antigrippal 2021/2022.

	Libellés de la grille	Instructions
Questionn	naire indicateur	
EFFECTIF DE PERSONNEL HOSPITALIER		
EFFECTIF	TOTAL	
VAG_ 1	Effectif total de personnel hospitalier salarié et libéral au 31 décembre de l'année 2021	Effectif de personnel salarié et libéral au 31 décembre de l'année 2021*. *Définition SAE: Pour le personnel salarié, il s'agit du nombre de personnes physiques sous contrat au 31 décembre, qu'ils soient ou non présents dans l'établissement à cette date-là (exemple: congé simple, congés longue durée). Pour les médecins libéraux, on approxime les effectifs au 31 décembre en comptant les libéraux qui sont intervenus dans l'établissement au mois de décembre. L'indicateur est calculé sur l'ensemble des effectifs de personnel hospitalier de l'établissement. La population à comptabiliser correspond aux effectifs déclarés pour l'année 2021 à la Statistique Annuelle des Etablissements de santé, sur les bordereaux Q20, Q22 et Q23: Deforme de des établissements sanitaires par spécialité au 31/12 » Case S1: effectif total praticien salarié Case U1: effectif total praticien libéral Bordereau Q22 « Internes et faisant fonction d'interne au 31/12 »; case A6: effectif total Bordereau Q23 partie 2 « Sages-femmes et personnels non médicaux des établissements sanitaires au 31/12 »: case G52 = effectif total sage-femme et personnel non médicaux au 31/12. Pour information cette case inclue: les stagiaires de la fonction publique hospitalière, les personnels de direction et administratifs, personnels des services de soins, personnels éducatifs et sociaux, personnels médicotechniques, et les personnels techniques et ouvriers.
		Le calcul se fait en additionnant les cases S1 et U1 de Q20 3/3 + A6 de Q22 + G52 de Q23 partie 2.

Effectif par catégorie professionnelle de personnel hospitalier en contrat au 31 décembre de l'année 2021

+ G53 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs sage-femme Case G21 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs kinésithérapeutes Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			1
PAG_1_9_M libéral au 31 décembre de l'année 2021 Case S1 du bordereau Q20 3/3 Effectifs praticiens séniors libéraux Case U1 du bordereau Q20 3/3 Effectifs infirmiers = addition des cases G7 + G9 + G10 + G11 + G12 + G1 + G53 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs sage-femme Case G21 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs kinésithérapeutes Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Effectifs praticiens séniors salarié
Case U1 du bordereau Q20 3/3 Effectifs infirmiers addition des cases G7 + G9 + G10 + G11 + G12 + G1 + G53 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs sage-femme Case G21 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs kinésithérapeutes Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie	VAG_1_9_M	personnel hospitalier salarié et libéral au 31 décembre de	Case S1 du bordereau Q20 3/3
Effectifs infirmiers = addition des cases G7 + G9 + G10 + G11 + G12 + G1 + G53 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs sage-femme Case G21 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs kinésithérapeutes Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie		·	Effectifs praticiens séniors libéraux
= addition des cases G7 + G9 + G10 + G11 + G12 + G1 + G53 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs sage-femme Case G21 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs kinésithérapeutes Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Case U1 du bordereau Q20 3/3
+ G53 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs sage-femme Case G21 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs kinésithérapeutes Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Effectifs infirmiers
Case G21 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs kinésithérapeutes Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			= addition des cases G7 + G9 + G10 + G11 + G12 + G13 + G53 du bordereau Q23 partie 1
Case G22 du bordereau Q23 partie 1 —————Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 ————Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 ————Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 ————Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Effectifs sage-femme
Case G22 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonctio support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Case G21 du bordereau Q23 partie 1
Effectifs aides-soignants = addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonctio support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Effectifs kinésithérapeutes
= addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q partie 1			Case G22 du bordereau Q23 partie 1
partie 1 Effectifs agents de service hospitaliers qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonctio support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Effectifs aides-soignants
qualifiés Case G17 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs personnels administratifs et fonctio support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			= addition des cases G14 + G15 + G16 du bordereau Q23 partie 1
Effectifs personnels administratifs et fonction support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
support Case G6 du bordereau Q23 partie 1 Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Case G17 du bordereau Q23 partie 1
Effectifs manipulateurs d'électroradiologie			Effectifs personnels administratifs et fonctions support
médicale Case G39 du bordereau Q23 partie 2			Effectifs manipulateurs d'électroradiologie médicale

EFFECTIFS VACCINES Effectif total vaccinés

VAG 2

Effectif total de personnel hospitalier salarié et libéral au 31 décembre de l'année 2021 vaccinés contre la grippe saisonnière

Effectif vacciné total

____ total

La population à comptabiliser correspond aux effectifs déclarés à la Statistique Annuelle des Etablissements de santé, sur les bordereaux Q20, Q22 et Q23, ce qui correspond à l'ensemble du personnel hospitalier vacciné contre la grippe pour l'année 2021/2022 en excluant *, **:

- Les élèves qui sont encore en formation : élèves infirmiers, étudiants en médecine, en pharmacie et odontologie ;
- · Les emplois aidés,
- Les salariés des sociétés de sous-traitance ou d'intérim exerçant en décembre leur activité dans l'enceinte de l'établissement,
- Les congrégationnistes et bénévoles qui ne sont pas à la charge de l'établissement
- Le personnel des établissements sociaux, médico-sociaux

Pour des questions méthodologiques, les personnels non comptabilisés dans la SAE ne peuvent pas être inclus dans le calcul de cet indicateur. Cependant, ces personnels sont aussi concernés par la vaccination antigrippale et doivent être vaccinés au même titre que les autres personnels. La structure responsable de leur vaccination dépend du statut (élèves infirmiers sous la responsabilité de l'institut de formation en soins infirmiers, les étudiants en médecine, pharmacie et odontologie sous la responsabilité des universités et ARS, etc...). Il est recommandé que les établissements de santé proposent également à ces personnels de se faire vacciner au sein de leur structure.

**Pour rappel les internes, faisant fonctions d'internes et docteurs juniors sont comptabilisés dans la SAE et sont donc pris en compte dans le calcul de l'indicateur

Effectif, <u>par catégorie professionnelle</u>, de personnel hospitalier en contrat au 31 décembre de l'année 2021 <u>vaccinés</u> contre la grippe saisonnière

EDSAL à profe VAG_ pers 2_9_MEM et lib l'ann	Effectif par catégorie professionnelle de personnel hospitalier salarié et libéral au 31 décembre de l'année 2021 vaccinés contre la grippe saisonnière	Indiquer l'effectif, par catégorie professionnelle, de personnel vacciné contre la grippe pour l'année 2021/2021		
		Praticiens séniors salariés vaccinés Praticiens séniors libéraux vaccinés		
		Infirmiers vaccinés		
		Sage-femme vaccinés		
		Kinésithérapeutes vaccinés		
		Aides-soignants vaccinés		
		Agents de service hospitaliers qualifiés vaccinés		
		Personnels administratifs et fonctions support vaccinés		
		Manipulateurs d'électroradiologie médicale vaccinés		
Personnel va	Personnel vacciné à l'extérieur de l'établissement			
VAG_3	Des informations sur le nombre de personnel vacciné à l'extérieur de	Cocher oui s'il est possible de comptabiliser le nombre de personnel vacciné à l'extérieur de l'établissement pour l'année 2021/2022.		
	l'établissement sont disponibles pour l'année 2021/2022	Cocher non si ce n'est pas le cas.		
VAG_3 _1	Pourcentage de personnel vacciné à l'extérieur de l'établissement	Parmi la totalité du personnel vacciné, citez le pourcentage de personnel vacciné à l'extérieur de l'établissement (c'est à dire n'ayant pas bénéficié d'une vaccination administrée au sein de l'établissement)		
		%personnel vacciné à l'extérieur $= \frac{\text{Nombre de personnel vacciné à l'extérieur}}{nombre total personnel vacciné} x 100$		

