



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



Maîtrise du risque infectieux  
dans les établissements et services médico-sociaux (ESMS) :  
objectifs et perspectives régionales

Direction de la santé publique  
Docteur Sylvie QUELET,  
Directrice déléguée, veille, réponses et sécurité sanitaire  
Le 4 novembre 2021

# 1- Présentation

# Stratégie régionale

## Prévention du risque infectieux

Objectifs principaux du schéma régional de santé 2018-2023

1. Promouvoir et renforcer les règles d'hygiène individuelle et collective
2. Renforcer les systèmes de surveillance et de gestion des infections associées aux soins
3. Structurer et développer des dispositifs de maîtrise des risques infectieux émergents ou prioritaires
4. Promouvoir le bon usage des antibiotiques
5. Déploiement de la vaccination

# Stratégie régionale

## La vaccination, un enjeu majeur

**Objectifs stratégiques** dans le cadre du projet régional de santé en Nouvelle-Aquitaine

1. **Communiquer** (dossier de presse, interview, réseaux sociaux, conférence/débat...)
2. **Mobiliser** : les acteurs de terrain, les partenaires, les experts
3. **Simplifier le parcours vaccinal** : accessibilité, disponibilité des vaccins, développement de l'aller vers
4. **Partager** : mise à disposition des données de couverture vaccinale disponibles au niveau départemental et régional ( partenariat ARS / Santé publique France) et développement d'une cellule d'appui à la vaccination
5. **Soutenir** les actions innovantes: carnet de vaccination électronique, plateforme de formation (mesvaccins.net), actions spécifiques auprès des étudiants en santé, escape game...

# Stratégie régionale

## Exemple d'actions ciblées sur la vaccination



### ❖ ESCAPE GAME VACCINATION

- Financement par l'ARS d'un outil de prévention immersif pour réduire l'hésitation vaccinale du personnel soignant des EHPAD de Gironde / opérateur Tricky
- Plusieurs partenaires: GCSMS33, CPIAS NA, ARS NA (DD33)
- Participation : plus de 300 salariés d'EHPAD : au total, **près de 40% des personnes réfractaires ou hésitantes souhaitent se faire vacciner à l'issue du jeu.**

### ❖ PLATEFORME D'APPUI AUX EHPAD (vaccins.net)

Animation d'un **réseau vaccination en EHPAD en Nouvelle-Aquitaine** à partir d'un référent dans chaque structure et avec l'équipe mesvaccins.net

- 5 modules de formation ciblés sur les vaccinations recommandées pour les professionnels et les résidents des EHPAD

**Actions en cours d'évaluation**

# Stratégie régionale

## Exemples d'actions ciblées sur la prévention du risque infectieux



### ❖ **DIAGNOSTIC ESMS** : enquête sur la réalisation du Document d'Analyse du Risque Infectieux - DARI

-> taux de réalisation du DARI 64% (67% PA et 48% PH)

Pour en savoir plus: Instruction n° DGCS/SPA/2016/195 du 15 juin 2016

### ❖ **EXPERIMENTATIONS**

- Prise en charge de Kits **TROD GRIPPE en EHPAD** en 2019 et 2020 (cf.bilan)
- Mise en place de **DISPOSITIFS MOBILES D'HYGIENE** en appui aux EHPAD depuis 2019
- **MISE A DISPOSITION DE MASQUES** en cabinets et pharmacies de 5 villes et 20 MSP début 2020

### ❖ Actions de **COMMUNICATION ENGAGEANTE** et de **SENSIBILISATION**

- Boîte à outils grippe depuis 2018
- Campagne de promotion du port du masque depuis 2018
- Campagne 2019 de prévention de l'antibiorésistance

# Stratégie régionale

## Mobilisation du système de santé pour la gestion de la crise

Soutien de l'ARS aux ESMS de la région selon **4 orientations** :

- 1. Protéger les résidents et les professionnels**
- 2. Faciliter l'accès aux ressources humaines**
- 3. Organiser l'appui du secteur sanitaire aux ESMS**
- 4. Accompagner à la sortie progressive du confinement**

Importance des mesures déployées et des implications des ESMS, des équipes mobiles d'hygiène, du CPIAS Nouvelle-Aquitaine et autres acteurs du territoire en période Covid.

L'ARS remercie l'ensemble des acteurs présents pour leur contribution dans la gestion de la crise.

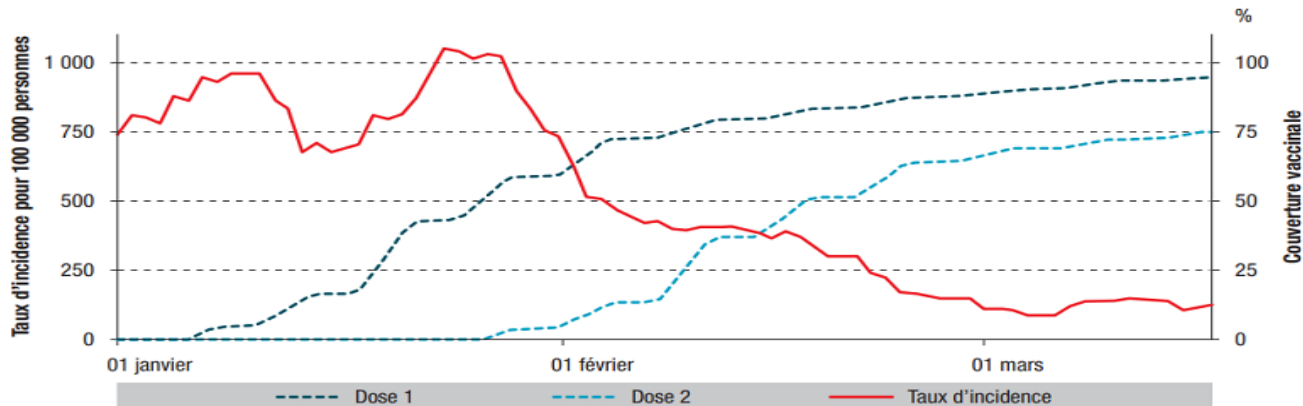
# Contexte

## CRISE COVID : impact sur les personnes âgées

**\*93% des cas de Covid-19 décédés âgés de 65 ans ou plus** depuis le 1<sup>er</sup> mars 2020 en France

(Bulletin épidémiologique hebdomadaire Santé publique France – 8 juillet 2021)

Évolution du taux d'incidence sur 7 jours glissants chez les résidents en Ehpad et couverture vaccinale (au moins 1 dose et 2 doses) chez les résidents en Ehpad/USLD, du 1<sup>er</sup> janvier 2021 au 21 mars 2021, Nouvelle-Aquitaine



Sources : SI-DEP, Vaccin Covid, exploitation Santé publique France.  
Ehpad : Établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes ; USLD : unité de soins de longue durée.



# Contexte

CRISE COVID : impact sur les personnes âgées

Rapport EPI PHARE publié le 11 octobre 2021

## **Chez les personnes âgées de 75 et plus :**

- ☐ **Efficacité des vaccins** Pfizer, Moderna et Astrazeneca pour réduire le risque de forme grave de COVID-19 en France
- ☐ **Réduction du risque d'hospitalisation** pour COVID-19 atteignant 92% à 96 % par spécialité de vaccin
- ☐ **Réduction du risque de décès** du même ordre de grandeur

# Enjeu

## Qualité du parcours

La prévention du risque infectieux dans les ESMS s'appuie sur une **démarche d'amélioration continue de la qualité** pour améliorer :

- le **parcours vaccinal**
- le **parcours du patient** au cours de sa prise en charge dans les différents secteurs de soins (notamment établissements de santé – ESMS)

*Cf. l'axe 1 du programme national d'actions de prévention des infections associées aux soins (Propias) propose de développer et de mutualiser les moyens pour favoriser la synergie entre les différents établissements afin de **développer des actions de prévention des infections associées aux soins tout au long du parcours de soin.***



**CPIAS NA**  
(liens avec CRATB NA  
+ OMEDIT NAG)

RREVA

Représentants des professionnels de santé  
*Représentants des usagers*

## ES – Hygiénistes

Équipes opérationnelles  
en hygiène

EOH



Référents antibiothérapie  
Infectiologues  
**EMA / GHT**

- ❖ CPTS (Communautés professionnelles territoriales de santé)
- ❖ MSP (Maisons de santé pluriprofessionnelles)

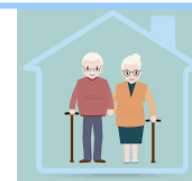
- ❖ Réseau de professionnels de santé formés à l'hygiène (à l'infectiologie)



- ❖ Médecins  
Infirmières  
coordonnateurs  
ESMS

- ❖ DMH (équipes mobiles d'hygiène)
- ❖ DMI (équipes mobiles en infectiologie)

- ❖ Chirurgiens-dentistes
- ❖ Sages-femmes
- ❖ Pharmaciens
- ❖ Biologistes



**ESMS**

Équipes  
médicales  
de ville

**VILLE**



Autres PS libéraux



## 2- Objectifs

---

# Objectif général

Limiter les conséquences des maladies infectieuses sur les usagers / résidents

## ❑ Pourquoi ?

Les personnes accueillies dans les ESMS sont particulièrement vulnérables

Les lieux de collectivité favorisent la propagation des épidémies

## ❑ Comment ?

**Prévenir**

**Gérer les épidémies, et plus largement les alertes sanitaires infectieuses**



# Prévenir

## Poursuivre la mobilisation des ESMS

- ❖ Application stricte des gestes barrières
- ❖ Formation des personnels
- ❖ Surveillance des signes évocateurs chez les personnes accompagnées
- ❖ Maintien du stock en équipements de protection individuelle et en solutions hydro-alcooliques

# Prévenir

## VACCINATION

- Mise à jour des vaccinations

*Calendrier des vaccinations et recommandations vaccinales 2021*



**+++ Pour les personnes fragiles : grippe (en période pré-hivernale), COVID (3<sup>ème</sup> dose)**

Au 22/10/2021,  
**5 clusters en ESMS (dont 4  
en EHPAD) en région NA**

# Prévenir

## Couverture vaccinale COVID EHPAD

Départements	Couverture vaccinale des professionnels complètement vaccinés 2021-10-21 (EHPAD-USLD)	Couverture vaccinale des résidents complètement vaccinés 2021-10-21 (EHPAD-USLD)
16 - Charente	93,5	92,6
17- Charente-Maritime	91,1	93
19- Corrèze	92,3	92,6
23- Creuse	91,6	89,3
24- Dordogne	90,4	91,9
33- Gironde	90,1	92,2
40- Landes	87,8	93,3
47- Lot-et-Garonne	89,4	91,7
64- Pyrénées-Atlantiques	92,5	92,8
79- Deux-Sèvres	92,9	92,4
86- Vienne	93,1	93,5
87- Haute-Vienne	91,9	93
France	90,5	91,9



# Prévenir

## Couverture vaccinale grippe

Progression de la couverture vaccinale sur la campagne vaccinale 2020-2021

- ❖ **Plus de 84 %** des résidents d'EHPAD vaccinés en fin de campagne\*
- ❖ **Couverture de 54 % chez les professionnels des EHPAD** (contre 32 % selon les données disponibles sur la campagne précédente\*)

\*NOTE D'INFORMATION N°DGS/SP1/DGOS/DGCS/2021/131 du 21 juin 2021 relative à la campagne de vaccination contre la grippe saisonnière 2021-2022

# Prévenir

## Cible vaccinale grippe

Mieux vaut prévenir que guérir,  
la vaccination est la meilleure solution

❑ Cibles prioritaires

❖ Les personnes hébergées dans les ESMS quel que soit leur âge

doses réservées aux publics fragiles **jusqu'au 22 novembre 2021**

❖ L'ensemble des professionnels des ESMS (les intervenants extérieurs en contact avec les usagers et les salariés des structures)

pas obligatoire mais **INDISPENSABLE**

***Primum non nocere (en priorité ne pas nuire)***

# Prévenir

## Co-administration des vaccins grippe et COVID

**Proposition d'administration concomitante des vaccins contre la Covid-19 et contre la grippe saisonnière dès lors qu'une personne est éligible aux deux vaccinations**

Les deux vaccins  
**peuvent être administrés le même jour**  
dans un bras différent

Avis n° 2021.0061/AC/SEESP du 23 août 2021 du collège de la Haute Autorité de santé relatif à la définition des populations à cibler par la campagne de rappel vaccinal chez les personnes ayant eu une primovaccination complète contre la Covid-19

# Prévenir

## PROMOUVOIR LES MESURES GENERALES / MESURES BARRIERES

- ❑ Hygiène des mains, port du masque

**!!! Compréhension des enjeux par les visiteurs !!!**

### A l'attention des familles :

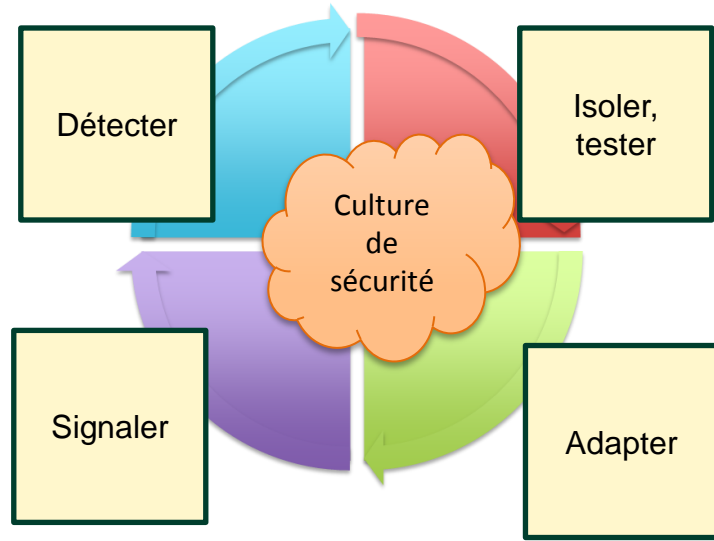
- ❑ Si la personne est symptomatique avant la visite, différer sa visite si possible
- ❑ Si la personne est symptomatique après la visite, en informer l'établissement



# Gérer les évènements

Détecter/Isoler/Tester/Adapter/Signaler

- ☐ Détecter le(s) premier(s) cas (vigilance, symptômes)
- ☐ Isoler (et rechercher d'autres cas)
- ☐ Tester (Test (d'orientation) diagnostique, coproculture...)
- ☐ Adapter les mesures (et rechercher les contacts, les co-exposés...)
- ☐ Signaler (déclaration sur le portail de signalement et en interne : médecin du travail, médecin coordonnateur, direction...)



# Gérer les évènements

## Appui à la gestion

### Maladies à risque épidémique :

Infections respiratoires aiguës (IRA), gastroentérite aiguë (GEA), gale...

#### 1<sup>er</sup> niveau :

Analyse interne avec signalement à l'ARS selon les protocoles/procédures validées de l'établissement ou du service

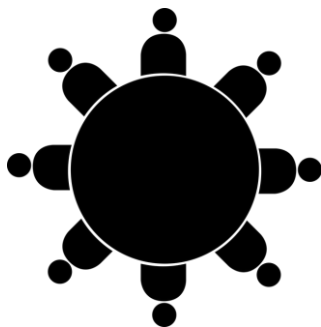
#### 2<sup>ème</sup> niveau

Avis expert : dispositif mobile d'hygiène (DMH), équipe opérationnelle d'hygiène (EOH), CPIAS Nouvelle-Aquitaine

# Communiquer

## Auprès de l'ensemble des acteurs

- ☐ Des personnes prises en charge
- ☐ Des familles
- ☐ Des intervenants extérieurs : professionnels de santé du secteur sanitaire, médico-social, autres...
- ☐ Des personnels de l'établissement



Une instance clé : le conseil de la vie sociale (CVS)

Partage d'une culture commune

Compréhension des situations et de la réponse



## 3- Perspectives



## Agir au sein des structures



# 100% DARI

## *Cf. présentation du CPIAS sur les évolutions du DARI*

- *Enjeu de l'appropriation du document pour **analyser**, élaborer et mettre en œuvre un plan d'actions*
- *Réalisation du DARI facilitée par la désignation d'un **référent en hygiène***
- *Articulation avec le **plan bleu***

# Promouvoir les actions de prévention

## Exemple : organisation de campagnes de vaccination grippe

Campagne de vaccination des salariés contre la grippe.

-> Deux piqûres pour le prix d'une : un vaccin et un cactus offerts 😊



Mobilisation des services de santé au travail, des services d'infectiologie ou encore des équipes d'hygiène et de la direction des établissements

❖ Cf. outils mis en place par l'ARS NA et le CPIAS NA lors de la campagne de vaccination antigrippale 2020-2021 : kit d'information

annexé à la **NOTE D'INFORMATION**

**N°DGS/SP1/DGOS/DGCS/2021/131 du 21 juin 2021**

**relative à la campagne de vaccination**

**contre la grippe saisonnière 2021-2022**

Rappel des étapes clés :

- Nommer un référent vaccination
- Acheter les vaccins
- Organiser une réunion d'information collective
- Préparer la vaccination
- Assurer le suivi de la campagne

## Renforcer l'accompagnement en hygiène des structures



# Pérenniser les dispositifs d'appui pour les ESMS NA

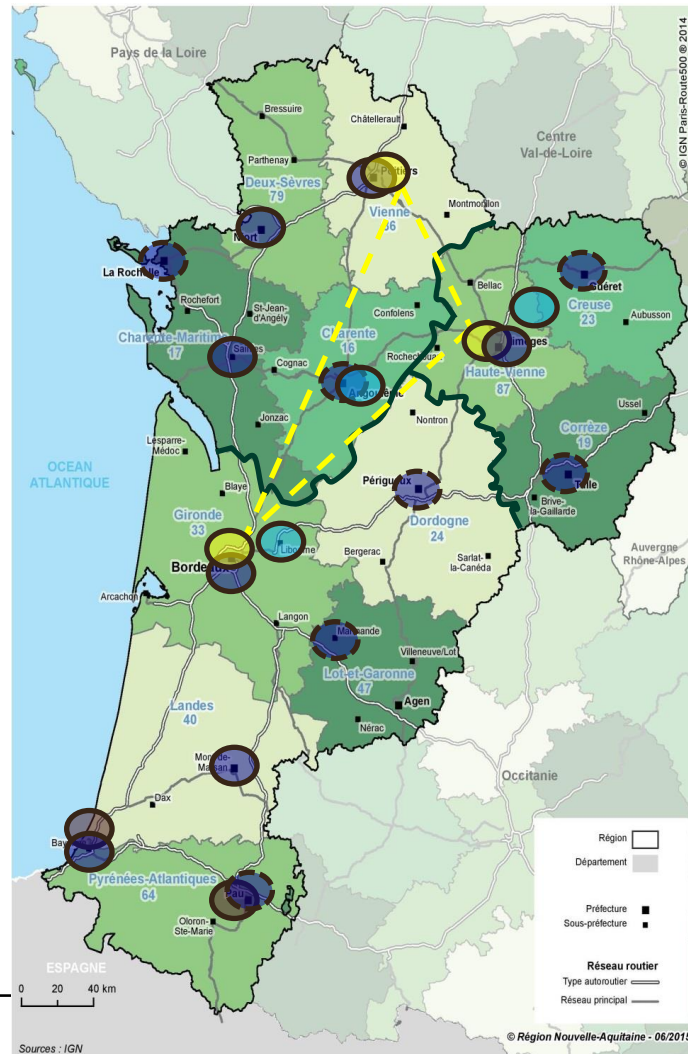
## Maillage territorial

 CPIAS (siège ou antenne)

 DMH PA

 DMH PH

 DMI (PA)

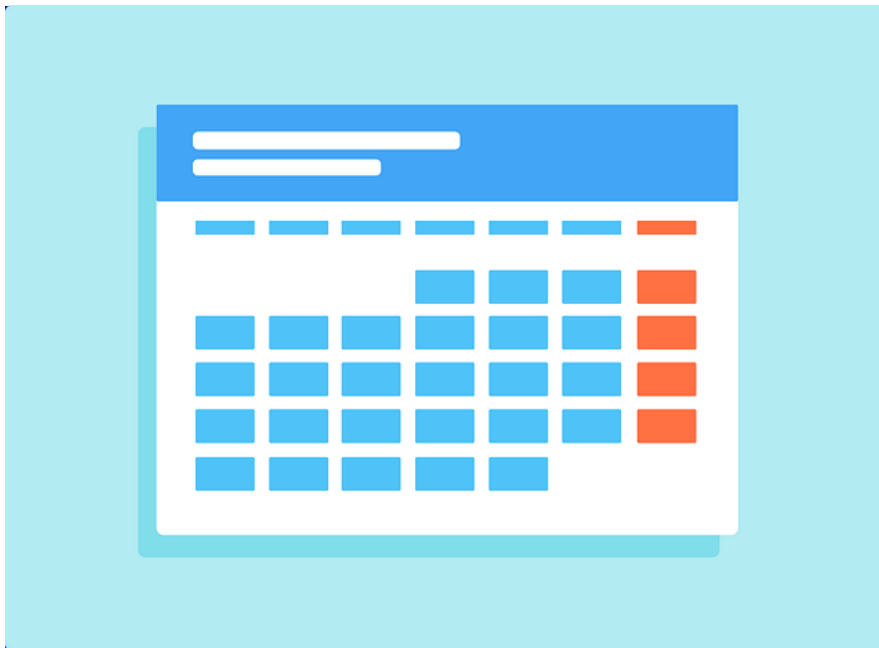


# Pérenniser les dispositifs d'appui pour les ESMS NA

## Caractéristiques

- ☐ Ancienneté : 2019
- ☐ Au moins un dispositif mobile d'hygiène (DMH) par Département (14 dispositifs en région Nouvelle-Aquitaine)
- ☐ Un dispositif mobile d'hygiène porté par un EHPAD rattaché à un établissement du groupement hospitalier de territoire (établissement de santé ou autre)
- ☐ Un périmètre d'action limité aux établissements pour personnes âgées dépendantes
  - Malgré des interventions auprès d'autres structures médico-sociales pendant la crise sanitaire
  - Une expérimentation en cours dans le champ du handicap dans les Pyrénées-Atlantiques
  - Une expérimentation complémentaire dans le champ de l'infectiologie
- ☐ Composition DMH : personnel infirmier avec le soutien d'un praticien hygiéniste
- ☐ Principales missions : formation des personnels, appui à la réalisation des DARI, gestion d'épidémie, promotion des gestes barrières et de la vaccination, prévention de la résistance aux antibiotiques ...

## Prochains rendez-vous



# Prochain rendez-vous

**La semaine sécurité des patients se tiendra du 22 au 26 novembre 2021,**  
sur le thème « Risque infectieux : prévenir, gérer et protéger ».

➤ Organisation de sessions d'information, d'opérations de communication, d'expositions en ESMS

***Pour en savoir plus*** : Site du ministère des solidarités et de la santé

<https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/qualite-des-soins-et-pratiques/securite/semaine-de-la-securite-des-patients/SSP-428373>

- la gestion de la crise sanitaire
- le respect d'une bonne hygiène des mains et des gestes barrières
- la promotion de l'identito-vigilance
- l'antibiorésistance
- la vigilance autour des infections associées aux soins
- la valorisation de la simulation en santé





# Prochain rendez-vous

- **La semaine mondiale OMS du bon usage des antibiotiques se déroulera du 18 au 24 novembre 2021.**
- Retrouvez toutes les animations ici <https://www.preventioninfection.fr/campagnes/journee-europeenne-dinformation-sur-les-antibiotiques>

Le slogan cette année : « Sensibiliser, stopper la résistance »



Organisation  
mondiale de la Santé

# Semaine européenne de la vaccination

Prévue fin avril 2022

Pour en savoir plus :

[Site du ministère des solidarités et de la santé](#)

[Vaccination-info-service](#)

