

Campagne *Ensemble, diminuons la résistance aux ATB !*

2022 En établissement de santé

2023 personne âgée : EHPAD et ville

2024 reconduction + vaccination



Campagne : Ensemble, diminuons la résistance aux ATB !



- Action proposée aux référents antibiotiques, hygiénistes, pharmaciens et RU co-construit par ces acteurs : semaine BUA et SSP 2022
- Campagne à destination des usagers et des professionnels,
- Conception et mise à dispositions d'outil pour animer cette campagne :
 - 3 Quiz en ligne: Médicaux (médecins-pharmaciens), Infirmiers et Patients-usagers avec accès aux résultats en temps réel en ES et en Régional
 - 2 Tutos accessibles en fin de quiz : usagers et paramédicaux (et sur chaine YouTube Cpias)
 - 1 Webinaire pour réponse argumentée pour médecins

Les outils

1 Affiche



3 Quiz

pour se poser les bonnes questions



2 vidéos animées et
1 Webinaire médical

pour y répondre

usagers

paramédicaux



Vous êtes ...



Usager



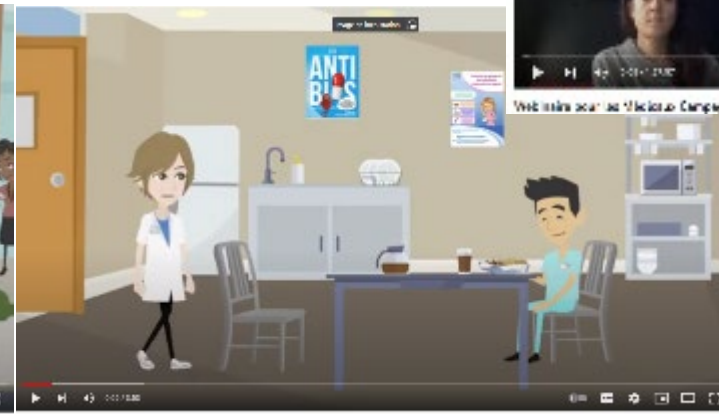
Infirmier



Personnel médical



Webinaire pour les Médicos Campagne ATD Covid-19 - 16 oct. 2022



Participation aux quiz : 177 ES participants

“ Ensemble, diminuons la
résistance aux antibiotiques ”

Occitanie | Synthèse

6 031 QUIZ réalisés
177 établissements PARTICIPANTS



Usagers

1 991 quiz réalisés

75,1% de réponses
correctes



Infirmiers

2 460 quiz réalisés

63,1% de réponses
correctes



Personnel médical

1 607 quiz réalisés

71,2% de réponses
correctes

déjà 6 153 quiz réalisés par 177 établissements en Occitanie !

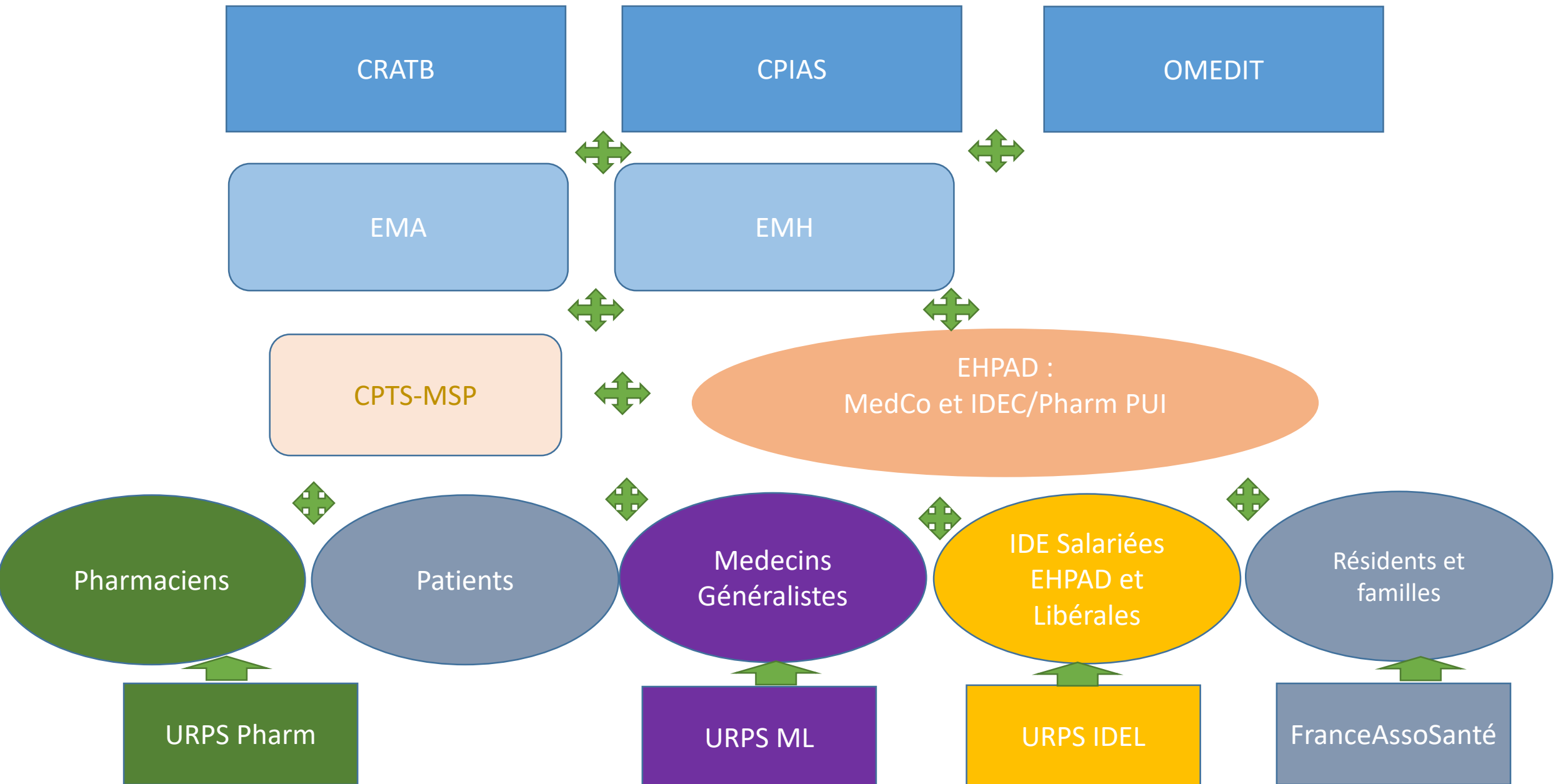
« Ensemble, diminuons la résistance aux antibiotiques ! »

2023 : Campagne Ciblée sur personnes âgées EMS et prescripteur de ville



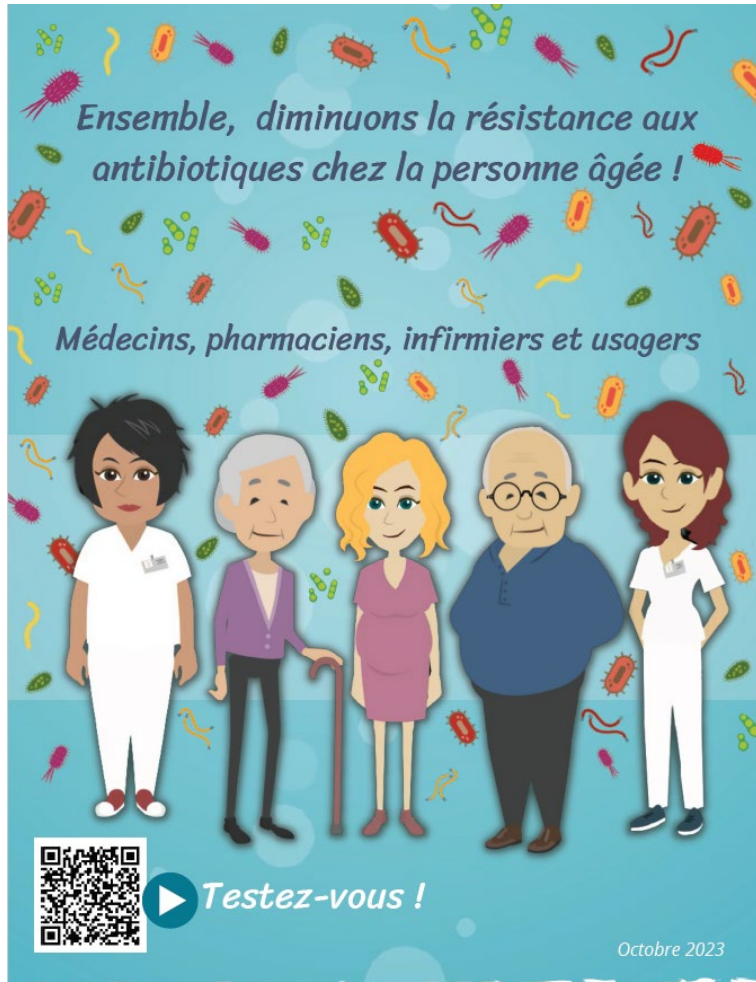
- Rencontre sur le bon usage des ATB avec l'ensemble des [EMH d'Occitanie](#)
16 septembre 2022
- Axe de travail identifié pour 2023 : meilleur usage des ATB chez la personne âgée (EHPAD et ville)
- Création plaquettes par GT piloté par le CRA**t**b
- Animation d'une campagne similaire à celle proposée en ES en 2022 : quiz et tuto adaptés à la problématique PA
- Animation sur les territoires par les EMH et EMA, les CPTS-MSP volontaires
- Relayé par les URPS auprès des professionnels libéraux : médecins, pharmaciens, IDEL et auprès de leurs patients

Les publics



Les outils professionnels et grand public

1 Affiche



3 Quiz en ligne

1 score et 1 argumentaire

2 quiz professionnels

Médicaux

Paramédicaux

1 quiz Usager ville
(pharmacie et cabinet libéraux) : idem 2022



1 Tuto usagers



Nom de l'hôpital/clinique qui vous a communiqué ce quiz

☐ Autre structure en Occitanie ☐ Hors Occitanie

Vous êtes ...

☐ Usager
 ☐ Infirmier
 ☐ Personnel médical

Vous exercez en ...

plusieurs réponses possibles (activité partagée)

☐ Libéral (Officine, cabinet, maison de santé,...)
 ☐ En institution (EHPAD,...)

Des outils d'animation résidents et famille

1 guide d'animation



Ensemble, Diminuons la résistance aux antibiotiques chez la personne âgée

Guide d'animation pour l'EHPAD

Les EHPAD de la région Occitanie sont appelés à participer à cette campagne en proposant à leurs résidents des animations dans le cadre de la semaine mondiale pour un bon usage des antibiotiques.

Pour cela, une palette d'outils est mise à votre disposition :

- Des jeux de mots (bingo des mots, mots cachés, croisés et à deviner)
- Des supports à colorier, découper, coller
- Des supports vidéo à diffuser aux résidents et à leurs familles

L'ensemble de ces outils est téléchargeable ici, à l'exception des vidéos. Des liens pour y accéder vous seront communiqués ultérieurement

Les séquences d'animation autour des jeux seront conduites au sein de l'EHPAD par un animateur, paramédical et/ou médecin. Elles pourront s'étendre sur plusieurs semaines autour de la semaine mondiale pour un bon usage des antibiotiques, qui aura lieu du **18 au 24 novembre 2023**.

Le point d'orgue de la campagne sera la **projection de vidéos** qui reprennent les messages clés du bon usage des antibiotiques chez la personne âgée. Ces projections seront animées par un médiateur interne à l'EHPAD (Paramédical, médecin coordonnateur, animateur) et pourront être l'occasion d'inviter les familles des résidents pour un moment convivial.

Enfin, nous proposons également aux établissements qui le souhaitent de participer à un **concours de la meilleure affiche et du meilleur slogan occitans** pour un meilleur usage des antibiotiques chez la personne âgée. Nous attendons vos productions avec impatience au **plus tard le 29 décembre 2023**. Pour l'affiche, la composition peut être complètement libre ou créée à partir des supports graphiques proposés dans le kit d'outils.

Des jeux

Les jeux du bon usage des antibiotiques - 2023

Bingo Métaplan

Mots + Définitions

A imprimer au format 9 pages/feuille, mot sur le recto, définition sur le verso

A imprimer en pleine ou demie-page, recto uniquement

Grilles de 4 mots

Grilles de 6 mots

Mots cachés

Niveau FACILE

Grille 1

Grille 2

Grille 3

Niveau MOYEN

Grille 1

Grille 2

Grille 3

Niveau DIFFICILE

Grille 1

Grille 2

Grille 3

Mots à deviner

Solutions

Grille 1

Grille 2

Grille 3

Grille 4

Mots croisés

Solutions

Grille 1

Grille 2

Grille 3

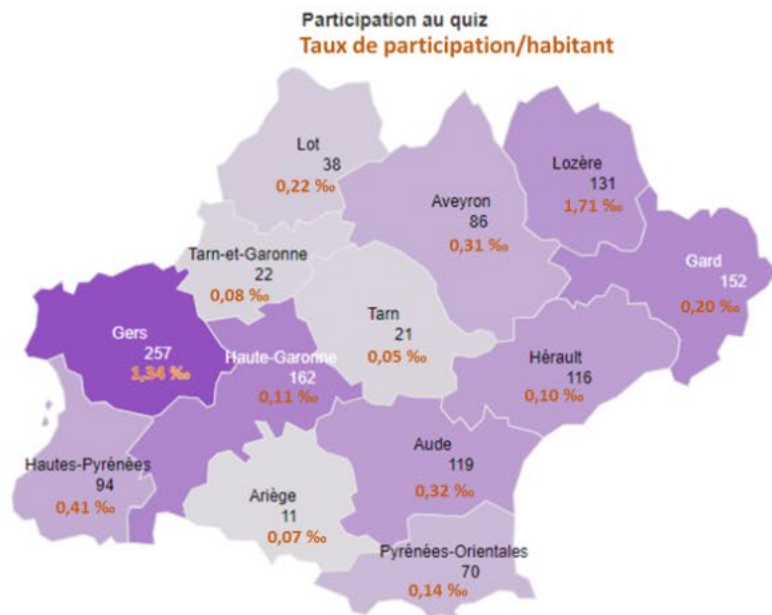
1 tuto animation



Moment convivial avec l'entourage autour d'un goûter par exemple, avec projection d'une vidéo de la campagne

75 EHPAD inscrits

1 322 QUIZ réalisés



Lozère



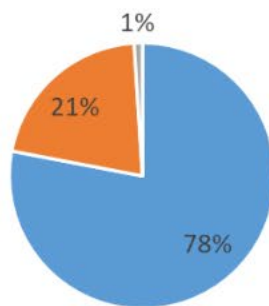
Gers



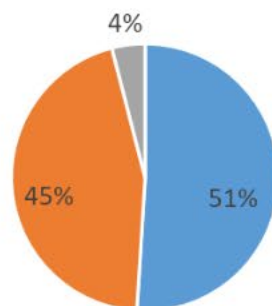
Hautes-Pyrénées

Parmi les soignants :

Infirmiers



Personnel médical



■ En institution ■ En libéral ■ Avec le double statut

Usagers

439 quiz réalisés
84% de réponses correctes



Infirmiers

494 quiz réalisés
81% de réponses correctes



Personnel médical

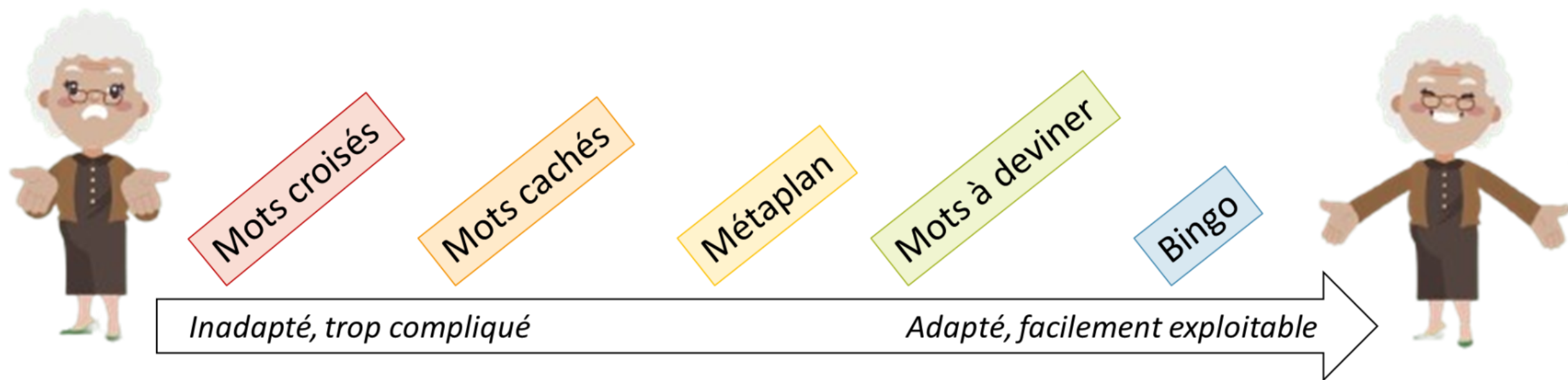
389 quiz réalisés
79% de réponses correctes



EHPAD Les outils : le kit de jeux pour les résidents

212 kits de jeux téléchargés

Seuls 3 des répondants ont utilisé le kit



En moyenne > 2 séances de jeux ont été organisées

EHPAD

Les outils : la vidéo

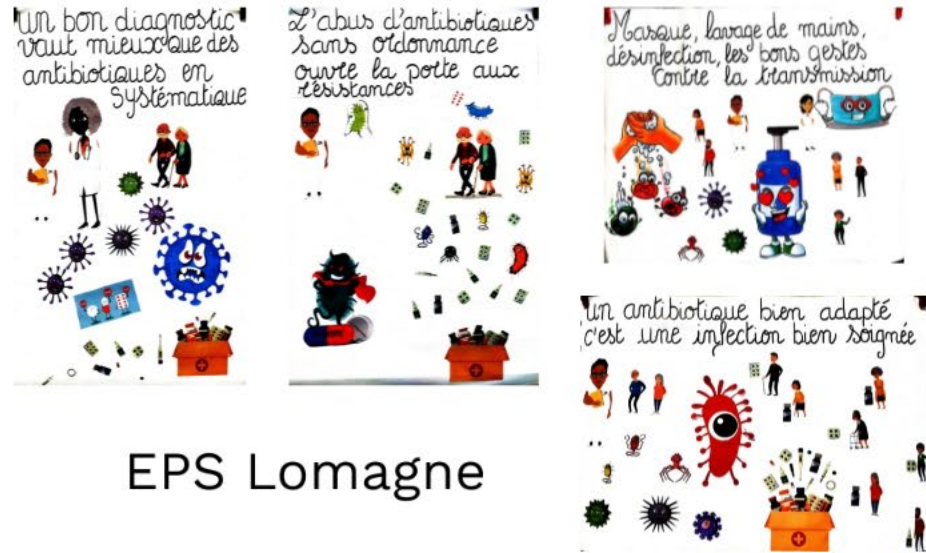
207 visionnages de la vidéo

Retour d'1 EHPAD qui a organisé une séance de visionnage :

- animée par le médecin
- les familles ont été invitées mais assez peu de participation
- discussions suite au visionnage



Félicitations aux 4 établissements participants !

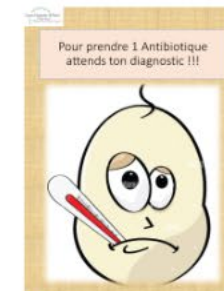


EPS Lomagne

EHPAD Simone de Beauvoir à Cazouls-les-Béziers



EHPAD Lou Castellas à Puisserguier



EHPAD du Centre Hospitalier de Florac

Campagnes 2024

- Reconduction des campagnes ES et PA de 2022 et 2023
- Construction d'une campagne vaccination public fragile



Objectifs :

- **rappeler l'importance de la vaccination pour les fragiles**
- **améliorer la connaissance des indications vaccinales** par les professionnels et les usagers
- faire le **point sur les nouveautés 2024 en matière de vaccination**, notamment contre le pneumocoque, le VRS et le zona,
- faire le point sur l'**élargissement des compétences vaccinales** aux IDEL, sage-femmes, pharmaciens...

Un jour, un message

- Lundi 22 Avril : [Les populations fragiles, qui, pourquoi ?](#)
- Mardi 23 Avril : [Elargissement des compétences vaccinales](#)
- Mercredi 24 Avril: [Vaccination pneumocoque](#) *

Le flash info du mercredi sera complété par une [capsule vidéo d'information patient](#) sur les infections à pneumocoque et l'importance de la vaccination. Afin de diffuser cette vidéo après des patients, une [affiche avec flash code](#) permettant accéder à la vidéo est proposée.

- Jeudi 25 Avril : [Vaccination VRS](#)
- Vendredi 26 avril : [Vaccination Zona](#)

TOUS ENSEMBLE, AGISSONS POUR LA VACCINATION DES PATIENTS FRAGILES

Les populations fragiles : qui et pourquoi ?

Qui ?

- Age avancé
- Certaines maladies chroniques

Baisse défenses immunitaires

1 seule solution : la vaccination

Grippe Covid Pneumocoque

Et pour certaines populations, des nouveautés vaccinales à venir :

VRS Zona

Sans oublier : dTP-COQ, vaccin indispensable et la bonne vaccination de l'entourage

Liste des pathologies concernées

Maladies chroniques

- Diabète
- Insuffisance cardiaque, respiratoire, hépatique ou rénale
- Asthme ou broncho-pneumopathie chronique obstructive
- Syndrome néphrotique
- Accident vasculaire cérébral
- Rate absente (asplénie) ou malade (hyposplénie) : drépanocytose, cirrhose...

Situations d'immunodépression :

- Traitement par corticoïdes, immunosuppresseurs, chimiothérapie, radiothérapie
- Transplantation d'organe ou greffe de cellules souches
- Infection par le VIH

D'autres situations exposent aussi à une fragilité comme l'obésité et la grossesse, nécessitant des vaccinations spécifiques

Flyer "vaccination et maladies chroniques" <https://bouisson-bertrand.fr/vaccins-pour-tous/documents-et-brochures/>

TOUS ENSEMBLE, AGISSONS POUR LA VACCINATION DES PATIENTS FRAGILES

Vaccination VRS

Risques

Le **VRS** connu comme l'agent responsable de la bronchiolite chez l'enfant expose les **adultes fragiles** aux mêmes complications que la grippe. Très contagieux, il infecte chaque hiver environ **40 %** des membres d'un même foyer

Public cible

Nouveautés

Vaccin prochainement disponible en France pour la **personne âgée et la femme enceinte** (pour la protection du nouveau-né)

Prévention

Impact sanitaire

Personnes âgées

- 270 000 hospitalisations
- 20 000 décès à l'hôpital

Nouveaux-nés

- 73 000 passages aux urgences
- 26 000 hospitalisations/an, dont 69 % d'enfants de moins d'1 an

Depuis septembre 2023

Grâce aux **anticorps monoclonaux anti VRS** disponibles (Beyfortus[®]) : - 80% d'hospitalisations du nouveau-né

Une infection évitée, c'est souvent une antibiothérapie épargnée !

TOUS ENSEMBLE, AGISSONS POUR LA VACCINATION DES PATIENTS FRAGILES

Vous êtes professionnels de santé ? Soyez acteur dans la promotion de la vaccination !

NEW! Depuis août 2023 **élargissement des compétences vaccinales*** pour de nombreux professionnels de santé sous réserve de formation et déclaration à leur ordre

Sages-femmes

Pharmaciens
Officine et Pharmacie à Usage Intérieur

Infirmiers

Médecin, pharmacien, IDE
Laboratoire de biologie médicale

Population cible

Toutes les personnes

Personnes âgées de **11 ans et plus**

Prescrire

- Vaccins du **calendrier vaccinal** selon les recommandations, **à l'exception des vaccins vivants atténués chez les immunodéprimés**
- Vaccins contre la grippe saisonnière : patients ciblés ou non ciblés par les recommandations vaccinales

Administrer

- Vaccins du **calendrier vaccinal** selon les recommandations
- Vaccins vivants atténués chez les immunodéprimés uniquement sur prescription médicale**
- Vaccins contre la grippe saisonnière : patients ciblés ou non ciblés par les recommandations vaccinales

NB : Les IDE conservent leurs compétences d'administration de tout vaccin à tout âge sur prescription médicale

Une infection évitée, c'est souvent une antibiothérapie épargnée !

*** Pour plus d'informations sur l'acquisition des compétences vaccinales**

TOUS ENSEMBLE, AGISSONS POUR LA VACCINATION DES PATIENTS FRAGILES

Vaccination Zona

Risques

Augmente avec :

- l'âge
- 70% des cas ont plus de 50 ans
- l'immunodépression

Public cible

Immunodéprimés

Personnes âgées

Couverture actuelle

moins de 5% du public cible, Or, la seule prévention possible est la vaccination

Complications du zona

Cutanées Ophthalmiques Neurologiques Cardiaques Pulmonaires

Impact sur le long terme

Troubles de l'humeur, du sommeil, dénutrition ou décompensation de comorbidités, allant parfois jusqu'à l'**isolement**, la **perte d'autonomie** et l'entrée dans la **dépendance**

Nouveautés

Nouveau vaccin inactivé (Shingrix[®]) remboursement en cours

Semble plus efficace, que le vaccin vivant atténué (Zostavax[®]) y compris chez la personne très âgée :

- 79.3% de l'incidence du zona
- 66.7% du zona ophtalmique
- 76% douleurs post-zostériennes

Indications :

- plus de 65 ans
- plus de 18 ans avec immunodépression

Schémas d'administration :

- 2 doses IM espacées d'au moins 2 mois
- En cas de zona récent : délai d'1 an, possible dès guérison si zona à répétition ou induction prochaine d'une immunosuppression

administrable aux immunodéprimés !

Référence : Place de SHINGRIX dans la vaccination contre le zona : recommandations de la HAS

Pneumocoque

Professionnels

TOUS ENSEMBLE, AGISSONS POUR LA VACCINATION DES PATIENTS FRAGILES

Vaccination Pneumocoque

Public cible

- Enfants de + de 2 ans ou adolescents
- Immunodéprimés Maladies chroniques à risque de forme grave
- Personnes âgées

Couverture vaccinale

moins de 5% des personnes à risque

Risques

Germe **ORL** fréquent pouvant entraîner des **infections** :

- **bégnines** : otite, sinusite, conjonctivite,
- **graves** : pneumonie, **infections invasives** (bactériémie, septicémie, méningite, arthrite, ostéomyélite)

Augmente avec l'âge et la présence de comorbidités

Les pneumopathies à pneumocoque représentent la **1ère cause de mortalité infectieuse** des pays développés

La mortalité des infections invasives à pneumocoques varie de 10% à 30% selon les études

2 Nouveautés

Adultes de + de 18 ans : vaccin pneumococcique conjugué 20-valent, recommandé en **1 injection** en remplacement du schéma VPC 13 - VPP 23 actuellement en vigueur

Pour les adultes ayant déjà reçu un ou des vaccins :

- Si une seule dose de **VPC 13** ou de **VPP 23**, 2ème dose de **VPC 20** après 1 an
- Si déjà 2 doses administrées avec la séquence **VPC 13 - VPP 23**, injection de **VPC 20** après 5 ans

Enfants < 2 ans et les 2-18 ans à risque : schéma 2 doses vaccin pneumococcique conjugué 15-valent + VPP 23

Une infection évitée, c'est une antibiothérapie épargnée !

Semaine Européenne de la vaccination 2024

CPias **CRAtb** **omed.t**

Patients

L'INFECTION A PNEUMOCOQUE

1ère cause de **pneumonie** bactérienne et de **méningite** chez l'adulte

Augmente avec l'âge et les facteurs de risque

10 à 30 % de **mortalité** estimée

+ de 800 000 enfants de moins de 5 ans **meurent** chaque année dans le monde

POUR EN SAVOIR PLUS SUR CETTE INFECTION ET LES MOYENS DE SE PROTÉGER

FLASHEZ

Laissez-nous votre avis

CPias **CRAtb** **omed.t**

Info Vaccination Pneumocoque

Copier le li...

PRÉVENIR L'INFECTION

Regarder sur YouTube

CRAtb **omed.t**

Avril 2024

Indicateur



Consommation d'antibiotiques et de résistance bactérienne 2023

Recueil d'indicateurs : c'est parti !

- données agrégées 2023 recueillies en 2024 -

La mission SPARES vous propose de recueillir certains indicateurs de **consommation d'antibiotiques** et de **résistance bactérienne** (données 2023).

Ces recueils permettront notamment d'assurer une continuité de suivi des indicateurs de la *stratégie nationale 2022-2025 de prévention des infections et de l'antibiorésistance en santé humaine* et de l'observatoire Géodes – Santé publique France.

Les données sont à saisir au sein de deux questionnaires en ligne dont la méthodologie et le contenu sont accessibles ci-dessous :

Indicateur ATB SPARES 2024

Données de consommation d'antibiotiques

Secteurs concernés : médecine, chirurgie, pédiatrie, réanimation, gynécologie-obstétrique, psychiatrie, SSR et SLD

Nombre de journées d'hospitalisation

Donnée disponible sur la feuille 'Données administratives' cellule D22 ou D23

Consommation totale d'antibiotiques (J01 + J04AB02 + P01AB + A07AA12) en nombre de DDJ

Donnée disponible sur la feuille 'Total établissement' ou 'Total étab automatique' cellule H536

Consommation totale des fluoroquinolones (J01MA) en nombre de DDJ

Donnée disponible sur la feuille 'Total établissement' ou 'Total étab automatique' cellule H429

Consommation des "anti-bactériens à usage systémique" (J01) en nombre de DDJ

Donnée disponible sur la feuille 'Total établissement' ou 'Total étab automatique' cellule H538

Indicateur ECDC en ES : part d'antibiotiques à large spectre (%)

Donnée disponible sur la feuille 'Tableau consommation' cellule B37

Secteur concerné : EHPAD

En l'absence de secteur d'EHPAD au sein de l'établissement, les données suivantes ne sont pas à compléter.

Nombre de journées d'hébergement

Donnée disponible sur la feuille 'Données administratives' cellule D24

Consommation totale d'antibiotiques (J01 + J04AB02 + P01AB + A07AA12) en nombre de DDJ

Donnée disponible sur la feuille 'EHPAD' cellule H536

Indicateur R.Bactérienne SPARES 2024

Données de résistance bactérienne

Secteurs concernés : médecine, chirurgie, pédiatrie, réanimation, gynécologie-obstétrique, psychiatrie, SSR et SLD

Nombre de journées d'hospitalisation

Tous types de prélèvements

Nombre total de souches de SARM (*Staphylococcus aureus* résistant à la méticilline)
Au moins une résistance parmi oxacilline, céfoxitine

Nombre total de souches d'*Escherichia coli* productrices de BLSE
Résultat positif au phénotype BLSE

Nombre total de souches de *Klebsiella pneumoniae* productrices de BLSE
Résultat positif au phénotype BLSE

Nombre total de souches d'*Enterobacterales* productrices de BLSE
Résultat positif au phénotype BLSE

Nombre total de souches d'*Enterobacterales* résistantes aux carbapénèmes
Au moins une résistance parmi imipénème, méropénème, ertapénème

Nombre total de souches d'*Enterobacterales* productrices de carbapénémase
Résultat positif au phénotype carbapénémase

Hémocultures

Nombre total de souches de *Staphylococcus aureus*

Nombre total de souches de SARM (*Staphylococcus aureus* résistant à la méticilline)
Au moins une résistance parmi oxacilline, céfoxitine

Nombre total de souches d'*Enterococcus faecium*

Nombre total de souches d'*Enterococcus faecium* résistantes à la vancomycine

Nombre total de souches de *Klebsiella pneumoniae*

Nombre total de souches de *Klebsiella pneumoniae* résistantes aux carbapénèmes
Au moins une résistance parmi imipénème, méropénème, ertapénème