# RAPPORT D'ACTIVITÉ



## Éditorial

Cette année 2023 a vu notre fonctionnement se normaliser du fait de la réduction de l'impact du Covid-19 sur notre activité. Toutefois, depuis la pandémie et le développement de la visibilité du CPias auprès des établissements du secteur du handicap et des professionnels de ville, nos actions se développent vers ces secteurs. Le déploiement des Equipes Mobiles d'Hygiène sur les EHPAD a modifié notre appui auprès de ces établissements et a recentré nos activités sur l'animation de ce réseau régional d'EMH, la mise à disposition d'outils et la gestion de la plateforme régionale d'échange. Pour favoriser le maillage territorial des EMH et des EMA (équipes multidisciplinaires en antibiothérapie, coordonnées par le CRAtb), nous avons construit et animé une campagne sur la diminution de l'antibiorésistance chez la personne âgée, en association avec le CRATB, l'OMEDIT, et FAS Occitanie.

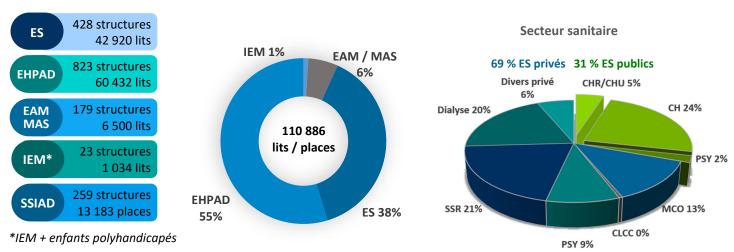
Le Dr Béatrice Clarivet a rejoint notre équipe et est en charge de la promotion du signalement et de la gestion des signaux de l'Est-Occitanie. Sous sa responsabilité, un réseau de professionnels de dialyse a été créé, co-animé avec le CRAtb.

Afin de répondre aux attentes des hygiénistes d'Occitanie, de nouvelles rencontres de proximité, appelées « Café des hygiénistes », ont vu le jour.

Enfin pour conclure sur les nouveautés 2023, le Dr Canouet, lauréate du DU Transition Ecologique en Santé de Montpellier, développe nos actions dans ce domaine incontournable face aux enjeux climatiques, énergétiques et écologiques actuels.

Ce rapport résume nos activités 2023, en valorise les actions phares et dresse les perspectives pour l'année 2024.

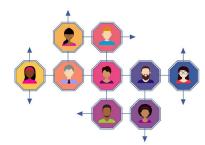
# Notre champ d'intervention



Source: STATISS 2022



#### **Annuaire National CPias**



C'est notre unique base de contacts et un outil à la disposition des professionnels!

Il recense **l'ensemble des professionnels intervenant dans la gestion et la prévention du risque infectieux et de l'antibiorésistance** au sein des structures sanitaire et médicosociale de la région.

Il permet d'identifier et d'entrer en contact avec les professionnels des établissements d'Occitanie et est particulièrement utile pour être informé de nos activités mais aussi pour échanger avec ses pairs, gérer les transferts de patients, etc.

Un changement de coordonnées, de nouvelles recrues dans votre équipe? > <a href="https://cpias-occitanie.fr/annuaire/">https://cpias-occitanie.fr/annuaire/</a>

2023 en quelques chiffres

- 4 810 professionnels référencés (+70 / 2022) en Occitanie.
- 1184 mises à jour 162 mailings diffusés à 153 602 professionnels

#### Assistance technique et conseil



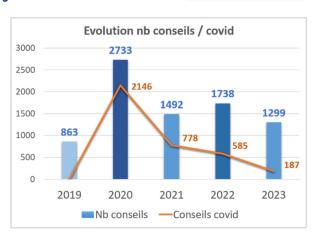
- 26% d'activité par rapport à 2022
- + 44% par rapport à avant-covid (2019)
- 1/3 conseils = gestion d'un épisode en cours

1299 conseils 1738 en 2022

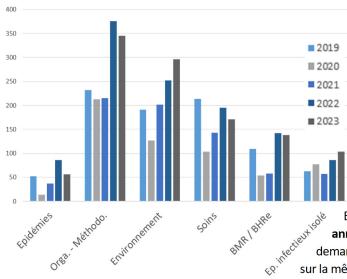
En 2023, nous avons répondu à **1299 demandes de conseils émanant des professionnels de la région**.

L'activité enregistre une baisse significative mais demeure à un niveau très élevé par rapport à l'avant-Covid.

La thématique Coronavirus, en baisse constante depuis 2020 mais prépondérante jusqu'à l'année dernière (34%), est désormais presque marginale puisqu'elle ne représente plus que 14% des conseils dispensés. Si ces chiffres mettent en évidence la montée en compétence des professionnels dans la gestion de la crise sanitaire, ils témoignent également du fait que davantage de professionnels s'appuient désormais sur notre équipe pour améliorer la gestion du risque infectieux dans leur établissement (hors covid).



#### Répartition thématique / année (hors covid)



La répartition thématique des conseils reflète les **préoccupations de terrain**. Ainsi, on note une très nette hausse des questions organisationnelles, liées notamment à la conduite de **Enquêtes Nationales de Prévalence**, à la mise en place du **nouveau DAMRI** pour les EMS et au déploiement de la **plateforme régionale des EMH**. Le thème *Environnement* est également en expansion depuis la parution de notre **Guide Déchets** et en lien avec les enjeux liés à la **transition écologique en santé**. Enfin, la **progression des BMR/BHRe en région** transparaît dans cette répartition thématique qui révèle également une vigilance accrue de la part des professionnels.

Enfin, la **répartition sectorielle des conseils est assez conforme aux années précédentes**, excepté pour les EHPAD qui représentent 10 % des demandes (18% en 2021) et pour les EMH qui sont passées de 6 % à 12% sur la même période.

# Le Café des hygiénistes



Au sortir de la crise COVID et suite aux résultats de l'enquête sur les besoins des EOH et EMH, nous avons souhaité proposer aux hygiénistes d'Occitanie un nouveau format de rencontres inspiré par le CPias Nouvelle Aquitaine : *le Café des hygiénistes*.

Ces nouveaux rendez-vous ont pour but de proposer à l'ensemble des hygiénistes de la région des espaces de rencontre et de réflexion professionnelle ouverts et de proximité, avec l'objectif de créer du lien entre eux et d'échanger de manière horizontale sur les préoccupations de terrain.

Deux premières sessions ont été organisées en 2023, en demi-journée (3h) et ont réuni 24 participants :

- 12 septembre 2023 à la clinique Saint Jean (Saint Jean de Védas)
- 7 décembre 2023 à l'Hôpital Privé du Grand Narbonne (Montredon-des-Corbières)

Une troisième session a été programmée en février 2024 au CHU de Toulouse.

Le retour des hygiénistes participants a été particulièrement positif. Parmi, les éléments les plus appréciés: la création d'une cohésion entre professionnels de la PCI, l'extension du réseau habituel des professionnels, la possibilité d'échanger autour des problématiques et difficultés de terrain, de confronter les pratiques avec celles d'autres structures, d'échanger des outils, etc. Les participants ont également évoqué l'importance de la dimension de proximité dans ces rencontres et le souhait d'en faire des rendez-vous réguliers. Au-delà de la troisième session, le projet sera donc reconduit et élargi en 2024.

161 en 2022

#### **Formations DPC**

Côté Montpellier, en partenariat avec AM-DPC :

- Prévention du risque infectieux lié aux dispositifs intravasculaires (PICC Midline): 1j, 19p.
- Référents IAS et optimisation des fonctions logistiques en EMS : 3j, 12 pers
- Construire son DAMRI et faire vivre le plan d'actions : 2j, 16 pers



Côté Toulouse, en partenariat avec le GIPSE :

- Prévention du risque infectieux lié aux dispositifs intravasculaires (PICC, Midline): 1j, 17 pers
- Référents vaccination en EMS : reporté en 2024
- Référents IAS (ES et EMS): 4j, 19 pers

FOAD e-learning Adopter les précautions standard : 1 ES, 10 pers



#### **Webinaires**

- 27/06 Eco-nettoyage en EMS: 121 p. (158 replays)
- 14/09 Escape Game "hésitation vaccinale" : 258 p. (249 replays)
- 26/09 Gestion d'une épidémie : 191 p. (69 replays)
- 28/09 Résultats régionaux ENP 2022 49 p. (34 replays)
- 24/10 Campagne antibiorésistance chez la personne âgée 148 p. (99 replays)
- 21/11 Socie de compétences PRI pour l'enseignement en IFSI 28 p. (83 replays)
- 14/12 DAMRI : 145 p. (26 replays)





# Rencontres régionales

14 mars Visioconférence Signalement / Surveillance des IAS, 60p.



- <u>18 avril</u> Journée **Réseau des Professionnels de la Prévention et du Contrôle de l'Infection**, Carcassonne **90p.**
- <u>22 juin</u> Journée **Prévention du risque infectieux en MAS et EAM**, Toulouse **43p**.
- 3 octobre Journée Régionale de prévention des IAS en Aubrac, Rodez : 106p.
- 12 décembre, Journée Prévention du risque infectieux en EHPAD, Narbonne 94p.

#### Réseau des Praticiens en Hygiène Hospitalière

- 19 avril Carcassonne 17p.
- <u>22 septembre</u> Narbonne **18p.**

#### L'ensemble des supports est accessible sur notre site internet :

https://cpias-occitanie.fr/journees-passees/



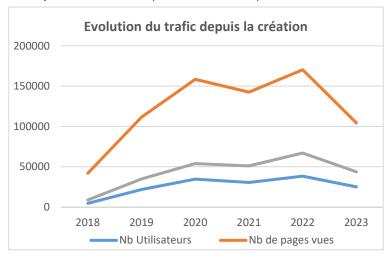


# **Communication**

# Site internet www.cpias-occitanie.fr



En 2023, le site internet a enregistré plus de **43 000 connexions** ce qui correspond à une **baisse de trafic de 36** % en comparaison avec 2022 (67 000 connexions).



Cette dimension s'explique par une moindre fréquentation post période Covid mais également par l'application du Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD), qui ne permet plus d'enregistrer les données relatives aux visites des utilisateurs n'ayant pas accepté les cookies.

La rubrique la plus consultée est, comme chaque année, celle dédiée aux Outils CPias, avec près de 8 150 consultations. On constate un fort intérêt en particulier pour les documents sur l'Escape Game.

La page du **kit** « *Dépasser l'hésitation vaccinale* » a enregistré un peu plus de **4 600 visites,** suivie de celle du

guide « *La prévention du risque infectieux par l'Escape Game* » créé en 2021 avec près de **3 000 vues.** La page relative au DAMRI est toujours consultée régulièrement (**2 287 vues**) ainsi que le guide *Déchets d'activités de soins* (**2 069 consultations**). Enfin le *kit BHRe en établissement de santé* créé en 2021 comptabilise plus de **1800 téléchargements** en 2023.

# Film de présentation CPias

Afin de mieux nous faire connaître, nous avons créé une courte vidéo présentant le CPias Occitanie. Elle permet en deux minutes de faire le tour de nos multiples missions.

Elle est accessible ici : <a href="https://www.youtube.com/watch?v=3RAjUqyp9fo">https://www.youtube.com/watch?v=3RAjUqyp9fo</a>



#### Communication et réseaux sociaux



Mailings: 162 envois en nombre en 2023 pour 153 602 destinataires

Twitter: publication de nouveaux outils, rappel des manifestations...: 701 abonnés <a href="https://twitter.com/CPIASOccitanie">https://twitter.com/CPIASOccitanie</a>

YouTube: replay webinaires, vidéos campagne ATB, présentation CPias, ...: 640 abonnés et 27 227 vues https://www.youtube.com/channel/UCNW4jZ098P-gdXbVyq7aM8A

LinkedIn (depuis juin): 301 abonnés et 5 047 vues
https://www.linkedin.com/company/96185390/admin/feed/posts/

# Equipes Mobiles d'Hygiène

#### Le Dispositif des EMH sur le territoire occitan



**2024 : déploiement** vers le secteur du handicap avec l'appui du CPias

2023 : création liste de discussion des hygiénistes en ESMS

**2023:** 100 % des EMH opérationnelles (financement ARS reconduit) Coordination EMH/EMA (1 journée commune)

2019-2022 : déploiement et renforcement du maillage territorial

**EMH** Occitanie

2014 : création d'équipes mobiles d'hygiène pour le secteur EHPAD

## Appui et accompagnement des EMH

#### Deux journées du réseau des EMH d'Occitanie ont été animées en 2023.

La première, exclusivement à destination des hygiénistes des EMH, s'est tenue le 5 juin 2023. Elle a regroupé 39 professionnels des EMH et était consacrée au bilan de déploiement et d'activités des EMH, ainsi qu'aux échanges d'expérience entre équipes.

Le 19 septembre 2023, nous avons réuni les EMH et les Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie (EMA), récemment mises en place en Occitanie. Cette journée a rassemblé 33 membres des EMH et EMA régionales. L'objectif de cette rencontre était de favoriser la collaboration entre ces équipes dans les EMS de la région, en s'appuyant notamment sur la campagne Prévention de l'antibiorésistance chez la personne âgée.

#### Plateforme Régionale web des EMH d'Occitanie



Un questionnaire a été adressé aux EMH afin de faire un bilan de l'utilisation et des évolutions souhaitées de la plateforme (13/15 EMH répondantes).

Les 2 assistantes du Cpias ont assuré un appui technique pour les EMH et les EHPAD, ainsi que la formation à l'utilisation de l'outil (2 jours, 9 personnes et visioconférence pour 5 personnes).

Elles ont également assuré l'actualisation et des publications régulières sur la base documentaire. Une refonte de celle-ci est par ailleurs en cours, intégrant notamment un onglet bon usage des antibiotiques, ainsi qu'une mise à jour des alertes.

Notre plateforme régionale a fait l'objet de plusieurs présentations hors région et d'un article dans la revue *HygièneS*.

#### Accompagnement des EMH au quotidien

Les conseils aux hygiénistes des EMH représentent 12 % de l'activité conseil du CPias (157 demandes). L'appui des EMH auprès des EHPAD a eu pour effet de recentrer notre activité de conseil sur ces référents de proximité et de diminuer l'appui direct aux EHPAD.

#### Visioconférences thématiques pour les EMH et les EMS



Deux visioconférences ont été organisées entre les hygiénistes des EMH et le CPias : les 2 février et 31 mars 2023.

Un webinaire co-animé par le CRAtb et le CPias a réuni les plateformes EPS-PA et les EMH sur la thématique du bon usage des antibiotiques en EHPAD.

L'ARS Occitanie a organisé une visioconférence avec le CPias pour accompagner le déploiement progressif des EMH vers le secteur du handicap (9 novembre)

Une visioconférence à destination des EMH et EMS de la région sur le nouvel outil DAMRI a été animée le 14 décembre et a rassemblé 145 participants.

## Nos outils

En 2023, quelques affiches et mises à jour de documents existants ont été réalisées, notamment la mise à jour du Plan Local d'Epidémie des EMS (fiches GEA, IRA et gale), la plaquette BMR-BHRe en ESMS et l'affiche sur la PEC des maladies respiratoires. Les visioconférences en direction des ES et ESMS ont permis d'accompagner les équipes de terrain sur des problématiques de pratiques.









#### Outil Info patient « Hygiène des mains, mieux informés, mieux protégés ! »

Lancé à l'occasion de la Semaine de la Sécurité des Patients 2023, cet outil permet d'informer patients et usagers sur l'importance et les bonnes pratiques d'hygiène des mains, tout en contribuant au développement de l'implication du patient dans la sécurité de sa propre prise en charge.

Innovant et engageant, ce support numérique présente de nombreux avantages :

- fondé sur une approche interactive et ludique
- disponible sur de multiples interfaces (smartphones, tablettes, ordinateur) via un lien ou un QR code
- •eco-friendly : dématérialisé et réutilisable à l'infini
- •une affiche « prête à imprimer », incluant le QR code d'accès à l'outil est proposée

**4473** utilisations ont été comptabilisées en 2023 dont 1792 pendant la Semaine de la Sécurité des Patients. L'outil reste accessible en ligne <u>sur notre site internet</u>.

#### Fiche reflexe Rougeole

La rougeole a fait son retour en 2023 ! Afin de mobiliser les professionnels de santé, nous avons recensé dans une fiche-réflexe de nombreuses ressources permettant d'éviter la transmission au sein des établissements et une prise en charge rapide des patients.

Note de vigilance : Rougeole (cpias-occitanie.fr)



#### Aide-mémoire PS/PC en EMS

L'aide-mémoire synthétise sous la forme d'un tableau très visuel, la mise en place des précautions complémentaires pour de nombreuses pathologies et l'observance des précautions standard en EMS. Il est disponible sur notre site internet.

#### Fiche valves en système clos

Suite aux interrogations des infirmiers, le CPias a créé une fiche sur la connaissance des différentes valves

VALVES EN SYSTÈME CLOS: COMMENT S'Y RETROUVER



utilisées dans les schémas de perfusion : Affiche Les valves en système clos : comment s'y retrouver ? (cpias-occitanie.fr).

Cette fiche complète celle déjà proposée sur les modalités d'utilisation des valves bidirectionnelles (ou connecteurs de sécurité). Elle sera prochainement disponible en version numérique sur une application smartphone (projet de création 2024).

#### Document d'aide à la mise en place du DAMRI

Conçu pour aider les professionnels du secteur médico-social à répondre à l'instruction du 15 juin 2016 exigeant la **réalisation d'une mesure du risque infectieux, des moyens de prévention existant et l'élaboration d'un plan d'action,** ce document est destiné à faciliter le recueil, l'analyse, la priorisation et le suivi du plan d'action destiné à l'amélioration de la sécurité et qualité de vie des résidents. Il s'appuie notamment sur la nouvelle plateforme web DAMRI.

# **Les Hygieners**



Depuis quelques années, nous assistons à l'essor de nouveaux outils pédagogiques suscitant l'intérêt des apprenants. La construction du jeu de cartes « *Les Hygieners* » s'appuie sur une approche ludo-éducative de gamification. Conçu à partir de l'univers des *Marvels*, *ce jeu* offre aux EMH/EOH/référents de la prévention du risque infectieux un support pour des activités pédagogiques de courte durée. Un groupe de travail pluri professionnel issu de trois CPias et d'EMH de la région a collaboré à son élaboration.

A l'objectif pédagogique de maîtrise des Précautions Standard (PS) et Complémentaires (PC), s'ajoute un enjeu ludique : être l'équipe gagnante !

Le jeu est constitué de cartes « *Pathologie* » accompagnées d'un argumentaire, « *Situation à risque* », « *Transmission* », « *Bouclier* ». Onze pathologies et sept situations à risque sont proposées. L'animateur est le « maître du jeu » (professionnel

de PRI/ correspondant en hygiène) et le nombre de joueurs varie entre 2 et 12. Plusieurs niveaux de jeu sont possibles.

Le jeu a été édité et **2 exemplaires ont été distribués aux EMH et EOH** pour une utilisation en EHPAD. Il a été présenté à 5 journées réseau et sous forme de poster au congrès SF2H. Il a également été utilisé lors de nombreuses formations de référents IAS, en IFSI et en IFASS.

Les Hygieners est <u>téléchargeable</u> sur notre site internet (1648 vues) et la création d'une version numérique est envisagée.



Les Hygieners est complété par l'outil « Aide-mémoire précautions hygiène en ESMS », tableau reprenant l'ensemble des pathologies récurrentes en ESMS, leur mode de transmission et les mesures à prendre pour en limiter la propagation.

Dès suspision de la pathologie	Précautions Standard		Précautions complémentaires		inc sins annets	ions Acs	done		Personnes à	
			Туре	EPI associés	Hygiè des ma professio	Prácauli résidan	Précaution	Biomethopsgu	careacter	Durit des messivos
PARE Extract Vali Relativistics and Signal	PAR TOUS LES PROFESSIONNELS DE SANTÉ, POUR TOUT SOIN, EN TOUT LEVU, POUR TOUT RÉVIDENT QUE, QUE SOT SON STATUT PARCETEUX	~			4	1	1	Entret en quant den ewa albergennodiskribeteren serfeces habbe og de haben lidhos a. od	w.K.dt (#9/remien ers obt frierspiels event procupation Are peaks)	Ada CMP Para de problemento de spetirib
SHEW audies survers (Marawa Lo- ewit Maras	EPLASSOCIÁS AUG PRECAUTIONS Standard:  Região de meiro por astation by tro-icos lique  - Mestro SM orde A locuses, - No 164 pr. s. aug Nobel 164 pr. s. de	<b>&gt;</b>			<b>I</b>	<b>H</b>	1	Enter an out dan over companio de riveraria sufficiente, dependen companio de suf General de Generalia (del 600 de la Bean DHE) de su dan estrado escuela, di	«Mac difference and distributed a ward or scattleton ATE-1574	Am EVM poor of dyes in order, among govern habe because the histories garand
Infection à Chostridoides déficile	Consecutive should be a second of states of the second of second o	•	(4)	**	· 1	***	7	Common on out of an owner obtaining a special resolution for the common factors of the c	e Acto referentiani antiko delegacio- contrologico ATRI (MAS) SM1 processoro del agosti antiko	93A 22 h aprili amit di ambie bumo no 3 ke kuli kipida (24 Parili problemanti di kanak problembro 100 ke filipian di di diambie

# Référencement national des serious games PCI et antibiorésistance

En 2023, un des internes en FST Hygiène du CPias a réalisé le <u>référencement de 49 serious games</u> **autour des thématiques de la PCI et de l'antibiorésistance**. L'ensemble des jeux est répertorié par thème, type de jeu, durée des parties, etc.

Le tableau Excel proposé permet par activation des filtres de retrouver facilement le jeu recherché, selon les critères définis. Le fichier référence également, les liens pour accéder aux ressources en ligne lorsqu'elles elles sont disponibles et les coordonnées du créateur du jeu.

Ce travail a fait l'objet d'un **atelier autour des serious games lors de la journée Aubrac 2023** à Rodez. En 2024, une collaboration avec la Mission Nationale MATIS est prévue pour la mise à jour et l'enrichissement de ce recensement national des outils pédagogiques existant.



# Promotion de la vaccination

# Collaboration régionale Centres départementaux de vaccination – ARS - CRSA - Vacci'tanie

Le CPias participe à la promotion de la vaccination en région, aux côtés des centres départementaux de vaccination, de l'ARS, de SPF, du CRatb, de l'OMEDIT, du CRPV, de la CRSA, du Collectif régional Vacci'tanie et de tous les professionnels PCI.

Le CPias participe au conseil d'administration et à 6 réunions du collectif Vacci'tanie en 2023.

#### Les actions de promotion de la vaccination

- Présentation et diffusion de l'escape-game « Dépasser l'hésitation vaccinale »
- Action « d'aller vers » les usagers sur une CPTS
- Promotion des outils Vacci'tanie
- Campagne régionale de vaccination grippe / Covid-19 en direction des professionnels :

Pourquoi continuer à se faire vacciner? enrichie en 2023 de témoignages des professionnels experts

# Escape Game « Dépasser l'Hésitation vaccinale »



Outil d'aide à l'élaboration d'un escape game sur la vaccination antigrippale, déployé à l'occasion de la semaine européenne de la vaccination 2023 (24 au 30 avril 2023)

#### **Objectifs**

- Démontrer l'intérêt de la vaccination antigrippale et mobiliser soignants et étudiants en leur apportant des arguments en faveur de la vaccination,
- Mettre à disposition un guide méthodologique, outil « clé-en-main » pour une mise en œuvre rapide au sein des établissements,
- Utiliser une méthode pédagogique différente et interactive favorisant les apprentissages des messages de prévention par le jeu, dans un espace de simulation.

#### Actions de promotion 2023

- Webinaire spécifique de présentation, le 17 avril 2023
- Relai de l'outil au niveau national par le RéPias
- Animations en IFRASS
- Retours d'expérience lors de la journée Aubrac 2023
- Journées réseaux régionaux CPias (EMH, PHH)
- Journée Clermont Ferrand

# La campagne vaccination antigrippale 2023



Dans la continuité de la campagne de vaccination grippe-covid de l'année dernière, les outils de la campagne 2023-2024 : *Pourquoi continuer à se faire vacciner ?* ont été enrichis pour cette édition de témoignages des professionnels experts.

Cette campagne destinée aux professionnels, est basée sur une approche de communication entre pairs, non culpabilisante permettant à tous les professionnels de partager leur témoignage. Cela nous a déjà permis d'actualiser le <u>dépliant</u> et <u>set de table</u> en y intégrant de nouveaux témoignages!

Vaccinés ou en devenir : partagez votre témoignage !







# CAMPAGNE Ensemble, diminuons la résistance aux ATB chez la PA!









Sur le modèle de la campagne 2022 qui visait les établissements sanitaires, le CPias, le CRAtb et l'OMEDIT, en partenariat avec France Assos Santé et l'ARS Occitanie, ont collaboré pour une campagne de prévention de l'antibiorésistance chez la personne âgée.



La campagne s'est déroulée du 18 novembre au 31 décembre 2023 et ciblait à la fois professionnels, usagers et résidents.

La lutte contre l'antibiorésistance, associant prévention des infections et meilleur usage des antibiotiques, doit s'appuyer et fédérer de véritables équipes pluridisciplinaires, implantées en région et sur les territoires. Cette campagne a créé une synergie d'actions entre nos structures régionales, entre EMH et EMA, en direction des acteurs en EHPAD et en ville.

Les EMH-EMA ont en effet été associées à la conception des outils et ont organisé la campagne sur leur territoire, en EHPAD et auprès des communautés professionnelles territoriales de santé (CPTS) et des maisons de santé pluri-professionnelles (MSP) pour certaines d'entre elles.

Les Unions Régionales Professionnels de Santé (URPS IDEL, ML et pharmacien) concernées ont également été impliquées et ont relayé cette campagne.

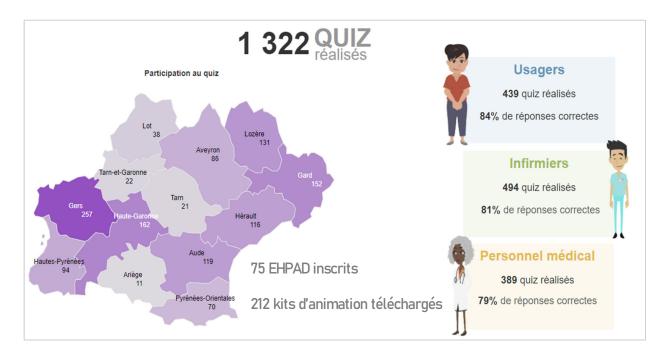
Le webinaire de présentation de la campagne destiné aux EHPAD, CPTS et MSP d'Occitanie a réuni 148 participants au mois d'octobre 2023.

#### Les outils

- 3 quiz spécifiques pour le personnel médical, infirmier et les usagers, proposés aux EHPAD ou au secteur libéral
- Un programme d'animation destiné aux résidents des EHPAD basé sur des jeux et activités accessibles aux différents niveaux de dépendance
- Une vidéo pour animer un temps d'échange avec les familles
- Un guide d'animation à l'usage des médiateurs au sein des EHPAD
- Une affiche de campagne avec un QR code permettant d'accéder directement aux quiz en ligne.

Tout au long de la campagne, à l'échelon du département comme à celui de la région, un accès en ligne permettait de suivre le taux de participation ainsi que les résultats détaillés pour chaque public.





# Prévention du risque infectieux - secteur VILLE

# Guide pédagogique régional HAD / CPias

#### Prise en charge d'un patient porteur de PICC ou Midline à son domicile

Un guide pédagogique régional sur la prise en charge du patient porteur de PICC ou Midline a été réalisé et déployé à toutes les HAD régionales en 2022.

Le but est d'améliorer et uniformiser les pratiques de l'ensemble des acteurs des HAD et de sensibiliser les professionnels à la gestion des risques.

En 2023, une évaluation de l'implantation de ce guide a été réalisée. 24 HAD/31 ont répondu dont 22 HAD ayant mis en place le dispositif, au moins partiellement.

Les raisons de la non mise en place sont le manque de temps ou l'absence d'IDEC. Il est donc décidé en réunion FNEHAD de renforcer la diffusion de cet outil.

Pour faire suite à cette initiative, les HAD ont demandé l'élaboration d'un film « Le PICC : les bonnes pratiques à domicile » (essentiellement la réfection d'un pansement). Le projet a démarré en 2023 avec un partenariat CPias-HAD-ARS. Après un appel d'offres, une société est retenue et le financement assuré par l'ARS.

#### Les étapes 2023-2024

- Ecriture du scénario
- Tournage prévu le 19 mars 2024

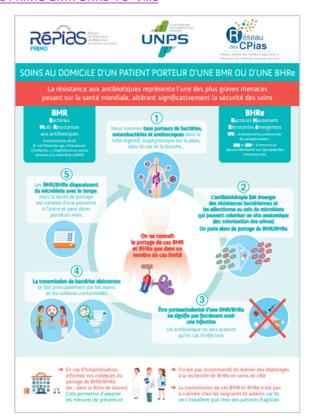
# Fiche sur la prise en charge au domicile du patient porteur de BMR/BHRe

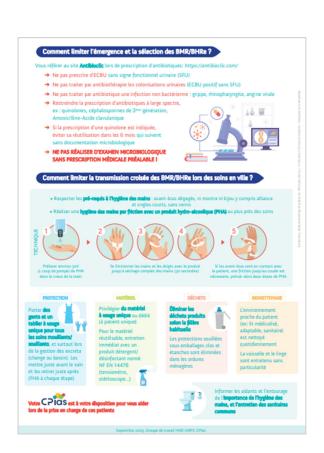
Le CPias, le groupe HAD et l'URPS IDEL Occitanie ont choisi de travailler sur ce thème et se sont rapprochés de la mission nationale PRIMO qui avait déjà élaboré une fiche d'information patient.

Ainsi une fiche a été construite e et validée sur le plan national selon la même charte graphique.

Elle s'adresse <u>aux professionnels de santé réalisant des soins au domicile</u> **auprès de patients porteur de BMR et BHRe** et a été diffusée via le réseau des soins de Ville, Fédération HAD et RéPIAS

Fiche PRIMO BMR-BHRe PS Ville



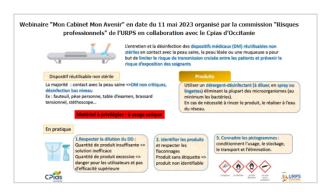




# URPS IDEL - CPias Occitanie : un partenariat pérenne

#### Les actions 2023

- Participation à la commission sur les risques professionnels.
   Collaboration avec S. Beauverger, élue URPS IDEL Occitane, qui assure le lien avec le Bureau URPS
- Webinaire « Mon cabinet, mon avenir » : organisé par la commission « Risques professionnels » de l'URPS Infirmiers en collaboration avec le CPias (Participation : 70 IDEL)





Participation au Forum Régional des infirmiers libéraux d'Occitanie sur 1 journée à Carcassonne (7/11)





# **Groupe Dialyse Occitanie**

La 1ère journée régionale de prévention du risque infectieux et de l'antibiorésistance en dialyse organisée en 2022 a permis de préciser les attentes des professionnels de la dialyse et a conduit à la création d'un groupe de travail, avec à terme l'objectif de créer un réseau régional des professionnels impliqués dans cette thématique.



Ce projet, piloté par le CPias et le CRAtb Occitanie, a pour but principal de pallier à l'absence de recommandations nationales récentes spécifiques à la dialyse (les dernières recommandations de la SF2H datant de 2005).

Au total, 34 personnes y participent : néphrologues, pharmaciens, infectiologues, hygiénistes médicaux et paramédicaux.

Une première réunion s'est tenue en visioconférence en juillet 2023, au cours de laquelle 2 sous-groupes se sont constitués :

- un sous-groupe sur la prévention du risque infectieux: la première démarche du sous-groupe consiste au déploiement d'une campagne d'audit d'hygiène des mains à l'aide d'un outil informatique développé par le CPias Ile de France, « DialHyg », prenant en compte les spécificités de l'hémodialyse. Au total, 66 établissements ont choisi d'y participer. Cette campagne a débuté en novembre 2023 et prendra fin en février 2024.
- un sous-groupe sur la prévention de l'antibiorésistance : les membres de ce sous-groupe ont commencé l'élaboration de recommandations régionales d'antibiothérapie probabiliste et ciblée selon le type d'infections et adaptée au patient dialysé.

# Transition écologique en santé

#### **Contexte**

Après avoir traversé la crise sanitaire, plus que jamais, les professionnels de santé veulent s'engager dans des pratiques de soins plus vertueuses, car ils ont compris les enjeux du dérèglement climatique, la part que tout humain doit réaliser et surtout le sens que cela donne à leur métier : investir dans la prévention des épidémies en ralentissant l'impact écologique des soins.

Ainsi les professionnels de la PCI sont parties prenantes dans de nombreuses actions menées au sein des structures de soins en lien avec la Transition Ecologique en Santé. Il peut être parfois complexe de faire converger les objectifs la PCI et de la transition écologique mais souvent les actions impulsées par la transition écologique peuvent être des leviers pour la PCI.

#### Les actions 2023



- Formation du Dr Sandrine Canouet, praticien du CPias Occitanie :

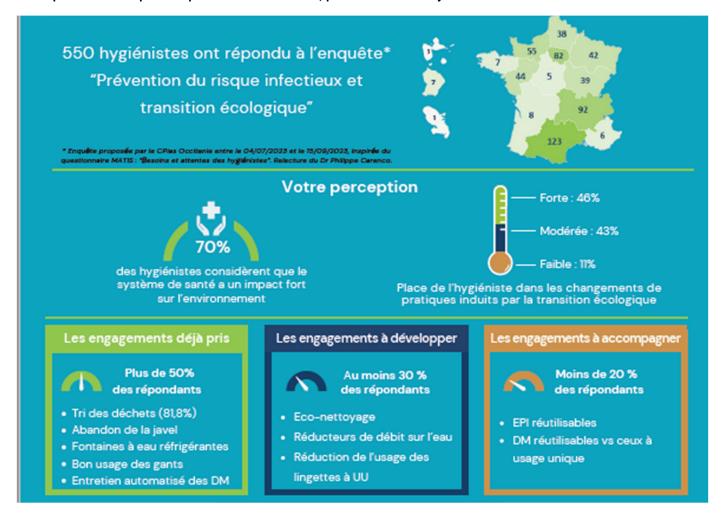
  DU Management du Développement Durable en Santé MOMA Montpellier

  Mémoire Transition écologique du système de Santé et prévention des infections. :

  https://dumas.ccsd.cnrs.fr/dumas-04425834/document
- Participation aux projets de décret et d'arrêté sur la réutilisation des eaux impropres à la consommation
- Présentation lors de la journée nationale des CPias
- Co-pilotage du GT interCPias sur la TES en santé

#### Etat des lieux des besoins, attentes et actions

Enquête menée auprès des professionnels de la PCI, présentée lors de la journée nationale des CPias à Paris en décembre.



# **ENP ES résultats**

Les résultats de l'Enquête Nationale de Prévalence en établissements sanitaires qui s'est déroulée en 2022, ont été publiés au second semestre 2023.

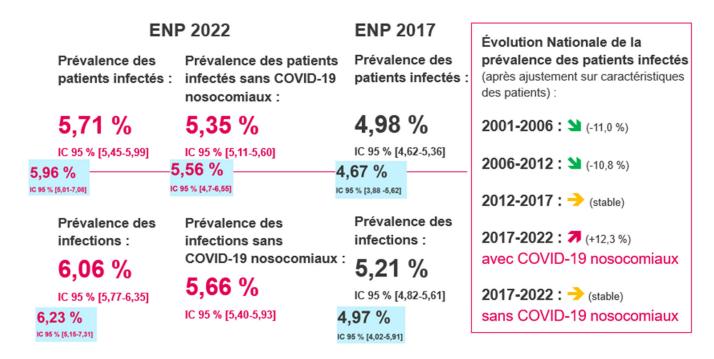


En Occitanie, 155 établissements de santé ont participé sur 299, soit un taux de participation de 52 % représentant 13% de l'effectif national (1155 ES). Parmi les établissement tirés au sort, nous avons totalisé 88 % de participation (60 ES) et pour les établissements non tirés au sort la participation a été de 41 % (95 ES).

L'Occitanie a totalisé 16388 patients enquêtés et le nombre médian de patients enquêtés par établissement était de 64.

Parmi l'ensemble des établissements participants, les SSR sont surreprésentés par rapport à la participation nationale (15.89/10.40), alors que la participation des CHU est moindre (15.06/23.53).

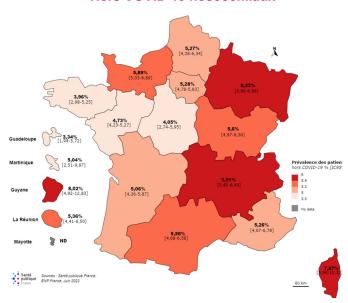
Malgré cela, notre prévalence régionale est supérieure à la moyenne nationale, avec (5.96/5.71) ou sans covid nosocomiaux (5.56/5.35) et largement supérieure aux données de prévalence 2017 (4.67/4.98).



Toutefois il n'y a pas d'analyse régionale ajustée aux facteurs de risque patients permettant de comparer ces résultats. L'analyse nationale ne montre pas d'augmentation entre les données 2022 hors covid et les données 2017.

Les données de prévalence par spécialité montrent un écart important concernant les prévalences des infections (29.8/23.2) mais aussi des traitements antibiotiques (58.6/49.2) des services de réanimation participants d'Occitanie et la moyenne nationale. Ces données sont à rapprocher des données de consommations antiobiotiques des services de réanimation dans le cadre du réseau SPARES qui retrouvent cette surconsommation sur l'année 2022 (1496/1190 en DDJ/ 1000jr).

#### Hors COVID-19 nosocomiaux



# **Signalement**

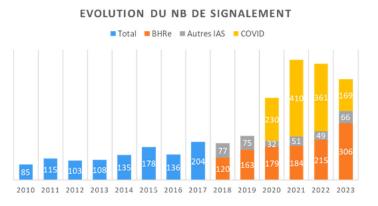


## Bilan du signalement e-sin en établissements sanitaires

En 2023, 541 signalements ont été émis via la plateforme e-sin, dont 306 épisodes de BHRe et 235 hors BHRe. Cela correspond à un taux de signalement de 126,3 pour 10 000 lits, ce qui est en baisse par rapport aux années précédentes (162,3 en 2022 et 167,5 en 2021), mais toutefois supérieur au taux de signalement avant la pandémie Covid-19 (61,8 en 2019).

La part des épisodes Covid est en baisse passant de 57,8 % en 2022 à 31,2 % en 2023.

Parmi les signalements ni Covid-19, ni BHRe, les IAS les plus fréquentes sont : les cas groupés de GEA (12), les infections à S.pyogenes (6) et les ISO (5).



Accompagnement: 3 visites sur site – 1 accompagnement inspection ARS – 8 appuis investigations



#### Bilan des BHRe

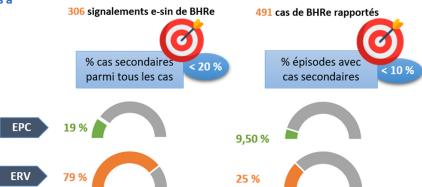
Un bulletin mensuel régional sur les BHRe en Occitanie est diffusé aux EOH de la région depuis 2021. Il reprend les **foyers épidémiques en cours et les données concernant les espèces bactériennes et les mécanismes de résistance**. En 2023, la mise en forme du bulletin a été revue, en sélectionnant les données sur 18 mois glissants, afin d'en faciliter la lecture.

En 2023, 274 épisodes d'EPC et 32 épisodes d'ERV ont été signalés, soient **491 cas de patients** porteurs de BHRe.

Le bilan est marqué par 2 importantes épidémies à

**ERV van A**: une première de 45 cas et une seconde de plus de 70 cas. Il a été mis en évidence un lien épidémiologique et microbiologique entre ces deux épidémies touchant 2 établissements différents.

Si pour les EPC les objectifs de la stratégie nationale ont pu être atteints, pour les ERV, les chiffres se retrouvent impactés par les 2 grosses épidémies.



On note également 27 signalements de BHRe

provenant de laboratoires de ville à l'ARS et transmis au CPias Occitanie. Ceux-ci ont donné lieu à des appels aux médecins traitants, conseils d'hygiène, mise en relation avec l'EMA, etc.

<u>Accompagnements</u>: 2 visites sur site – 3 visioconférences

# Portail de signalement des évènements sanitaires indésirables en ESMS

En juin 2023, un nouvel outil de signalement VoozIRA+ a été mis en place sur le portail de signalement afin de recueillir les déclarations de cas groupés d'IRA en ESMS, y compris de Covid-19. Le suivi des déclarations de cas groupés d'IRA et de GEA se fait en première ligne par l'ARS (CVAGS) et les EMH.

Le CPias a été destinataire de 26 signalements d'IAS (hors cas groupés GEA/IRA) en ESMS via le portail de signalement.

**Accompagnement**: 2 visites sur site (MAS)



#### Suivi alerte nationale

En 2023, le suivi de **l'alerte des bactériémies à S. haemolyticus en néonatologie** s'est poursuivi avec l'organisation de deux webinaires régionaux réunissant les acteurs (hygiénistes, pédiatres, etc.) des services de néonatologie de la région Occitanie.

#### Autres accompagnements et suivis

Le CPias Occitanie a été sollicité afin d'apporter son expertise dans la survenue de cas groupés hors secteurs de soins :

- cas groupés d'ICD en crèche : 1 visite sur site
- cas groupés de SHU en crèche : 1 visite sur site + 3 réunions en visioconférence

Nous avons également participé à la gestion de crises en lien avec les EOH concernées et les autorités sanitaires :

- Cas de polio : 5 visioconférences
- Défaut de stérilisation des pièces à main dentaires : 3 visioconférences





#### Promotion du signalement

Création de deux affiches (l'une concernant tous les secteurs et l'autre centrée sur les ESMS) reprenant les modalités de signalement et intégrant les nouveautés de 2023.

- ▶ Affiche signalement des IAS tous secteurs
- Affiche Signalement des IAS secteur médico-social

#### Expertise et appui aux professionnels de santé

E M S

- Accompagnement de la mise en œuvre du nouveau document DAMRİ, notamment sur le secteur handicap
- Animation du réseau des EMH, accompagnement du déploiement de la plateforme régionale et évolution (indicateurs, enquêtes)
- Outils : consigne pour la gestion du linge des résidents entretenu par les familles
- Collaboration EMH-EMA: journée commune 24 septembre, reconduction campagne « Diminuons l'antibiorésistance chez la PA », promotion plaquette ATB et prélèvements
- Déploiement vers secteur handicap : webinaire EMS PH, identification des référents, constitution GT, formation PCI en EMS PH
- ENP EMS 2024, accompagnement EMH, EHPAD (TAS ou non) et MAS-EAM-IEM volontaires : formation et aide à la réalisation

E

- Promotion du bon usage des antibiotiques : Participation au comité technique régional RATB, journée référents ATB
- Collaboration étroite avec le CRAtb Occitanie : Formations de formateur EMA-EMH, Rôle des PM en EMA, interaction avec les PM des EMH, odontologie
- Animation du réseau régional sur la prévention du risque infectieux : enquête HDM en hémodialyse
- Réalisation de visites de risque en hémodialyse, endoscopie, bloc opératoire selon les demandes
- Traitement des sondes endocavitaires : résultats audit et promotion de la VDR CPias NA
- Renouvellement audit pertinence du maintien des KT et affiche type flash sécurité HAS
- Communication patient: application info patient HDM et info dépilation SPICMI

ES EMS

- Vaccination campagne flash info vaccination publics fragiles (CPIAS, CRAtb, OMEDIT, CDV 34)
- Animation webinaires selon outils et recommandations nationales ou régionales à accompagner
- Prévention du risque infectieux et Transition Ecologique en Santé: GT interCPias, Intégration dans nos formations
- Diffusion et accompagnement du guide national déchets DGS en partenariat avec l'ARS
- Webinaire référents école IFSI ; socle de compétences BUA et outil DIV
- Application Génially valves

- Analyse et exploitation des données de ville (Géodes et PRIMO) et diffusion en région (CRAtb et ARS)
- Réalisation d'un film sur la PEC d'un PICC à domicile (URPS-HAD-ARS)
- Traitement des sondes endocavitaires : diffusion secteur ville fiche technique traitement SEE et promotion VDR CPias NA
- Développement communication via URPS IDEL, promotion outil PCI
- Projet e-MG Infectio BUA avec Association FCBM avec CRAtb et CPias Nouvelle Aquitaine, formation des MG en distanciel
- Projet CPTS: intégration de la prévention des infections dans le cadre du projet référent ATB
- Collaboration Vacci'tanie
- Participation au développement d'une application pour le PEC des PICC (CHU Nîmes et groupe régional FNEHAD)

#### Investigation, suivi des déclarations et appui à leur gestion

E S

- Gestion des signalements en temps réel, bilan annuel, diffusion résultats et valorisation REX
- Bulletin épidémiologique régional BHRe
- Animation signalement : nouveaux outils de communication pour valorisation
- Appui à l'AAC : in situ à la demande et valorisation AAC, REX régional
- Fiches réflexes pour PEC de certains pathogènes

EMS

- Participation RRSS et réu CVAGS-SpF-CPias
- Promotion signalement en EMS PH

#### Coordination ou animation de réseaux de professionnels de santé

#### Organisation de journées d'informations et d'échanges :

- ES: Visio Signalement le 14 mars ; Correspondant en hygiène en établissements de santé le 21 mars à Toulouse, Réseau des Professionnels en PCI à Narbonne le 25 Avril ; Réseau PH le 26 avril et le 1 octobre à Narbonne ; Journée régionale dialyse le 19 septembre à Lézignan-Corbières, Journée régionale PRIAS à Gruissan le 30 septembre
- Multiplication du nb de « café des hygiénistes » et déploiement 1 er groupe APP
- EMS : Journée MAS / FAM le 14 juin au Grau du roi, Journée EHPAD le 19 novembre à Toulouse

Organisation formation DPC: Programme DPC de formation continue en prévention du risque infectieux pour les professionnels spécialisés en hygiène (EOH) et non spécialisés (correspondants) des 3 secteurs de soins: catalogue annuel établi en fonction de l'état des besoins des EOH et des priorités régionales et nationales; enseignement des Instituts de formation et autres écoles (orthoptie, orthophonie...); enseignement et tutorat dans le cadre des DU hygiène et gestion des risques associés aux soins; formation des libéraux (PiCC en EHAD).

**Communication**: réunion du comité d'orientation le 8 février 2024 ; site internet CPias Occitanie et bulletin d'information.

Participation aux réunions nationales: SPF, Ministère, Réseau des CPias, Missions nationales, RéPIAS, SF2H, groupes thématiques.



# Notre équipe



**Cécile Mourlan** PH responsable CPias c-mourlan@chu-montpellier.fr 04.67.33.98.84



**Sandrine Canouet** Pharmacien Praticien hospitalier canouet.s@chu-toulouse.fr 05.61.77.95.21



**Béatrice Clarivet** Médecin Praticien hospitalier b-clarivet@chu-montpellier.fr 04.67.33.99.99



**Hervé Vergnes** Cadre de santé vergnes.h@chu-toulouse.fr 05.61.77.73.76



**Evelyne Boudot** Cadre de santé e-boudot@chu-montpellier.fr 04.67.33.56.34



**Patrick Duchein** Cadre de santé duchein.p@chu-toulouse.fr 05.61.77.93.29



**Emmanuelle Sarivière** Infirmière e-sariviere@chu-montpellier.fr 04.67.33.56.34



**Caroline Dangla** Assistante cpias-occitanie@chu-toulouse.fr 05.61.77.20.20



**Caroline Vailles** Assistante cpias-occitanie@chu-montpellier.fr 04.67.33.74.69



**Boris Dieudonne** Interne en pharmacie Mai 2023 - Nov. 2023



**Marie Poirel** Interne en pharmacie Nov. 2023 - Mai 2024

Site de Toulouse

CHU Toulouse Purpan Bâtiment Leriche Place du Dr Baylac – TSA40031

31059 Toulouse Cedex 9

Site de Montpellier

Hôpital La Colombière

Pavillon 7

39 avenue Charles Flahault 34295 Montpellier cedex 5