

Les 20 minutes du CPias

Dr France Borgey, Dr Laurence Guet, Séverine Pain - CPias Normandie

Denis Thillard - Normand'Hygiène

- **Un point sur les signalements externes depuis... 2020**
Laurence Guet
- **Les demandes faites au CPias**
France Borgey
- **Résultats de l'enquête MATIS sur les besoins des EOH et EMH**
Séverine Pain
- **Normand'Hygiène : état des lieux à un an de fonctionnement**
Denis Thillard

Le signalement externe



 Objectifs : **Alerter** les autorités sanitaires, **Apporter une aide** si besoin aux ES, analyser, suivre l'évolution.

 **Que déclarer** : [Article R1413-79](#) du code de la santé publique (décret n°2017-129 du 3 février 2017): "Tout professionnel de santé ou tout représentant légal d'établissement de santé, d'établissement ou service médico-social ou d'installation autonome de chirurgie esthétique déclare sans délai au directeur général de l'agence régionale de santé la survenue de toute infection associée aux soins répondant à l'un au moins des critères suivants :

1. L'infection associée aux soins est **inattendue ou inhabituelle** du fait :
 - a) Soit de **la nature, des caractéristiques**, notamment du **profil de résistance** aux anti-infectieux, de **l'agent pathogène en cause** ;
 - b) Soit de la **localisation ou des circonstances de survenue** de l'infection chez les personnes atteintes ;
2. L'infection associée aux soins survient sous forme de **cas groupés** ;
3. L'infection associée aux soins a provoqué un **décès** ;
4. L'infection associée aux soins relève d'une **transmission obligatoire** de données individuelles à l'autorité sanitaire en application de l'article L. 3113-1". ([Liste des maladies à déclarations obligatoires](#))

Le signalement externe



Réglementation

[Décret n°2017-129 du 3 février 2017](#) relatif à la prévention des infections associées aux soins (cf. Section 7 "Prévention des infections associées aux soins" - Sous-section 1 Déclaration des infections associées aux soins).

[Instruction n° DGS/VSS1/DGOS/PF2 /DGCS/SPA/2019/97 du 17 mai 2019](#) relative aux signalements des infections associées aux soins en ville, en établissement de santé et en établissement et service médico-social.

Modalités

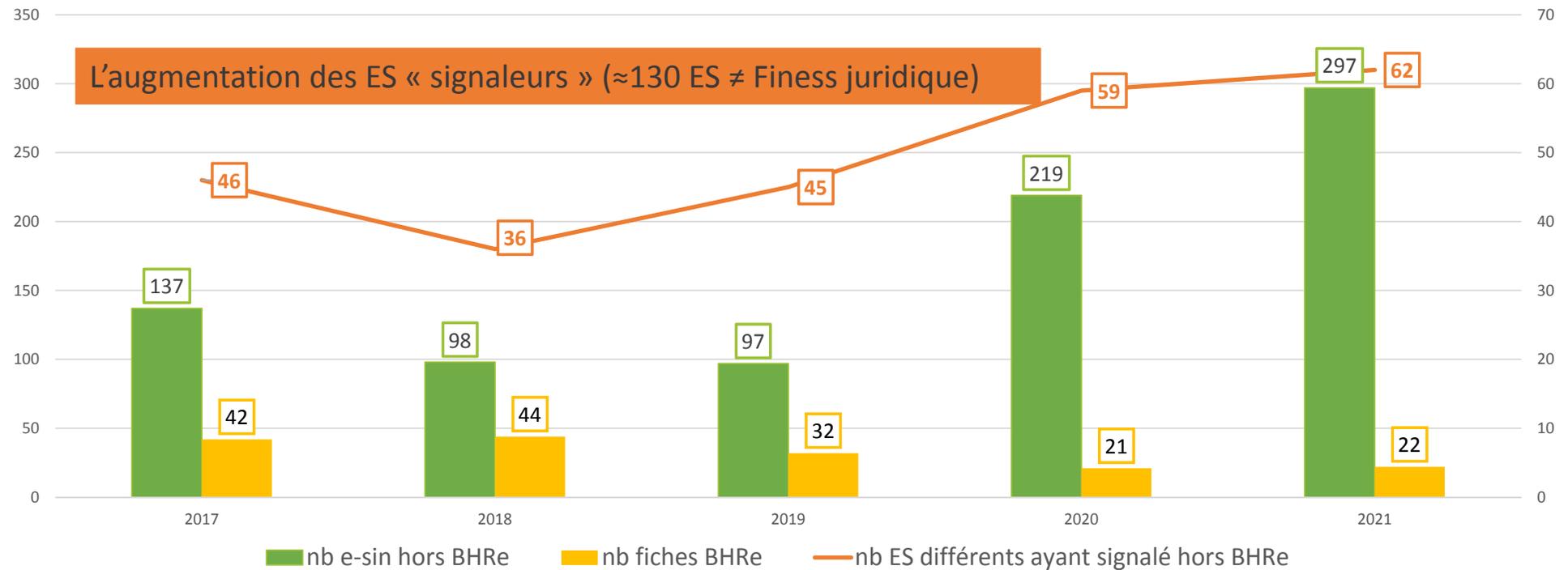
Via [e-sin](#) pour les ES
 par PH et RS ([enregistrement via SPF](#)),
création puis **émission** d'une fiche avec réception d'un mail

Via le [portail](#) pour les EMS dont les EHPAD rattachés aux ES

Le signalement externe



e-sin reçus en Normandie

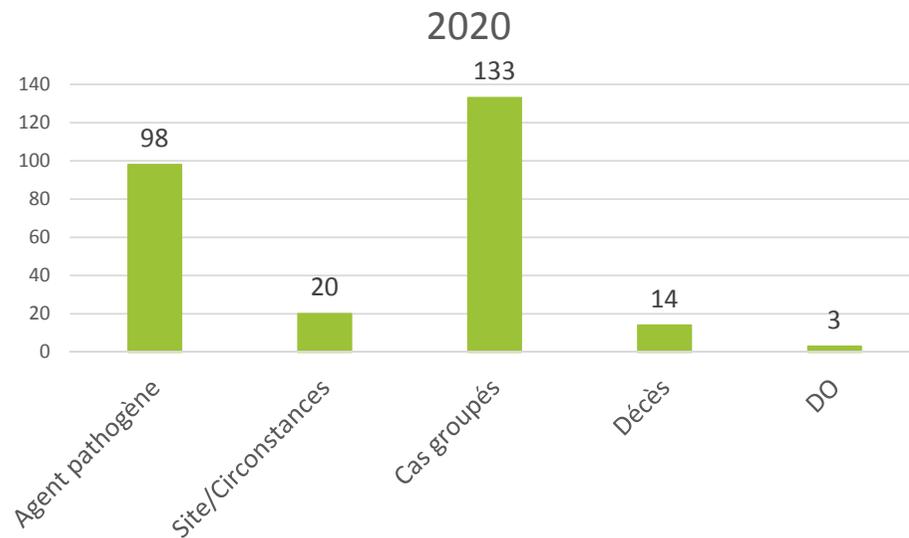


La diminution des signalements BHR : diminution réelle, en lien avec la diminution des admissions autres que Covid, l'arrêt des voyages... ???

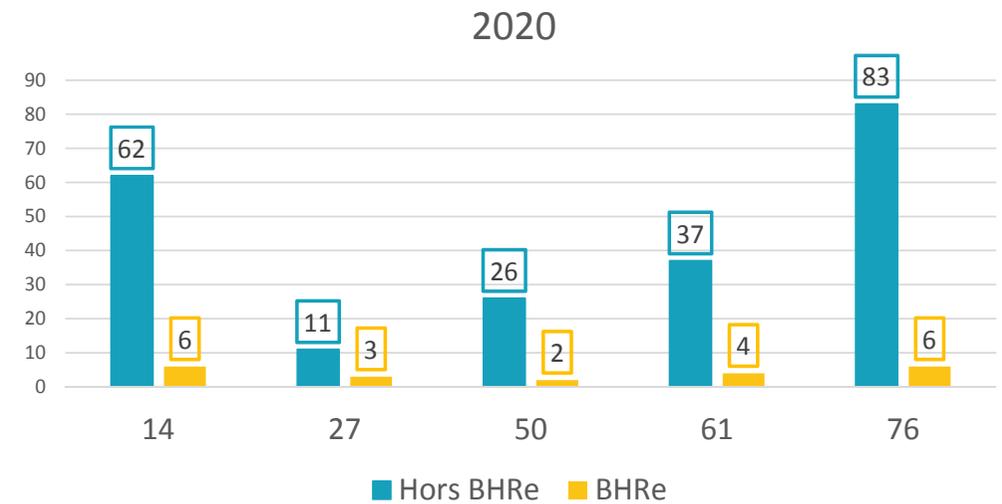
Le signalement externe en 2020



Répartition par critère



Répartition par département



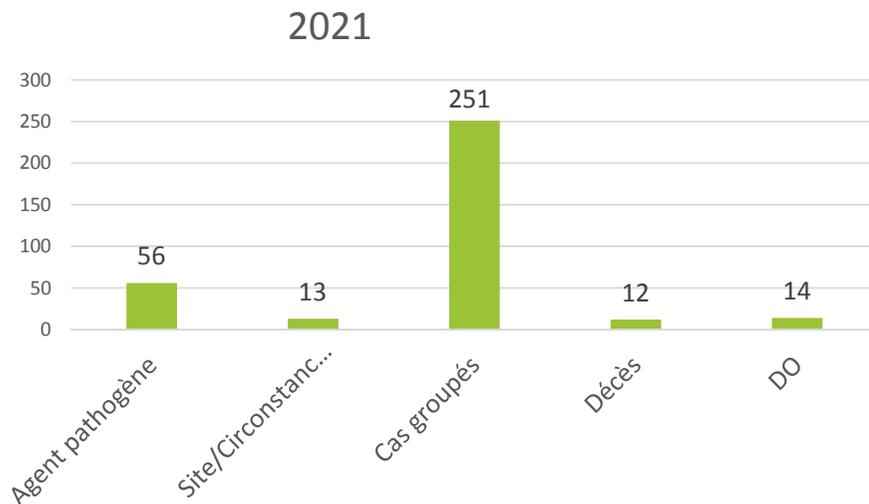
SARS-CoV-2 = 182 e-sin sur 219 soit 83%
et sinon...

Infections cutanées et sur CIP/PICC à *M. chelonae*, légionelloses, ICD, GEA ... Pas de grippe!

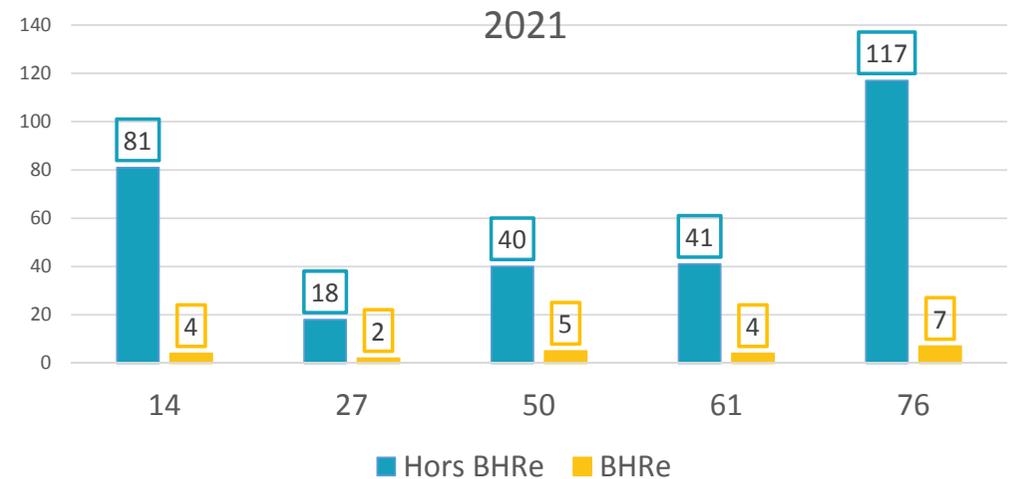
Le signalement externe en 2021



Répartition par critère



Répartition par département



SARS-CoV-2 = 255 e-sin sur 297 soit 86%

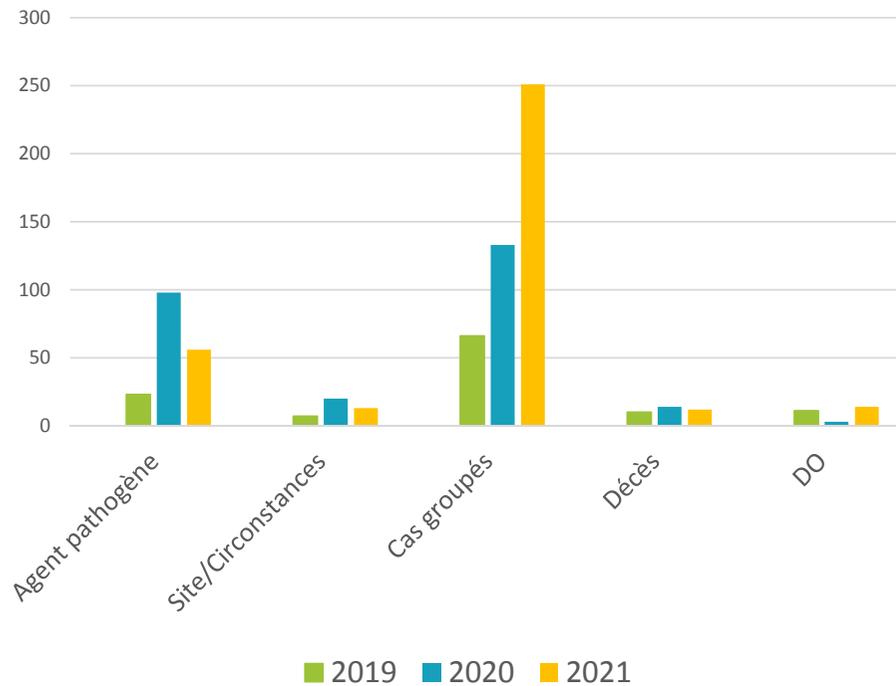
et sinon...

ISO, listériose, gale, ICD, GEA, légionellose, endophtalmie...

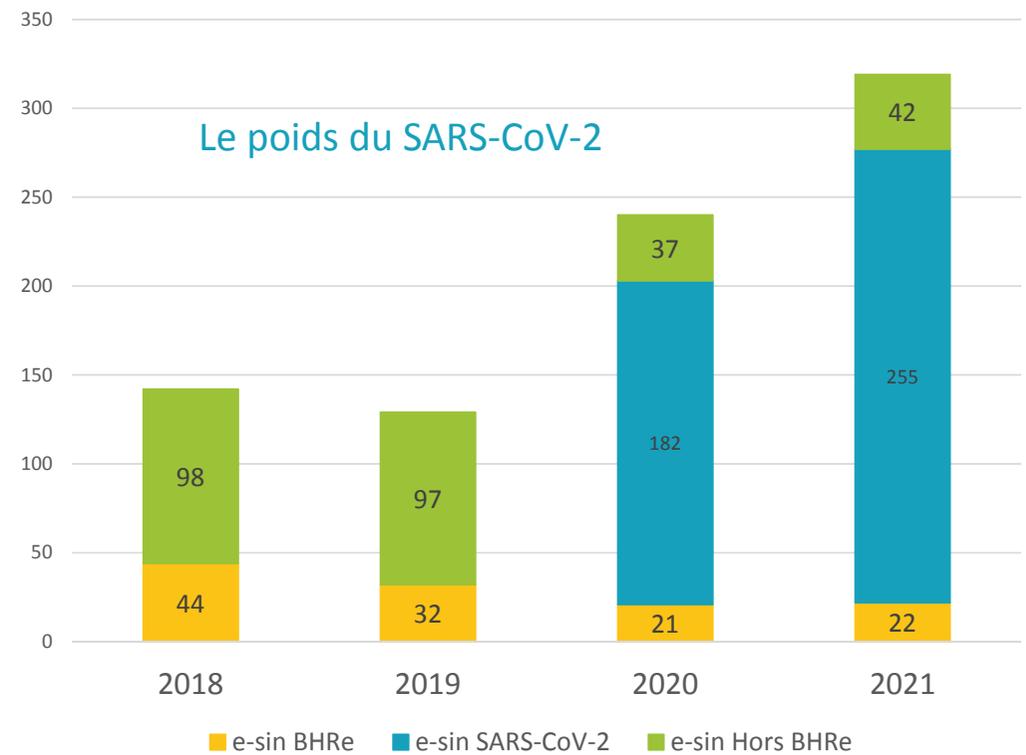
Le signalement externe



Evolution des critères de signalement



évolution des motifs de signalements



Missions régionales



- **Expertise et appui** aux professionnels de santé, quels que soient leurs lieux et modes d'exercice, pour la prévention
 - des infections associées aux soins et
 - de la résistance aux anti-infectieux



- **Coordination ou animation de réseaux de professionnels de santé concourant à la prévention des infections associées aux soins**



- **Investigation, Suivi des déclarations des infections associées aux soins, Appui à leur gestion à la demande des professionnels de santé concernés ou de l'ARS**



[Décret n° 2017-129 du 3 février 2017 relatif à la prévention des infections associées aux soins](#)

Matériels - Méthodes

- Modes de sollicitations
 - Par téléphone
 - Par mail
- Recueil des données
 - Par mode de sollicitations
 - Par secteur
 - Par département
 - Par fonction
 - Par thèmes

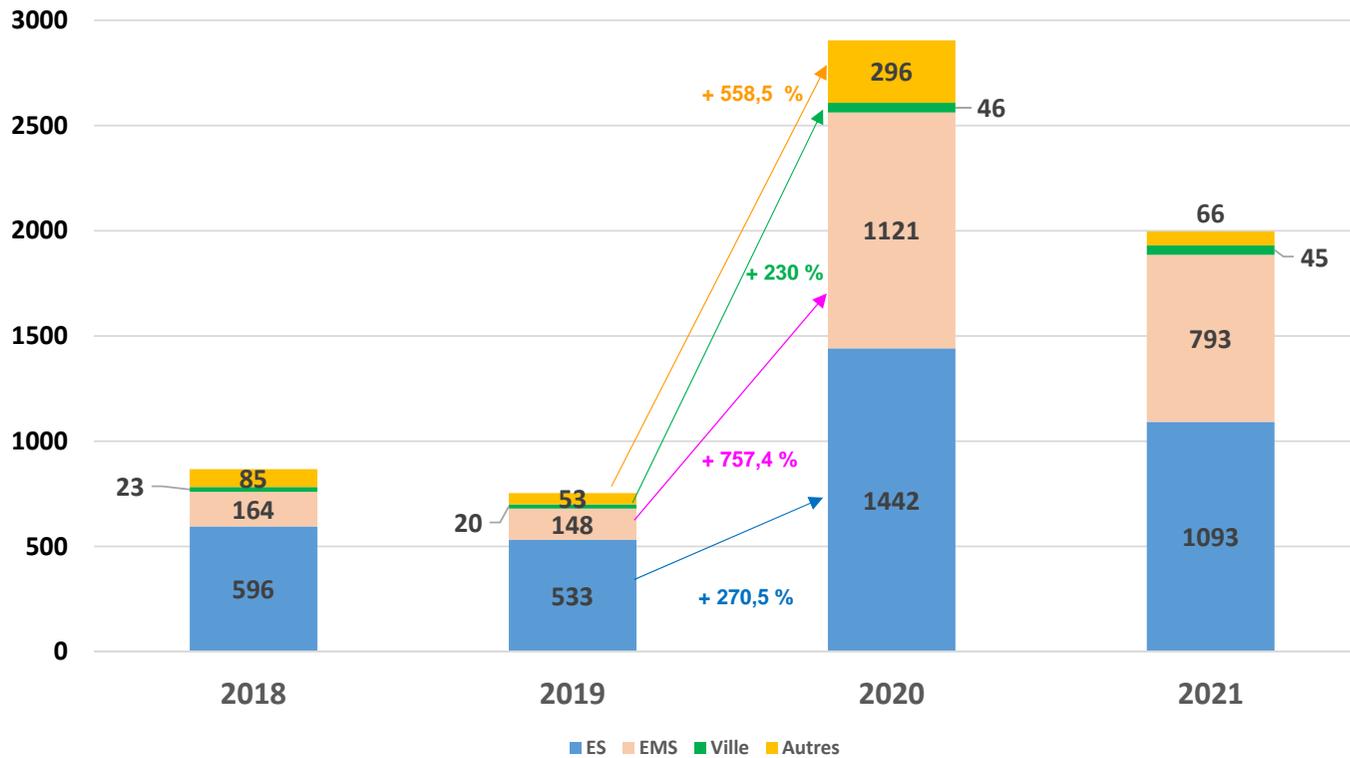
Thèmes de l'appui
Audit_Evaluation
Bilan LIN et indicateurs IAS
BHRe (gestion cas, contacts)
CAT devant un risque, une infection
Environnement (linge, déchets, eau, air, travaux...)
Organisation de la gestion des RI associés aux soins (Eoh, Clin...)
Organisation des soins-Bonnes pratiques
Produits (désinfectants, antiseptiques, dD...)
Signalement (HORS e-sin)
Surveillance (HORS surveillances nationales type ENP...)
Thème autre
Thème hors sujet hygiène et RI

Résultats

Département	Secteur										TOTAL	
	ES		EMS		Ville		Autres (ARS et Cire)		Autres : autres SRA, IFSL...			
14-Calvados	413	37,8%	255	32,2%	28	62,2%	21	52,5%	15	57,7%	732	36,7%
27-Eure	63	5,8%	25	3,2%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	88	4,4%
50-Manche	191	17,5%	128	16,1%	5	11,1%	0	0,0%	3	11,5%	327	16,4%
61-Orne	251	23,0%	110	13,9%	5	11,1%	0	0,0%	1	3,8%	367	18,4%
76-Seine-Marit	173	15,8%	274	34,6%	7	15,6%	16	40,0%	3	11,5%	473	23,7%
Hors région	2	0,2%	1	0,1%	0	0,0%	3	7,5%	4	15,4%	10	0,5%
TOTAL	1093	100,0%	793	100%	45	100%	40	100%	26	100%	1997	100%

Tableau 1. Répartition des appuis techniques selon les secteurs, pour l'année 2021

Résultats



	2019/2020	2020/2021	2019/2021
ES	270,5%	-24,2%	205,1%
EMS	757,4%	-29,3%	535,8%
Ville	230,0%	-2,2%	225,0%
Autres	558,5%	-77,7%	124,5%
TOTAL	385,3%	-31,3%	264,9%

Figure 1. Evolution du nombre d'appuis selon les secteurs, entre 2018 et 2021

Résultats

Thèmes	Secteur				Total	
	ES	EMS	Ville	Autres	N	%
Audit Évaluations	9	2	0	1	12	0,6%
Bilan LIN et indica	7	2	0	0	9	0,5%
BHRe (gestion cas	84	3	0	0	87	4,4%
CAT / risque, infec	748	683	34	46	1511	75,7%
Environnement	77	26	2	5	110	5,5%
Organisation GdR	69	21	0	5	95	4,8%
Organisation des	46	29	4	2	81	4,1%
Produits (dD...)	16	13	5	1	35	1,8%
Signalement (hors	4	3	0	0	7	0,4%
Surveillance (hors	1	0	0	1	2	0,1%
Thème autre	32	11	0	5	48	2,4%
Thème hors sujet	0	0	0	0	0	0,0%
TOTAL	1093	793	45	66	1997	100,0%

Tableau 2. Répartition des appuis par secteur et par thèmes, pour l'année 2021

Thèmes	ES	EMS	Ville	Autres	Total
CAT / RI / Covid	N (%)	N (%)	N (%)	N (%)	N (%)
2020	1083 (75,1)	984 (87,8)	34 (73,9)	237 (80,3)	2338 (80,5)
2021	697 (63,8)	621 (78,3)	32 (71,1)	46 (69,7)	1378 (69,0)

Tableau 3. Appuis relatifs à la Covid-19 par secteur, en 2020 et 2021

Quelles sont les attentes des équipes de prévention du risque infectieux ?

Entre aspirations, besoins et réalités de terrain

Contexte :

- Equipes de prévention des infections très sollicitées pendant la période COVID
- Enquête proposée par la mission MATIS portée par le CPias Nouvelle Aquitaine
- Souhait du CPias Normandie de connaître vos priorités, vos difficultés, vos attentes et vos besoins
- Où en êtes-vous aujourd'hui?
 - Motivations, aspirations
 - Réalités de terrain
 - Freins
 - Besoins



Questionnaire renseigné entre le 18 février et le 31 mars 2022

- ❑ **67 professionnels (envoi du questionnaire à 210 professionnels de la région : 32% de réponses)**

76,1 % Paramédicaux 23,9 % Médicaux

83,6 % EOH 8,9 % EMH

- ❑ **Degré de satisfaction concernant votre travail**

6/10 (de 0 à 10)

- ❑ **Impact du COVID sur vos pratiques**

Positif : 49,3% Négatif 37,3 % Aucun 13,4%

Motivations, aspirations et réalités de terrain : principaux résultats

Ce qui vous motive aujourd'hui dans votre profession (3 réponses possibles)	Vos principales priorités professionnelles actuelles (3 réponses possibles)	Ce que vous arrivez à mettre en place actuellement (15 réponses possibles)
1/ Concevoir et conduire des actions de formation	3/ Concevoir et conduire des actions de formation	34,3 %
2/ Elaborer, promouvoir et accompagner la mise en œuvre de protocoles/référentiels	2/ Elaborer, promouvoir et accompagner la mise en œuvre de protocoles/référentiels	29,9 %
3/ Elaborer et conduire un programme de prévention	1/ Gérer des épidémies	71,6 %



freins dans votre quotidien (plusieurs réponses possibles)

- | | |
|---|--------|
| <input type="checkbox"/> Manque de disponibilité des professionnels de santé | 89,6 % |
| <input type="checkbox"/> Manque de temps | 77,6 % |
| <input type="checkbox"/> Changement trop fréquent des recommandations | 73,1 % |
| <input type="checkbox"/> Mauvaise connaissance des techniques pour accompagner les changements de comportements | 49,3 % |
| <input type="checkbox"/> Difficultés à évaluer l'impact de mes actions | 47,8 % |

Vos besoins (plusieurs réponses possibles)



- | | |
|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> Outils clés en main | 65,7 % |
| ❖ De prévention des infections liées aux DI | 31,3 % |
| ❖ De communication | 28,4 % |
| ❖ De formation et analyse des pratiques professionnelles | 26,9 % |
|
 | |
| <input type="checkbox"/> Formation personnelle | 37,3 % |
| ❖ Pédagogie et/ou simulation | 26,9 % |
| ❖ Communication | 19,4 % |
|
 | |
| ➤ Détail des 41 commentaires | |
| ❖ Désir de reconnaissance du métier d'hygiéniste par les directions et les professionnels | |
| ❖ Manque d'effectif au sein des EOH | |
| ❖ Manque de temps au quotidien pour effectuer les actions sur le terrain | |

Conclusion et propositions

- Degré de satisfaction concernant votre travail : modéré mais positif (6/10)
- Motivations et priorités partiellement comblées...
- Impact de la pandémie sur le quotidien...
- Propositions
 - Au niveau national :
 - Projet des IPA pour les IDE hygiénistes... (en réflexion)
 - Webinaires de formation sous l'égide de la mission MATIS (en réflexion)
 - Au niveau régional :
 - Construction d'un projet régional en lien avec le CRAtb (NormAntibio) sur le BUA et la PCI (en cours).
 - Projet de GT pour élaboration d'un livret régional d'information patient/résident sur BMR & BHRe
 - Outils de communication mis à disposition pour la promotion de la vaccination antigrippale des professionnels des ES et des EMS (actualisation tous les ans)
 - Proposition ouverte ???

Partir des besoins de l'EHPAD...état des lieux !

Un point sur l'EMH



Circuit des déchets



Circuit du linge



Soins bucco dentaires



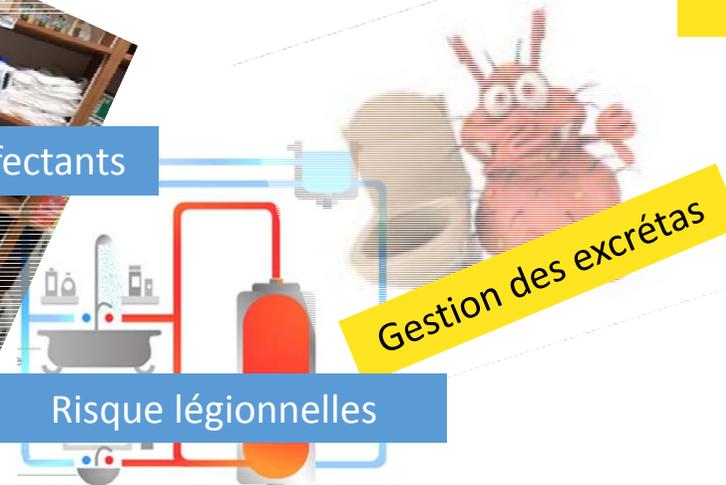
Soins invasifs



Antiseptiques et désinfectants



Bionettoyage



Risque légionnelles

Gestion des excréta



Et proposer un plan d'actions adapté

Actions adaptées aux besoins des Ehpad

- Formation des professionnels de santé sur la prévention du risque infectieux et particulièrement les correspondants des EHPAD
 - À l'hygiène des mains
 - Aux Précautions standard
 - À la gestion de cas groupés : COVID, grippe, gale, GEA...
Sensibilisation au risque infectieux, mieux comprendre les enjeux.
- Avec des outils pratiques
 - Vidéo
 - Fiche mémo
 - Ateliers...

Formation des correspondants en Hygiène

- 2 journées de formation
- Au sein du territoire de chaque GHT
- Groupe de 15 à 20 personnes



TARIF:
Financement par l'ARS dans le cadre de l'adhésion au dispositif NORMAND'HYGIÈNE

DURÉE:
2 jours de 7 heures (consécutifs ou à distance) Horaires de 9h à 17h

INTERVENANTS:
Infirmiers hygiénistes de NORMAND'HYGIÈNE

LIEU:
[REDACTED]

DATES:
Jour 1: [REDACTED]
Jour 2: [REDACTED]

© Photo: Yeva Krashtelova / pixelotom | ne pas jeter sur la voie publique



Le constat à 1 an...



- Un état des lieux hétérogène, mais des problématiques communes: respect PS, optimisation des différents circuits...
- Nécessité d'avoir un plan d'action: un sujet après l'autre, ne pas être trop ambitieux, actions réalisables
- Risque infectieux non visible = réelle prise de conscience des équipes
- Création d'outils/supports adaptés aux Ehpad
- Bilan : nos interventions portent leurs fruits, les Ehpad montent en compétence et le risque infectieux commence à être pris en compte

Vraie amélioration !

Merci pour votre attention



cpias@chu-caen.fr

cpias@chu-rouen.fr



A Caen : 02 31 06 51 51

A Rouen : 02 32 88 68 77



Journée des professionnels de la PIAS en ES de Normandie - Rouen 21 juin 2022