

# Rapport activités EMH 2018 et Indicateurs EHPAD 2018



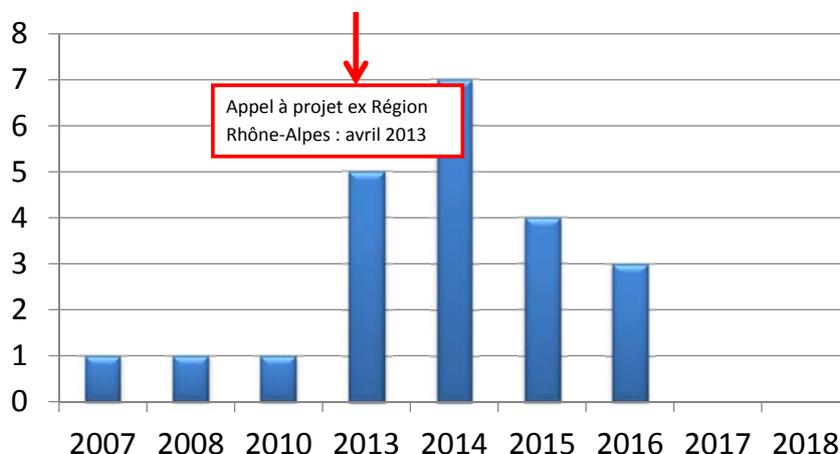
- BURLAT Philippe, CHAPELLE Martine, FASCIA Pascal, KHOUIDER Nadine, Marguerite Pouzet

- **Nouveauté 2018, les EHPAD et EMH ont renseigné leurs bilans par une saisie en ligne**
- **Indicateurs EHPAD demandés à l'ensemble des EHPAD de la région (936) soit 236 EHPAD de l'ex région Auvergne et 700 de l'ex région Rhône-Alpes (RA)**

## SYNTHESE ACTIVITES EMH BILAN 2018

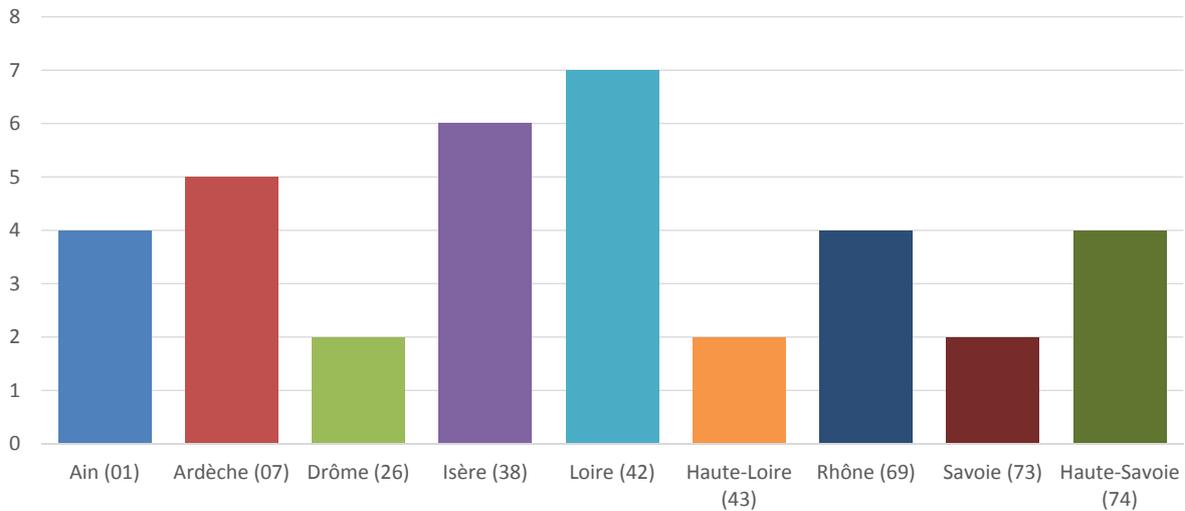
Soit **22 EMH** pour l'ex-région Rhône-Alpes (RA)  
(EMH des Hôpitaux du Léman, Alpes Léman et Hôpitaux du pays du Mont Blanc sont maintenant compter pour 3 EMH/3 rapports)

### Nombre de création d' EMH



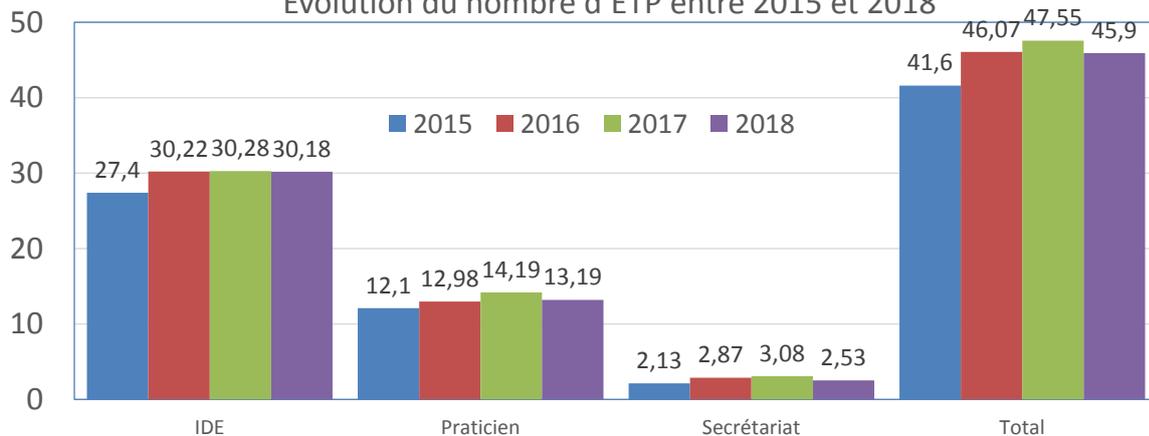
- la plus ancienne : 01/03/2007 (CH Valence),
- la dernière en date : 01/04/2016 (CH du Forez),
- **2017** : mise en place de **22 EMH** pour l'ex-région RA

Nombre d'EMH en 2018

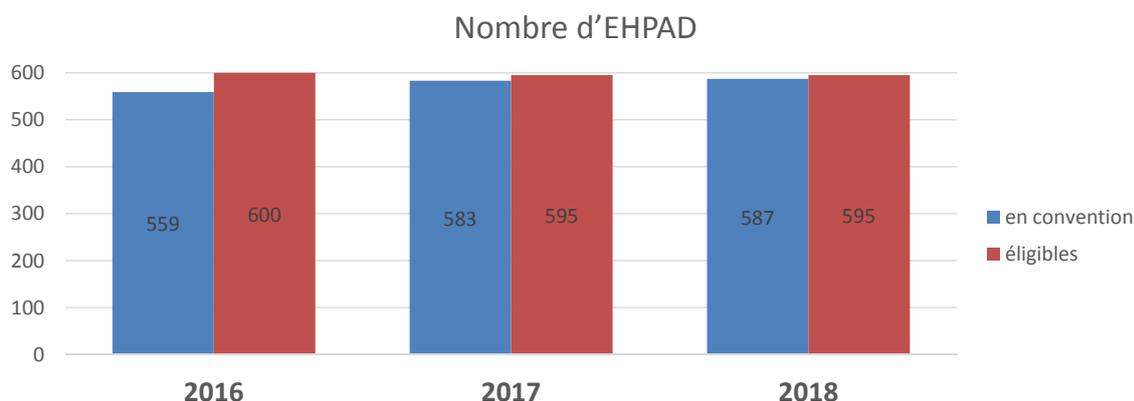


- Haute-Savoie : EMH HDL, HPMB et CHAL différenciées (1 rapport chacune), soit 22 EMH en 2017

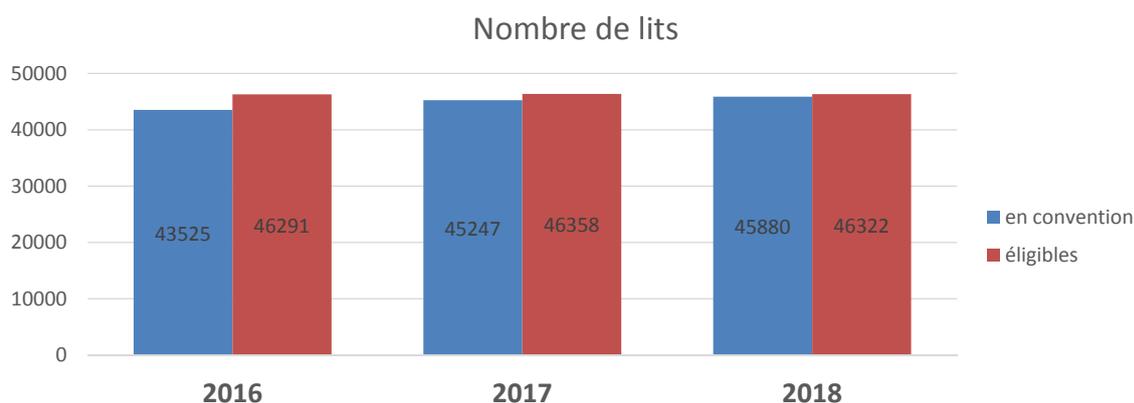
Evolution du nombre d'ETP entre 2015 et 2018



- Nombre d'ETP a augmenté jusqu'en 2017
- 2018 : 1 ETP Praticien de moins que l'année dernière
  - ETP PH 2018 : 13,19  
Chiffre théorique selon ratio /lits couverts : 15,29  
Chiffre théorique selon ratio/lits éligibles : 15,44
  - ETP Paramédical 2018 : 30,18  
Chiffre théorique selon ratio /lits couverts : 27,53  
Chiffre théorique selon ratio /lits éligibles : 27,79
  - ETP Secrétariat 2018 : 2,53  
Chiffres théoriques selon ratio/lits couverts : 3,06  
Chiffres théoriques selon ratio/lits éligibles : 3,09

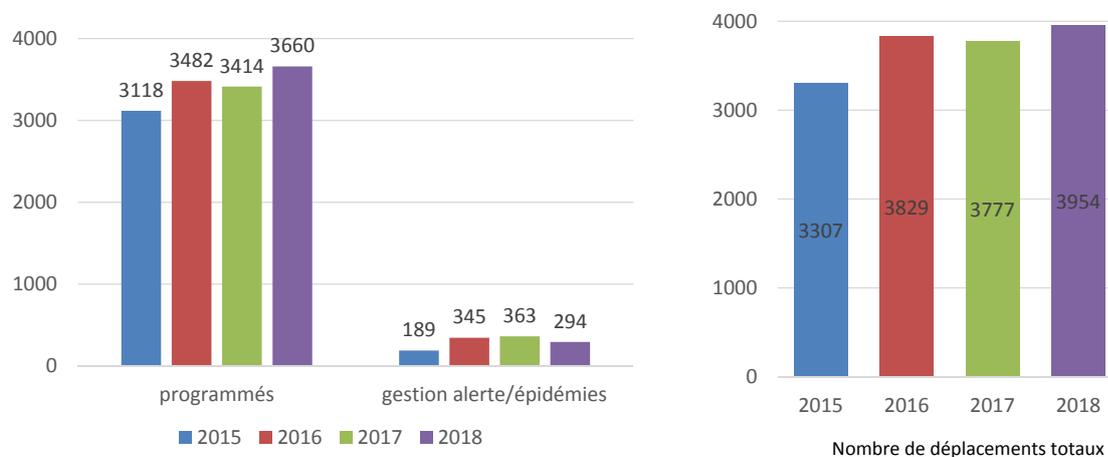


- En Ex-région Rhône-Alpes, **98,7%** (587/595) des EHPAD éligibles au dispositif EMH sont conventionnés
- 14 EHPAD de Haute-Loire sont couverts par l'EMH de Firminy
- 18 EMH sur 22 ont un taux de couverture de 100%



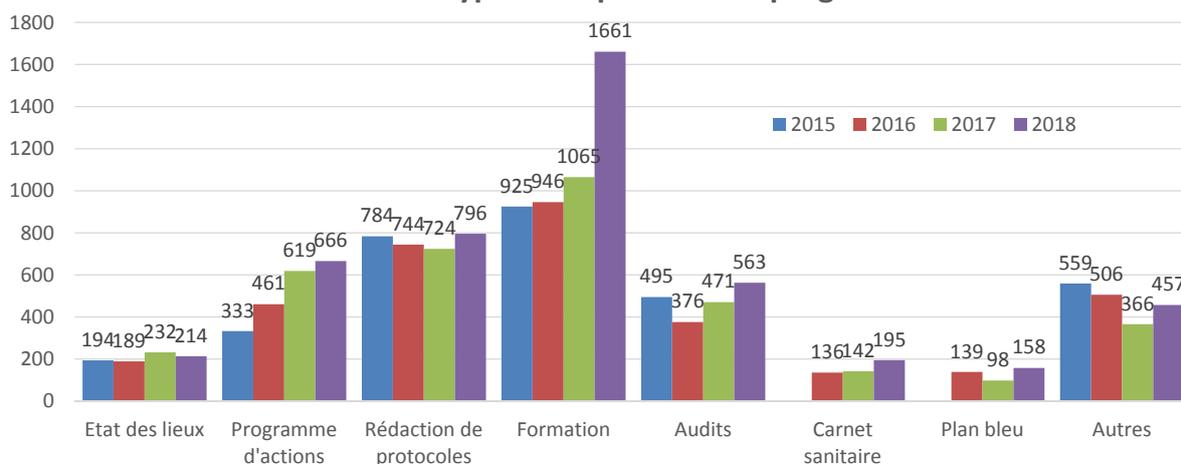
- **98,7 %** des lits éligibles sont conventionnés en 2018
- Augmentation progressive depuis 4 ans de la couverture éligible des lits conventionnés : 2015 : **84%**, 2016 : **94%**, 2017 : **97,6%**, 2018 : **98,7%**

### Évolution du nombre de déplacements programmés/non programmés



- Augmentation des déplacements de 2017 (n=3777) à 2018 (n=3954)
- 2018 : 93% de programmés, 7 % de non programmés

### Evolution du type de déplacements programmés



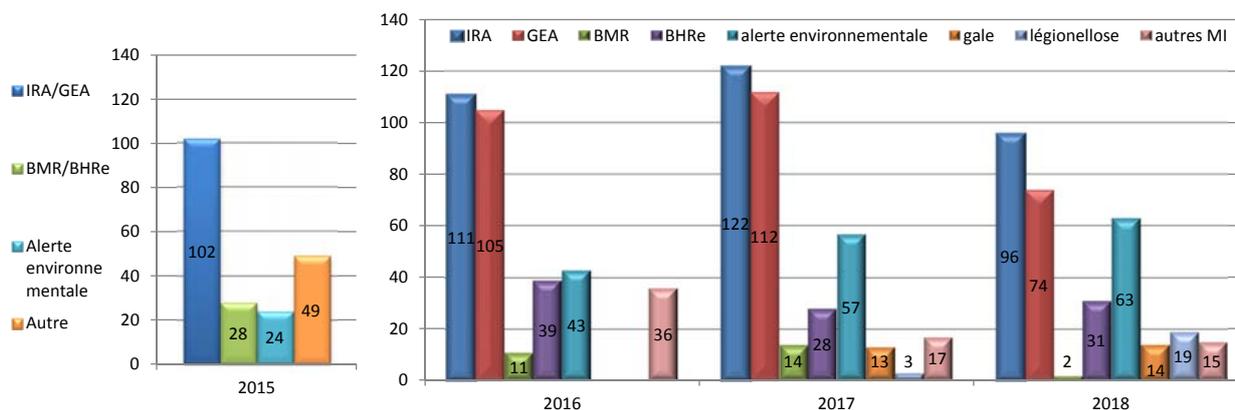
- **Formation et rédaction de protocoles** : confirmation de l'importance de ces activités
- Activité conséquente également en matière d'**audits**
- **Programme d'action** : en augmentation (suivi de plans d'actions ou EHPAD nouvellement intégrés)

### Motifs autres de déplacement 2018

Travaux, organisation des locaux, visite nouveaux locaux, mise en place fontaines
Circuit linge/déchets, réunion avec blanchisserie, rencontre du fournisseur de produits d'entretien, aide au choix de matériel, matériel buccodentaire
Rencontre nouvelle équipe, point hygiène avec nouvelle IDEC, présentations de l'EMH, accompagnement correspondant hygiène
Travaux, suivis de travaux ou de non conformités environnementales, visite nouveau bâtiment, visites d'établissements, conseils architectures
Circuit linge/déchet, mise en place matériel, mise en place de fontaines sécurisées, conseil panne de frigo, réunions choix de matériels
Prélèvement, visite ARS risque légionnelle, laboratoire de bactériologie, inspection Direction Départementale de la Protection des Populations : cuisine, rencontre prestataires entretien, acheminement prélève
Alertes sanitaires, Prise en charge porteur BHRé, VIH, REX, REX épidémies
Groupe de travail (bionettoyage, excréta, techniques de soins,...), aide à la préparation d'une intervention pour journée EHPAD CPias, préparation de formations, formation continue des membres de l'équipe, évaluation externe, restitution d'audit
Réalisation d'une campagne vaccinale, intervention hygiène des mains auprès des usagers, campagne grippe vaccinal et hygiène des mains, élaboration d'un livret d'hygiène pour nouveaux arrivants
Réunion pour lister les besoins médicaux en Gestion du risque infectieux, Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales, suivi des correspondant hygiène, animation de journées inter-établissements de correspondants en hygiène
Commissions gériatriques, missions transversales, participation CSRI/Commission de Coordination Gériatrique, participation à Comités de Prévention du Risque Infectieux, participation à Commissions gériatriques, Commission de Coordination Gériatrique
Aide au recueil des indicateurs, bilan indicateurs, aide au remplissage du document "indicateurs EHPAD ARS", bilan indicateurs Hygiène, recueil des indicateurs, aide au remplissage d'indicateurs EHPAD
Aide à la rédaction du volet infectieux du plan Bleu, élaboration Contrat Pluriannuel d'Objectifs et de Moyens
RV nouveaux interlocuteurs, rencontres nouvelles équipes, 1ères rencontres, prise de contact, présentation de l'EMH, déplacements car changement de Directeur ou IDEC, rencontres suite à des changements d'interlocuteurs, rencontre de professionnels
Inauguration EHPAD, réunions publiques, plateforme informatique EMH, retour RDV

- diversité des interventions
- Reconnaissance des EMH en tant qu'experts et ressources

### Motifs de déplacements pour gestion d'alerte et d'épidémies

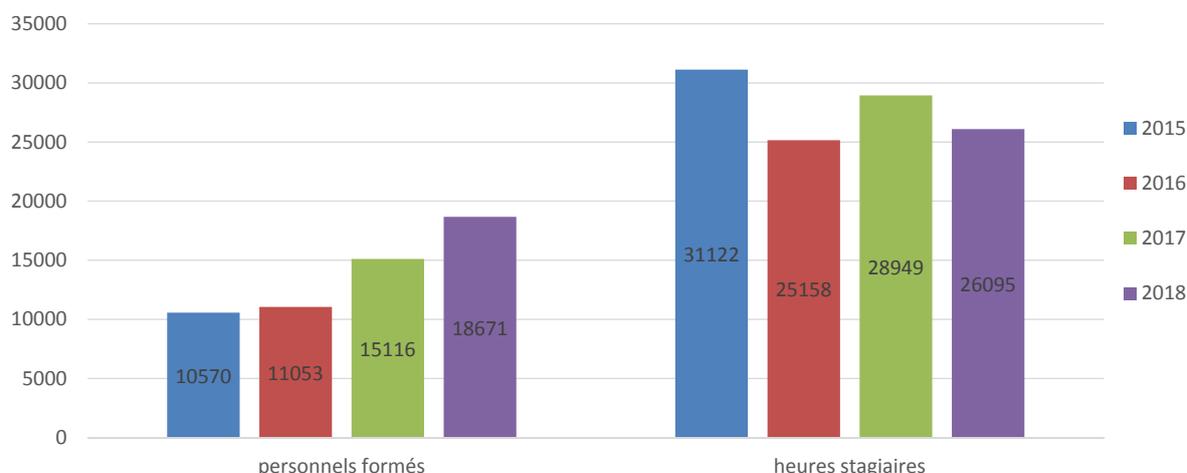


- En 2018, diminution du nombre de déplacement pour les épidémies d'IRA et de GEA
- Augmentation pour les alertes environnementales

#### Autres maladies infectieuses 2018 (n=15)

Clostridium difficile, infection à Clostridium difficile
Cas groupés infection urinaire
Poux
Punaises de lit
Grippe isolée
Conjonctivites
Tuberculose

Evolution de la formation entre 2015 et 2018



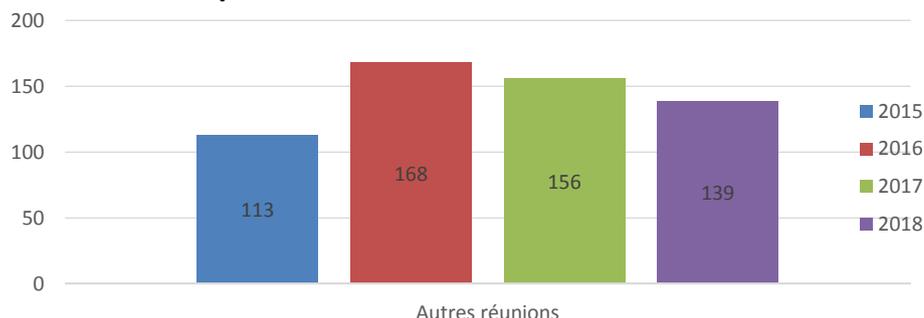
- Maintien d’une activité importante en terme de formation
- Augmentation du nombre de personnels formés : séquences plus courtes

10 thèmes principaux de formation

Thèmes	Nombre de professionnels formés	Nombre d’heures stagiaire
PS	7376	9970
Vaccination	3833	3338
Epidémie	1966	2075
Autres	1473	1736
PCH	1335	1484
Entretien des locaux	1113	2516
CHH	501	3680
BMR/BHRe	405	396
Environnement (légionnelle...)	337	435
Bon usage des ATB	180	151
Dispositifs invasifs	152	314
<b>TOTAL</b>	<b>18671</b>	<b>26095</b>

- Thèmes de formation prédominant : **PS, vaccination, épidémie, PCH, entretien des locaux...**
- Nombre important d’heures stagiaires pour la formation CHH

❖ Participation des EMH à des réunions de travail : 139



- Participation au COPIL EMH, groupe indicateurs, groupe régional ATB, RETEX Grippe, filière gériatriques, COPIL FAM/MAS....
- EMH prennent leur part dans l'animation du réseau d'Hygiène en lien avec des partenaires variés

❖ Animation de groupe de travail : 93

groupes de travail grippe, lutte contre l'antibiorésistance, entretien des locaux, Précautions Standard, Précautions Complémentaires Contact, gestion des excréta, gestion des épidémies...

**Conseils téléphoniques/mails :**

- 2016/2017/2018 : données non exploitables en raison d'une absence de traçabilité systématique.
  - 2016 : 7 EMH ont répondu à l'item : 6 à 288 conseils par EMH, total sur les 7 EMH : 736 conseils
  - 2017 : 12 EMH ont répondu à l'item : 5 à 412 conseils par EMH, total sur les 12 EMH : 1234 conseils
  - 2018 : 14 EMH ont répondu à l'item : 21 à 83 conseils par EMH, total sur les 14 EMH : 2568 conseils
- Difficulté de traçabilité mais activité importante...à travailler avec les équipes ?

# SYNTHESE INDICATEURS EHPAD BILAN 2018

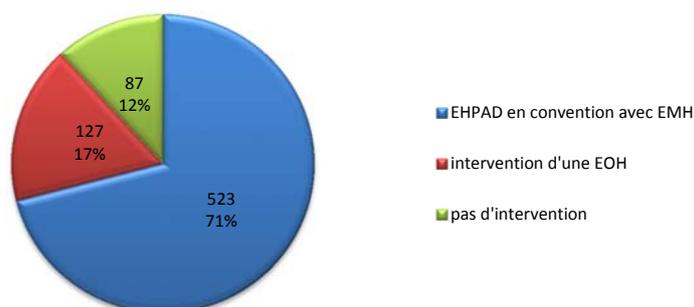
Soit 737 EHPAD/936 ayant répondu



## INDICATEURS EHPAD : Taux de réponse

18

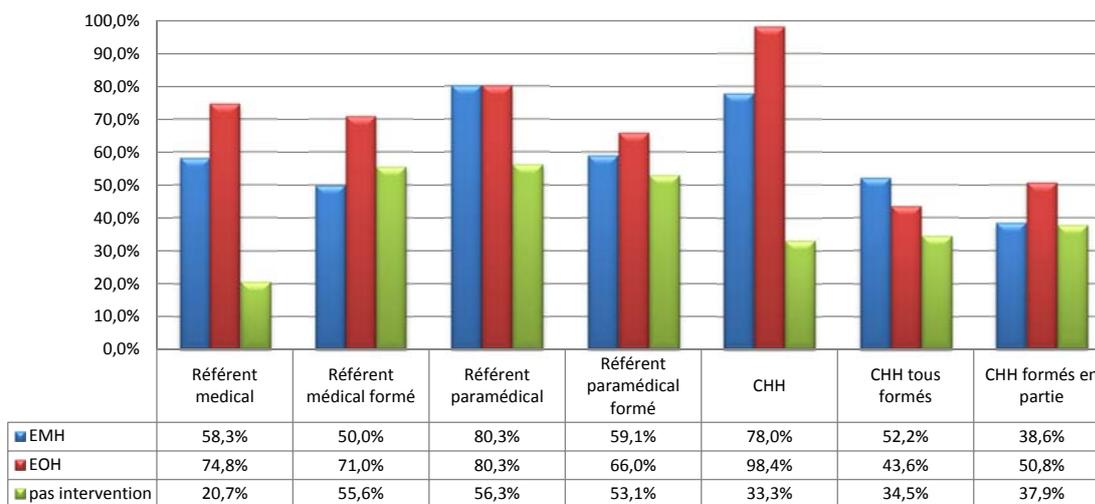
### Taux de réponse des EHPAD



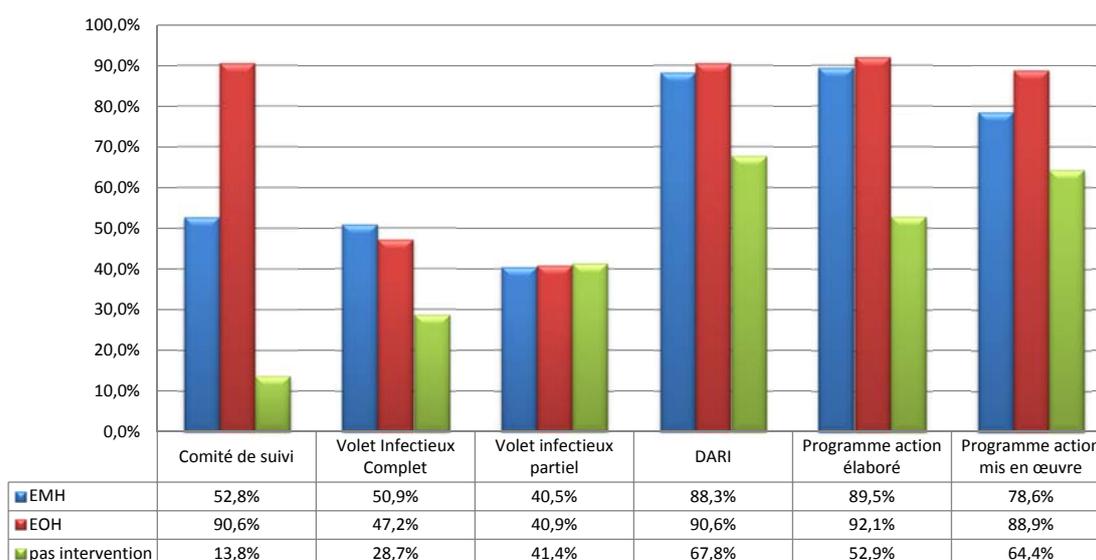
➤ **89,1%** des EHPAD en convention ont retourné leur bilan (523/587)

	en convention	Intervention EOH	ni EOH ni EMH	Total EHPAD	
Ex RA	509	96	6	611/700	<b>87,3%</b>
Ex Auvergne	14	31	81	126/236	<b>53,4%</b>
<b>Total ARA</b>	<b>523</b>	<b>127</b>	<b>87</b>	<b>737/936</b>	<b>78,7%</b>

Représentation des Référents

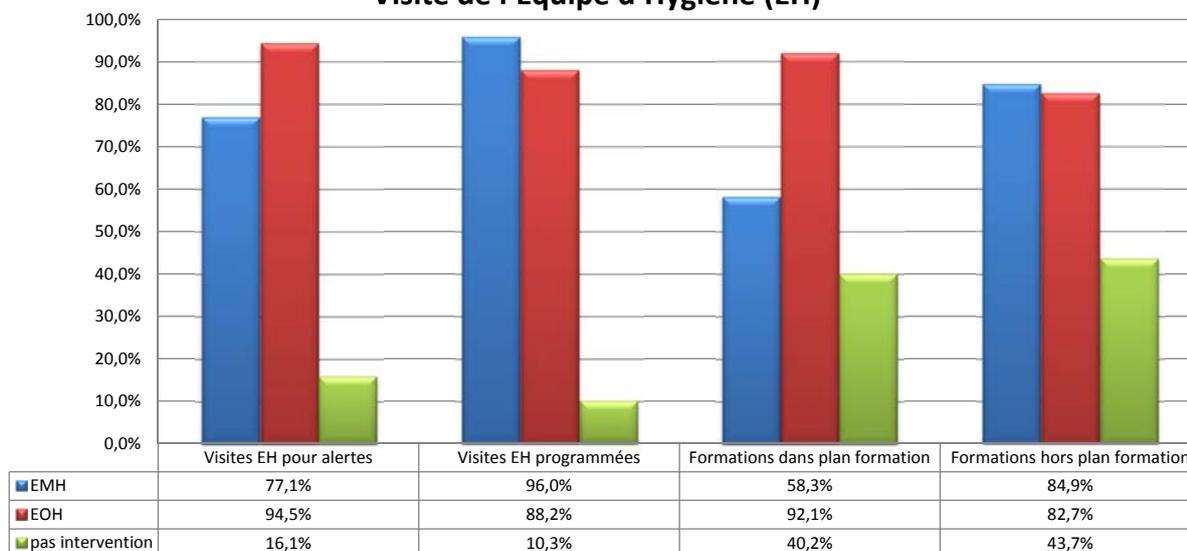


- Les EHPAD ne bénéficiant pas de convention EMH ou EOH ont des taux de référents médicaux, para médicaux et correspondants en hygiène nettement inférieurs aux EHPAD ayant une EOH ou EMH
- Les EOH ont le taux le plus important de référents médicaux en lien avec la structuration de la LIN dans les établissements de santé
- A noter qu'il existe une vacance de poste de médecin coordonnateur dans 20% des EHPAD (enquête mai 2018)



Les EHPAD ne bénéficiant pas de convention avec une EMH ou sans lien avec une EOH ont des taux nettement inférieurs pour la mise en place d'un comité de suivi, du volet infectieux complet, du DARI et du programme d'action élaboré.

Visite de l'Equipe d'Hygiène (EH)

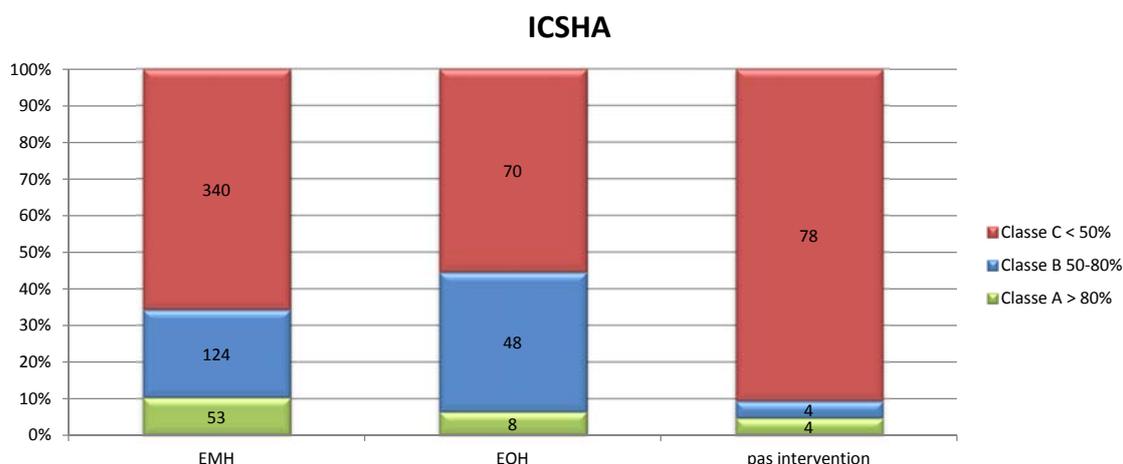


- Logiquement très peu de visites d'intervenants en hygiène dans les EHPAD sans convention avec une EMH ou sans EOH

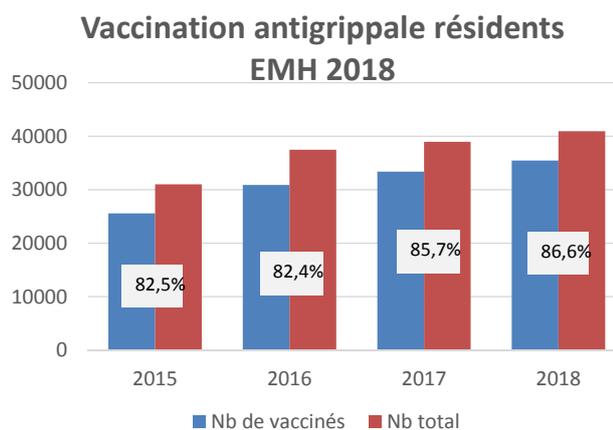
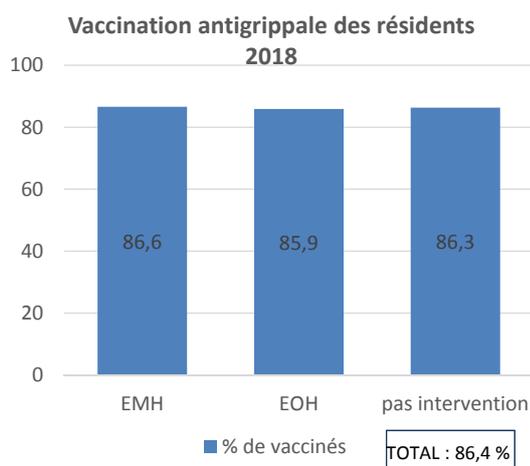
- pour les formations, taux nettement inférieurs pour les EHPAD sans EMH/EOH

	EMH	EOH	Pas d'intervention	Indicateurs EHPAD Auvergne Rhône Alpes 2018	Données CIRE 2018 Rhône Alpes	Données CIRE 2018 Auvergne Rhône Alpes
GEA	185	38	19	242	204	247
IRA	172	58	20	250	225	283
total	357	96	39	492		
Nombre EHPAD	523	127	87	737	700	936
Nb moyen /EHPAD	0,7	0,8	0,5	0,7		
Nb total déclaré à l'ARS	261	79	29	369		

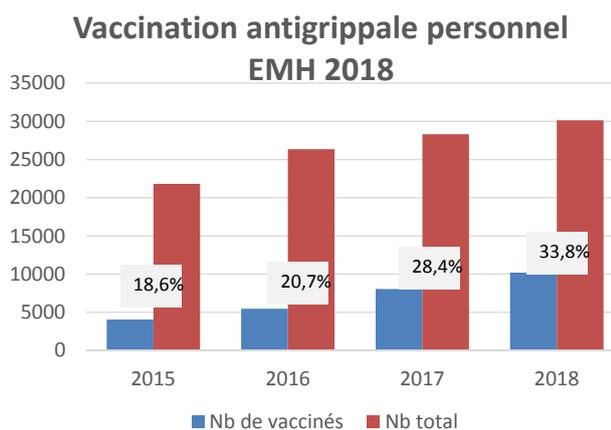
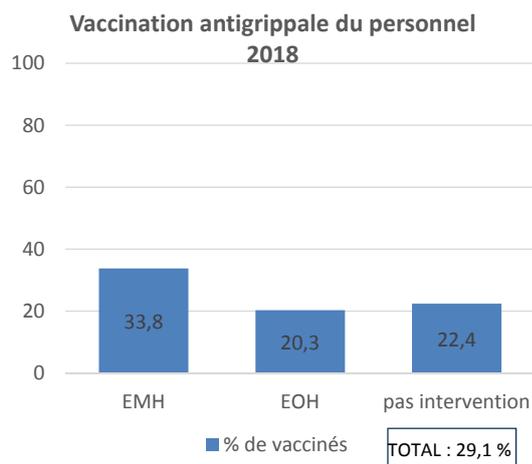
➔ Les EHPAD conventionnés sont sensibilisés au signalement par les EMH



- L'objectif du nombre de frictions réalisées par les professionnels/jour/résident est à **4 frictions en 2018**
- **Classe A et B : 55%** pour les EHPAD avec **EOH** versus **32%** pour les EHPAD avec **EMH** et **12%** pour les EHPAD **sans convention**
  - Action à poursuivre ou à renforcer en faveur de l'hygiène des mains
  - Attente des résultats de l'audit sur les indications des opportunités de frictions hydro alcoolique en EHPAD (CPIAS 2019)

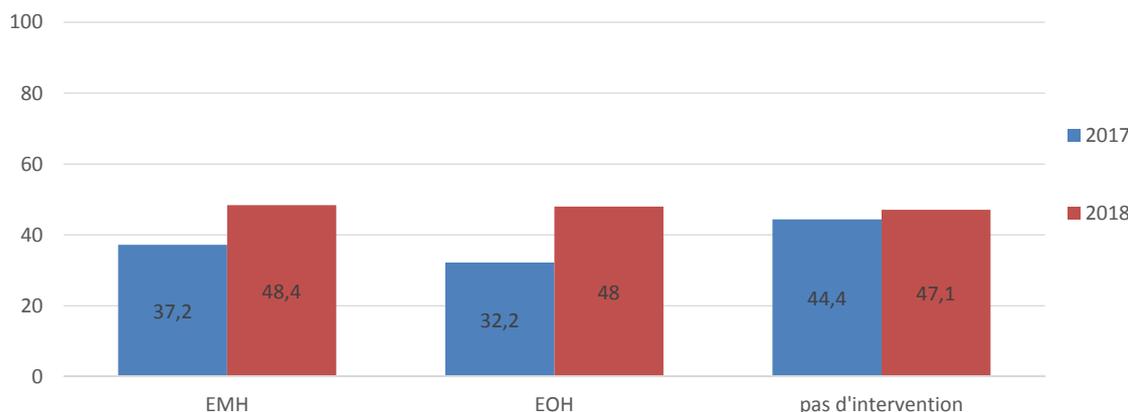


- Pas de différence significative entre EOH, EMH et « pas d'intervention »
- Légère augmentation du nombre de vaccinés résidents pour les EHPAD conventionnés avec une EMH en 2017 et en 2018



- Taux de vaccination du personnel plus important en EMH, plus faible en EOH
- Progression du taux de vaccination des professionnels en EHPAD ayant une convention avec une EMH sur les 4 dernières années
- Pour rappel, en France, on atteint à peine 25% de vaccination pour les professionnels de santé (note d'information DGS du 14/09/18 relative à la vaccination antigrippale des personnels).

Politique d'identification des résidents (Pneumocoque)



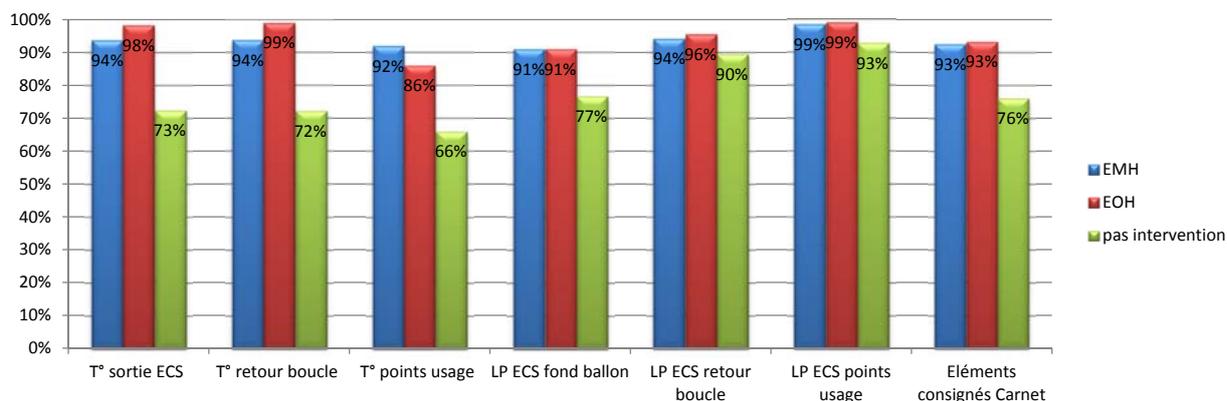
- Action d'information et de sensibilisation à renforcer sur la vaccination anti-pneumococcique...
- Mise en place d'outils d'aide à la décision sur site internet ARS, épidémie en EHPAD, onglet IRA :

<https://www.auvergne-rhone-alpes.ars.sante.fr/infections-respiratoires-aigues-ira-0>

Et sur site CPIAS :

[http://www.cpias.fr/nosobase/recommandations/cclin\\_arlin/EHPAD/V1/chapitre6\\_IRA.pdf](http://www.cpias.fr/nosobase/recommandations/cclin_arlin/EHPAD/V1/chapitre6_IRA.pdf)

## Surveillance légionnelles 2018



- **Mesure des températures** est moins souvent réalisée en EHPAD sans intervention d'EMH/EOH
- Idem en ce qui concerne la **recherche de légionnelles** notamment pour la recherche en fond de ballon
- **Carnet sanitaire** : il semble que les éléments de température et contrôle de légionnelle soient mentionnés dans celui-ci... à confronter avec l'avis des EMH
- Actions de sensibilisation sur ce thème sont à développer via les EMH qui interviendront sur l'ex-région Auvergne

## CONCLUSION

- 737/936 EHPAD ont répondu soit **79% sur la région**, **89% des EHPAD en convention** ont retourné leur bilan
- Actions à poursuivre :
  - **EHPAD Ex-région RA**
    - HDM
    - Vaccinations résidents notamment pneumo, vaccination antigrippale des personnels,
    - Volet infectieux plan bleu
  - **EHPAD Ex-région Auvergne**
    - La plupart des indicateurs montre un degré d'avancement moins important pour les EHPAD de l'ex-région Auvergne :
      - Développement des EMH en Ex-région Auvergne en cours
- Rapport d'activités et indicateurs EHPAD sont nécessaires au suivi du dispositif

**MERCI DE VOTRE ATTENTION**

