

Bilan des signalements en EMS 2018/2019/2020

Liste des signalements effectués par les EMS à l'ARS

- Les épidémies de gastro-entérites aiguës
- Les infections respiratoires aiguës (grippe...)
- Les infections à *Clostridium difficile* (ICD)
- La survenue d'épisode de gale
- Les porteurs de BMR/BHRe

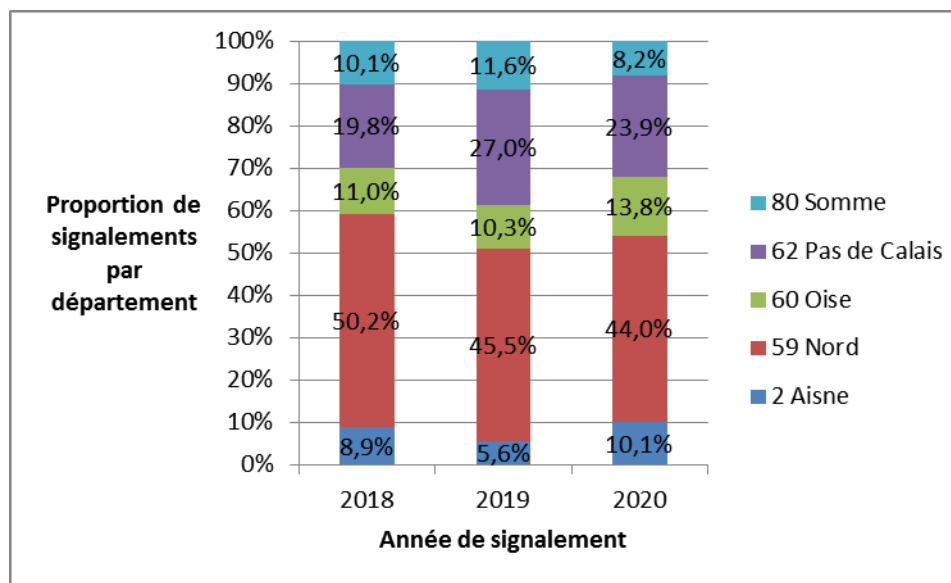
Nombre et provenance des signalements

La plupart proviennent d'EHPAD

| Structures | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Nombre | % | Nombre | % | Nombre | % |
| Champ PA | 225 | 94,9% | 216 | 92,7% | 143 | 89,9% |
| EHPAD (+ PUV) | 222 | 93,7% | 207 | 88,8% | 143 | 89,9% |
| Champ PH | 6 | 2,5% | 15 | 6,4% | 14 | 8,8% |
| Aide sociale à l'enfance | | | 1 | 0,4% | 1 | 0,6% |
| Services d'aide et d'accompagnement à domicile | | | 1 | 0,4% | | |
| Demandeurs d'asile | | | | | 1 | 0,6% |
| Total | 237 | 100,0% | 233 | 100,0% | 159 | 100,0% |

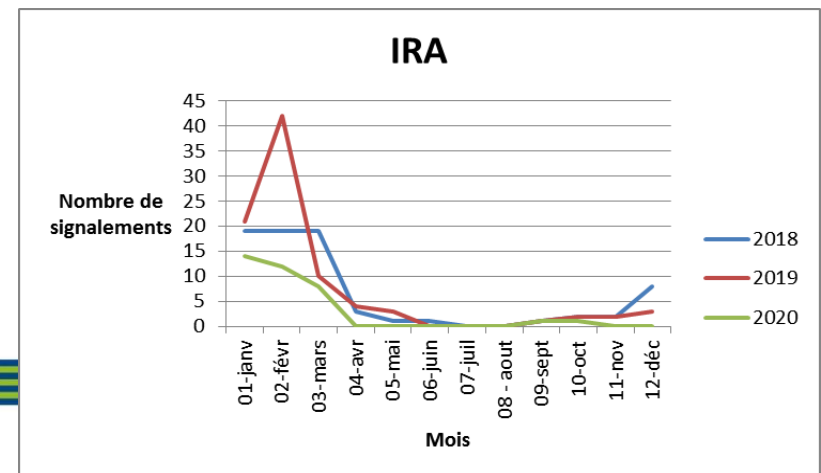
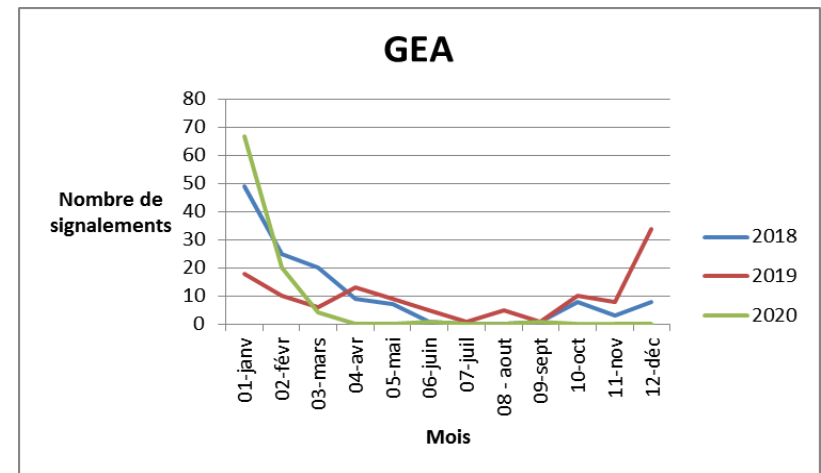
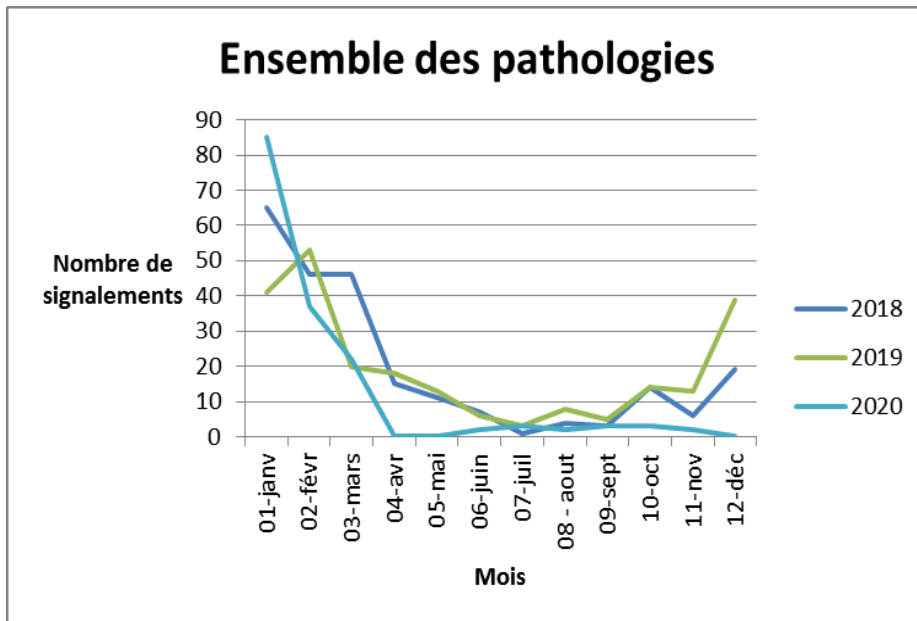
Répartition géographique des signalements

Les départements les plus représentés sont le Nord et le Pas de Calais



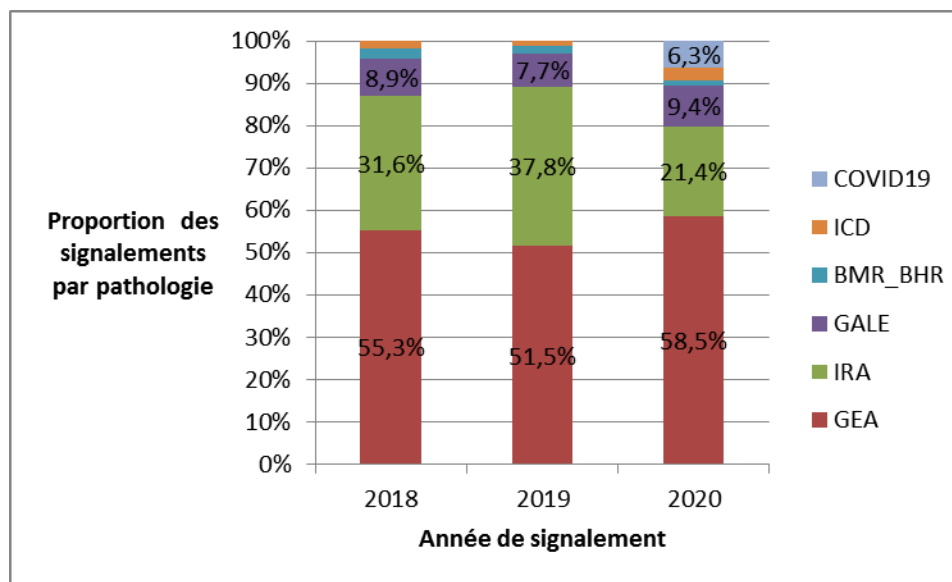
Distribution des signalements dans le temps

- On observe un effet saisonnier : décroissance du nombre de signalements au printemps et en été et reprise en automne-hiver (lié notamment aux épidémies d'IRA et de GEA)



Nature des signalements

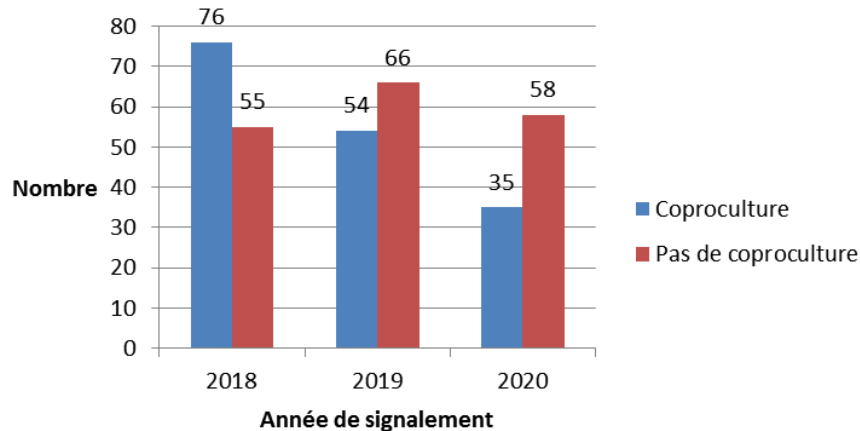
- Plus de la moitié des signalements correspondent à des épidémies de GEA
- Les épidémies d'IRA représentent environ 1/3 des signalements



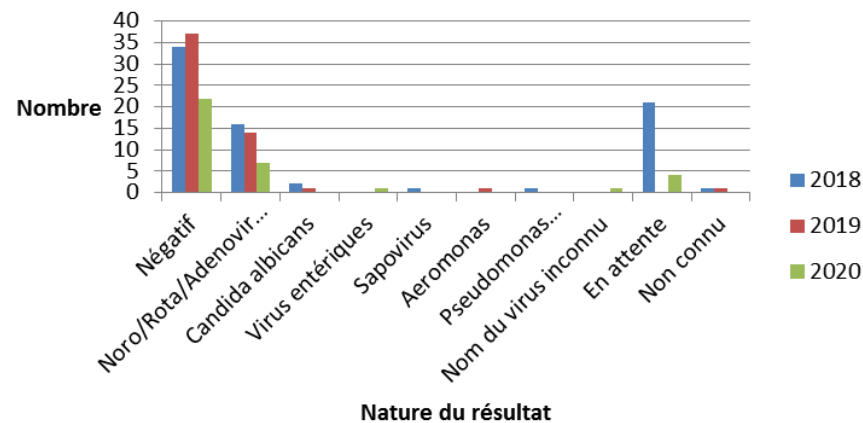
Les épidémies de GEA

Recherche étiologique :

Réalisation de coprocultures



Résultats des coprocultures



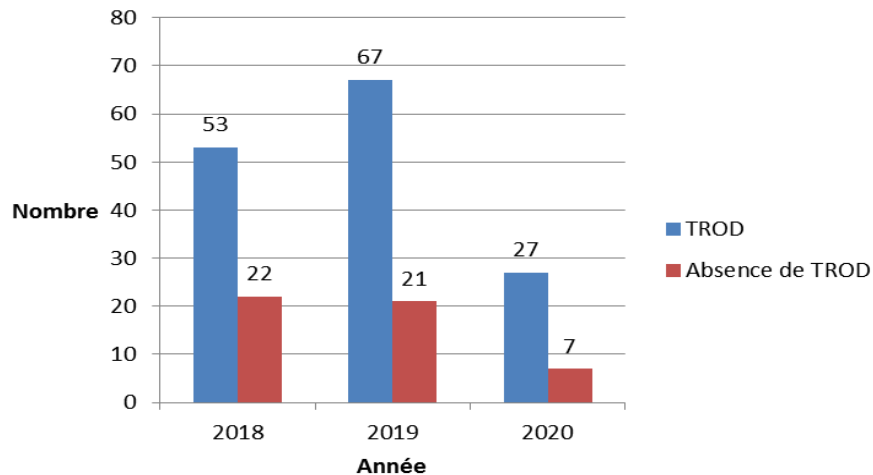
Taux d'attaque : important chez les résidents

| | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|-----------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | Résident | Personnel | Résident | Personnel | Résident | Personnel |
| Taux d'attaque | 30,6% | 11,3% | 31,6% | 12,5% | 25,6% | 11,7% |

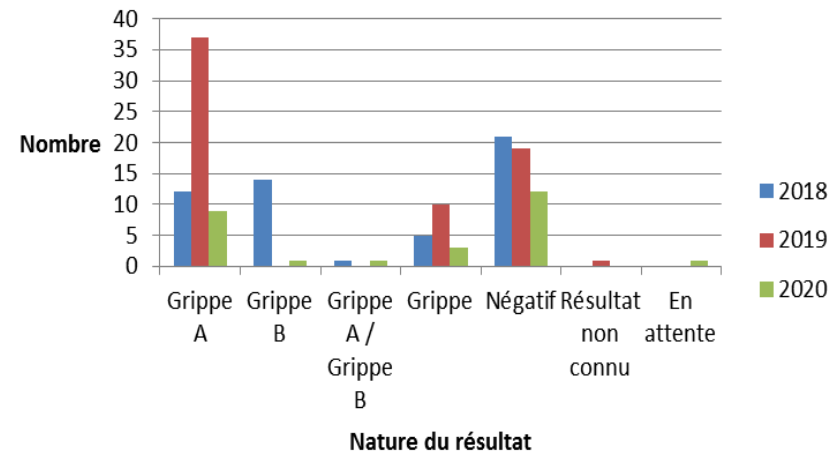
Les épidémies d'IRA

Recherche étiologique :

Réalisation de TROD



Résultats des TROD



Taux d'attaque : moins important que les GEA

| | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|-----------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | Résident | Personnel | Résident | Personnel | Résident | Personnel |
| Taux d'attaque | 23,0% | 5,1% | 23,0% | 5,4% | 13,4% | 6,1% |

Les épidémies d'IRA

Vaccination anti-grippale : bonne couverture chez les résidents

| Vaccination antigrippale | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|--------------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | Résident | Personnel | Résident | Personnel | Résident | Personnel |
| moyenne | 86,9% | 29,9% | 88,4% | 31,4% | 85,7% | 25,7% |

Critères de gravité : non négligeables

| Critère de gravité | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|---|-----------|--------------|-----------|--------------|----------|--------------|
| | nombre | % | nombre | % | nombre | % |
| 3 décès en moins de 8 jours | 1 | 1,3% | 1 | 2,9% | 0 | 0,0% |
| 5 nouveaux cas ou + dans 1 même journée | 25 | 33,3% | 31 | 88,6% | 7 | 77,8% |
| Absence de diminution de l'incidence dans la semaine suivant la mise en place des mesures de contrôle | 4 | 5,3% | 4 | 11,4% | 2 | 28,6% |
| Total | 30 | 40,0% | 35 | 39,8% | 9 | 26,5% |

Le pourcentage est calculé sur l'ensemble des résidents atteints d'IRA.

Prescription de Tamiflu® en préventif

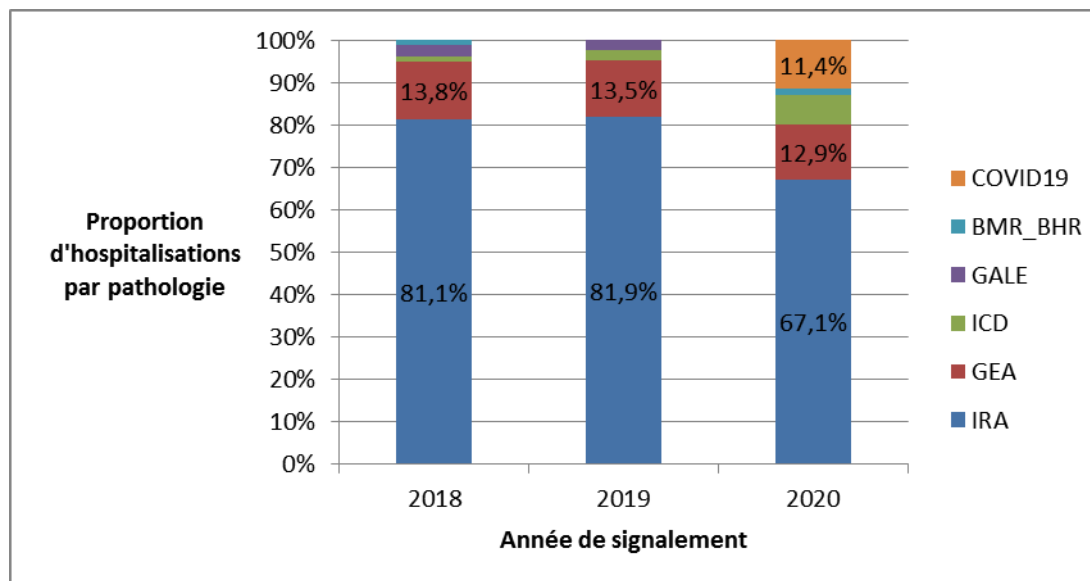
| Tamiflu préventif | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|-------------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | nombre | % | nombre | % | nombre | % |
| | 21 | 28,0% | 27 | 30,7% | 7 | 20,6% |

Le pourcentage est calculé sur l'ensemble des structures ayant déclaré une épidémie de grippe.

Impact sur les hospitalisations

Les IRA sont les plus représentées

| Hospitalisation | 2018 | | | 2019 | | | 2020 | | |
|-----------------|--------------------------------|---------------------------|------|--------------------------------|---------------------------|------|--------------------------------|---------------------------|------|
| | nbre de résidents hospitalisés | nbre de résidents malades | % | nbre de résidents hospitalisés | nbre de résidents malades | % | nbre de résidents hospitalisés | nbre de résidents malades | % |
| Total | 159 | 4126 | 3,9% | 171 | 4260 | 4,0% | 70 | 2419 | 2,9% |



Impact sur les décès

Les IRA et les GEA sont les plus représentées

| Décès | 2018 | | | 2019 | | | 2020 | | |
|---------------|---------------------------|---------------------------|------|---------------------------|---------------------------|------|---------------------------|---------------------------|------|
| | nbre de résidents décédés | nbre de résidents malades | % | nbre de résidents décédés | nbre de résidents malades | % | nbre de résidents décédés | nbre de résidents malades | % |
| Total général | 26 | 4126 | 0,6% | 37 | 4260 | 0,9% | 16 | 2419 | 0,7% |

