

# RIVAGES

## Rétro-information Veille, Alerte et Gestion Sanitaire

Juin 2021

### La Cellule de Veille, Alerte et Gestion Sanitaire

N°1 Présentation de La Cellule de Veille, Alerte et Gestion Sanitaire

## SOMMAIRE

### LES MISSIONS DE LA CVAGS

- La typologie des signaux reçus
- Circuit de déclaration
- Impact de la pandémie de Covid en 2020
- Les autres activités de la CVAGS

### UNE EQUIPE PLURIDISCIPLINAIRE

- Présentation de l'équipe

### FOCUS SUR LA LEPTOSPIROSE :

- Les chiffres
- Les publications

Plateforme de Veille et  
d'Urgences sanitaires

**SIGNALER, ALERTER 24/24H  
À LA RÉUNION**

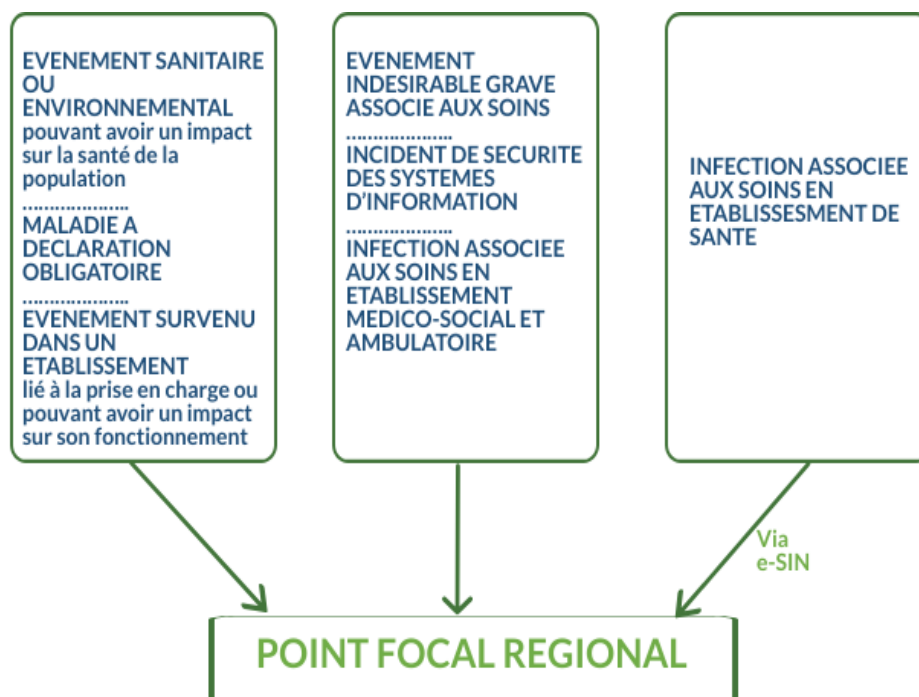
# PRÉSENTATION DE LA CELLULE DE VEILLE, ALERTE ET GESTION SANITAIRE

## Les missions de la CVAGS

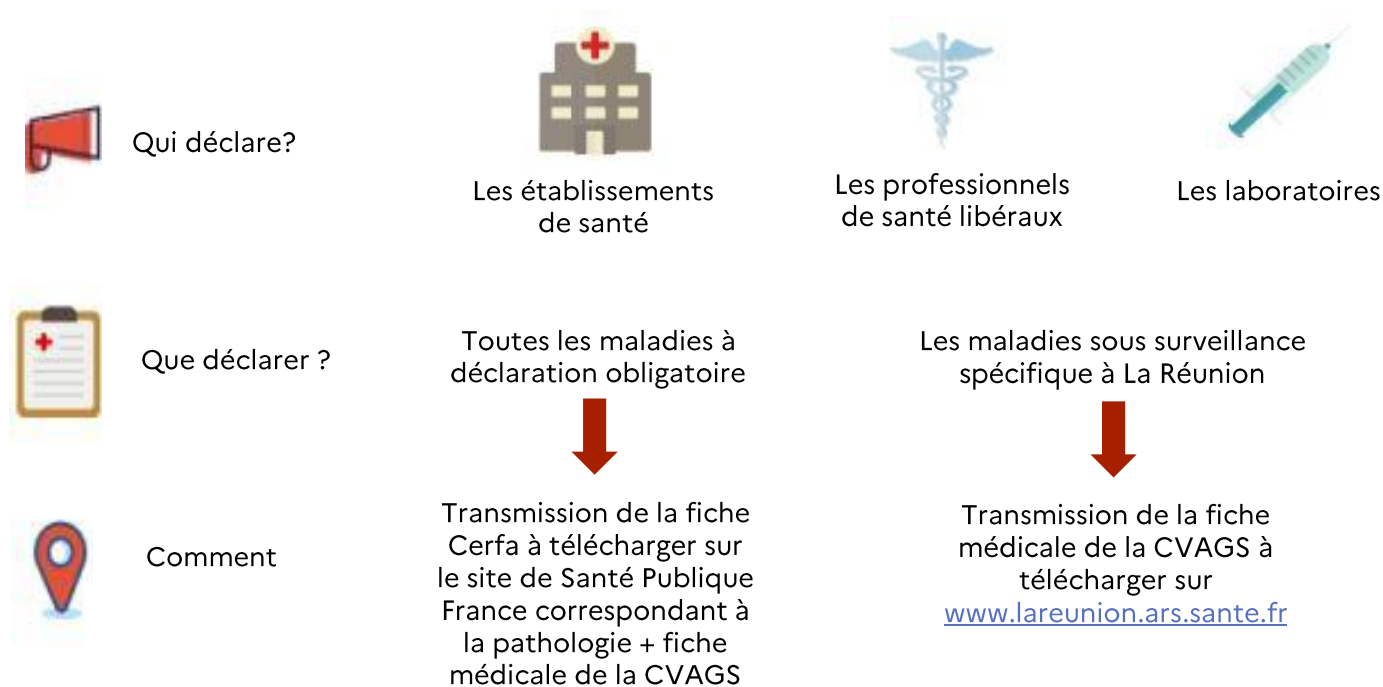
La CVAGS est le point focal régional de l'ARS. Elle fait partie de la plateforme de veille et d'urgence sanitaire, qui comprend également le service de contrôle sanitaire aux frontières de l'ARS et la cellule de préparation aux crises sanitaires. Elle travaille en étroite collaboration avec la cellule régionale de Santé Publique France.

Elle a pour mission de réceptionner et de gérer les signaux émanant tant des partenaires du service et des professionnels de santé que du grand public, en continu. Elle coordonne l'ensemble des acteurs intervenant dans le traitement des signalements.

Elle est aussi au cœur du système de gestion de crise de l'ARS : en cas de réception d'une alerte (événement météorologique de type cyclone ou autre événement sanitaire de grande ampleur de type crash aérien), l'équipe de la CVAGS se mobilise pour mettre en œuvre les mesures adéquates et activer une cellule de crise.



# Circuit de déclaration des maladies à déclaration obligatoire et pathologies sous surveillance à la CVAGS



## Contactez la CVAGS



Plateforme de Veille et d'Urgences sanitaires

**SIGNALER, ALERTER 24/24H À LA RÉUNION**

☎ **02 62 93 94 15** Fax: 02 62 93 94 56

✉ **ars-reunion-signal@ars.sante.fr**

➔ **Portail des signalements des événements  
sanitaires indésirables**  
[www.signalement-sante.gouv.fr](http://www.signalement-sante.gouv.fr)

📄 ARS La Réunion - Plateforme de Veille et d'Urgences Sanitaires  
2bis avenue Georges Brassens CS 61002 - 97743 Saint-Denis Cedex 9

# Liste des maladies à déclaration obligatoire

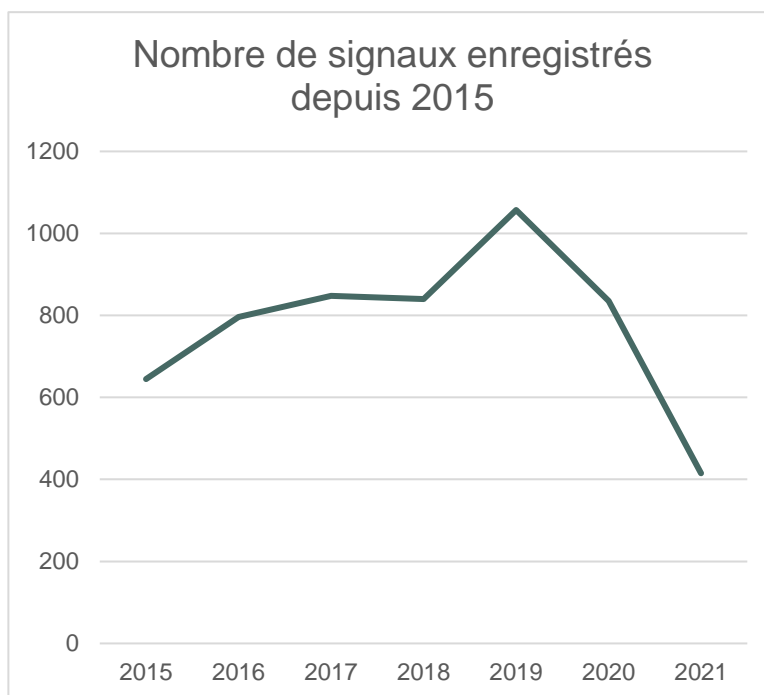
Botulisme	Paludisme d'importation dans les départements d'outre-mer
Brucellose	Peste
Charbon	Poliomyélite
Chikungunya	Rage
Choléra	Rougeole
Dengue	Rubéole
Diphthérie	Saturnisme de l'enfant mineur
Fièvres hémorragiques africaines	Schistosomiase (bilharziose) urogénitale autochtone
Fièvre jaune	Suspicion de maladie de Creutzfeldt-Jakob
Fièvre typhoïde et fièvres paratyphoïdes	Tétanos
Hépatite aiguë A	Toxi-infection alimentaire collective
Infection invasive à méningocoque	Tuberculose
Légionellose	Tularémie
Listériose	Typhus exanthématique
Mésothéliomes	Zika
Orthopoxviroses dont la variole	Infection aiguë symptomatique par le virus de l'hépatite B
Paludisme autochtone	Infection par le VIH quel qu'en soit le stade

# Liste des maladies sous surveillance spécifique à La Réunion

Coqueluche  
Gale  
Infection respiratoire aiguë et gastro-entérite aiguë (cas groupé)  
Intoxication au monoxyde de carbone  
Lèpre  
Leptospirose  
Typhus murin  
Syphilis

## La typologie des signaux reçus

Plus d'un tiers des signaux reçus par la plateforme concerne les pathologies à déclaration obligatoire ou sous surveillance à La Réunion. Si tous les signaux reçus sont enregistrés sur une base de données, permettant une **veille épidémiologique**, les actions de la CVAGS diffèrent selon les pathologies. Certaines vont nécessiter une enquête auprès du patient et lui donner des **recommandations sanitaires** (par exemple les cas d'hépatite A). D'autres seront transférées à des services internes à l'ARS (Santé Environnement, Lutte Anti-vectorielle), à l'antenne régionale de Santé Publique France ou à des partenaires extérieurs (Direction de l'Alimentation, de l'Agriculture et des Forêts, Centre de Lutte Anti Tuberculose). Toutes les actions restent coordonnées par la CVAGS.



Maladies à déclaration obligatoire (MDO)	146
Pathologies hors maladies à déclaration obligatoire	163
Expositions environnementales	1
Situations exceptionnelles / Evènement climatique	1
Evènements / incidents dans organismes ou établissements	400
Vigilances	2
Evènements Indésirables Graves associé aux soins (dont infections nosocomiales)	113
Autres	9
<b>TOTAL DES SIGNALEMENTS EN 2020</b>	<b>835</b>

## Typologie des signaux reçus en 2020<sup>1</sup>

	Pathologies	mai-21	2021	mai-20	2020	MORTALITÉ EN 2020
MDO	Diphthérie			3	6	
	Hépatite A	1	1	9	12	
	Hépatite B			1	1	
	Infection invasive à méningocoques			2	2	
	Légionellose	1	9	8	12	
	Listériose	1	5	1	3	
	Mésothéliome			1	1	
	Paludisme importation			14	18	
	Rougeole			1	2	
	Saturnisme		1			
	Suspicion maladie Creutzfeldt-Jakob		1	1	2	2
	Tétanos				1	
	Toxi-infection alimentaire collective (TIAC)	4	17	6	30	
	Tuberculose	3	17	14	55	
	VIH				1	
SOUS SURVEILLANCE	Ciguatera				1	
	Coqueluche			12	14	
	Coronavirus (Mers-CoV)			3	3	
	Gale				2	
	GEA			1	2	
	Intoxication Monoxyde de carbone		1	1	2	
	Infection respiratoire aigue			1	1	
	Lèpre				2	
	Leptospirose	29	75	89	135	3
	Salmonellose isolée				2	
<b>TOTAL</b>		<b>39</b>	<b>105</b>	<b>168</b>	<b>310</b>	<b>5</b>

<sup>1</sup> Données transmises à la CVAGS

Standard : 0262 97 90 00

2 bis, av Georges Brassens - CS 61002 - 97743 Saint-Denis Cedex 09  
www.lareunion.ars.sante.fr

## Impact de la pandémie de COVID en 2020

Pathologies MDO (hors dengue)	2020	2019
Diphtérie	6	2
Fièvre typhoïde et paratyphoïde		5
Hépatite A	12	21
Hépatite B	1	3
IIM	2	10
Légionellose	12	14
Listériose	3	4
Mésothéliome	1	
Paludisme importation	18	39
Rage		2
Rougeole	2	140
Saturnisme		2
Suspicion maladie Creutzfeldt-Jakob	2	
Tétanos	1	
TIAC	30	52
Tuberculose	55	76
VIH	1	4
<b>TOTAL MDO</b>	<b>146</b>	<b>374</b>
Pathologies hors MDO	2020	2019
Intoxication Monoxyde de carbone	2	1
Infection respiratoire aigüe	1	4
Lèpre	2	2
Leptospirose	135	127
<b>TOTAL Hors MDO</b>	<b>140</b>	<b>134</b>

La pandémie de COVID 19 a affecté la déclaration des signaux. Si le nombre de cas de paludisme importé et d'hépatite A a chuté de 50% du fait du confinement et de l'arrêt des déplacements entre les îles de la zone Océan Indien, l'écart entre 2019 et 2020 s'explique principalement par l'épidémie de rougeole de 2019.

## Autres activités de la CVAGS

La CVAGS assure la collecte des certificats de décès qui sont ensuite transmis à l'INSERM, au CepiDC, ce qui permet d'être exhaustif dans la surveillance des pathologies à déclaration obligatoire.

La gestion des patients à haut risque vital (malade sous respirateur au-delà de 20 heures par jour ou un enfant sous nutrition parentérale) en lien avec les organismes prenant en charge des patients sensibles et EDF fait aussi partie des missions de la CVAGS.

## Le point focal : une équipe pluridisciplinaire

L'atout principal de cette équipe est la capacité de chacun de ses membres à assurer la réception et la gestion des différents signaux reçus, ce qui permet une excellente continuité de service. Toute l'équipe est formée à la gestion de crise.



### Olivier MONPIERRE

Médecin responsable

Pilotage et management des équipes de la CVAGS, du CSF, de la cellule de planification et préparation aux crises



### Emilie LUCANI

Infirmière responsable adjointe

Assure à la fois les missions de pilotage et management des équipes de la CVAGS, du CSF, de la cellule de planification et préparation aux crises en binôme avec le médecin responsable ainsi que la coordination des signaux en binôme avec l'infirmière coordonnatrice de la CVAGS



### Camille GIRAUD

Infirmière coordonnatrice des signalements

Coordination et participation à la réception et au suivi de tous signaux dès lors qu'ils sont susceptibles de traduire une situation potentiellement menaçante pour la santé publique

Administration de la base de données



### Stéphanie FRANCOISE

Marie-Josée GALAS

Isabelle MARTIN

Gestionnaires des signalements

Réception des signaux sanitaires

Gestion et enregistrements des signaux dans la base de données nationale

Assurent la logistique et les tâches administratives de la cellule

Les autres cellules composant la CVAGS (Contrôle sanitaire aux frontières et Planification / préparation aux crises) feront l'objet de prochains numéros.



# Focus sur la leptospirose

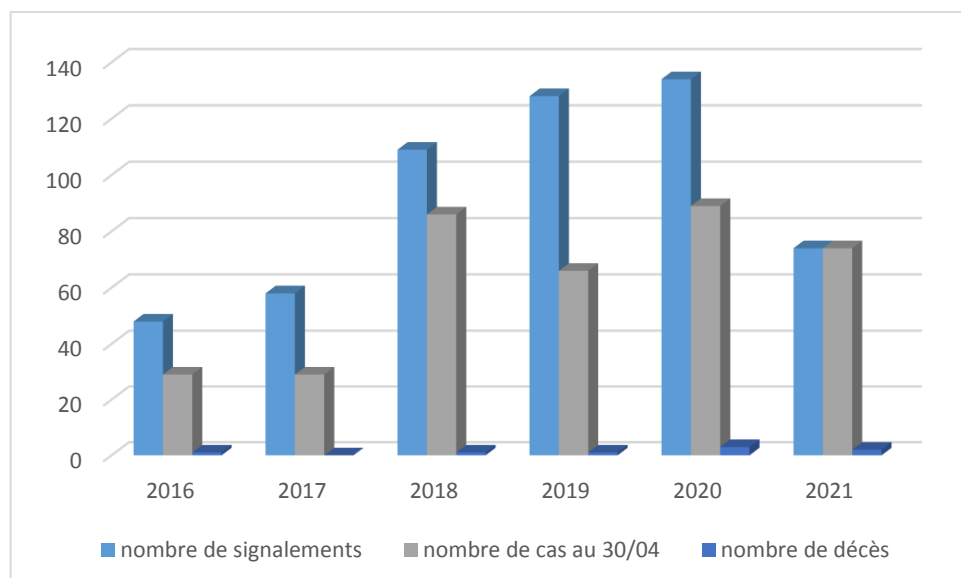
La leptospirose est une zoonose particulièrement fréquente à La Réunion. Elle est causée par une bactérie appartenant à la famille des Leptospires. La contamination peut se faire soit par contact direct de la peau (en particulier si elle est lésée) ou des muqueuses avec des urines ou des tissus d'animaux infectés (rongeur et insectivore, chien, bovin, porc, nouveaux animaux de compagnie etc), soit indirectement par l'intermédiaire d'eaux, de végétaux ou de sol humide souillées par ces urines.

Les symptômes sont généralement une fièvre élevée d'apparition brutale, des myalgies et des céphalées.

Tout cas de leptospirose confirmé biologiquement doit faire l'objet d'un signalement immédiat par le biologiste ou le médecin à la CVAGS avec pour objectifs :

- De mettre en œuvre des investigations épidémiologiques et environnementales et des mesures de contrôle (lutte contre les rongeurs et actions de sensibilisation) (signalement et gestion) en lien avec la cellule régionale de Santé Publique France et le service de Lutte anti-vectorielle ;
- De recenser et caractériser les cas, suivre les tendances, alerter précocement les autorités sanitaires en cas d'une recrudescence inhabituelle, de cas groupés ou de formes cliniques particulières (surveillance épidémiologique).

## Les chiffres



## Les publications

- Le point sur la leptospirose à retrouver en ligne sur le site de l'ARS Réunion <https://www.lareunion.ars.sante.fr/le-point-sur-la-leptospirose-0>
- Le point épidémiologique à retrouver sur le site de Santé Publique France <https://www.santepubliquefrance.fr/content/download/135238/2070259>