# **CIRE SUD**



# **VEILLE HEBDO**

# PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR / CORSE

Point n°2013-47 publié le 22 novembre 2013

Période analysée : du vendredi 15 au jeudi 21 novembre 2013\*

## | CHIKUNGUNYA, DENGUE |

## Chikungunya, Dengue

Depuis le début de la surveillance renforcée du Chikungunya et de la Dengue, dans les 7 départements des régions Paca et Corse colonisés par Aedes albopictus, 181 cas suspects ont été signalés. Parmi ces cas, 67 cas de dengue et 1 cas de chikungunya importés ont été confirmés.

Un cas autochtone confirmé de dengue a été détecté récemment dans les Bouches du Rhône. L'ARS Paca, l'EID méditerranée, le CNR des arbovirus et ses partenaires ont mis en œuvre les investigations épidémiologiques et entomologiques autour de ce cas afin d'en déterminer l'origine et de s'assurer qu'aucune chaîne de transmission pérenne de la dengue n'ait pu s'installer dans le département. Les in-

vestigations n'ont retrouvé aucun autre cas autochtone. De même aucun cas importés index n'a pu pour l'instant être identifié.

Le risque de survenue d'autres cas de dengue autochtones dans ce cadre est considéré comme minime en raison de la faible implantation du moustique tigre dans la zone et de l'arrivée de la période hivernale. Par précaution, un traitement de lutte anti-vectorielle a été effectué.

Les investigations se poursuivent actuellement. Un point plus complet de cette investigation sera présenté la semaine prochaine.

Tableau d'informations hebdomadaire en page 2.

## | MERS-COV |

Depuis le début de la surveillance des infections à nouveau coronavirus (MERS-CoV), 44 cas suspects ont été signalés en région Paca (0 cas pour la Corse). Treize cas répondaient à la définition de cas possible. Aucun n'a été confirmé. Plus d'informations en page 3.

#### | EPIDEMIES HIVERNALES - Synthèse sur la période analysée | **BRONCHIOLITE PACA** CORSE P4. Activité faible Service des urgences Arbam Paca P4. Activité faible CORSE **SYNDROMES GRIPPAUX PACA** Service des urgences Activité très faible Activité très faible SOS Médecins Activité très faible Activité très faible **RUSMG** Activité faible Activité faible Cas graves de grippe 0 cas 0 cas **GASTROENTERITES PACA** CORSE Service des urgences Activité modérée Activité modérée SOS Médecins Activité modérée Activité modérée Activité faible Réseau Sentinelles Activité faible

## | SURVEILLANCE NON SPECIFIQUE - Synthèse sur la période analysée |

SAMU	PACA	CORSE
Total affaires	<b>→</b>	<b>→</b>
Transports médicalisés	<b>→</b>	<b>→</b>
Transports non médicalisés	<b>→</b>	<b>→</b>
URGENCES		
Total passages	7	<b>→</b>
Passages moins de 1 an	<b>→</b>	<b>→</b>
Passages 75 ans et plus	<b>→</b>	<b>→</b>
SOS MEDECINS		
Total consultation	<b>→</b>	<b>→</b>
Consultations moins de 2 ans	<b>→</b>	<b>→</b>
Consultations 75 ans et plus	→	<b>→</b>

Ensemble des résultats détaillés par département, et part des non résidents, en page 5.

L'analyse des données de mortalité toutes causes est présentée en page 6.

## | ORAGES |

Point hebdomadaire des signalements en page 7.

\* Les semaines présentées dans le Veille-Hebdo sont des semaines décalées (du vendredi au jeudi), à l'exception des données du RUSMG et du réseau Sentinelles qui sont des semaines calendaires.

# **SURVEILLANCE CHIKUNGUNYA - DENGUE |**

## Dispositif de surveillance des cas humains

Du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre, les départements des Alpes-de-Haute-Provence, Alpes Maritimes, Bouches-du-Rhône, Var, Vaucluse, Corse-du-Sud et Haute-Corse, où est implanté le « moustique tigre » Aedes albopictus font l'objet d'une surveillance renforcée du chikungunya et de la dengue.

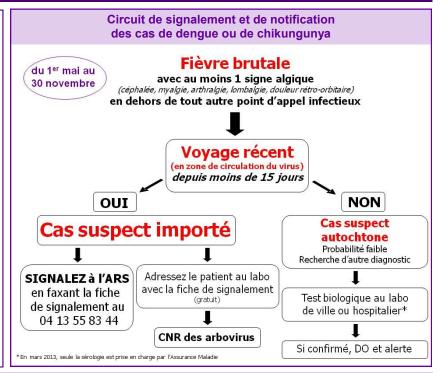
Ce dispositif repose sur :

- le signalement immédiat des cas suspects importés à l'ARS par les médecins cliniciens et les laboratoires.
- la demande de confirmation du diagnostic par le Centre national de référence des arbovirus (CNR).

Ce signalement permet la mise en place de mesures de démoustication au domicile et de protection individuelle autour du cas afin d'éviter la transmission de la maladie à d'autres personnes.

Des informations sur le dispositif sont disponibles sur le site de l'ARS Paca :

- surveillance du chikungunya et de la dengue
- fiche de signalement accéléré
  - fiche de modalités de transmission des prélèvements



Bilan de la surveillance renforcée du chikungunya et de la dengue en Paca et Corse (point au 22 novembre 2013)

Réseau de surveillance chikungunya et dengue associant les ARS Paca et Corse (siège et Délégations territoriales), la Cire sud, le CNR arbovirus (IRBA-Marseille), l'EID-méditerranée, l'AP-HM-virologie, les hôpitaux, les cliniciens et LABM des départements concernés.

département	cas suspects	cas imp confir		ca: autoch confir	tones	en attente d'investigation	en attente de résultats biologiques	investigations entomologiques			
		dengue	Chik	dengue	Chik			information	prospection	traitement LAV	
Alpes-de-Haute-Provence	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Alpes-Maritimes	54	13	0	0	0	0	0	33	31	15	
Bouches-du-Rhône	67	34	0	1	0	2	6	43	35	6	
Var	48	13	1	0	0	0	1	29	27	8	
Vaucluse	10	7	0	0	0	0	0	7	4	1	
Corse du Sud	2	0	0	0	0	1	1	1	1	1	
Haute-Corse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total	181	67	1	1	0	3	7	113	98	31	

## Situation en Paca-Corse

Depuis le début de la surveillance renforcée du Chikungunya et de la Dengue, 181 cas suspects ont été signalés. Parmi ces cas, 68 cas de dengue ont été confirmés, dont 1 autochtone, et 1 cas de chikungunya importé des Philippines a été confirmé.

Les services de lutte anti-vectorielle ont effectué autour des cas importés 98 prospections entomologiques et 31 traitements focaux anti-moustiques adulticides.

Continent pays  Amérique - Antilles françaises, 24 cas - Guyane, 6 cas - Costa Rica, 1 cas / Guatemala, 1 cas	Origine des cas importés de dengue									
<ul><li>Guyane, 6 cas</li><li>Costa Rica, 1 cas / Guatemala, 1 cas</li></ul>										
<ul><li>Mexique, 1 cas</li><li>République Dominicaine, 1 cas</li></ul>										
Afrique – Angola, 3 cas – Gabon, 1 cas / Burkina Faso, 1 cas										
Asie   - Birmanie, 1 cas - Indonésie, 5 cas / Singapour, 1 cas - Inde, 2 cas - Thaïlande, 11 cas / Thaïlande - Vietnam, 2 cas										
Océanie – Nouvelle-Calédonie, 3 cas – Polynésie française, 3 cas										

# Situation en France dans les 17 départements de niveau 1

 419 cas suspects dont 167 cas confirmés de dengue, 2 cas de chikungunya importés et 1 cas de dengue autochtone.

## Situation hors métropole

- Guyane : épidémie de dengue terminée sauf sur le secteur de Kourou (PE n°21).
- St-Barthélémy et St-Martin : épidémie de dengue en cours.
- Guadeloupe : épidémie de dengue en cours (PE n°15).
- Martinique : épidémique de dengue en cours (PE n°14).
- Polynésie Française: progression de l'épidémie point sem44

## Situation dans le monde Dengue

## WPRO bull du 13/11/2013:

Activité en baisse dans la région ouest du pacifique sauf pour la Malaisie et Singapour qui rapportent une activité soutenue.

Chine: l'épidémie dans la province du Yunnan, avec une majorité de cas autochtones, est considérée sous contrôle.

## CTDR 45 du 10 au 16/11/2013 :

Asie : Inde et Pakistan rapportent une forte activité / Amérique Centrale : épidémie en cours dans la plupart des pays / Amérique du sud : alerte nationale pour contrôler la dissémination de la dengue au Nicaragua.

# | INFECTIONS LIEES AU NOUVEAU CORONAVIRUS (MERS-CoV) |

#### Contexte

Un nouveau coronavirus (MERS-CoV) a été identifié en Arabie Saoudite en septembre 2012, chez deux patients qui avaient présenté une pneumopathie sévère.

Les éléments rapportés à ce jour suggèrent l'existence d'une transmission interhumaine de l'infection.

Plus d'informations sur les sites Internet suivants : OMS, ECDC et InVS.

## Situation internationale

Au 19 novembre 2013, 157 cas confirmés d'infections respiratoires liées au MERS-CoV ont été identifiés dans le monde, dont 66 sont décédés, soit un taux de létalité de 42 %.

La majorité des cas a été diagnostiquée en Arabie Saoudite (127 cas). Neuf cas ont été signalés en Europe : 4 au Royaume-Uni , 2 en Allemagne, 2 en France et 1 en Italie. La répartition géographique est donnée dans la carte ci-dessous.

La plupart de ces patients ont voyagé dans la péninsule arabique.

## Situation en France (au 19 novembre 2013)

Au total, 482 signalements parmi lesquels 141 ont été classés comme possibles : 132 cas possibles testés issus de la surveillance ; 7 cas contacts de cas confirmés ; 2 cas possibles non tes-

tés. Parmi les 139 cas possibles testés : 137 cas ont été testés négatifs ; 2 cas ont été confirmés (dont 1 décès).

Le premier cas confirmé français a été diagnostiqué le 7 mai 2013 (il est décédé le 28 mai) et le deuxième le 12 mai 2013.

Le premier cas a séjourné dans les Emirats Arabes Unis mais le deuxième n'a pas voyagé. Il a par contre partagé la chambre du premier cas français lors de son hospitalisation alors que celui-ci était déjà symptomatique, mais non encore diagnostiqué pour le MERS-CoV.

## Situation en Paca et en Corse

A ce jour, 44 cas suspects ont été signalés, tous en région Paca (0 nouveau cas suspect cette semaine). Treize cas répondaient à la définition de cas possible. Aucun n'a été confirmé.

## Origine géographique des cas confirmés de MERS-CoV, ECDC, 1er avril 2012 - 14 novembre 2013 ecoc UNITED KINGDOM GERMANY FRANCE SPAIN TUNISIA KUWAIT JORDAN UNITED QATAR ARAB EMIRATES SAUDI ARABIA OMAN MERS-CoV cases by reporting country, as of 14 November 2013 Place of exposure Number of cases 100 by reporting country imported France local Germany 10 Italy Spain United Kingdom Tunisia \* Confirmation is pending ® ECDC, Nov/2013

## **DEFINITION DE CAS**

Actualisation de la définition le 19 juin 2013

#### Cas possible:

- Toute personne ayant voyagé ou séjourné dans les zones exposées (liste ci -dessous), qui, au cours des 14 jours après son retour, a présenté : des signes cliniques et/ou radiologiques détresse respiratoire aigüe (SDRA) ou d'infection du parenchyme pulmonaire, incluant une fièvre ≥38°C et de la toux, sans autre étiologie identifiée pouvant expliquer la pathologie; pour les personnes immunodéprimées ou présentant une pathologie chronique, considérer également la survenue d'un syndrome fébrile avec diarrhée et/ou tableau clinique sévère.
- Tout contact (ex : famille, soignants) d'un cas possible ou confirmé, ayant présenté une infection respiratoire aigüe quelle que soit sa gravité, dans les 14 jours suivant le dernier contact avec le cas possible/confirmé pendant que ce dernier était symptomatique; pour les personnes immunodéprimées ou présentant une pathologie chronique, considérer également la survenue d'un syndrome fébrile avec diarrhée et/ou tableau clinique sévère.

#### Cas confirmé:

Cas avec prélèvements respiratoires indiquant la présence du nouveau coronavirus.

Liste des pays: Arabie Saoudite, Bahreïn, Emirats Arabes Unis, Irak, Iran, Israël, Jordanie, Koweït, Liban, Oman, Qatar, Syrie, Territoires palestiniens occupés, Yémen.

## **BRONCHIOLITE**



## Résumé des observations du vendredi 15 au jeudi 21 novembre 2013

Services des urgences - La proportion de passages d'enfants pour bronchiolite (par rapport au nombre total de passages d'enfants de moins de 2 ans) est en légère augmentation mais reste à un niveau bas.

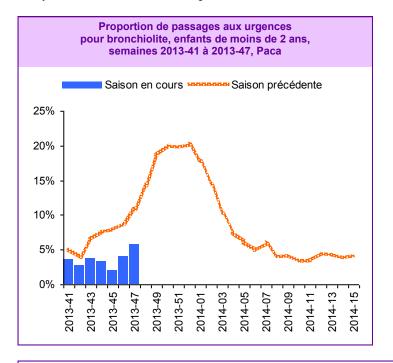
ARBAM Paca - Le nombre de nouveaux enfants suivis pendant le dernier week-end de garde est stable par rapport au week-end précédent.

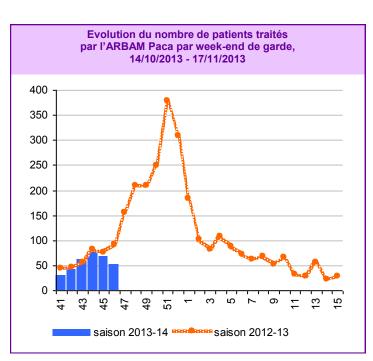
SERVICES DES URGENCES	2013-43	2013-44	2013-45	2013-46	2013-47
nombre total de passages d'enfants de moins de 2 ans	1 796	1 769	1 596	1 545	1 489
passages pour bronchiolite d'enfants de moins de 2 ans	68	58	33	62	86
% par rapport au nombre total de passages d'enfants de moins de 2 ans	3,8%	3,3%	2,1%	4,0%	5,8%
hospitalisations pour bronchiolite d'enfants de moins de 2 ans	24	13	11	19	35
% d'hospit. par rapport au nombre de bronchiolite d'enfants de moins de 2 ans	35%	22%	33%	31%	41%

Analyse basée sur les 35 services des urgences accueillant des enfants et produisant des RPU codés (liste en dernière page) Passages pour bronchiolite : diagnostics principaux J21\* pour les moins de 2 ans

ARBAM PACA	19-20 oct.	26-27 oct.	1-2-3 nov.	9-10-11 nov.	16-17 nov.
nombre de jours de garde	2	2	3	3	2
nombre de nouveaux patients vus	41	62	78	67	52
nombre de séances	69	93	163	142	77

Analyse basée sur les week-ends de gardes de l'association





## Retour sur la saison 2012-2013

Services des urgences - Pic épidémique enregistré en semaines 50-51-52 : 20 % de passages d'enfants pour bronchiolite (par rapport au nombre total de passages d'enfants de moins de 2 ans).

ARBAM Paca - Pic épidémique enregistré en semaine 51 : 379 nouveaux enfants suivis pendant le week-end de garde.

Attention : les données des épidémies de 2012-13 et 2013-14 sont à comparer avec prudence :

- Pour les urgences : le nombre d'établissements sur lesquels sont calculés les indicateurs est plus élevé cette saison (6 nouveaux établissements).
- Pour l'ARBAM : le nombre de secteurs de garde a augmenté en 2013-14.

## SNS - PRINCIPAUX INDICATEURS D'ACTIVITE SUIVIS |

Période analysée : du vendredi 15 au jeudi 21 novembre 2013

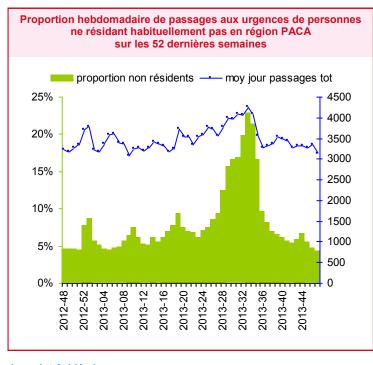
Source des données / Indicateur	04	05	06	13	83	84	2A	2B
SAMU / Total d'affaires	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	Ψ	<b>→</b>	7	<b>→</b>
SAMU / Transports médicalisés	→	<b>→</b>						
SAMU / Transports non médicalisés	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	Ψ	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>
SERVICES DES URGENCES* / Total de passages	<b>→</b>	<b>→</b>	7	<b>→</b>	Ψ	<b>→</b>	Ψ	<b>→</b>
SERVICES DES URGENCES* / Passages d'enfants de moins de 1 an	NI	NI	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	NI	NI
SERVICES DES URGENCES* / Passages de personnes de 75 ans et plus	<b>→</b>							
SERVICES DES URGENCES* / Hospitalisations après un passage aux urgences	<b>→</b>							
SOS MEDECINS / Total consultations			<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	
SOS MEDECINS / Consultations d'enfants de moins de 2 ans			<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	
SOS MEDECINS / Consultations d'enfants de moins de 15 ans			<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	
SOS MEDECINS / Consultations de personnes de 75 ans et plus			<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	
SDIS - BMP / Total sorties pour secours à personne				<b>→</b>				
SDIS - BMP / Sorties pour affections médicales à domicile				<b>→</b>				

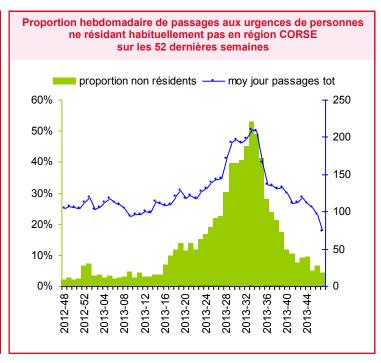
<sup>→</sup> Pas de tendance particulière

## SNS - ESTIMATION DE LA PART DES NON-RESIDENTS |

Les régions Paca et Corse sont des régions très touristiques. Certains départements voient leur population tripler à certains moments de l'année. Les activités suivies dans le cadre de la surveillance non spécifique sont impactées par le tourisme. Afin de faciliter l'analyse de ces données et l'interprétation des tendances observées, il est important de connaître les variations de la population présente dans l'inter région. Pour cela, à défaut de données récentes sur la mobilité touristique et la population présente, la Cire mesure et suit la part des passages aux urgences de personnes ne résidant pas dans les régions Paca et Corse (calculée à partir des codes postaux de résidence présents dans les RPU).

La proportion de passages aux urgences des personnes résidant habituellement hors de la région Paca cette semaine est de 4,3 % et de 4,1 % en Corse.





<sup>→</sup> Tendance à la hausse (+2σ)

Tendance à la baisse  $(-2\sigma)$ Forte baisse  $(-3\sigma)$ 

 $<sup>\</sup>uparrow$  Forte hausse (+3 $\sigma$ )

ND : Donnée non disponible

NI: Donnée non interprétable en raison des faibles effectifs

<sup>\*</sup> établissements sentinelles (51 établissements sur l'inter région) / Informations sur la méthode d'interprétation en dernière page

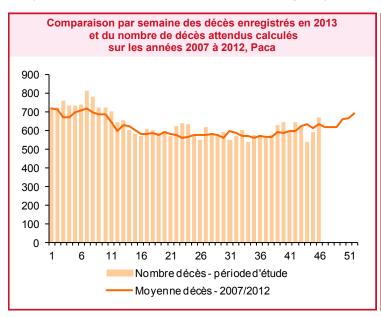
# SNS - MORTALITE TOUTES CAUSES (INSEE) |

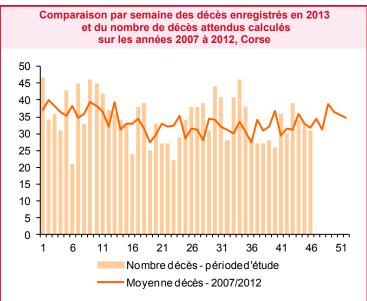
## Résumé des observations

Paca - La mortalité observée en octobre est conforme à celle attendue.

Corse - Après l'augmentation de la mortalité constatée en juillet et août, la mortalité observée en septembre et en octobre est conforme à celle attendue.

Analyse basée sur les 30 communes sentinelles de l'interrégion représentant environ 70 % de l'ensemble des décès.





Les données de la semaine en cours ne sont pas présentées car trop incomplètes

Mois	F	Région Pac	a	R	légion Cors	e
	Réf *	2013 **	Diff ***	Réf *	2013 **	Diff ***
Janvier	3 081	3 256	5,7%	167	166	-0,6%
Février	2 829	3 067	8,4%	145	140	-3,2%
Mars	2 861	3 045	6,4%	165	183	10,7%
Avril	2 565	2 530	-1,4%	139	142	2,4%
Mai	2 588	2 647	2,3%	136	128	-5,7%
Juin	2 450	2 588	5,6%	138	133	-3,3%
Juillet	2 555	2 617	2,4%	141	171	21,3%
Août	2 568	2 524	-1,7%	138	170	22,9%
septembre	2 441	2 518	3,1%	136	123	-9,7%
octobre	2 689	2 716	1,0%	144	144	0,2%
Novembre	2 679			142		
Décembre	2 910			160		



- \* Réf : valeur attendue correspondant à la moyenne des décès enregistrés sur les années 2007 à 2012 sur des périodes équivalentes.
- \*\* 2013 : nombre de décès enregistrés en 2013.
- \*\*\* Diff : pourcentage de variation (augmentation ou diminution du nombre de décès observés par rapport au nombre de décès attendus).

# Signalements enregistrés dans ORAGES |

La veille sanitaire est menée au sein des Agences régionales de santé (ARS) via les plateformes régionales de veille et d'urgence sanitaires à partir de signaux transmis par leurs partenaires et les signaux issus des systèmes de surveillance.

Le nécessaire partage en temps réel des signaux et des informations relatives à leur traitement entre les différents professionnels au sein des plateformes régionales de veille et d'urgence sanitaires requiert la mise en place d'outils de partage d'informations.

Les ARS Paca et Corse se sont dotées d'un système d'information régional partagé, dénommé Orages (Outil de recueil, d'analyse et de gestion des événements sanitaires), dédié à l'enregistrement et au traitement des signalements et alertes sanitaires survenant sur leur territoire.

Les principaux objectifs d'un tel système sont de :

- permettre l'enregistrement et la traçabilité des signaux sanitaires ;
- partager en temps réel au niveau régional les informations relatives aux signaux sanitaires (réception, validation, évaluation et gestion);
- faciliter la rétro information des acteurs de la veille sanitaire.

Le tableau ci-dessous présente les différents signaux enregistrés dans l'application sur les régions Paca et Corse sur les 5 dernières semaines et pour le cumul des semaines précédentes depuis début 2012. Les MDO « tuberculose », « VIH », « Hépatite B » ne sont pas consignées dans ORAGES en raison d'outils spécifiques de suivi de ces maladies. L'utilisation de l'outil pour les signaux environnementaux est pour l'instant limitée.

Seuls les signaux validés sont présentés dans le tableau.

Les signaux présentés dans ce tableau ne sont pas uniquement des signaux notifiés dans les régions Paca et Corse. Il peut s'agir de signalements d'autres régions qui ont demandé une intervention des services de l'ARS Paca ou de l'ARS Corse (vérification d'expositions pour la légionellose, recherche de contacts pour un cas d'IIM...).

# Récapitulatif des signalements par type et par semaine de signalement sur les 5 dernières semaines en Paca et en Corse

(dernière interrogation de la base le 22 novembre 2013 à 14:00)

	Total 2012		To sema	113 otal aines ieures	201	3-43	201	3-44	201	3-45	201	3-46	2013	3-47
	P A C A	C O R S E	P A C A	C O R S E	P A C A	C O R S E	P A C A	C O R S E	P A C A	C O R S E	P A C A	C O R S E	P A C A	C O R S E
Fièvres typhoïdes et paratyphoïdes	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hépatite A	50	1	85	1	0	0	3	0	1	0	1	1	1	0
Infections invasives à méningocoques	34	3	34	0	2	0	4	0	1	0	0	0	1	0
Légionellose	174	3	138	0	3	2	2	0	2	0	1	0	4	0
Listériose	21	3	25	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Rougeole	50	0	83	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Toxi-infection alimentaire collective	101	2	75	7	6	0	1	0	1	0	0	0	0	1
Epidémies de GEA	55	0	58	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epidémies d'IRA	86	0	31	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Episodes de Gale	36	3	25	2	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0
Autre(s) infectieux	71	30	93	13	7	1	6	0	3	1	2	0	0	0
Autre(s) signaux	97	7	224	16	6	0	10	0	7	0	4	0	9	0

## | Dispositif de surveillance non spécifique |

En juin 2005, la Cire Sud a mis en place pour les régions Paca et Corse un système de surveillance non spécifique basé sur un réseau pérenne de partenaires. Ce système constitue le socle de la veille sanitaire régionale, adaptable à toutes situations particulières comme notamment lors des plans canicule (2005 à 2012), durant la coupe du monde de rugby à Marseille (2007) et lors d'épidémies hivernales (grippe, bronchiolite, GEA...).

Des indicateurs de mortalité, de morbidité et d'activité, collectés par les partenaires du système sont analysés au quotidien. Le noyau commun à tous les départements est constitué par les principaux états civils et hôpitaux (en particulier les services des urgences et les Samu).

Les objectifs du dispositif sont :

- d'identifier précocement des évènements sanitaires pouvant nécessiter une réponse adaptée;
- de fédérer autour de ce système de surveillance un réseau de partenaires pérenne;
- de participer à tout système de surveillance spécifique mise en place dans le cadre de plans, d'évènements exceptionnels ou lors d'épidémies.

#### Méthode d'interprétation

Les résultats de la surveillance présentés dans les tableaux sont issus d'une méthode statistique appelée « <u>cartes de contrôle pour données individuelles</u> ». Les seuils sont définis à partir de l'activité moyenne et la moyenne des différences d'activité des 12 semaines précédentes. Un intervalle est alors estimé pour cette moyenne dont les bornes constituent les seuils utilisés. Pour chaque indicateur, la valeur moyenne quotidienne de la semaine analysée est comparée aux valeurs seuils définies (seuils à 2 et 3 écarts-types).

D'autres outils complémentaires ont été développés par la Cire afin de faciliter l'interprétation des données de la surveillance.

## Site Internet de l'ARS Paca : Veille sanitaire

Liste des services des urgences produisant des RPU codés: Aix-en-Provence (Parc Rambot), Antibes, Apt, Arles, Aubagne (La Casamance), Avignon (2 services), Briançon, Brignoles, Cagnes-sur-Mer (Clinique Saint-Jean), Cannes, Carpentras, Digne, Draguignan, Embrun, Fréjus, Gap, Grasse, Hyères, La Ciotat, Manosque, Marseille (APHM (5 services), Beauregard), Martigues, Nice (St Roch, Lenval et St Georges), Orange, Pertuis, Saint-Laurent-du-Var (IAT), Saint-Tropez, Salon, la Seyne/Mer, Sisteron, Toulon (St Musse et HIA St Anne), Vaison-La-Romaine, Valréas, Bastia, Porto-Vecchio

## | Dispositif de surveillance des intoxications au CO |

Le système de surveillance des intoxications au monoxyde de carbone a été mis en place au cours du 3<sup>ème</sup> trimestre 2005. Il est piloté au niveau national par l'InVS.

Les objectifs du dispositif sont :

- d'alerter afin de prendre les mesures de gestion du risque immédiates en soustrayant les personnes exposées de la source et de prévenir les récidives ;
- de décrire la répartition spatio-temporelle des intoxications au CO, les circonstances de survenue de ces intoxications et leurs facteurs de risque;
- d'évaluer l'efficacité générale de la politique de prévention.

Tout signalement d'intoxication au CO suspectée ou avérée (hors incendie) doit être transmis dans les meilleurs délais à l'Agence régionale de santé.

Il donne lieu à une enquête environnementale par les services Santé-Environnement des délégations territoriales de l'ARS ou les services communaux d'hygiène et de santé et à une enquête médicale par le Centre antipoison et de toxicovigilance de Marseille pour la région Paca et par les médecins et infirmières de l'ARS pour la Corse.

L'enquête médicale permet de confirmer l'intoxication au CO et de décrire la gravité des symptômes et la prise en charge des personnes intoxiquées.

L'enquête environnementale a pour but d'identifier la source d'intoxication, de mettre en sécurité l'installation, de définir les éventuels travaux à effectuer et d'éviter ainsi les récidives.

#### Pour signaler:

- fiche de signalement à transmettre par fax au 04 13 55 83 44 pour la région Paca
- signalement à transmettre par fax au 04 95 51 99 12 pour la Corse

## Le point épidémio

La Cire Sud remercie vivement tous les partenaires pour leur collaboration et le temps consacré à ces surveillances :

**Etats civils** des régions Paca et Corse.

Régie municipale des pompes funèbres de Marseille.

Samu des régions Paca et Corse.

Etablissements de santé des régions Paca et Corse.

**Etablissements médicaux -sociaux** des régions Paca et Corse.

SOS Médecins de Cannes, Nice, Marseille, Aix-en-Provence, Gardanne-Trets, Toulon-Fréjus, Avignon, Ajaccio.

SDIS des régions Paca et Corse et Bataillon des marins pompiers de Marseille.

**RUSMG** Paca et Corse

**ARBAM** Paca

**ARLIN** Paca

**ARS** Paca et Corse

InVS

**ORU** Paca

Professionnels de santé, cliniciens et LABM des régions Paca et Corse

CNR arbovirus (IRBA-Marseille)

EID-méditerranée

**CAPTV** de Marseille

Laboratoire de virologie AP-HM

SCHS de Paca et Corse

Si vous désirez recevoir par mail VEILLE HEBDO, merci d'envoyer un message à

ars-paca-cireveille@ars.sante.fr

## **Diffusion**

ARS Paca - Cire Sud
132 boulevard de Paris,
CS 50039,
13331 Marseille Cedex 03
13 04 13 55 81 01
13 04 13 55 83 47
14 ars-paca-cire-veille@ars.sante.fr