CIRE PACA CORSE



VEILLEHEBDO

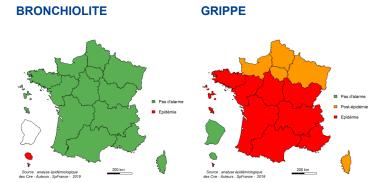
CORSE

N°2019 - 10 publié le 13 mars 2019

Période analysée : du lundi 4 au dimanche 10 mars 2019

| POINTS CLEFS |

| SURVEILLANCE DES ÉPIDEMIES HIVERNALES |



évolution régionale : 🔰 évolution régionale : 🔰

Phases épidémiques :

(bronchiolite / grippe uniquement)

pas d'épidémie

pré ou post épidémie

épidémie

Évolution des indicateurs

(sur la semaine écoulée par rapport à la précédente) :

En augmentation

→ Stable

■ En diminution

GASTROENTERITE

- services des urgences : activité modéréeassociations SOS Médecins : activité faible
- réseau Sentinelles : activité modérée

Pour plus d'informations :

grippe page 2
 gastro-entérite page 4

| POLLENS |

Le risque allergique sur l'ensemble de la Corse est considéré comme très élevé, avec un risque principal sur les cyprès (5/5).

Plus d'informations :

- http://www.corse-pollens.fr/
- Bulletins allergo-polliniques et prévisions

(Source : Réseau national de surveillance aérobiologique)



Ensemble des résultats détaillés par département,

Données de mortalité toutes causes présentées en

et part des non résidents, en page 6.

| SURSAUD® | Indicateurs non spécifiques - synthèse pour la semaine 10

SAMU	S10
Total affaires	→
Transports médicalisés	→
Transports non médicalisés	→
URGENCES	
Total passages	→
Passages moins de 1 an	→
Passages 75 ans et plus	•
SOS MEDECINS	
Total consultations	71
Consultations moins de 2 ans	→
Consultations 75 ans et plus	→

↑ hausse

7 tendand

page 7.

🛪 tendance à la hausse

→ pas de tendance particulière

> tendance à la baisse

♦ baisse

ND : données non disponibles

| GRIPPE, SYNDROMES GRIPPAUX |

Synthèse des données disponibles

Période du lundi 4 au dimanche 10 mars 2019

Services des urgences - La proportion de passages aux urgences liés à des syndromes grippaux est en baisse.

SOS Médecins - La proportion de consultations pour syndromes grippaux est en baisse par rapport à la semaine précédente.

Réseau Sentinelles - Le taux d'incidence des syndromes grippaux relevé par le réseau Sentinelles en semaine 10, non encore consolidé, est de 69 pour 100 000 habitants (IC₉₅ § [9 ; 129]).

Surveillance virologique en médecine de ville - Depuis le début de la surveillance (semaine 47), 47 virus grippaux ont été isolés par les médecins du réseau Sentinelles : 21 A(H1N1)_{pdm09}, 1 co-infection A(H1N1)_{pdm09} et coronavirus, 1 co-infection A(H1N1)_{pdm09} et VRS, 22 A(H3N2), 2 virus A non sous-typés, pour 81 prélèvements au total.

Surveillance virologique en EHPAD - Depuis le début de la surveillance, 5 A(H3N2), 5 VRS, 2 rhinovirus, 1 co-infection A(H3N2) et VRS ont été isolés à partir des 18 prélèvements effectués par les médecins référents de 2 établissements (5 prélèvements étaient négatifs à l'ensemble des virus recherchés).

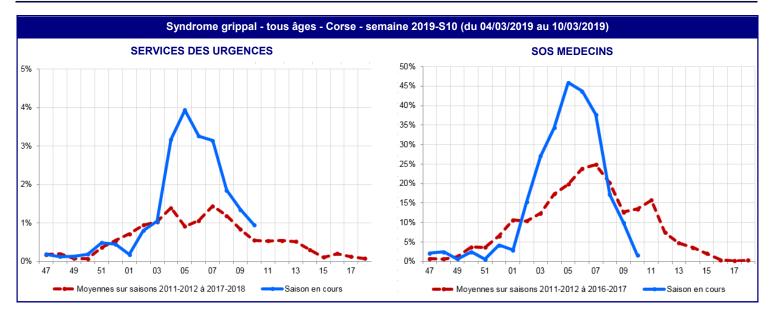
Surveillance des IRA en collectivités pour personnes fragiles - Depuis le début de la surveillance (septembre 2018), aucun épisode de cas groupés d'IRA en collectivités pour personnes âgées ou à risque n'a été signalé.

Surveillance des cas de grippe admis en réanimation (compléments en <u>page 3</u>) - Depuis le début de la surveillance (novembre 2018), 11 cas graves de grippe en réanimation ont été signalés. Sept patients n'étaient pas vaccinés (donnée non disponible pour 1 patient).

Situation au niveau national : site Internet Santé publique France

SERVICES DES URGENCES	2019-06	2019-07	2019-08	2019-09	2019-10
nombre total de passages	2 039	1 986	1 894	1 756	1 746
passages pour syndrome grippal	59	56	32	22	15
% par rapport au nombre total de passages codés	3,3%	3,1%	1,8%	1,3%	0,9%
hospitalisations pour syndrome grippal	12	14	9	4	1
% d'hospitalisations par rapport au nombre de grippe	20,3%	25,0%	28,1%	18,2%	6,7%
passages pour syndrome grippal de personnes de 75 ans et plus	6	5	4	5	3
% par rapport au nombre total de passages pour syndrome grippal	10,2%	8,9%	12,5%	22,7%	20,0%
hospitalisations pour syndrome grippal de personnes de 75 ans et plus	4	2	3	3	1
% par rapport au nombre total d'hospitalisations pour syndrome grippal	33,3%	14,3%	33,3%	75,0%	100,0%

ASSOCIATIONS SOS MEDECINS	2019-06	2019-07	2019-08	2019-09	2019-10
nombre total de consultations	262	218	149	163	387
consultations pour diagnostic syndrome grippal	114	81	25	16	6
% par rapport au nombre total de consultations codées	43,7%	37,7%	17,1%	10,0%	1,6%



GRIPPE, SYNDROMES GRIPPAUX | 2

Cas graves de grippe hospitalisés en réanimation

Méthode

La surveillance des cas sévères de grippe admis en réanimation a été reconduite de début novembre (2018-45) à mi-avril (2019-15), comme chaque année depuis la pandémie grippale en 2009.

En Corse, la Cire sollicite l'ensemble des centres hospitaliers ayant au moins un service de réanimation (n = 2) pour participer à la surveillance. Les réanimateurs envoient une fiche de signalement standardisée à la Cire qui assure le suivi de l'évolution du cas.

La fiche de signalement est disponible ici : fiche de signalement.

Les données de la France métropolitaine sont disponibles dans le bulletin national hebdomadaire qui présente les données consolidées de la surveillance des cas sévères de grippe pour l'ensemble des régions.

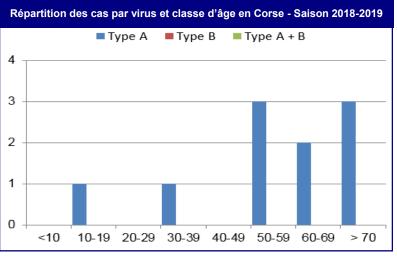
Bilan au 13 mars 2019

Depuis le début de la surveillance, 11 cas sévères de grippe ont été signalés dans la région (aucun nouveau cas en semaine 2019-09), dont un ayant été infirmé biologiquement.

Un virus de type A non sous typé a été identifié chez 2 patients (18 %) un virus de type A(H1N1)_{pdm09} chez 4 patients (36 %) et un virus de type A(H3N2) chez 4 patients (36 %).

Parmi les 11 cas sévères, 5 patients (45 %) étaient âgés de 65 ans ou plus et 10 (91 %) avaient au moins une pathologie à risque. Seuls 3 d'entre eux (27 %) étaient vaccinés contre la grippe (donnée non disponible pour 1 patient). Trois patients sont décédés au cours de leur hospitalisation.

Courbe épidémique par virus - Corse - Saisons 2016-2017, 2017-2018 et 2018-2019 ■Type A ■Type B ■Type A + B 5 4 3 2 1 4450 4 1016222834404652 6 12182430364248 2 8 14 2016 2017 2018 2019

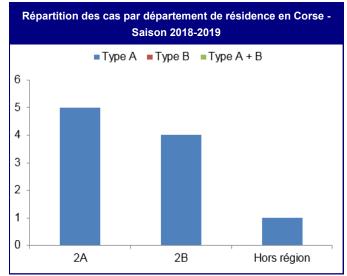


Caractéristiques des cas en Corse - Saison 2018-2019

Nombre de patients		
Sortis de réanimation (guéris ou transférés)	6	55%
Encore hospitalisés en réanimation	2	18%
Décédés (en réanimation)	3	27%
Total	11	
Sexe		
Hommes	5	45%
Femmes	6	55%
Age (en années)		
Médiane	60	
Minimum	18	
Maximum	87	
Facteurs de risque (plusieurs facteurs poss	ibles po	ur un cas)
Aucun facteur de risque	1	9%
Grossesse	0	0%
Obésité (IMC ≥ à 40)	1	9%
Personnes ≥ 65 ans	5	45%
Pathologies à risque	10	91%
Statut virologique		
A non sous typé	2	18%
A(H1N1)pdm09	4	36%
A(H3N2)	4	36%
В	0	0%
A + B	0	0%
Non confirmé	1	9%
Vaccination anti-grippale (depuis septembr	e 2018)	
Oui	3	27%
Non	7	64%
NSP	1	9%
Sévérité		
SDRA mineur	2	18%
SDRA modéré	2	18%
SDRA sévère	3	27%
Ventilation (plusieurs réponses possibles p	our un c	as)
Oxygénothérapie à haut débit	5	45%
Ventilation invasive	5	45%
Assistance extracorporelle	0	0%
IMC : indice de masse corporelle.		

NSP: ne sait pas.

SDRA : syndrome de détresse respiratoire aiguë.



GASTROENTERITES |

Synthèse des données disponibles

Période du lundi 4 au dimanche 10 mars 2019

Services des urgences - L'activité des urgences liée aux gastroentérites en semaine 10 est en diminution par rapport à la semaine précédente.

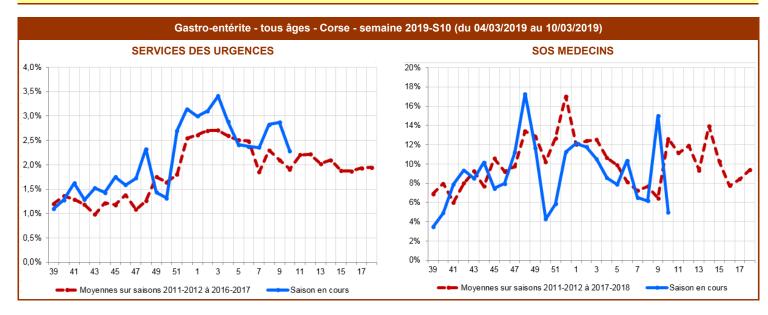
SOS Médecins - L'activité des associations SOS Médecins liée aux gastroentérites en semaine 10 est en diminution par rapport à la semaine précédente.

Réseau Sentinelles - Le taux d'incidence pour diarrhées aiguës relevé par le réseau Sentinelles en semaine 10, non encore consolidé, est de 97 pour 100 000 habitants (IC_{95 %} [26 ; 168]).

Situation au niveau national : site Internet Santé publique France

SERVICES DES URGENCES	2019-06	2019-07	2019-08	2019-09	2019-10
nombre total de passages	2 039	1 986	1 894	1 756	1 746
passages pour GEA	43	42	49	47	36
% par rapport au nombre total de passages codés	2,4%	2,4%	2,8%	2,9%	2,3%
hospitalisations pour GEA	5	4	9	3	5
% d'hospitalisations par rapport au nombre de GEA	11,6%	9,5%	18,4%	6,4%	13,9%

ASSOCIATIONS SOS MEDECINS	2019-06	2019-07	2019-08	2019-09	2019-10
nombre total de consultations	262	218	149	163	387
consultations pour diagnostic gastroentérites	27	14	9	24	19
% par rapport au nombre total de consultations avec diagnostic	10,3%	6,5%	6,2%	15,0%	5,0%



\mid SURSAUD $^{ ext{B}}$ - PRINCIPAUX INDICATEURS D'ACTIVITE SUIVIS \mid

Période analysée : du lundi 4 au dimanche 10 mars 2019

Source des données / Indicateur	2A	2B
SAMU / Total d'affaires	→	→
SAMU / Transports médicalisés	71	→
SAMU / Transports non médicalisés	→	→
SERVICES DES URGENCES* / Total de passages	→	→
SERVICES DES URGENCES* / Passages d'enfants de moins de 1 an	→	→
SERVICES DES URGENCES* / Passages de personnes de 75 ans et plus	7	3
SERVICES DES URGENCES* / Hospitalisations après un passage aux urgences	7	→
SOS MEDECINS / Total consultations	71	
SOS MEDECINS / Consultations d'enfants de moins de 2 ans	→	
SOS MEDECINS / Consultations d'enfants de moins de 15 ans	→	
SOS MEDECINS / Consultations de personnes de 75 ans et plus	→	

Légende

- → Pas de tendance particulière
- **₹** Tendance à la hausse (+2σ)
- \uparrow Forte hausse (+3 σ)
- Yendance à la baisse (-2σ)

ND : Donnée non disponible NI : Donnée non interprétable en raison des faibles effectifs

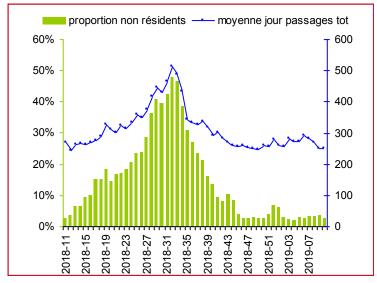
* établissements sentinelles (5 établissements sur la région)

SURSAUD® - ESTIMATION DE LA PART DES NON-RESIDENTS |

La région Corse est une région très touristique. 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 la 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 la région 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 Corse est de 2,7 % en semaine 10.

Proportion hebdomadaire de passages aux urgences de personnes ne résidant habituellement pas en région CORSE sur les 52 dernières semaines



| SURSAUD® - ETABLISSEMENTS PARTICIPANTS |

Source des données des participants au réseau de veille	% moyen de diagnostics codés sur les	Codage diagnostique des consultations S10		
Course des domines des participante da reseda de venie	12 derniers mois	% moyen	Min	Max
SERVICES DES URGENCES du centre hospitalier d'Ajaccio	79 %	81 %	64 %	89 %
SERVICES DES URGENCES du centre hospitalier de Bastia	93 %	95 %	91 %	98 %
SERVICES DES URGENCES du centre hospitalier de Calvi	97 %	98 %	93 %	100 %
ACCUEIL MEDICAL NON PROGRAMME du centre hospitalier de Corte-Tattone	99 %	99 %	95 %	100 %
SERVICES DES URGENCES de la polyclinique du Sud de la Corse (Porto-Vecchio)	94 %	97 %	94 %	100 %
SOS MEDECINS d'Ajaccio	98 %	99 %	95 %	100 %

SURSAUD[®] - MORTALITE TOUTES CAUSES (ETATS-CIVILS - INSEE)

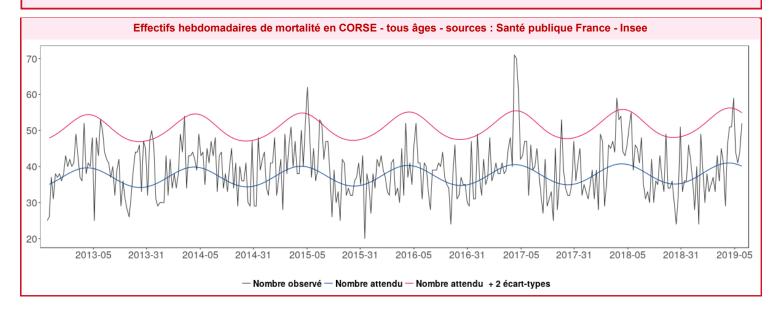
Suivi de la mortalité toutes causes

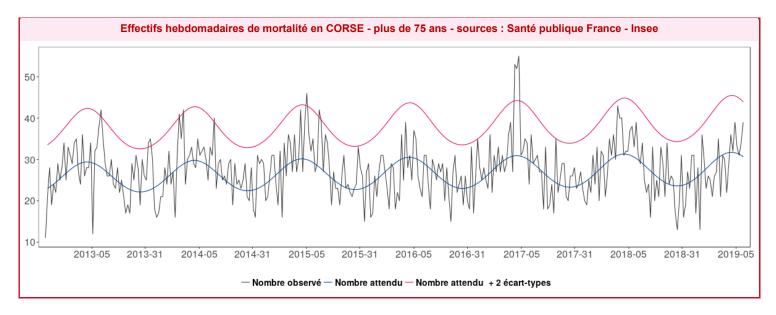
Analyse basée sur 20 communes sentinelles de Corse, représentant 69 % de l'ensemble des décès.

European monitoring of excess mortality for public health action

Le suivi de la mortalité s'appuie sur la méthodologie retenue par le projet européen <u>Euromomo</u>. Le nombre hebdomadaire de décès est modélisé à l'aide d'un modèle de Poisson établi sur les données de décès enregistrées sur les périodes « automne et printemps » des 5 années précédentes.

Le modèle permet ainsi de fournir une prévision du nombre attendu de décès en l'absence de tout évènement (épidémies, phénomènes climatiques, ...).





LA CERTIFICATION ELECTRONIQUE DES DECES

Depuis 2007, l'application CertDc permet aux médecins de saisir en ligne un certificat de décès et d'en transmettre quasi immédiatement le volet médical auprès des services en charge de l'analyse des causes de décès (CépiDc-Inserm) et de la veille sanitaire (Santé publique France). Cela a plusieurs avantages pour les médecins. Pour en savoir plus.

| L'ARS de Corse s'est dotée d'un point d'entrée unique des signalements |

Le Point Focal Régional (PFR)

alerter, signaler tout événement indésirable sanitaire, médicosocial ou environnemental maladies à déclaration obligatoire, épidémie

24h/24—7j/7

tél 04 95 51 99 88 fax 04 95 51 99 12 courriel ars2a-alerte@ars.sante.fr



| Déclarer au point focal régional |

Tout événement sanitaire ou environnemental ayant ou pouvant avoir un **impact** sur la **santé** des personnes.

La survenue dans une collectivité de cas groupés d'une pathologie infectieuse

Les maladies à déclaration obligatoire

| 34 maladies à déclaration obligatoire |

En cliquant sur chaque maladie en bleu, vous avez un accès direct aux formulaires de déclarations obligatoire à transmettre au point focal régional de l'ARS Corse.

- bilharziose urogénitale autochtone
- botulisme
- brucellose
- charbon
- chikungunya
- choléra
- dengue
- deligue - diphtérie
- fièvres hémorragiques africaines
- fièvre jaune
- fièvre typhoïde et fièvres paratyphoïdes
- hépatite aiguë A
- infection aiguë symptomatiques par le virus de l'hépatite B (fiche à demander à l'ARS)
- infection par le VIH quel qu'en soit le stade (la déclaration se fait via e-DO)
- infection invasive à méningocoque
- légionellose
- listériose
- orthopoxviroses dont la variole
- mésothéliomes
- paludisme autochtone

- paludisme d'importation dans les départements d'outre-mer
- peste
- poliomyélite
- rage
- rougeole
- rubéole
- saturnisme de l'enfant mineur
- suspicion de maladie de Creutzeldt-Jakob et autres encéphalopathies subaiguës spongiformes transmissibles humaines
- tétanos
- toxi-infection alimentaire collective
- tuberculose
- tularémie
- typhus exanthématique
- Zika

Un « portail des événements sanitaires indésirables » permet aux professionnels et aux usagers de signaler une vigilance ou un événement indésirable grave associé à un produit ou à un acte de soins (EIGS). Ce portail est accessible à l'adresse suivante :

https://signalement.social-sante.gouv.fr

| Point informations |

Investigation d'une épidémie nationale de *Salmonella* Dublin associée à une consommation de fromages au lait cru, France, 2015 à 2016

Le 18 janvier 2016, le centre national de référence (CNR) des *Escherichia coli*, *Shigella* et *Salmonel-la* rapportait à Santé publique France un excès d'infections à *Salmonella enterica* sérotype Dublin avec 37 isolats identifiés entre mi-novembre 2015 et mi-janvier 2016 contre une dizaine sur la même période lors des deux années précédentes. Face à ce signal, une équipe multidisciplinaire a été mise en place pour mener des investigations épidémiologiques, microbiologiques et alimentaires afin de confirmer l'épidémie, identifier la source et proposer des mesures de contrôle appropriées.

Pour en savoir plus, cliquez ici.

Enquête santé-sexualité-prévention 2019 à destination des hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes

Santé publique France en partenariat avec l'Agence nationale de recherches sur le sida lancent la nouvelle édition de l'enquête santé-sexualité-prévention du 16 février au 29 avril 2019.

Pour en savoir plus, cliquez ici.

Le monde agricole face aux pesticides

Santé publique France publie les résultats d'une étude sur les travailleurs de la canne à sucre à La Réunion et leur exposition aux pesticides. C'est l'occasion pour l'agence de revenir sur les expositions des travailleurs agricoles au Chlordécone aux Antilles, aux dérivés arsenicaux en France métropolitaine et sur le lien entre exposition aux pesticides et maladie de Parkinson.

Pour en savoir plus, cliquez ici.

Agenda

 journée nationale de la tuberculose 2019 : le 27 mars 2019 à Paris, Ministère des solidarités et de la santé, salle Laroque.

Pour en savoir plus et s'inscrire, cliquez ici.

- 13^{ème} congrès de la médecine générale : du 4 au 6 avril 2019 à Paris, Porte Maillot. Deux sessions co-organisées avec Santé publique France : « tabac chez les jeunes », et « un adolescent peut en cacher un autre : mieux le comprendre pour bien l'accompagner ».

Pour en savoir plus et s'inscrire, cliquez ici.

BEH n° 8-9/2019

- le déclin du temps de sommeil en France n'est pas une fatalité;
- le temps de sommeil, la dette de sommeil, la restriction de sommeil et l'insomnie chronique des 18-75 ans : résultats du Baromètre de Santé publique France 2017 ;
- sommeil et consommation de substances psychoactives : résultats du Baromètre de Santé publique France 2017 ;
- prévalence du travail de nuit en France : caractérisation à partir d'une matrice emploisexpositions.

Pour lire le BEH, cliquez ici.

Sentinelles

Participez à la surveillance de 10 indicatours de capté :

indicateurs de santé : •

Le **réseau Sentinelles** réunit plus de 1 300 médecins généralistes et une centaine de pédiatres répartis sur l'ensemble du territoire métropolitain. En partenariat avec Santé Publique France,

le réseau **recueille**, **analyse et redistribue des données épidémiologiques** issues de l'activité des médecins « Sentinelles » à des fins de veille sanitaire.

La <u>surveillance continue</u> consiste à déclarer de façon hebdomadaire les cas vus en consultation, pour 10 indicateurs de santé (environ 10 minutes par semaine). Nous réalisons également une <u>surveillance</u> virologique respiratoire.

Actuellement une quinzaine de médecins généralistes et 1 pédiatre participent régulièrement à nos activités en Corse.

VENEZ RENFORCER LA REPRÉSENTATIVITÉ DE VOTRE RÉGION!

Si vous souhaitez participer à ces surveillances et aux travaux du réseau Sentinelles, merci de contacter par mail ou par téléphone :



Shirley MASSE Réseau Sentinelles Site Internet : www.sentiweb.fr

- Syndromes grippaux
 IRA ≥ 65 ans (période hivernale)
- Varicelle
- Diarrhées aiguës
- Zona
- Urétrite
- Maladie de Lyme
 Oreillons
- Actes suicidairesCoqueluche







Le point épidémio

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

États civils

Samu

Établissements de santé

Établissements médicaux-

Association SOS Médecins d'Ajaccio

SDIS Corse

Réseau Sentinelles

Professionnels de santé, cliniciens et LBM

CNR arbovirus (IRBA-Marseille)

CNR influenza de Lyon

Équipe EA7310, antenne Corse du réseau Sentinelles, Université de Corse

CAPTV de Marseille

Cpias

ARS

Santé publique France

GRADeS Paca

SCHS d'Ajaccio et de Bastia

Si vous désirez recevoir par mél VEILLE HEBDO, merci d'envoyer un message à <u>paca-</u> <u>corse@santepubliquefra</u> <u>nce.fr</u>

Diffusion

ARS Paca - Cire Paca Corse
132 boulevard de Paris,
CS 50039,
13331 Marseille Cedex 03
© 04 13 55 81 01
■ 04 13 55 83 47
pacacorse@santepubliquefrance.fr