

# L'HÉPATITE A EN NOUVELLE-AQUITAINE

28 novembre 2017

Réunion Corevh Nouvelle Aquitaine

Stéphanie Vandentorren, Santé publique France (CIRE NA)

Marie-Eve Raguenaud, Santé publique France (CIRE NA)

# GÉNÉRALITÉS SUR L'HÉPATITE A

## 3 ZONES GÉOGRAPHIQUES SELON LE TAUX D'INFECTION:

- Zone à taux élevé d'infection (conditions sanitaires médiocres; 90% des <10 ans infectés; flambées rares)
- Zone à taux intermédiaire d'infection (plus de cas chez les adultes; flambées importantes)
- Zone à faible taux d'infection (conditions sanitaires et d'hygiène bonnes; cas chez les personnes à risque)

TAUX ANNUELS D'INCIDENCE EN FRANCE EN 2016 1,1/100 000 :

1,2/100 000 chez les hommes; 1,0/100 000 chez les femmes

3,1/100 000 chez les <15 ans

Virus très résistant dans le milieu extérieur

## MODE DE TRANSMISSION:

- Transmission **interhumaine+++** par voie oro-fécale ; épidémies limitées
- Transmission **alimentaire / hydrique**: plus rare (eau, coquillages, légumes crus, préparateur infecté); **risque épidémique++** (épidémie de grande ampleur)
- Expositions à risque les plus fréquentes en France (2015): séjour hors métropole (42%) et cas dans l'entourage (42%)

INCUBATION : **15-50 jours** (moyenne 30 jours)

## CLINIQUE:

- Formes **asymptomatiques** fréquentes (surtout chez les enfants). Formes sévères possibles. Peu de décès et pas de forme chronique.
- Fièvre, asthénie, nausées, douleurs abdominales, suivies d'un **ictère**.

DIAGNOSTIC: sérologie (anticorps IGM anti-VHA)

→ **HYGIÈNE PERSONNELLE ET COLLECTIVE** (en particulier l'hygiène des mains)

→ **VACCINATION** (<http://solidarites-sante.gouv.fr/prevention-en-sante/preserver-sa-sante/calendrier-vaccinal>) recommandée pour :

- Les jeunes des établissements pour handicapés
- Patients avec mucoviscidose et/ou pathologie hépatobiliaire
- Enfants >1 an avec un membre familial originaire d'un pays de haute endémicité
- HSH

## Vaccination en milieu professionnel:

- Professionnels de **crèches**, assistants maternels...
- Personnel de centres d'accueil pour personnes **handicapées**
- Personnel chargé du traitement des eaux usées et des égouts
- Personnel impliqué dans la préparation alimentaire en **restauration collective**

## RECOMMANDATIONS VACCINALES AUTOUR D'UN CAS D'HÉPATITE A :

1/ Les personnes de **l'entourage familial** du cas dans un délai maximum de 14 jours suivant l'apparition des signes cliniques du cas, si :

- nées après 1945

- sans ATCD d'ictère et n'ayant pas séjourné >1an dans un pays de forte endémicité

2/ **communautés de vie en situation d'hygiène précaire**

# SURVEILLANCE DE L'HÉPATITE A : DÉCLARATION OBLIGATOIRE



## DÉFINITION DE CAS POUR LA DÉCLARATION

Un cas d'hépatite A est défini par la présence d'IgM anti-VHA dans le sérum

## DÉFINITION DE CAS GROUPÉS

Un foyer de cas groupés est suspecté lorsqu'un autre cas dans l'entourage est signalé, lorsque deux cas ou plus sont signalés dans certaines collectivités d'enfants, dans un village/ville/quartier en moins de 2-3 semaines, par un même laboratoire ou par plusieurs laboratoires géographiquement proches.

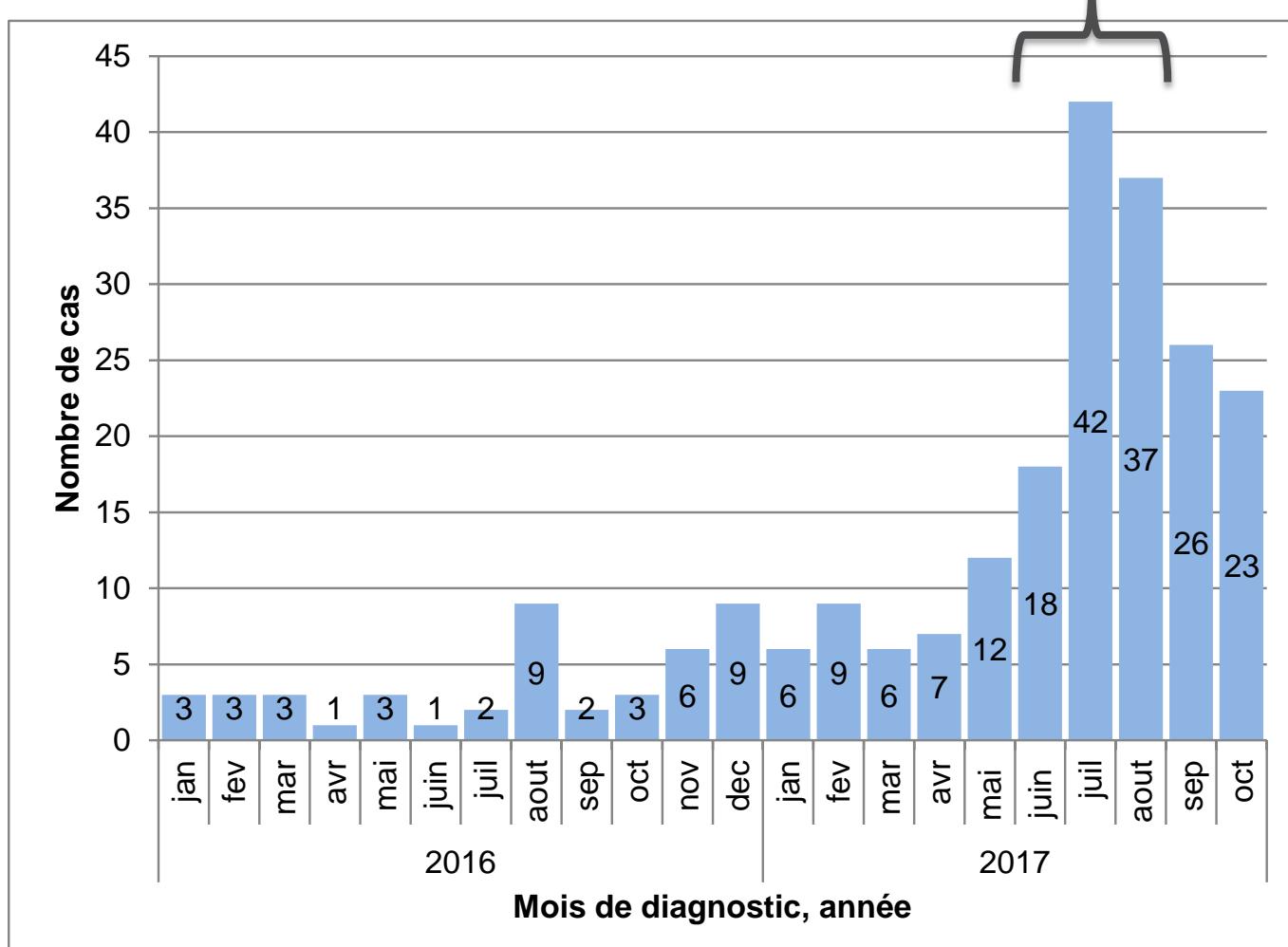
# **SURVEILLANCE ÉPIDÉMIOLOGIQUE BILAN JANVIER À OCTOBRE 2017**

# NOMBRE DE CAS D'HÉPATITE A PAR MOIS, NOUVELLE-AQUITAINE, 2016-2017

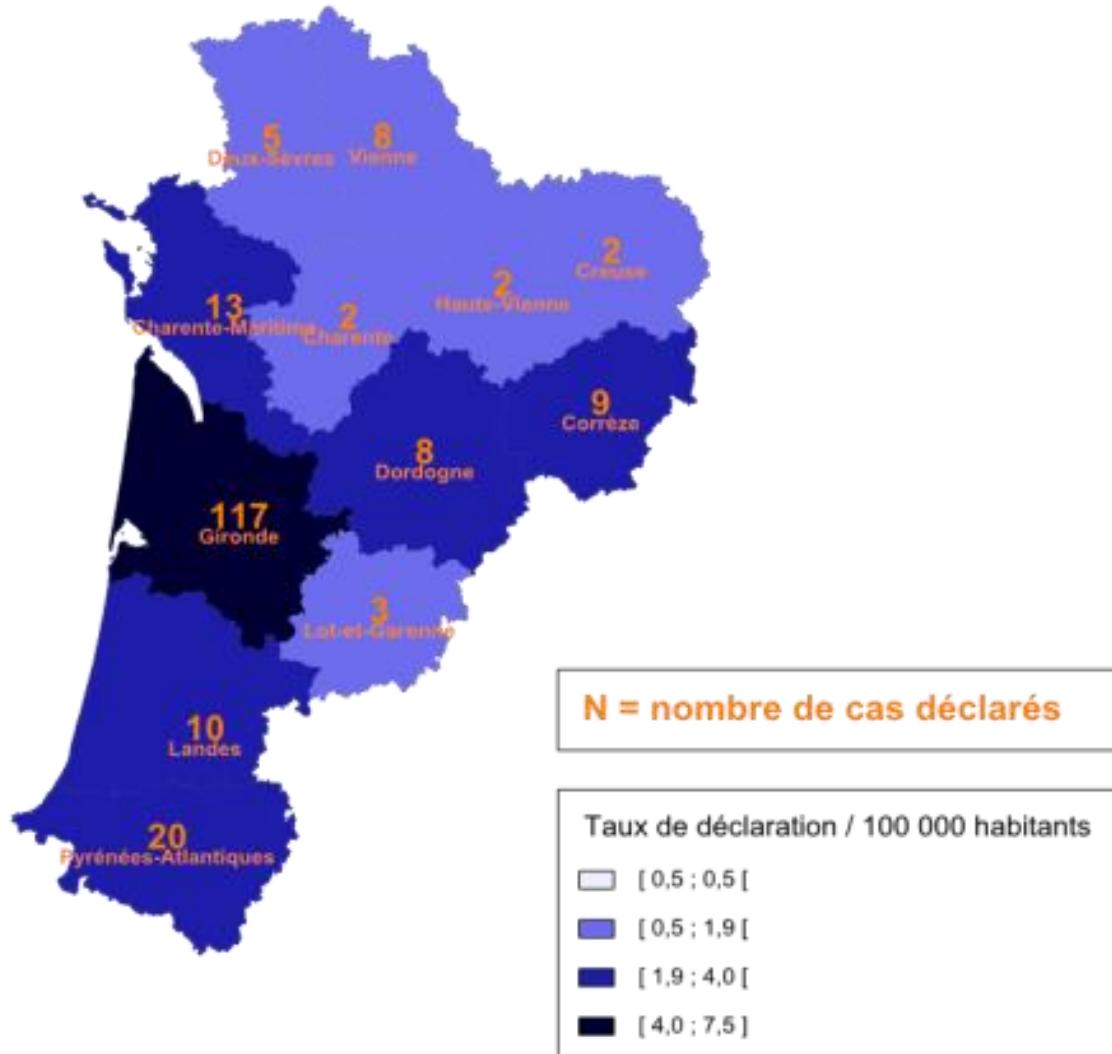
186 cas du 1<sup>er</sup> janvier  
au 31 octobre 2017  
(30 cas en 2016)

Taux d'incidence : 3,35 / 100  
000 sur la période jan-oct 2017  
(0,51/100 000 en 2016)

Dont >20 cas ayant  
consommé dans le  
même restaurant en juin



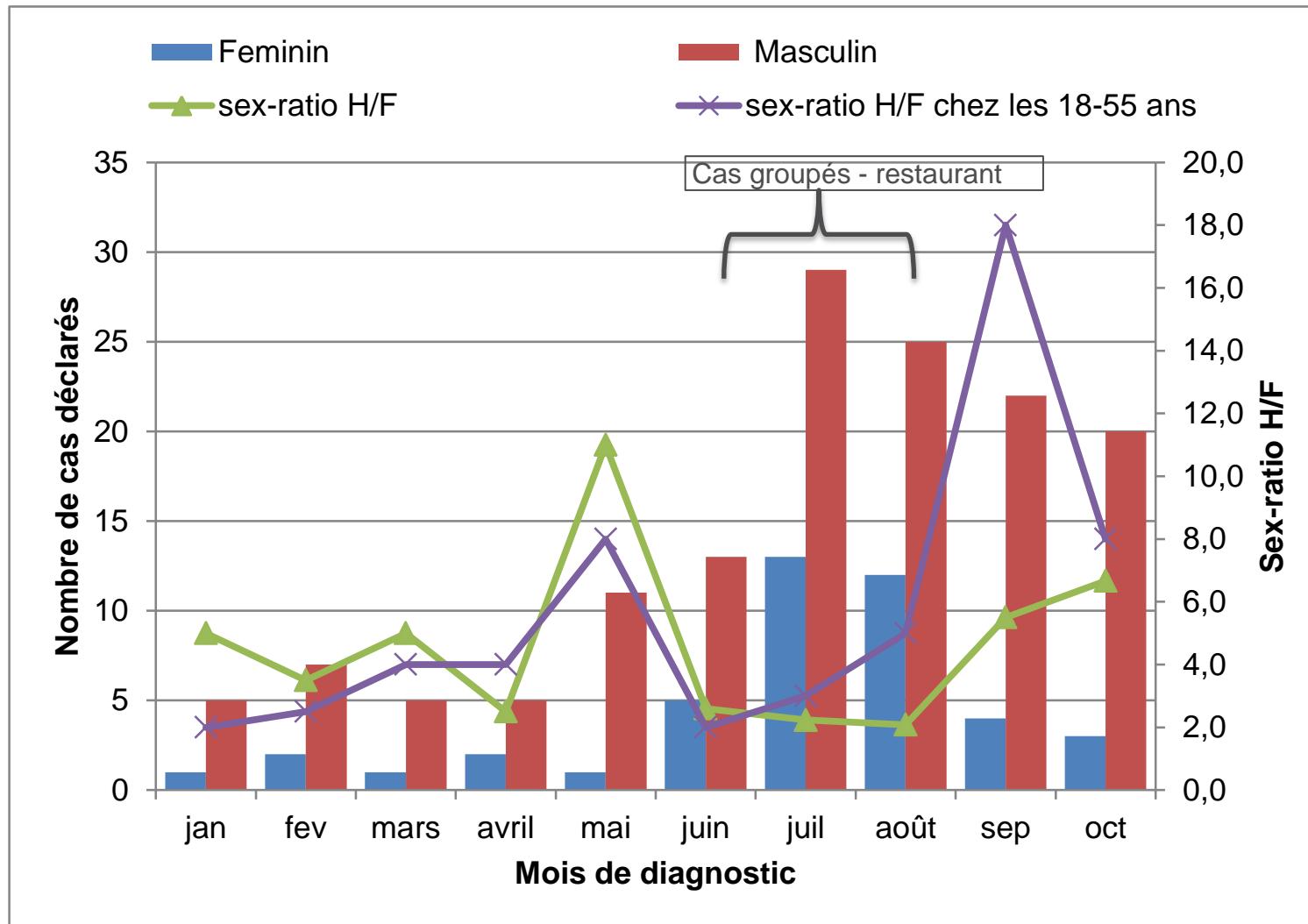
# TAUX DE DÉCLARATION ET NOMBRE DE CAS D'HÉPATITE A PAR DÉPARTEMENT DE DOMICILE, N-A, JAN-OCT 2017



# NOMBRE DE CAS D'HÉPATITE A PAR SEXE, NOUVELLE-AQUITAINE, JAN-OCT 2017

Sex-ratio H/F en 2017 : 3,2

44 F et 142 H



# NOMBRE DE CAS D'HÉPATITE A PAR SEXE, NOUVELLE-AQUITAINE, 2017

Classe d'âge	N	%
0-5 ans	4	2,2%
6-15 ans	11	6,0%
16-25 ans	32	17,5%
26-45 ans	85	46,4%
>= 45 ans	51	27,9%
Total	183	100,0%

Hospitalisation	Nb	%
Non	80	45%
Oui	98	55%
Total	178	100%



Absence d'exposition à risque documentée	Sexe		
	Feminin	Masculin	Total
Au moins 1 exposition à risque connue	46	101	147
Sans exposition à risque connue	7	58	65
Total	53	159	212

Valeur p pour test chi2 = 0,001

→ Il existe une différence statistiquement significative entre la proportion d'hommes sans exposition à risque classique (36%) et la proportion de femmes sans exposition à risque classique (13%)

## DONNÉES DU CNR

- Confirmation CNR de 29 cas de VHA prélevés en Nouvelle-Aquitaine sur la période du 1<sup>er</sup> janvier au 31 octobre 2017
- Identification de plusieurs souches épidémiques:
  - VRD-521-2016 dans 5 prélèvements
  - V16-25801 dans 2 prélèvements
  - RIVM-HAV16090 dans 2 prélèvements

La souche « VRD-521-2016 variant » a été identifiée dans 20 prélèvements dont 16 issus de patients ayant fréquenté le même restaurant dans l'agglomération bordelaise à la même période.

## → Augmentation de l'hépatite A chez les HSH depuis janvier 2017 :

- Augmentation importante et soutenue du sex-ratio en faveur des hommes (3,2)
- Augmentation de la proportion des cas adultes (les 26-45 ans représentent 46% des cas en 2017 contre 20% en 2016)
- Augmentation des cas masculins sans exposition à risque « classique » (36%)
- Identification de 3 souches « épidémiques » circulant chez les HSH en Europe parmi des cas diagnostiqués en Nouvelle-Aquitaine

## → Augmentation de l'hépatite A en population générale depuis juillet 2017:

- Augmentation du nombre de cas parmi les femmes (>2x de cas plus qu'en 2016) en juillet-août
- Survenue de plusieurs foyers de cas groupés en population générale, notamment une Tiac

→ Épidémie d'hépatite A avec une contribution forte de la transmission chez les HSH ; la diffusion de l'épidémie en population générale est pour l'instant limitée avec néanmoins un risque important de survenue de futurs foyers de cas groupés.<sup>4</sup>

# RETROINFORMATION EN NOUVELLE- AQUITAINE

## POINTS ÉPIDÉMIOLOGIQUES

Publié le 05/09/2017

### Épidémie d'hépatite A en Nouvelle-Aquitaine. Point épidémiologique au 28 août 2017.

05/09/2017

Télécharger

[Point au 28 août 2017 \(pdf- 593,91 Ko\)](#)

Télécharger Acrobat Reader

<http://invs.santepubliquefrance.fr/fr/Publications-et-outils/Points-epidemiologiques/Tous-les-numeros/Aquitaine-Limousin-Poitou-Charentes/2017/Epidemie-d-hepatite-A-en-Nouvelle-Aquitaine-Point-epidemiologique-au-28-aout-2017>

épidé

## Région Nouvelle-Aquitaine Point épidémi spécial – Août 2017

### Épidémie d'hépatite A en Nouvelle-Aquitaine – Bilan au 28 août 2017

L'hépatite A est surveillée en France par la déclaration obligatoire et par le Centre national de référence (CNR).

#### La situation en France ([Point d'actualité du 27/07/2017](#))

Depuis février 2017, la France observe une augmentation importante du nombre de cas d'hépatite A, touchant en particulier les hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes (HSH). Du 1<sup>er</sup> janvier au 30 juin 2017, 1 149 cas d'hépatite A ont été déclarés, un nombre supérieur au nombre total de cas déclarés au cours de l'année 2016. Les régions les plus touchées sont l'Île-de-France, les Hautes-de-France puis l'Auvergne-Rhône-Alpes, la Provence-Alpes-Côte d'Azur et l'Occitanie.

Entre fin 2016 et le 13/07/2017, le CNR a identifié la présence en métropole de 3 souches « épidémiques » européennes circulant chez les HSH dans de nombreux pays européens :

- RIVM-HAV16090 dite « NI Europride »
- VRD-521-2016 dite « UK travel to Spain »
- V16-25801 dite "Germany Munich/Berlin/Francfort"

#### La situation en Nouvelle-Aquitaine

Données épidémiologiques (*données de la base nationale du 28/08/2017*)

Du 1<sup>er</sup> janvier au 25 août 2017, 122 cas d'hépatite A ont été déclarés en Nouvelle-Aquitaine, soit sept fois plus que le nombre de cas déclarés sur la même période en 2016. Sur les trois derniers mois, 22 cas ont été diagnostiqués en juin, 43 cas en juillet et 16 cas du 1<sup>er</sup> au 25 août.

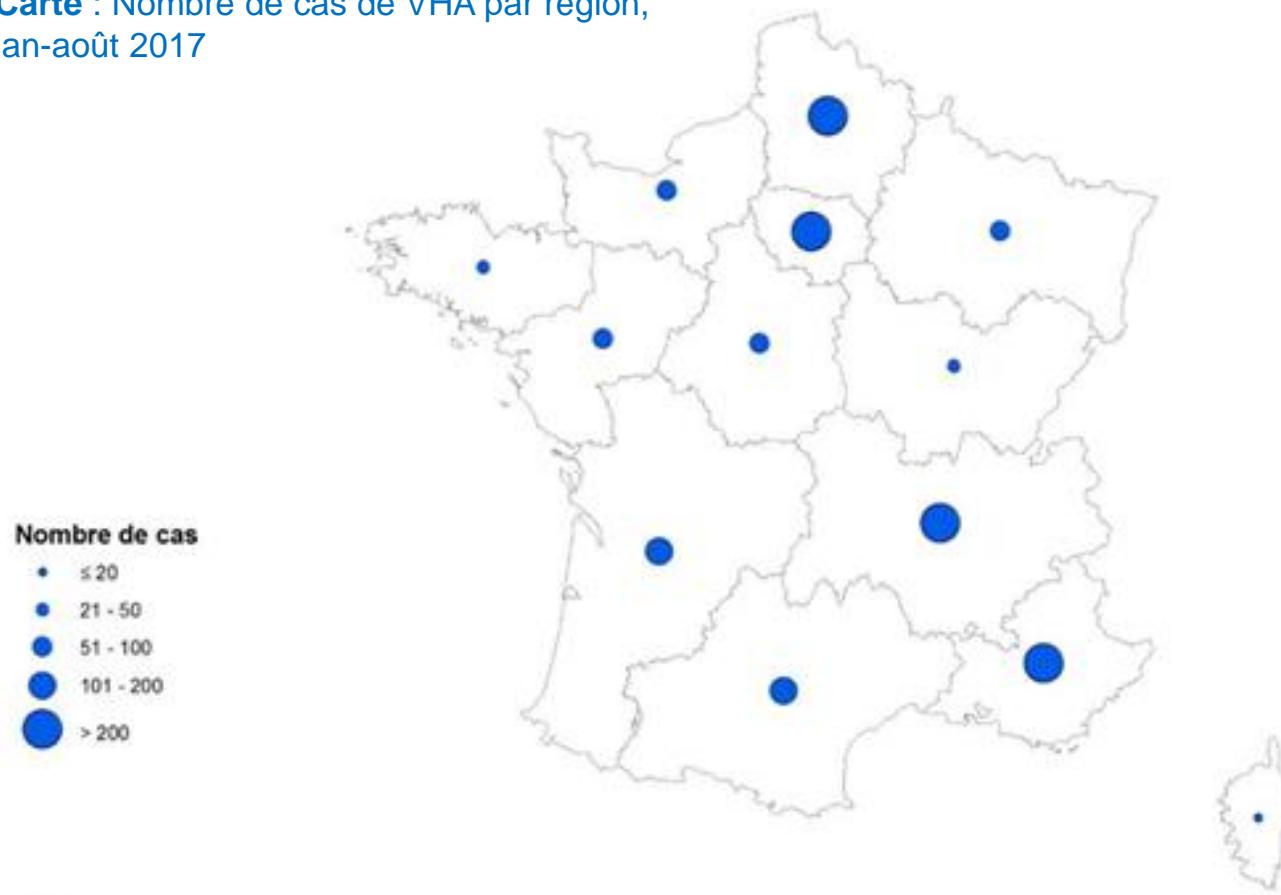
L'augmentation de cas diagnostiqués observée en juin et juillet est lié à un épisode de cas groupés impliquant 16 cas ayant consommé dans le même restaurant dans la métropole de Bordeaux. Le pic de cas est survenu en semaine 29 (figure 1). Plus de la moitié des cas survenus en juin et en juillet étaient domiciliés dans le département de la Gironde : 12 / 22 (55%) en juin et 29 / 43 (67%) en juillet. En août, la proportion des cas domiciliés en Gironde a diminué à 50% (8 / 8) (figure 2). Depuis janvier 2017, le département le plus touché est la Gironde avec 66 cas et un taux d'incidence de cas déclarés de 4,2 pour 100 000 habitants (figure 3). Les deux autres départements avec un taux d'incidence supérieur à 1,9 / 100 000 sur la période 1<sup>er</sup> janvier au 25 août sont la Corrèze (2,5 / 100 000) et les Landes (2,0 / 100 000) (tableau 1).

L'âge médian des cas depuis janvier 2017 est de 36 ans ; 79% des cas sont des adultes de plus de 25 ans. Le sexe-ratio Homme/Femme est de 3,4 en 2017 (janvier-août) alors qu'il était

# POINT D'ACTUALITÉ EN FRANCE

- [Lien](#) vers le dernier point national du 11/09/2017

**Carte** : Nombre de cas de VHA par région, jan-août 2017



**Régions les plus touchées:**  
IdF (468)  
Hauts-de-France (359)  
ARA (317)  
PACA (237)  
Occitanie (152)  
N-A (136)

# PRÉVENTION : ACTIONS MENÉES PAR SPF



<http://www.santepubliquefrance.fr/Actualites/Hepatite-A-hausse-du-nombre-de-cas-chez-les-hommes-gays-et-bisexuels>

Nos sites de prévention ▾

Accessibilité

Flux RSS

Portails documentaires

Nutri-Score

Français

English



InVS

Inpes

Eprus

L'agence

Actualités

Presse

Accueil > Actualités > Hépatite A : hausse du nombre de cas chez les hommes gays et bisexuels

23 | 06 | 2017



## Hépatite A : hausse du nombre de cas chez les hommes gays et bisexuels

Depuis début 2017, une épidémie d'hépatite A touche les hommes gays et bisexuels en France et le nombre de cas augmente en Europe et dans de nombreuses régions françaises. Au regard de la période estivale et des manifestations communautaires à venir, Santé publique France publie un point de situation et lance une campagne digitale du 23 juin au 12 juillet 2017 pour signaler l'épidémie, informer sur les risques de transmission et rappeler que la vaccination est le moyen le plus efficace pour prévenir l'hépatite A.

### Situation en France métropolitaine : une augmentation constante depuis le début de l'année

Entre le 1<sup>er</sup> janvier et le 31 mai 2017, 771 cas d'hépatite aiguë A ont été déclarés : 65 en janvier, 87 en février, 155 en mars, 185 en avril et 279 en mai. Sur les 5 premiers mois de l'année, le nombre de cas d'hépatite aiguë A déclarés est déjà supérieur au 693 cas recensés en 2016 et touche particulièrement les hommes. Les régions Ile-de-France (221), Hauts-de-

### Dossier hépatite A

SURVEILLANCE →

DONNÉES RÉGIONALES →

PRÉVENTION →

### sexosafe.fr



### Tout savoir sur les hépatites virales A à E

SURVEILLANCE →

## Un dispositif pour informer et prévenir

Le site de prévention du VIH et des infections sexuellement transmissibles à destination des hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes [sexosafe.fr](http://sexosafe.fr) est mis à jour avec une rubrique dédiée à la prévention de l'hépatite A. Du 23 juin au 12 juillet 2017, des messages d'information sont diffusés sur facebook et les applications de rencontres pour signaler l'épidémie et rappeler les gestes de prévention.

## Comment se protéger ?



La vaccination est la protection la plus efficace contre l'infection. Pour limiter la propagation du virus, il est ainsi important :

- d'utiliser des préservatifs, carrés de latex ou gants de latex lors des rapports sexuels
- de ne pas partager les embouts à lavement ou les jouets sexuels
- de se laver les mains avant et après un rapport sexuel
- de se laver les mains après être allé aux toilettes

En savoir plus sur les vaccinations recommandées :

<http://sexosafe.fr/vaccination>

## Sexosafe.fr : 6 espaces pour s'informer en 1 clic

[Sexosafe.fr](http://sexosafe.fr) est un site de Santé publique France. Il est destiné au grand public, aux professionnels de santé et, de manière générale, à toute personne recherchant des informations sur la prévention du VIH et des infections sexuellement transmissibles chez les hommes ayant des rapports sexuels avec des hommes. Le site propose un accès simple et rapide aux informations et outils de prévention adaptés aux besoins et situations de chacun au travers de 6 espaces : **les préservatifs, le dépistage, la Prep, les Tasp, le TPE et la**

Du 23 juin au 12 juillet puis du 28 août au 17 sep :  
messages d'info sur applis de rencontres (Hornet et Grindr)

<http://sexosafe.fr/vaccination>

## Alerte hépatite A !

Depuis début 2017, une épidémie d'hépatite A touche les hommes gays et bisexuels en France. Le nombre de cas augmente dans de nombreuses régions. Le virus de l'hépatite A est très contagieux, il s'attaque au foie. Selon les personnes, les symptômes peuvent être bénins ou graves.

## COMMENT SE TRANSMET-IL ?

Le virus de l'hépatite A se transmet par contact entre la bouche et des matières fécales (selles/excréments/caca).

- La transmission peut avoir lieu lors de relations sexuelles au cours desquelles des matières fécales sont présentes, même en très petite quantité. Ces dernières peuvent être invisibles à l'œil nu. **Les pratiques**