

Surveillance sanitaire en Aquitaine

Point Hebdomadaire

Semaine 26 du 27/06/11 au 03/07/11

| Les points clés |

Faits marquants

- **InVS, le 22/06/11 : cas groupés d'infections à Escherichia coli entéro-hémorragique (EHEC)** en Gironde. Le 22 juin, deux hôpitaux de Bordeaux ont signalé à la Cire Aquitaine 6 cas de diarrhée sanglante et 2 cas de Syndrome Hémolytique et Urémique (SHU). Une investigation épidémiologique a été aussitôt mise en œuvre afin d'identifier la source de cet épisode de cas groupés. Au 08 juillet, 14 cas seraient liés à la fête du Centre de Loisirs de la Petite Enfance (CLPE) à Bègles ou des graines germées ont été consommées. Néanmoins, 2 cas sont considérés comme secondaires. Au total 11 cas ont été diagnostiqués EHEC 0104 et 8 cas de SHU ont été identifiés. Deux personnes sont encore hospitalisées. Une personne, hospitalisée pour un SHU est décédée le 2 juillet mais elle n'avait pas de lien avec l'épisode de Bègles et était porteuse d'une souche 0145.
- **DT47, le 27/06/11 : signalement d'une suspicion de Tiac** à Allemans chez 3 personnes suite à un repas pris dans un restaurant. Ces personnes ont été pris en charge aux urgences du CHIC Marmande pour troubles digestifs (diarrhée acquise, nausées, fièvre). Une coproculture a été réalisée. L'enquête vétérinaire est en cours.
- **DT33, le 29/06/11 : signalement d'un cas groupé de coqueluche** chez un salarié et une résidente d'un EHPAD. Par ailleurs, deux cas suspects ont été rapportés pour lesquels une sérologie est en cours. Les mesures de gestions ont été mises en place.
- **DT47, le 01/07/11 : signalement d'une méningite à pneumocoque** chez un jeune homme actuellement hospitalisé au CH d'Agen. Les mesures de gestion ont été mises en place.
- **Système d'alerte canicule et santé (Sacs), point au 07 juillet** : l'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour. Les prévisions météorologiques au 07/07 ne prévoient pas de vague de chaleur dans les prochains jours.

Synthèse des indicateurs

- **Allergies : activité modérée**
Indicateur en hausse pour SOS Médecins et en baisse dans les services d'urgence.
- **Pathologies liées à la chaleur : activité ponctuellement soutenue**
Activité élevée pour SOS Médecins et les services d'urgences la journée du 27 juin.
- **Malaises : activité soutenue**
Activité en hausse pour SOS Médecins et stable dans les services d'urgence.
- **Activité libérale et hospitalière dans la région**
L'activité des associations SOS Médecins est stable.
L'activité globale relative aux services d'urgence est stable cette semaine.

| En savoir plus |

Institut de veille sanitaire : www.invs.sante.fr ; Ministère du travail, de l'emploi et de la santé : www.sante.gouv.fr/
Surveillance de la qualité de l'air en Aquitaine www.airaq.asso.fr

| Partenaires de la surveillance en Aquitaine |

Services
des urgences
et Samu



Sources de données

SOS Médecins : ce système permet de disposer d'informations sur les actes (dont les diagnostics) réalisés par les associations. Toutes les associations de la région participent : SOS Médecins Bordeaux (depuis 2005), Côte Basque (depuis 2006) et Pau (depuis 2007).

Réseau Oscour® : ce système permet de disposer des résumés des passages aux urgences (RPU) des services des urgences. Actuellement, 8 établissements transmettant leurs RPU sont pris en compte, ce qui représente environ 18 % passages de la région. Ces établissements sont : CH Mont de Marsan (depuis 03/08), Cliniques Bordeaux Nord et Rive droite (depuis 09/09), CHIC Marmande (depuis 07/09), CH Orthez (depuis 07/09), Polyclinique Sokorri (depuis 07/09), Clinique Saint Etienne (depuis 07/09) et Clinique Aguilera (depuis 09/10).

Urgences / Samu : ce système permet de disposer de l'activité agrégée des 34 services d'urgence et des 5 Samu de la région (Source : Serveur régional de veille et d'alerte - SRVA).

| Allergies |

En France métropolitaine

- **SOS Médecins** : La part d'activité pour des allergies montre une légère hausse sur les derniers jours.
- **Réseau Oscour®** : Chez les enfants, on observe une augmentation des allergies.

En Aquitaine

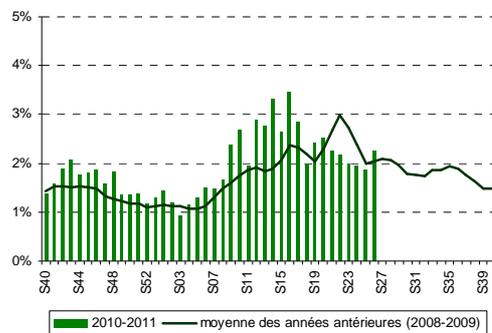
- **SOS Médecins (3 associations)** : 83 visites hebdomadaires soit 2,2% des diagnostics codés, en hausse (+21,1%) par rapport à la semaine précédente.
- **Réseau Oscour® (8 établissements)** : 6 passages hebdomadaires soit 0,7% des diagnostics codés, en baisse (-44,3%) par rapport à la semaine précédente. Cette baisse concerne principalement la classe d'âge des 15-64 ans.

NB : Données manquantes le 31/05 pour toutes les associations SOS Médecins et les 30/06, 01/ et 02/07 pour un établissement Oscour.

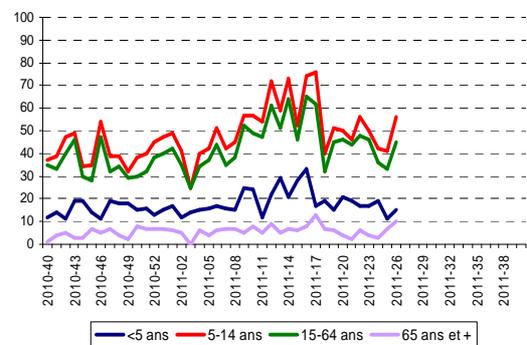
L'indicateur « allergie » est constitué des diagnostics suivants :

- SOS Médecins : allergie, allergie cutanée, conjonctivite allergique, œdème de Quincke, rhinite allergique, urticaire
- Oscour® (codes CIM 10) : allergie (L50, L500, L501, [...], T780, T782, T783, T784).

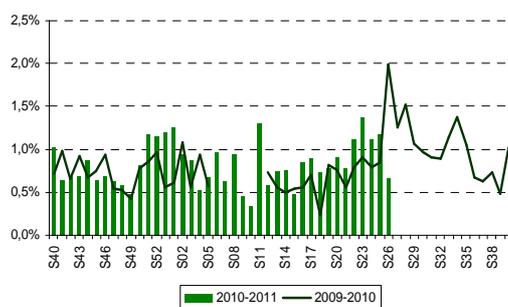
Proportion de diagnostics pour allergie parmi les diagnostics codés, tous âges.



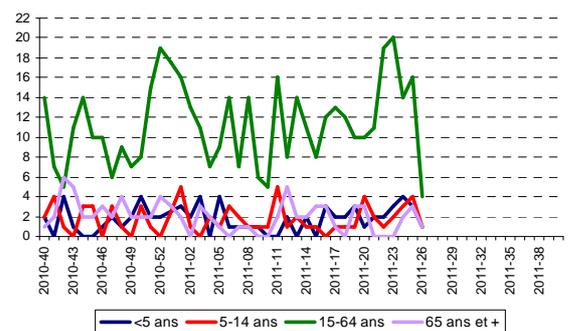
Nombre de diagnostics pour allergie par classes d'âges.



Proportion de diagnostics pour allergie parmi les diagnostics codés, tous âges.



Nombre de diagnostics pour allergie par classes d'âges.



NB : données manquantes entre les semaines 5 et 12 (2010)

En France métropolitaine

- **SOS Médecins** : Le nombre d'actes pour des pathologies en lien avec la chaleur (coup de chaleur, déshydratation, malaise) a diminué sur les derniers jours, en cohérence avec la baisse des températures enregistrées sur cette période.
- **Réseau Oscour®** : On observe une forte augmentation de l'indicateur chaleur, tous âges confondus du dimanche 26 au mardi 28 juin, jours de fortes chaleurs sur l'ensemble du pays.

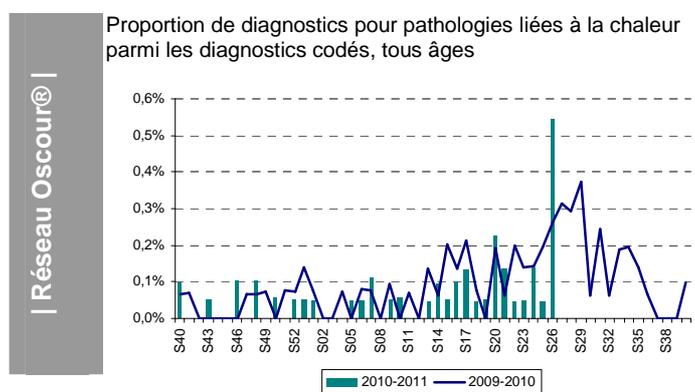
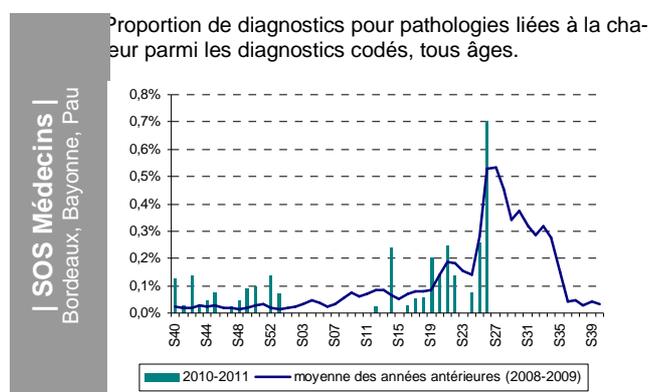
En Aquitaine

- **SOS Médecins (3 associations)** : 26 visites hebdomadaires soit 0,7% des diagnostics codés, en hausse par rapport à la semaine précédente (+174%).
- **Réseau Oscour® (8 établissements)** : 5 visites hebdomadaires soit 0,5% des passages totaux, en hausse par rapport à la semaine précédente (+1107%).

NB : Données manquantes le 31/05 pour les associations SOS Médecins et les 30/06, 01/ et 02/07 pour un établissement Oscour.

L'indicateur « pathologies liées à la chaleur » est constitué des diagnostics suivants :

- SOS Médecins : coup de chaleur, insolation
- OSCOUR® (codes CIM 10) : chaleur (T67, [...], X30 [...]) et hyponatrémie (E871)



| Malaises |

En France métropolitaine

- **SOS Médecins** : Le nombre d'actes a diminué les derniers jours.

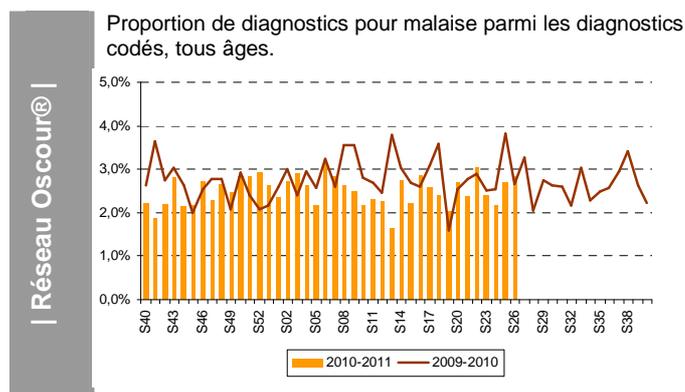
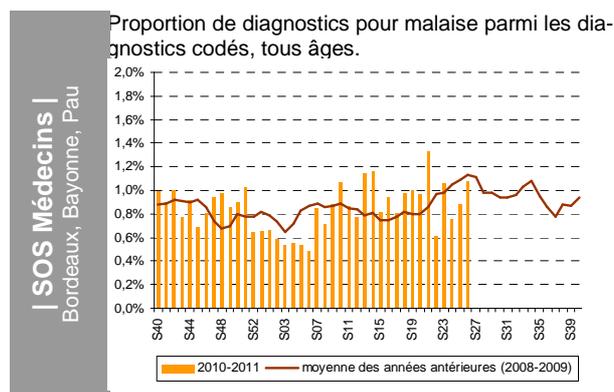
En Aquitaine

- **SOS Médecins (3 associations)** : 40 visites hebdomadaires soit 1,1% des visites totales, en hausse par rapport à la semaine précédente (+22,4%).
- **Réseau Oscour® (8 établissements)** : 26 visites hebdomadaires soit 2,8% des passages totaux, stable par rapport à la semaine précédente (+4,6%).

NB : Données manquantes le 31/05 pour les associations SOS Médecins et les 30/06, 01/ et 02/07 pour un établissement Oscour.

L'indicateur « malaises » est constitué des diagnostics suivants :

- SOS Médecins : malaise vagal, syncope
- Oscour® (codes CIM 10) : malaise (R42, R53, R53+0, R53+1, R53+2, R55).

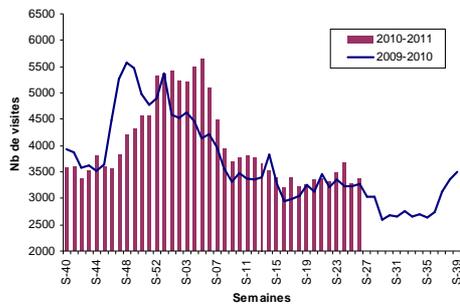


SOS Médecins (Source : Sursaud® InVS / SOS Médecins)

- L'activité des associations de la région est en légère hausse cette semaine dans les Pyrénées-Atlantiques (+10,5% par rapport à la semaine dernière).
- Les consultations concernant les patients âgés de 75 ans et plus représentent 10,4 % de l'activité des 3 associations.
- Quatre cas de rougeole diagnostiqués cette semaine par les associations SOS Médecins d'Aquitaine.

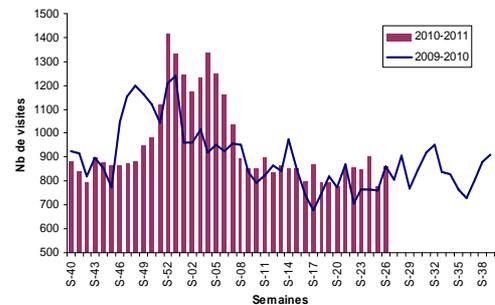
NB : Données manquantes le 31/05 pour toutes les associations SOS Médecins

Actes réalisés par SOS Médecins Bordeaux, tous âges



Variation par rapport à s-1 : ➔
(≥75 ans : ➔)

Actes réalisés par SOS Médecins Côte Basque et Pau, tous âges.

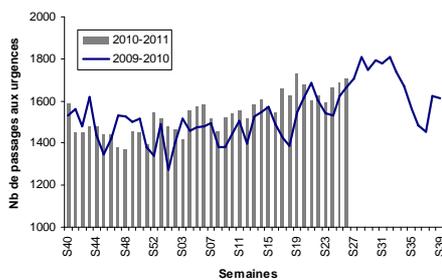


Variation par rapport à s-1 : ↗
(≥75 ans : ↘)

Urgences hospitalières (Source Serveur régional de veille et d'alerte - SRVA)

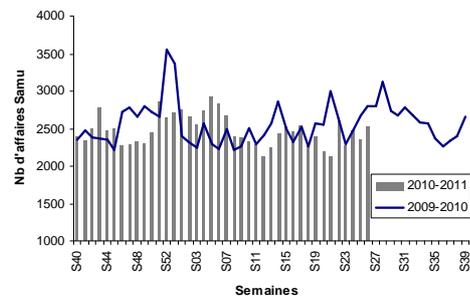
- L'activité des services d'urgences de la région est stable par rapport à la semaine dernière (-0,1%).
- L'activité relative aux enfants de moins de 1 an est stable depuis la semaine 25 (-3,4%).
- Le nombre de passages aux urgences concernant les personnes de 75 ans et plus est stable dans la région (+0,9%) par rapport à la semaine dernière.
- L'activité des Samu et des Sdis de la région est stable en Aquitaine (respectivement +4,1% et -8,8% depuis la semaine 25).

Services des urgences (4 établissements)



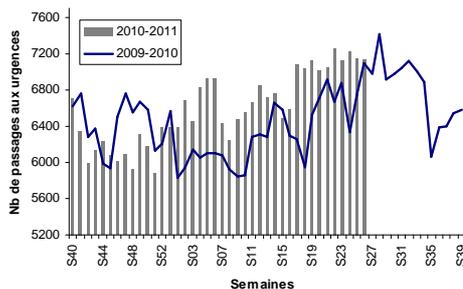
Variation par rapport à s-1 : ➔
(<1 an : ➔, ≥75 ans : ➔)

SAMU 24



Variation par rapport à s-1 : ➔
(SDIS : ➔)

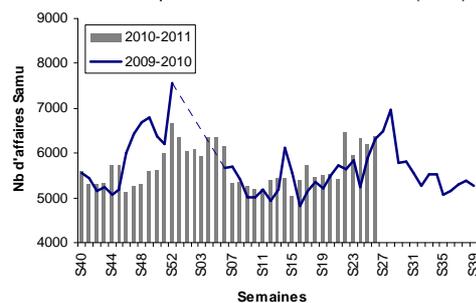
Services des urgences (14 établissements)



Variation par rapport à s-1 : ➔
(<1 an : ➔, ≥75 ans : ➔)

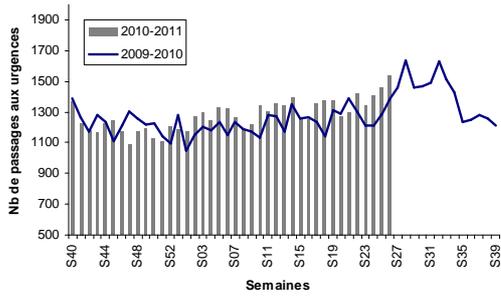
SAMU 33

(NB : données manquantes entre les semaines 53 (2009) et 05 (2010).



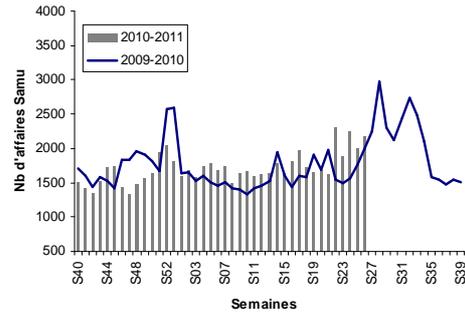
Variation par rapport à s-1 : ➔
(SDIS : ↘)

Services des urgences (3 établissements)



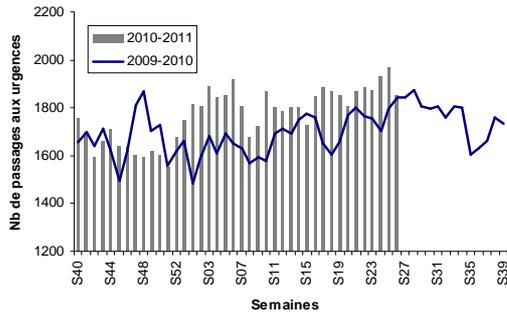
Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : ↘; ≥75 ans : →)

SAMU 40



Variation par rapport à s-1 : →
(SDIS : ND)

Services des urgences (4 établissements)

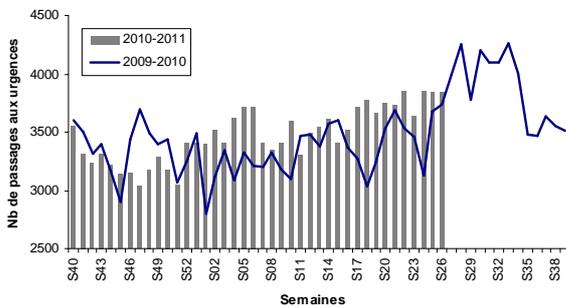


Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : ↘; ≥75 ans : ↘)

SAMU 47

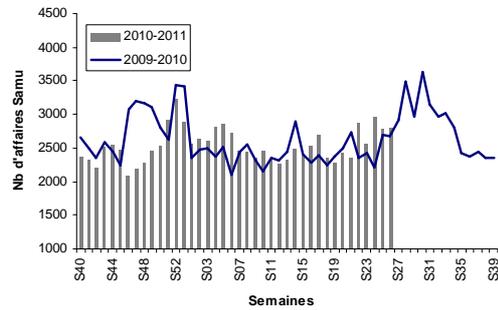
Pas de données transmises par le Samu 47

Services des urgences (9 établissements)



Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : →; ≥75 ans : ↗)

SAMU 64 (Bayonne et Pau)



Variation par rapport à s-1 : →
(SDIS : ↘)

Notice méthodologique

Interprétation graphique de l'activité médecin libérale et hospitalière

Variation de l'indicateur par rapport à la semaine précédente (s-1) (%)

↗	forte hausse	≥ 30
↘	hausse modérée	[10 ; 30[
→	stable] -10 ; 10[
↙	baisse modérée] -30 ; -10[
↘	forte baisse	≤ -30

A noter

L'année 2009 comportant 53 semaines, une semaine 53 a été construite pour l'année 2010 à partir de la moyenne des semaines S52-2010 et S01-2011, afin de comparer les saisons 2009-2010 et 2010-2011.

Directeur de la publication :

Dr Françoise Weber, Directrice générale de l'InVS

Equipe de rédaction – Cire Aquitaine :

Patrick Rolland	Responsable de la Cire
Isabelle Teycheney	Assistante
Bénédicte Aldabe	Epidémiologiste
Amandine Bonizec	Stagiaire
Christine Castor	Epidémiologiste
Dr Martine Charron	Médecin inspecteur de santé publique
Sandrine Coquet	Epidémiologiste
Gaëlle Gault	Epidémiologiste
Nathalie Ong	Interne en santé publique
Dr Véronique Servas	Médecin épidémiologiste



Diffusion :

Cellule de l'InVS en région (Cire) Aquitaine
Agence régionale de santé (ARS) Aquitaine
103 bis rue Belleville- CS 91704 – 33063 Bordeaux Cedex
Tél. : 05 57 01 46 20 - Fax : 05 57 01 47 95
ars-aquitaine-cire@ars.sante.fr