

# EPAC - Enquête Permanente sur les Accidents de vie Courante

Responsable(s) :Thélot Bertrand, DMCT-Unité traumatismes

Pédrono Gaëlle, DMCT-Unité traumatismes

Date de modification : 22/07/2014 | Version : 1 | ID : 270

## Général

### Identification

|  |  |
|--|--|
| Nom détaillé   | Enquête Permanente sur les Accidents de vie Courante |
| Sigle ou acronyme  | EPAC   |
| Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) | CCTIRS : 13547, CNIL : Hgp08160122 (en cours)        |

### Thématiques générales

|                        |   |
|------------------------|---|
| Domaine médical        | Médecine d'urgence<br>Traumatologie   |
| Pathologie, précisions | prévention  |
| Déterminants de santé  | Facteurs sociaux et psycho-sociaux<br>Intoxication<br>Mode de vie et comportements      |
| Autres, précisions     | Accidents de la vie courante  |
| Mots-clés              | vie courante, accidents domestiques,<br>traumatismes, urgences hospitalières, Accidents |

### Responsable(s) scientifique(s)

|                    |  |
|--------------------|--|
| Nom du responsable | Thélot                                   |
| Prénom             | Bertrand                                 |
| Adresse            | 12 rue du Val d'Osne 94415 Saint Maurice |
| Téléphone          | + 33 (0)1 41 79 68 75                    |
| Email              | b.thelot@invs.sante.fr                   |
| Laboratoire        | DMCT-Unité traumatismes                  |
| Organisme          | InVS                                     |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Nom du responsable | Pédrono                                  |
| Prénom             | Gaëlle                                   |
| Adresse            | 12 rue du Val d'Osne 94415 Saint Maurice |
| Téléphone          | + 33 (0)1 55 12 53 19                    |
| Email              | g.pedrono@invs.sante.fr                  |
| Laboratoire        | DMCT-Unité traumatismes                  |
| Organisme          | InVS                                     |

## Collaborations

## Financements

|              |          |
|--------------|----------|
| Financements | Publique |
| Précisions   | inVS     |

## Gouvernance de la base de données

|   |                |
|---|----------------|
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur | InVS           |
| Statut de l'organisation                    | Secteur Public |

## Contact(s) supplémentaire(s)

## Caractéristiques

|   |  |
|---|--|
| Type de base de données   | Registres de morbidité   |
| Origine du recrutement des participants   | Via une sélection de services ou établissements de santé   |
| Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle | Non  |
| Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon                      | Le recueil des données EPAC est exhaustif dans les hôpitaux participants à EPAC. A partir des données de la Statistique Annuelle des Etablissements de santé des années 1997, 1998, 1999 les hôpitaux participant représentaient un peu plus de 3% de l'activité globale des urgences hospitalières en |

France métropolitaine. Les données d'AcVC collectées ne sont pas représentatives, toutefois les hôpitaux participants ont des activités et des situations variées : selon la taille (grands, petits), l'implantation géographique (mer, montagne, plaine, région touristique ou non, ?), le caractère universitaire (ou non). L'ajout du code postal a pour but d'améliorer l'information sur la représentativité de la base.

## Objectif de la base de données

### Objectif principal

L'objectif principal de l'Enquête Permanente sur les Accidents de la vie Courante est de disposer de résultats descriptifs détaillés, fiables et à jour sur le nombre et les caractéristiques des accidents de la vie courante (AcVC) survenant en France et donnant lieu à recours aux soins d'urgence en milieu hospitalier, avec des éléments sur les produits en cause dans la survenue de l'accident, le lieu de l'accident, l'activité lors de l'accident et son mécanisme.

Mise initialement en place en 1986 dans un cadre européen, sous le nom de Ehlass (European home and leisure accident surveillance system), elle a constitué jusque dans les années récentes la partie française du réseau de surveillance européen IDB (Injury Data Base).

### Critères d'inclusion

Recueil exhaustif des données pour tout malade accidenté se présentant aux urgences des hôpitaux participant au réseau EPAC. Depuis 1986, entre sept et onze hôpitaux ont participé au recueil selon les années. Sont retenus tous les accidents ou traumatismes non intentionnels qui ne sont ni des accidents du travail ni des accidents de la route.

## Type de population

### Age

Nouveau-nés (naissance à 28j)  
Nourrissons (28j à 2 ans)  
Petite enfance (2 à 5 ans)  
Enfance (6 à 13 ans)  
Adolescence (13 à 18 ans)  
Adulte (19 à 24 ans)  
Adulte (25 à 44 ans)  
Adulte (45 à 64 ans)  
Personnes âgées (65 à 79 ans)  
Grand âge (80 ans et plus)

### Population concernée

Population générale

### Sexe

Masculin

Féminin

Champ géographique

National

Détail du champ géographique

France métropolitaine et île de la Réunion

## Collecte

### Dates

Année du premier recueil

1986

### Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus)

> ou égal à 20 000 individus

Détail du nombre d'individus

Près de 2 000 000 d'enregistrements sont à ce jour disponibles depuis 1986. En 2012 : 125 000

### Données

Activité de la base

Collecte des données active

Type de données recueillies

Données cliniques  
Données déclaratives  
Données administratives

Données cliniques, précisions

Examen médical

Détail des données cliniques recueillies

Lésions, gravité, parties lésées, prise en charge

Données déclaratives, précisions

Face à face

Détail des données déclaratives recueillies

Circonstances de l'accident : produit, activité, lieu, mécanisme

Données administratives, précisions

Age, sexe, PCS, code postal de résidence

Existence d'une bibliothèque

Non

Paramètres de santé étudiés

Événements de santé/morbidité  
Consommation de soins/services de santé

Consommation de soins, précisions

Hospitalisation

### Modalités

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Mode de recueil des données | Recueil à partir du contenu des observations médicales et paramédicales des urgences. Mise en forme, codage, saisie, validation des données par personne formée aux accidents de la vie courante et dédiée à ce travail. L'hôpital est sous convention avec l'Institut de veille sanitaire pour sa participation au réseau. Des analyses de qualité sont effectuées chaque année dans chaque hôpital pour vérifier l'exhaustivité, la qualité, l'homogénéité des données. Des retours de résultats sont organisés régulièrement. Des réunions d'information et de formation sont organisées régulièrement avec les codeurs et les référents du réseau. |
|-----------------------------|--|

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Nomenclatures employées | Les nomenclatures utilisées pour EPAC sont celles qui ont été définies au plan européen pour la collecte des items d'intérêt sur les accidents de la vie courante (version V2000). Elles concernent les lésions, les parties lésées, les produits, l'activité, le lieu, le mécanisme de l'accident, ainsi que le type de sport pratiqué en cas d'accident de sport. Les catégories socioprofessionnelles et l'activité professionnelle sont codées dans les nomenclatures couramment utilisées en France, dans leurs versions les plus agrégées. Les caractéristiques de collecte sont consignées dans un guide de référence EPAC publié sous forme de rapport par l'Institut de veille sanitaire en 2005, disponible sur le site Internet de l'Institut, complété par des notes d'inclusion et de codage de cas particuliers d'AcVC. |
|-------------------------|---|

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Procédures qualité utilisées | Analyses de qualité sur site, tirage au sort de 12 journées dans l'année pour une estimation de l'exhaustivité et de la qualité des données. |
|------------------------------|--|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Suivi des participants | Non |
|------------------------|-----|

|  |     |
|--|-----|
| Appariement avec des sources administratives | Non |
|--|-----|

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Lien vers le document | <a href="http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-chroniques-et-traumatismes/Traumatismes/Enquetes-Systemes-de-surveillance/Recueils-permanents/Enquete-Permanente-sur-les-Accidents-de-la-Vie-Courante-EPAC">http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-chroniques-et-traumatismes/Traumatismes/Enquetes-Systemes-de-surveillance/Recueils-permanents/Enquete-Permanente-sur-les-Accidents-de-la-Vie-Courante-EPAC</a> |
|-----------------------|---|

## Accès

---

Charte d'accès aux données  
(convention de mise à  
disposition, format de données  
et délais de mise à disposition)

Accès aux résultats sur le site Internet de l'InVS  
Une partie du site est dédiée aux accidents et  
traumatismes, contenant les résultats EPAC