

Enquête Permanente sur les Accidents de la vie Courante  
- EPAC -  
1999-2003  
Échafaudage

## METHODES

Les résultats sur les accidents de la vie courante présentés dans ce document ont été établis à partir des données transmises par les centres hospitaliers participant ou ayant participé entre 1999 et 2003 au réseau de l'Enquête Permanente sur les Accidents de la Vie Courante (EPAC) : CHG d'Annecy, CHU de Besançon, CH de Béthune, CHU de Bordeaux, CHU de Limoges, CHU de Reims, CH Bretagne-Atlantique de Vannes-Auray.

Le principe de ce recueil repose sur l'enregistrement, aux urgences de quelques hôpitaux volontaires, des venues de patients pour accident de la vie courante, avec des données concernant la personne accidentée (âge, sexe, résidence), sa prise en charge (date et heure d'arrivée aux urgences, traitement, hospitalisation éventuelle), les caractéristiques de l'accident (mécanisme, lieu, activité, type de lésion, partie du corps lésée), les produits (agents, éléments) ayant causé ou étant impliqués dans l'accident. Les résultats de cette enquête ne sont représentatifs que des accidents de vie courante pris en charge aux urgences de ces hôpitaux.

La présente exploitation de la base EPAC porte sur les accidents impliquant un échafaudage.

## RESULTATS

Il y a eu 138 accidents avec un échafaudage parmi les 247 221 accidents enregistrés dans EPAC entre 1999 et 2003.

### Répartition par classe d'âge et par sexe :

		sexe		Total
		Homme	Femmes	
âge	0-4 ans	4	2	6
	5-9 ans	0	6	6
	10-14 ans	4	1	5
	15-19 ans	3	1	4
	20-25 ans	7	0	7
	25-29 ans	11	1	12
	30-34 ans	7	1	8
	35-39 ans	10	0	10
	40-44 ans	14	0	14
	45-49 ans	10	1	11
	50-54 ans	12	1	13
	55-59 ans	9	1	10
	60-64 ans	17	0	17
	65-69 ans	3	0	3
	70-74 ans	4	1	5
	>=75 ans	4	3	7
	Total	119	19	138

### Répartition selon le mécanisme :

Parmi les 138 accidents, 124 (90 %) sont des chutes dont 111 sont des chutes d'une hauteur. 4 % des mécanismes sont des écrasements ou pincements, ou des coups ; 1 % des accidents sont survenu en coupant ou en perçant des objets.

### Répartition selon la lésion et la partie lésée :

		Partie lésée					Total
		tête	tronc	membres supérieurs	membres inférieurs	Inconnu	
lésion	Contusion	18	20	13	15	0	66
	plaie ouverte	9	2	6	2	0	19
	Fracture	2	10	12	9	0	33
	entorse	0	1	1	4	0	6
	Autre	6	5	1	1	1	14
Total	35	38	33	31	1	138	

### Répartition selon la prise en charge et l'âge :

		Prise en charge			
		examiné, traité	suivi ultérieur	hospitalisé	Total
Age	0-4 ans	4	2	0	6
	5-9 ans	1	2	2	5
	10-14 ans	1	3	1	5
	15-19 ans	0	3	1	4
	20-25 ans	4	2	1	7
	25-29 ans	4	7	1	12
	30-34 ans	2	4	2	8
	35-39 ans	4	4	2	10
	40-44 ans	6	5	3	14
	45-49 ans	2	3	6	11
	50-54 ans	2	7	3	12
	55-59 ans	1	2	6	9
	60-64 ans	7	4	6	17
	65-69 ans	1	1	1	3
	70-74 ans	2	1	2	5
	>=75 ans	0	2	3	5
Total		41	52	40	133

30 % des personnes accidentées sont hospitalisées. C'est un nombre plus élevé que pour toute cause d'accident confondue (11 %). Les durées d'hospitalisation vont de 1 jour ou moins (pour 16 des 40 patients hospitalisés) à plus de 1 mois (pour 2 personnes).

Par ailleurs, 4 personnes sont décédées à la suite d'une chute d'échafaudage : deux hommes de 55 à 60 ans, un homme et une femme de plus de 75 ans.