

Enquête Permanente sur les Accidents de la vie Courante Réseau Epac

----- Accidents avec mini-moto (*pocket bike*) en 2004-2005

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 ayant participé en 2004 et 2005 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 (2004 uniquement), groupe hospitalier du Havre, CHU de Limoges (2005), l'hôpital de la Timone à Marseille (2005), l'hôpital Cochin à Paris, CH de Saint Paul (Réunion), CH de Vannes-Auray et Clinique des Franciscaines à Versailles (2004). L'enquête Epac repose sur l'enregistrement des recours aux urgences pour AcVC, avec des données concernant la personne accidentée (âge, sexe, résidence, profil social), 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) impliqués dans l'accident. Une description de l'accident est enregistrée en texte libre. La collecte des données fait l'objet d'analyses de qualité chaque année dans tous les hôpitaux. En 2004 et 2005, 179 676 données ont été collectées. L'exhaustivité a été établie à 87 %.

Les **accidents de mini-moto** ont été sélectionnés sur la présence du terme « MOTO » dans la description de l'accident en texte libre. Tous les accidents ainsi sélectionnés ont été vérifiés et seuls ceux qui impliquaient une mini-moto, ou *pocket bike*, ou moto électrique pour enfant, ont été conservés.

Parmi les 179 676 enregistrements Epac de 2004 et 2005, 28 impliquaient une mini-moto. Ces accidents ont concerné beaucoup plus d'hommes (23) que de femmes (5, sex ratio homme/femme = 4,6)

Répartition des accidents selon l'âge

	Effectif	%
0-4 ans	7	25,0
5-9 ans	10	35,7
10-14 ans	4	14,3
15-19 ans	2	7,1
20-24 ans	2	7,1
25-29 ans	1	3,6
40-44 ans	1	3,6
55-59 ans	1	3,6
Total	28	100,0

Répartition des accidents selon le mécanisme

	Effectif	%
Chute	25	89,3
Coup	2	7,1
Ecrasement, coupure, perforation	1	3,6
Total	28	100,0

Répartition des accidents selon la lésion

	Effectif	%
Commotion	4	14,3
Contusion	4	14,3
Plaie	7	25,0
Fracture	8	28,6
Entorse	2	7,1
Autre	3	10,7
Total	28	100,0

Répartition des accidents selon la partie lésée

	Effectif	%
Tête	10	35,7
Tronc	2	7,1
Membres supérieurs	8	28,6
Membres inférieurs	7	25,0
Autre	1	3,6
Total	28	100,0

Répartition des accidents selon la prise en charge des patients

	Effectif	%
Examiné, traité	9	32,1
Suivi ultérieur	16	57,1
Hospitalisé	3	10,7
Total	28	100,0
