

Enquête Permanente sur les accidents de la vie courante Epac

Résultats 2007

1. Répartition des AcVC par hôpital

	Effectifs	%
Annecy	15899	13,6
Besançon	7135	6,1
Béthune	8923	7,7
Blaye	4981	4,3
Fontainebleau	2753	2,4
Ile de la Réunion	8230	7,1
Le Havre	18122	15,5
Limoges	14137	12,1
Marseille	9316	8,0
Paris	9133	7,8
Vannes	17968	15,4
Total	116597	100

2. Répartition temporelle des AcVC

2.1 Répartition horaire des recours aux urgences pour AcVC

	Effectifs	%
0	1581	1,4
1	1098	0,9
2	752	0,6
3	672	0,6
4	542	0,5
5	487	0,4
6	532	0,5
7	984	0,8
8	2926	2,5
9	5758	4,9
10	7040	6,0
11	7655	6,6
12	7290	6,3
13	7490	6,4
14	8247	7,1
15	7666	6,6
16	8197	7,0
17	9254	7,9
18	9730	8,3
19	8693	7,5
20	7548	6,5
21	5831	5,0
22	3743	3,2
23	2483	2,1
Total	116199	99,7

2.2 Répartition mensuelle des recours aux urgences pour AcVC

	Effectifs	%
Janvier	8582	7,4
Février	7892	6,8
Mars	9403	8,1
Avril	10609	9,1
Mai	10561	9,1
Juin	10182	8,7
Juillet	9818	8,4
Août	9832	8,4
Septembre	10709	9,2
Octobre	10667	9,1
Novembre	9043	7,8
Décembre	9299	8,0
Total	116597	100

3. Répartition des AcVC par âge et par sexe

	Hommes		Femmes		Inconnu	Total	
	Effectif	% dans sexe	Effectif	% dans sexe	Effectif	Effectif	% dans sexe
0-4 ans	10768	16,8	8400	16,0	18	19184	16,5
5-9 ans	8895	13,9	6975	13,3	7	15876	13,6
10-14 ans	10758	16,8	7885	15,0	4	18647	16,0
15-19 ans	5518	8,6	3400	6,5	0	8918	7,6
20-24 ans	4405	6,9	2282	4,3	0	6687	5,7
25-29 ans	3779	5,9	1886	3,6	0	5665	4,9
30-34 ans	2973	4,6	1705	3,2	0	4678	4,0
35-39 ans	2849	4,5	1677	3,2	0	4526	3,9
40-44 ans	2481	3,9	1594	3,0	1	4076	3,5
45-49 ans	2084	3,3	1470	2,8	1	3555	3,0
50-54 ans	1793	2,8	1638	3,1	1	3432	2,9
55-59 ans	1647	2,6	1758	3,3	1	3406	2,9
60-64 ans	1324	2,1	1504	2,9	0	2828	2,4
65-69 ans	934	1,5	1187	2,3	0	2121	1,8
70-74 ans	874	1,4	1428	2,7	0	2302	2,0
75 ans et +	2867	4,5	7750	14,7	0	10617	9,1
inconnu	42	0,1	23	0	11	73	0,1
Total	63991	100	52562	100	44	116597	100

4. AcVC selon le lieu

4.1 Répartition des AcVC selon le lieu

	Effectif	% dans sexe
Zone de transport	10910	11,4
Habitat	49221	51,4
Enseignement et lieu public	11234	11,7
Aire de sport et jeux	16691	17,4
Autre	7714	8,1
Total	95770	100

4.2 Répartition des AcVC selon le lieu et le sexe

	Hommes	Femmes	Total
Zone de transport	56,6%	43,4%	100%
Habitat	50,3%	49,7%	100%
Enseignement et lieu public	51,7%	48,3%	100%
Aire de sport et jeux	67,3%	32,7%	100%
Autre	57,9%	42,1%	100%
Total	54,7%	45,2%	100%

4.3 Répartition des AcVC selon le lieu et l'âge

	Zone de transport	Habitat	Enseignement et lieu public	Aire de sport et jeux	Autre	Total
0-4 ans	3,9%	77,1%	7,1%	6,8%	5,1%	100%
5-9 ans	7,6%	41,8%	25,5%	18,0%	7,0%	100%
10-14 ans	8,7%	24,2%	26,7%	33,3%	7,1%	100%
15-19 ans	13,5%	27,7%	10,5%	39,3%	9,0%	100%
20-24 ans	14,9%	40,8%	1,4%	32,5%	10,4%	100%
25-29 ans	15,0%	45,6%	0,8%	27,0%	11,7%	100%
30-34 ans	14,1%	55,0%	0,7%	19,6%	10,7%	100%
35-39 ans	15,9%	56,4%	0,7%	15,2%	11,8%	100%
40-44 ans	16,0%	59,8%	0,7%	10,8%	12,7%	100%
45-49 ans	19,8%	59,8%	1,2%	6,3%	12,9%	100%
50-54 ans	18,6%	62,4%	1,2%	4,6%	13,2%	100%
55-59 ans	20,9%	62,6%	1,7%	3,0%	11,7%	100%
60-64 ans	21,8%	63,1%	1,6%	2,5%	11,1%	100%
65-69 ans	19,1%	66,5%	1,9%	2,2%	10,4%	100%
70-74 ans	18,9%	68,9%	3,3%	1,7%	7,2%	100%
75 et +	12,1%	70,2%	13,4%	,8%	3,6%	100%
Total	11,4%	51,4%	11,7%	17,4%	8,1%	100%

5. AcVC selon l'activité

5.1 Répartition des AcVC selon l'activité

	Effectifs	%
Activité domestique	6663	7,6
Bricolage	2999	3,4
Jeux et loisirs	30457	34,9
Sport	14994	17,2
Activité vitale	5927	6,8
Autre activité précisée (dont marcher)	26186	30,0
Total	87226	100

5.2 Répartition des AcVC selon l'activité et le sexe

	Hommes	Femmes	Total
Activité domestique	48,7%	51,3%	100%
Bricolage	88,8%	11,2%	100%
Jeux et loisirs	59,4%	40,6%	100%
Sport	70,7%	29,3%	100%
Activité vitale	45,0%	55,0%	100%
Autre activité précisée (dont marcher)	42,4%	57,6%	100%
Total	55,4%	44,6%	100%

5.3 Répartition des AcVC selon l'activité et l'âge

	Activité domestique	Bricolage	Jeux et loisirs	Sport	Activité vitale	Autre	Total
0-4 ans	6,2%	0,1%	64,1%	1,2%	11,2%	17,2%	100%
5-9 ans	1,7%	0,2%	68,8%	12,9%	4,2%	12,3%	100%
10-14 ans	1,6%	0,5%	44,2%	37,7%	2,2%	13,9%	100%
15-19 ans	3,8%	2,1%	25,5%	42,2%	3,9%	22,5%	100%
20-24 ans	9,0%	4,3%	20,6%	32,7%	5,8%	27,6%	100%
25-29 ans	11,6%	6,2%	20,7%	27,6%	6,2%	27,7%	100%
30-34 ans	13,9%	9,3%	18,4%	20,3%	7,2%	30,7%	100%
35-39 ans	15,6%	10,3%	18,1%	15,8%	6,5%	33,7%	100%
40-44 ans	16,3%	11,1%	18,9%	11,3%	6,4%	36,0%	100%
45-49 ans	15,5%	10,5%	16,5%	7,9%	8,2%	41,4%	100%
50-54 ans	15,8%	10,1%	16,0%	4,5%	8,2%	45,3%	100%
55-59 ans	15,5%	9,9%	13,2%	2,8%	7,9%	50,7%	100%
60-64 ans	16,9%	9,2%	12,3%	2,4%	8,5%	50,8%	100%
65-69 ans	15,9%	7,8%	11,3%	1,2%	8,0%	55,8%	100%
70-74 ans	12,8%	3,6%	7,1%	1,2%	10,9%	64,4%	100%
75 et +	7,5%	1,0%	3,4%	0,2%	12,1%	76,0%	100%
Total	7,6%	3,4%	34,9%	17,2%	6,8%	30,0%	100%

6. AcVC selon le mécanisme

6.1 Répartition des AcVC selon le mécanisme

	Effectifs	%
Chute	65515	59,4
Coup	17648	16,0
Ecrasement, coupure, perforation	11658	10,6
Corps étranger	2844	2,6
Autre	4250	3,9
Surmenage physique	8451	7,7
Total	110366	100

6.2 Répartition des AcVC selon le mécanisme et le sexe

	Hommes	Femmes	Total
Chute	51,4%	48,5%	100%
Coup	62,2%	37,8%	100%
Ecrasement, coupure, perforation	61,3%	38,6%	100%
Corps étranger	59,7%	40,3%	100%
Autre	52,8%	47,2%	100%
Surmenage physique	54,1%	45,9%	100%
Total	54,7%	45,3%	100%

6.3 Répartition des AcVC selon le mécanisme et l'âge

	Chute	Coup	Ecrasement, coupure, perforation	Corps étranger	Autre	Surmenage physique	Total
0-4 ans	61,6%	15,0%	9,9%	5,2%	6,2%	2,1%	100%
5-9 ans	61,2%	19,0%	8,9%	3,2%	2,4%	5,4%	100%
10-14 ans	56,8%	24,2%	6,0%	0,9%	1,9%	10,3%	100%
15-19 ans	49,4%	22,8%	9,4%	1,2%	4,0%	13,2%	100%
20-24 ans	45,6%	19,7%	14,4%	2,1%	4,9%	13,2%	100%
25-29 ans	43,0%	19,2%	17,0%	2,4%	5,5%	13,0%	100%
30-34 ans	43,2%	16,6%	17,3%	3,5%	6,5%	12,8%	100%
35-39 ans	46,4%	15,2%	17,1%	3,5%	5,6%	12,3%	100%
40-44 ans	47,5%	12,3%	19,0%	4,0%	5,7%	11,5%	100%
45-49 ans	55,2%	10,9%	16,5%	3,4%	5,1%	9,0%	100%
50-54 ans	57,3%	10,7%	16,2%	3,1%	4,3%	8,4%	100%
55-59 ans	62,6%	9,5%	15,3%	2,2%	3,7%	6,7%	100%
60-64 ans	63,9%	9,5%	15,1%	1,6%	3,7%	6,2%	100%
65-69 ans	72,3%	6,7%	12,2%	1,5%	2,4%	5,0%	100%
70-74 ans	78,6%	5,6%	8,0%	1,6%	2,0%	4,3%	100%
75 et +	90,8%	2,7%	2,7%	0,6%	1,5%	1,7%	100%
Total	59,4%	16,0%	10,6%	2,6%	3,9%	7,7%	100%

7. AcVC selon la lésion

7.1 Répartition des AcVC selon la lésion

	Effectifs	%
Commotion	5964	5,2
Contusion	28695	25,0
Plaie	26810	23,4
Fracture	20713	18,1
Entorse	16322	14,2
Autre	16246	14,2
Total	114750	100

7.2 Répartition des AcVC selon la lésion et le sexe

	Hommes	Femmes	Total
Commotion	57,4%	42,5%	100%
Contusion	51,5%	48,4%	100%
Plaie	63,9%	36,1%	100%
Fracture	50,4%	49,6%	100%
Entorse	50,3%	49,7%	100%
Autre	55,4%	44,6%	100%
Total	54,9%	45,1%	100%

7.3 Répartition des AcVC selon la lésion et l'activité

		Commotion	Contusion	Plaie	Fracture	Entorse	Autre	Total
Activité domestique	Effectif	274	1180	2651	822	360	1328	6615
	%	6,1%	5,4%	13,8%	4,9%	2,7%	12,1%	7,6%
Bricolage	Effectif	88	426	1311	393	121	621	2960
	%	2,0%	2,0%	6,8%	2,3%	0,9%	5,7%	3,4%
Jeux et loisirs	Effectif	1952	8138	7649	5467	3542	3474	30222
	%	43,4%	37,4%	39,8%	32,4%	26,6%	31,7%	34,9%
Sport	Effectif	343	4306	1078	2808	4952	1398	14885
	%	7,6%	19,8%	5,6%	16,7%	37,2%	12,8%	17,2%
Activité vitale	Effectif	586	1105	1158	678	203	2065	5795
	%	13,0%	5,1%	6,0%	4,0%	1,5%	18,9%	6,7%
Autre activité précisée	Effectif	1252	6583	5352	6682	4123	2060	26052
	%	27,9%	30,3%	27,9%	39,7%	31,0%	18,8%	30,1%
Total	Effectif	4495	21738	19199	16850	13301	10946	86529
	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

7.4 Répartition des AcVC selon la lésion et l'âge

	Commotion	Contusion	Plaie	Fracture	Entorse	Autre	Total
0-4 ans	13,6%	23,8%	32,1%	8,0%	2,4%	20,0%	100%
5-9 ans	5,1%	28,5%	26,6%	17,1%	12,5%	10,1%	100%
10-14 ans	2,8%	33,3%	12,3%	19,4%	24,4%	7,7%	100%
15-19 ans	3,1%	26,4%	16,9%	12,4%	27,7%	13,6%	100%
20-24 ans	2,6%	23,2%	23,0%	11,9%	23,3%	15,9%	100%
25-29 ans	2,6%	23,1%	24,6%	12,3%	20,5%	17,1%	100%
30-34 ans	2,3%	20,8%	24,8%	13,7%	18,6%	19,8%	100%
35-39 ans	2,7%	20,8%	25,7%	14,8%	18,0%	18,0%	100%
40-44 ans	3,8%	19,1%	27,1%	16,5%	14,4%	19,1%	100%
45-49 ans	3,2%	19,0%	27,4%	17,4%	14,3%	18,6%	100%
50-54 ans	3,6%	19,3%	26,1%	21,3%	12,1%	17,6%	100%
55-59 ans	3,7%	19,4%	24,3%	26,1%	10,2%	16,3%	100%
60-64 ans	3,3%	18,5%	26,5%	28,2%	9,1%	14,4%	100%
65-69 ans	4,1%	19,1%	24,3%	31,6%	7,4%	13,5%	100%
70-74 ans	4,1%	18,7%	22,4%	35,3%	6,6%	12,8%	100%
75 et +	4,7%	23,8%	20,7%	38,3%	2,5%	10,1%	100%
Total	5,2%	25,0%	23,4%	18,1%	14,2%	14,2%	100%

8. AcVC selon la partie lésée

8.1 Répartition des AcVC selon la partie lésée

	Effectifs	%
Tête	29124	25,5
Tronc	9510	8,3
Membres supérieurs	39424	34,5
Membres inférieurs	34230	29,9
Autre	2028	1,8
Total	114316	100,0

8.2 Répartition des AcVC selon la partie lésée et le sexe

	Hommes	Femmes	Total
Tête	60,5%	39,4%	100%
Tronc	52,3%	47,7%	100%
Membres supérieurs	55,5%	44,5%	100%
Membres inférieurs	50,6%	49,4%	100%
Autre	51,1%	48,9%	100%
Total	54,9%	45,0%	100%

8.3 Répartition des AcVC selon la partie lésée et l'âge

	Tête	Tronc	Membres supérieurs	Membres inférieurs	Autre	Total
0-4 ans	57,1%	4,8%	25,6%	10,2%	2,3%	100%
5-9 ans	31,8%	6,0%	35,3%	25,8%	1,2%	100%
10-14 ans	11,6%	6,1%	43,7%	37,7%	,8%	100%
15-19 ans	13,7%	7,1%	38,1%	39,6%	1,4%	100%
20-24 ans	15,8%	8,8%	36,2%	37,7%	1,6%	100%
25-29 ans	16,4%	9,5%	35,4%	36,7%	2,0%	100%
30-34 ans	17,2%	10,0%	35,7%	34,9%	2,2%	100%
35-39 ans	17,4%	10,4%	35,6%	34,8%	1,9%	100%
40-44 ans	18,4%	11,7%	36,5%	31,3%	2,1%	100%
45-49 ans	19,8%	12,4%	34,7%	30,7%	2,3%	100%
50-54 ans	18,7%	12,6%	34,5%	31,6%	2,6%	100%
55-59 ans	18,9%	12,0%	35,4%	31,8%	1,9%	100%
60-64 ans	20,1%	9,8%	38,3%	29,9%	1,9%	100%
65-69 ans	20,6%	12,9%	35,2%	29,5%	1,8%	100%
70-74 ans	22,2%	12,1%	34,1%	29,5%	2,2%	100%
75 et +	24,3%	13,2%	24,9%	35,0%	2,6%	100%
Total	25,5%	8,3%	34,5%	29,9%	1,8%	100%

8.4 Répartition des AcVC selon la partie lésée et la lésion

		Commotion	Contusion	Plaie	Fracture	Entorse	Autre	Total
Tête	Effectif	5352	5773	13868	1044	26	2699	28762
	%	89,9%	20,1%	51,8%	5,0%	0,2%	18,1%	25,4%
Tronc	Effectif	153	3955	500	1553	460	2707	9328
	%	2,6%	13,8%	1,9%	7,5%	2,8%	18,2%	8,2%
Membres supérieurs	Effectif	253	9299	8476	11452	4640	5103	39223
	%	4,2%	32,5%	31,7%	55,3%	28,4%	34,2%	34,6%
Membres inférieurs	Effectif	179	9304	3748	6615	11190	3012	34048
	%	3,0%	32,5%	14,0%	31,9%	68,6%	20,2%	30,0%
Autre	Effectif	17	324	166	44	2	1392	1945
	%	0,3%	1,1%	0,6%	0,2%	0,0%	9,3%	1,7%
Total	Effectif	5954	28655	26758	20708	16318	14913	113306
	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

9. AcVC selon la prise en charge

9.1 Répartition des AcVC selon la prise en charge

	Effectifs	%
Examiné, traité	59771	52,6
Suivi ultérieur	40376	35,5
Hospitalisé	13592	12,0
Total	113739	100,0

9.2 Répartition des AcVC selon la prise en charge et le sexe

	Hommes	Femmes	Total
Examiné, traité	53,8%	46,1%	100%
Suivi ultérieur	57,8%	42,2%	100%
Hospitalisé	50,8%	49,2%	100%
Total	54,9%	45,1%	100%

9.3 Répartition des AcVC selon la prise en charge et l'âge

	Examiné, traité	Suivi ultérieur	Hospitalisé	Total
0-4 ans	66,8%	26,8%	6,4%	100%
5-9 ans	54,8%	38,0%	7,2%	100%
10-14 ans	51,9%	42,1%	6,1%	100%
15-19 ans	55,0%	39,7%	5,3%	100%
20-24 ans	55,8%	39,0%	5,2%	100%
25-29 ans	55,3%	38,6%	6,1%	100%
30-34 ans	53,8%	38,5%	7,6%	100%
35-39 ans	50,8%	39,8%	9,4%	100%
40-44 ans	48,2%	40,2%	11,6%	100%
45-49 ans	46,5%	39,0%	14,5%	100%
50-54 ans	47,0%	35,2%	17,8%	100%
55-59 ans	45,7%	34,7%	19,7%	100%
60-64 ans	42,8%	37,1%	20,1%	100%
65-69 ans	39,5%	35,2%	25,3%	100%
70-74 ans	39,2%	31,4%	29,5%	100%
75 et +	34,3%	23,1%	42,6%	100%
Total	52,6%	35,5%	12,0%	100%

10. Durée de séjour

10.1 Statistiques de durée de séjour

N	Valide	12542
	Manquante	1050
Moyenne		7,3
Médiane		2
Centiles	10	1
	20	1
	30	1
	40	2
	50	2
	60	4
	70	7
	80	11
	90	21

10.2 Durée moyenne et médiane de séjour par âge et par sexe

	Hommes		Femmes	
	Moyenne	Médiane	Moyenne	Médiane
0-4 ans	1,97	1	1,73	1
5-9 ans	1,64	1	1,97	1
10-14 ans	1,83	1	2,0	1
15-19 ans	2,4	1	2,82	1
20-24 ans	2,44	1	1,99	1
25-29 ans	2,63	1	4,01	2
30-34 ans	3,34	2	3,07	2
35-39 ans	3,17	2	4,37	2
40-44 ans	3,72	2	4,13	2
45-49 ans	4,61	2	5,47	3
50-54 ans	6,67	3	5,07	3
55-59 ans	5,81	2	4,9	2
60-64 ans	7,6	3	6,34	3
65-69 ans	8,67	4,5	8,05	3
70-74 ans	10,28	4	10,23	6
75 et+	14,12	10	14,48	10