

# Enquête Permanente sur les Accidents de la Vie Courante

- Réseau européen EHLASS -

Résultats 2002

-----

Juillet 2004

# Introduction

Les accidents de la vie courante font partie des traumatismes non intentionnels. Ils comprennent :

- les accidents domestiques, se produisant à la maison ou dans ses abords immédiats : jardin, cour, garage, et autres dépendances.
- les accidents survenant à l'extérieur : dans un magasin, sur un trottoir, à proximité du domicile, etc.
- les accidents scolaires, incluant les accidents survenant lors du trajet, durant les heures d'éducation physique et dans les locaux scolaires.
- les accidents de sport.
- les accidents de vacances et de loisirs

Sont exclus des accidents de la vie courante :

- les accidents du travail
- les accidents de la circulation
- les traumatismes intentionnels (suicides, agressions, violences)

Les accidents de la vie courante sont très nombreux : il en survient plusieurs millions en France chaque année, qui donnent lieu à un recours aux soins. Les sources épidémiologiques dans ce domaine sont peu nombreuses. Le système de recueil EHLASS (acronyme pour European Home Leisure Accident Surveillance System), a été implanté depuis 1986 dans plusieurs hôpitaux en France. 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. Enfin une courte description de l'accident est enregistrée en texte libre.

A partir de 2001, le système EHLASS a pris en France la dénomination EPAC :

## **Enquête Permanente sur les Accidents de la vie Courante.**

En 2002, cinq hôpitaux ont participé au recueil, pour un total de 48 808 enregistrements :

- le Centre hospitalier général d'Annecy (pour 28% des enregistrements)
- le Centre hospitalier universitaire de Besançon (14%)
- le Centre hospitalier de Béthune (10%)
- le Centre hospitalier universitaire de Bordeaux (32%)
- le Centre hospitalier universitaire de Reims (16%)

Le présent document contient les résultats descriptifs généraux établis à partir des enregistrements EPAC 2002 en France :

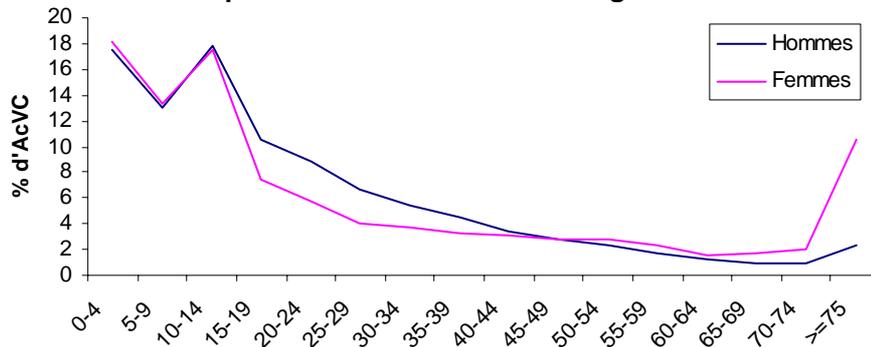
- A – Répartition des accidents selon l'âge et le sexe
- B – Répartitions mensuelle et horaire de recours aux urgences
- C – Lieu de survenue des accidents
- D – Activité au moment de l'accident
- E – Mécanisme de l'accident
- F – Lésion résultant de l'accident
- G – Partie lésée
- H – Prise en charge, traitement, hospitalisation

-----

# Résultats

## A/ Les personnes accidentées

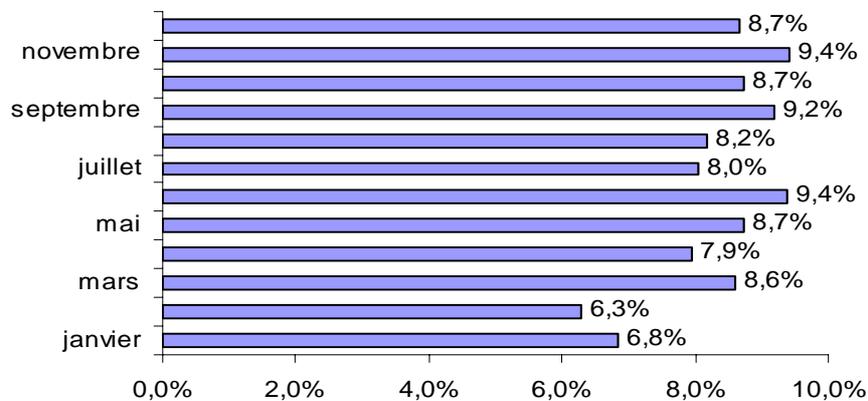
### Répartition des AcVC selon l'âge et le sexe



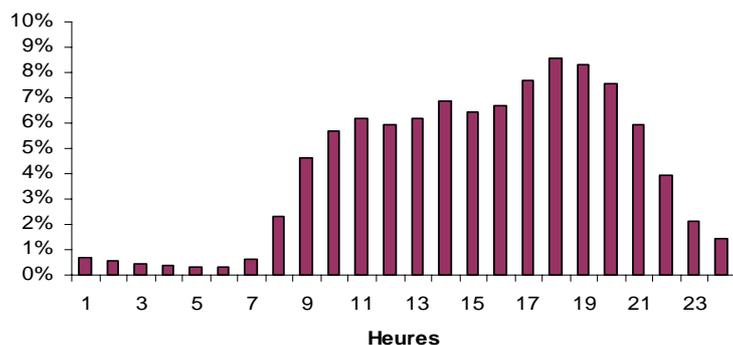
		0-4 ans	5-9 ans	10-14 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40-44 ans	45-49 ans	50-54 ans	55-59 ans	60-64 ans	65-69 ans	70-74 ans	>=75 ans	Total
Hommes	Effectif	5030	3717	5093	3049	2513	1918	1554	1302	975	792	687	488	369	275	276	648	28692
	%	18%	13%	18%	11%	9%	7%	5%	5%	3%	3%	2%	2%	1%	1%	1%	2%	100%
Femmes	Effectif	3638	2681	3537	1506	1148	821	750	653	616	551	546	462	309	343	410	2127	20101
	%	18%	13%	18%	7%	6%	4%	4%	3%	3%	3%	3%	2%	2%	2%	2%	11%	100%
Total	Effectif	8668	6398	8630	4555	3661	2739	2304	1955	1591	1343	1233	950	678	618	686	2775	48793
	%	18%	13%	18%	9%	8%	6%	5%	4%	3%	3%	3%	2%	1%	1%	1%	6%	100%

## B/ Date des arrivées aux urgences

### Répartition des AcVC par mois

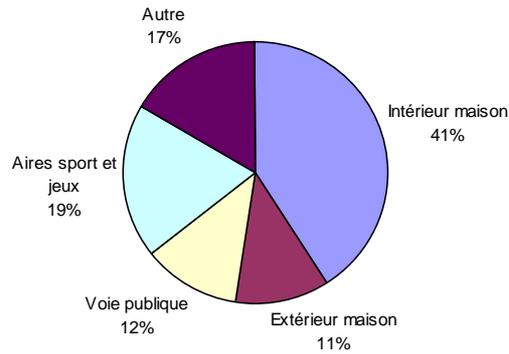


### Répartition des AcVC par heure

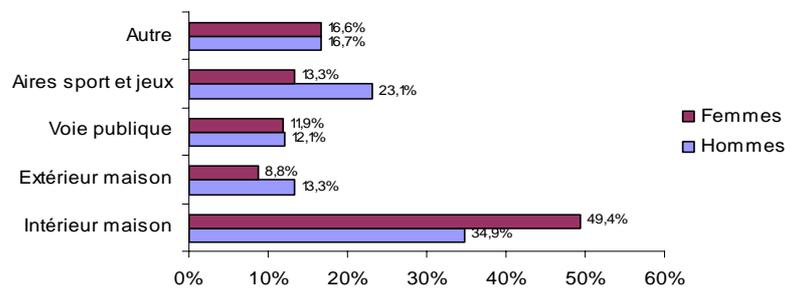


## C/ Lieu

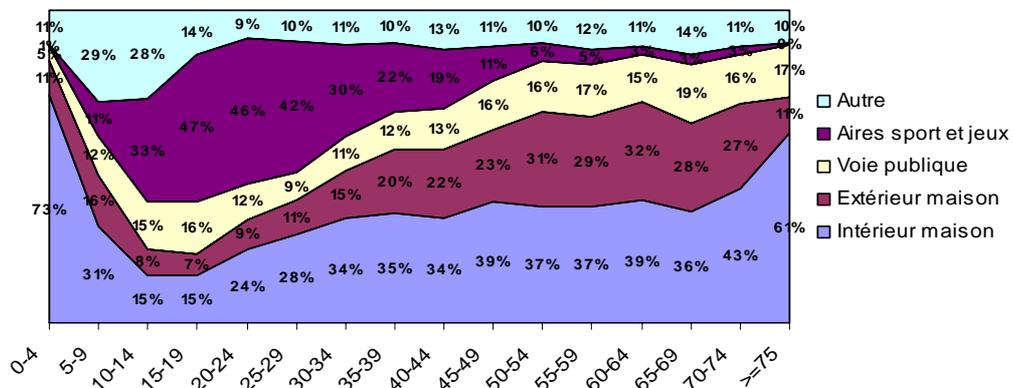
### Répartition des AcVC par lieu



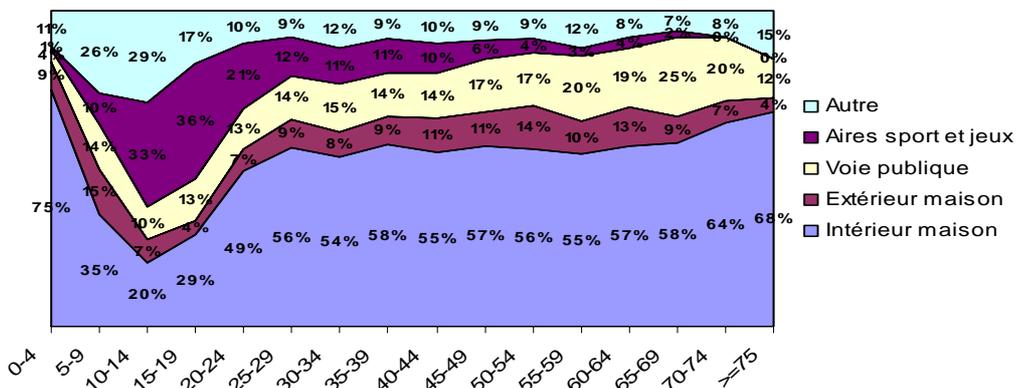
### Lieu des AcVC selon le sexe



### Lieu des AcVC par âge (Hommes)

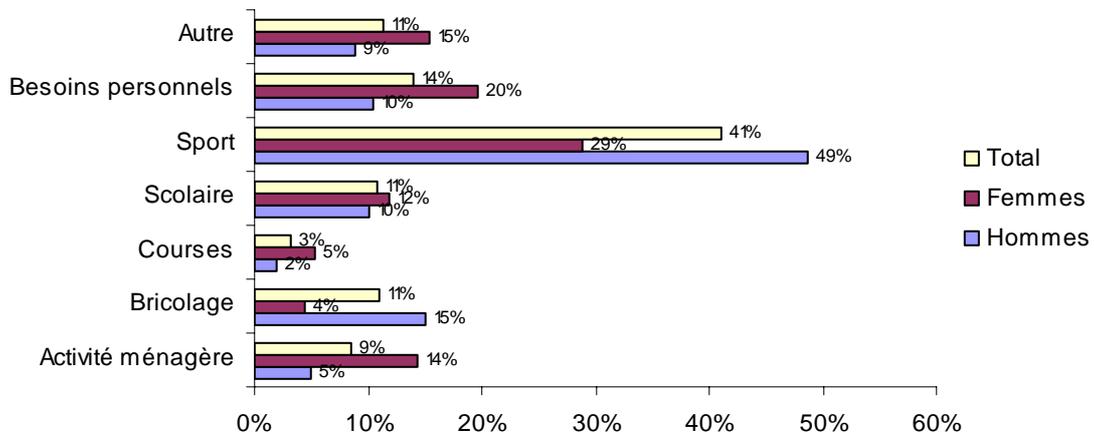


### Lieu des AcVC par âge (femmes)

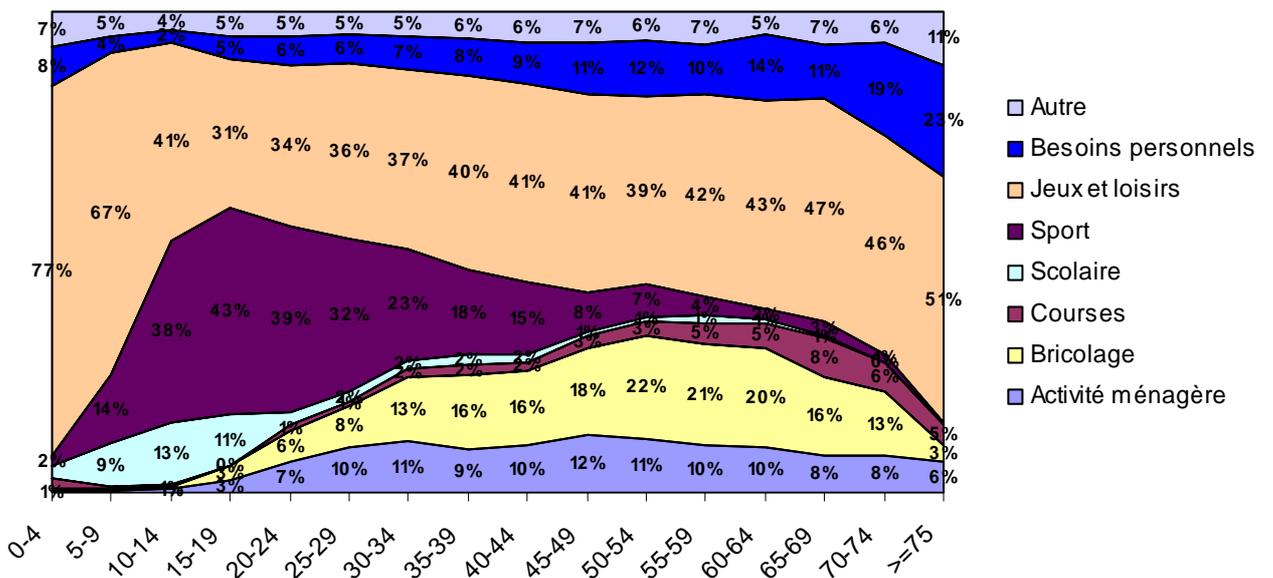


## D/ Activité

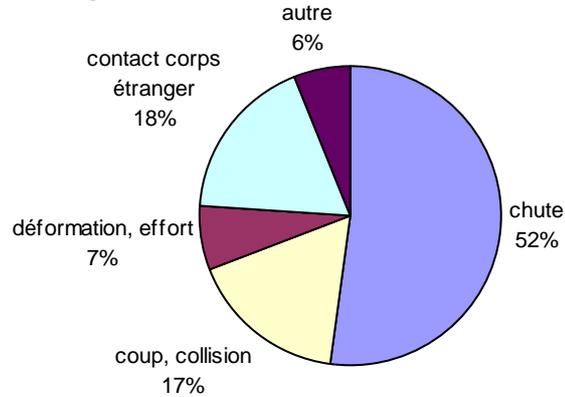
### Activité au moment de l'accident (hors jeux et loisirs)



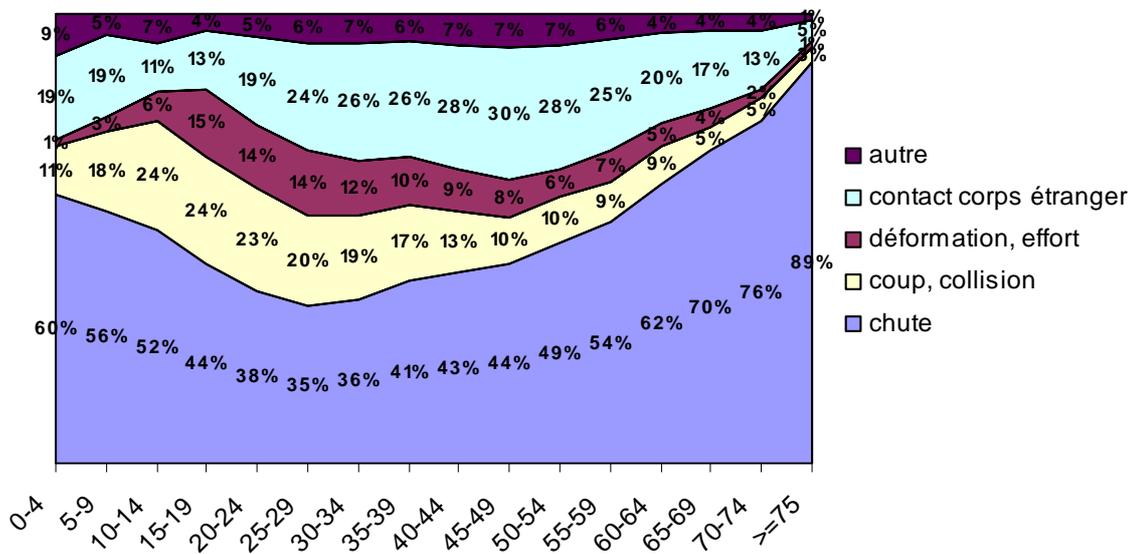
### Activité au moment de l'accident selon l'âge



Répartition des AcVC selon le mécanisme

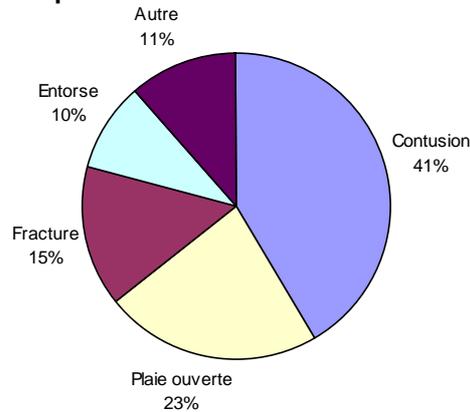


Mécanisme selon l'âge

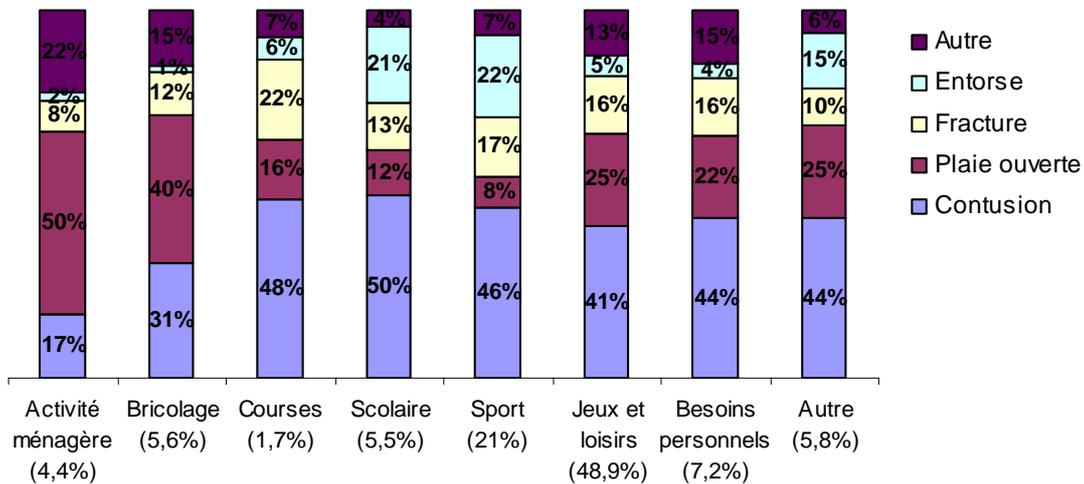


## F/ Lésion

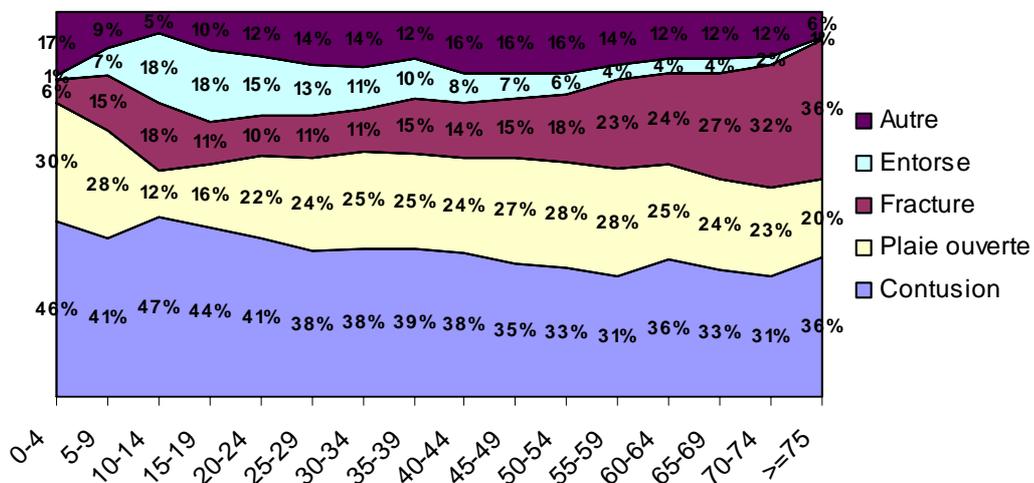
### Répartition des AcVC selon la lésion



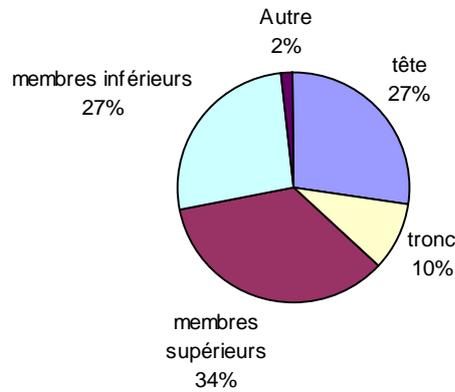
### Lésion par activité



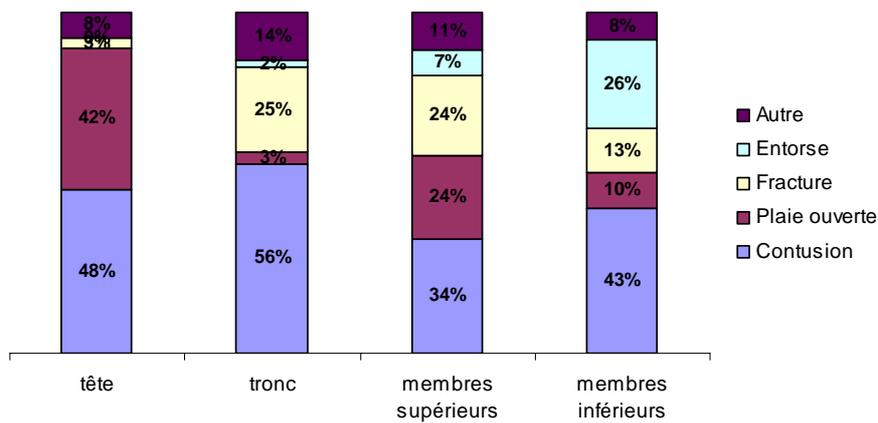
### Lésion selon l'âge



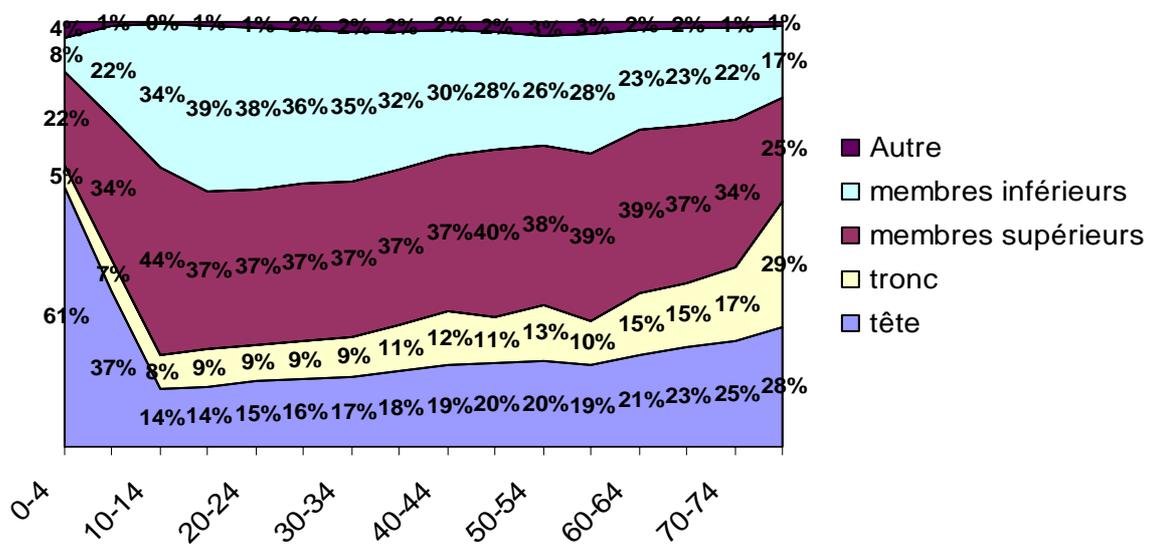
### Répartition des AcVC par partie lésée



### Lésion selon la partie du corps lésée

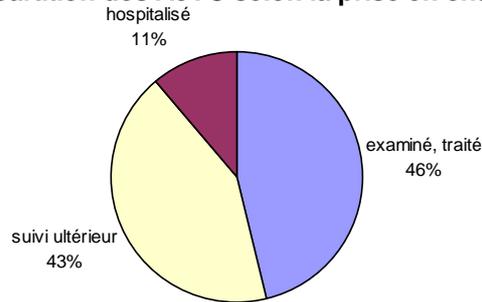


### Partie lésée selon l'âge

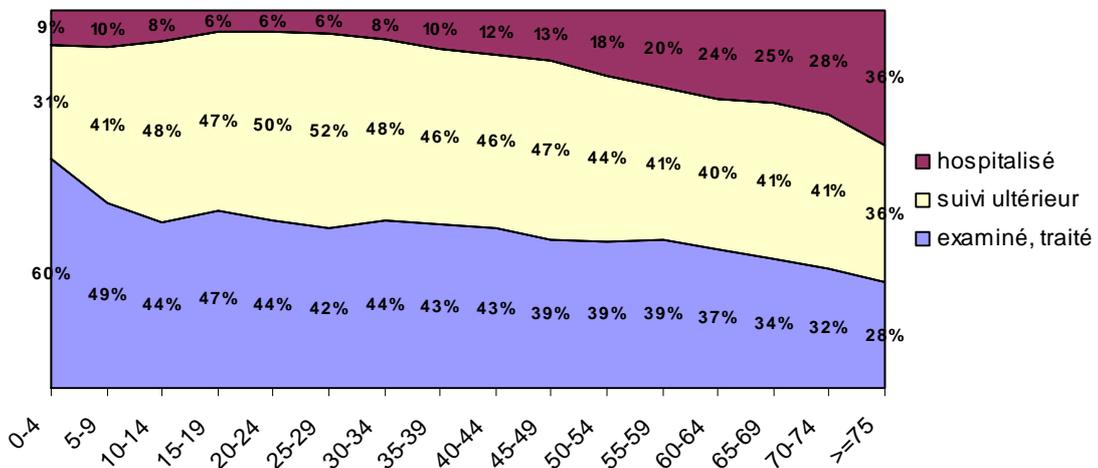


## H/ Prise en charge, traitement, hospitalisation

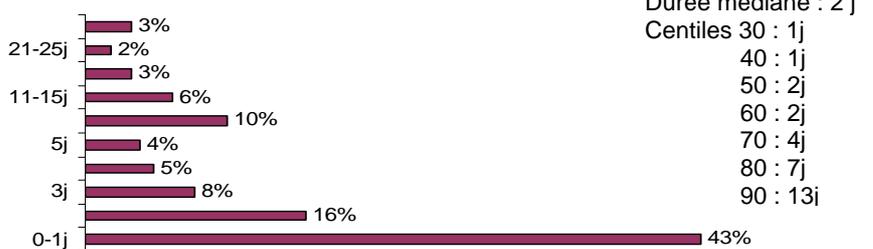
### Répartition des AcVC selon la prise en charge



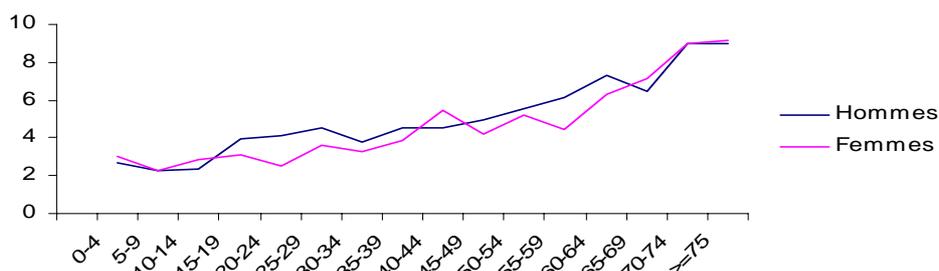
### Modalité de traitement selon l'âge



### Nombre de jours d'hospitalisation (4899 hospitalisés)



### Durée moyenne d'hospitalisation (en jour) par âge et par sexe



# Annexes

Tableaux des effectifs par sexe et par âge des activités et des mécanismes  
en cause lors des accidents, suivi des graphiques associés

**Activité au moment de l'accident par âge**

Homme	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	>=75
Acti. Ménage	23	9	28	45	90	103	102	56	50	46	46	22	14	5	13	16
Course	91	21	8	5	13	10	14	16	12	14	9	7	8	9	6	24
Bricolage	7	25	33	104	187	187	245	249	191	180	201	145	109	71	70	57
Scolaire	96	287	526	258	75	40	21	26	15	6	5	7	3	2	2	1
Sports	91	505	1826	1370	1095	720	417	254	171	68	54	25	12	11	7	1
Jeux/Loisirs	3173	2147	1920	877	685	591	501	447	346	286	223	182	133	112	99	296
Besion perso	312	112	84	98	112	84	82	82	65	62	59	34	43	21	40	141
Autre	281	152	157	123	95	66	62	55	41	34	31	31	14	19	11	41

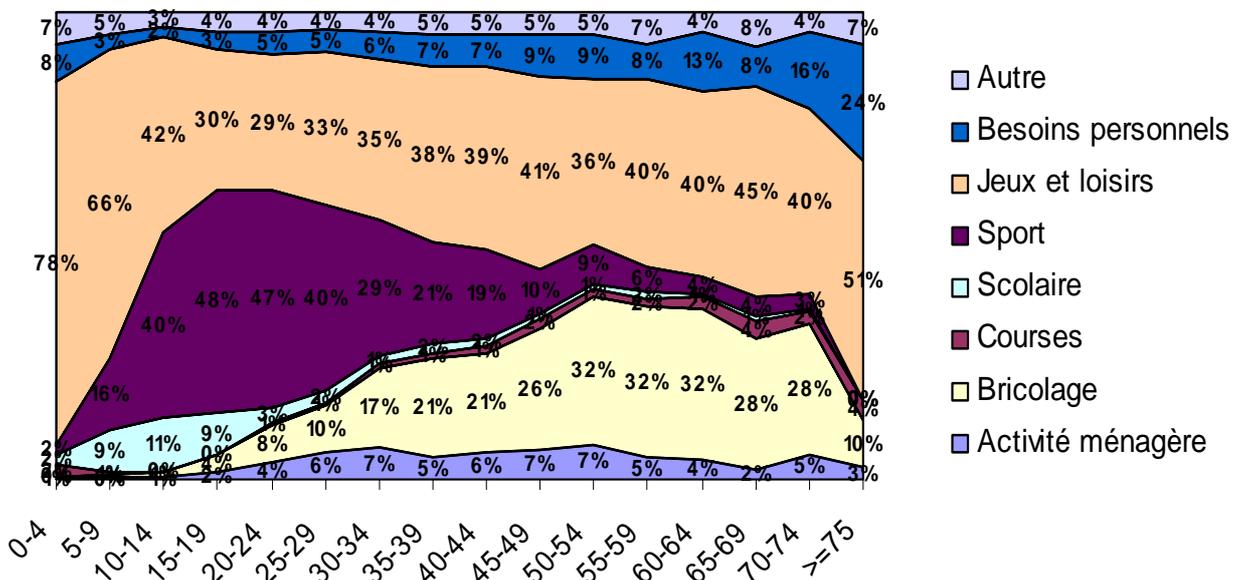
Femme	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	>=75
Acti. Ménage	14	6	35	65	136	141	129	105	90	97	77	63	45	37	35	139
Course	74	14	10	9	20	13	27	20	11	19	23	32	24	37	29	86
Bricolage	6	6	14	17	34	26	29	29	34	34	40	35	15	20	12	28
Scolaire	73	197	463	193	17	12	11	10	10	4	3	5	2	1	0	1
Sports	65	291	1072	450	221	87	80	61	41	25	22	10	3	5	1	2
Jeux/Loisirs	2229	1576	1220	455	463	335	283	271	247	205	214	181	131	148	182	949
Besion perso	262	99	91	95	87	69	69	59	60	65	69	54	40	40	78	423
Autre	237	125	149	98	84	53	46	44	49	44	35	28	16	20	28	236

**Mécanisme au moment de l'accident par âge**

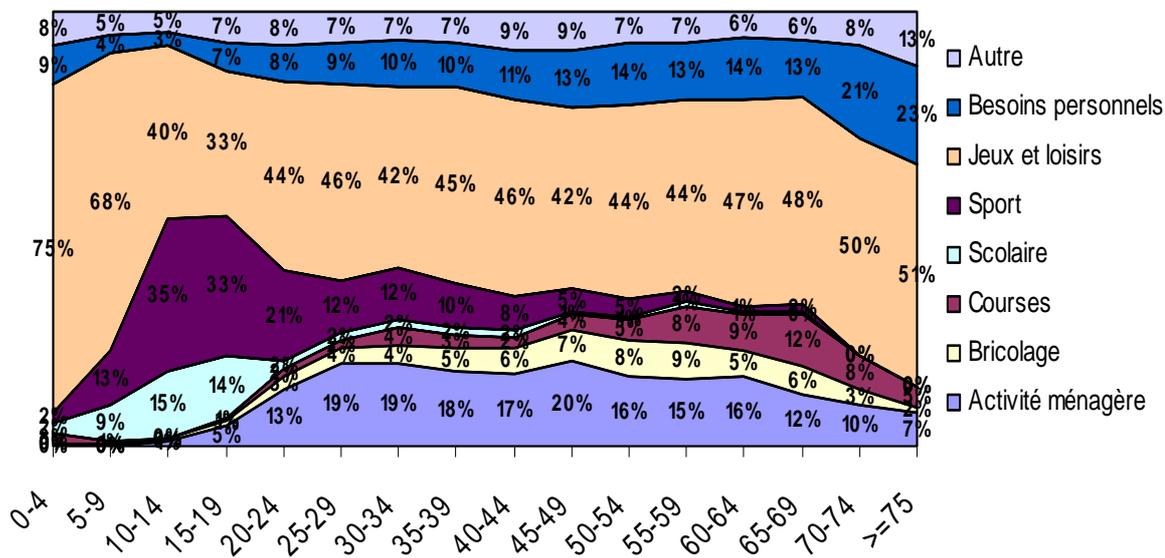
Homme	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	>=75
Chute	2966	1998	2621	1321	908	628	510	494	394	326	303	239	207	172	181	547
Coups-collision	579	752	1313	761	627	434	313	234	149	87	81	47	35	16	17	19
Déform/effort	54	98	285	453	389	295	209	130	90	59	28	29	17	5	4	11
Contact/Corps étranger	908	671	549	374	437	427	409	344	219	256	220	146	91	67	55	54
Autre	447	148	259	88	106	103	86	73	53	54	47	25	14	12	16	14

Femme	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	>=75
Chute	2150	1542	1807	667	467	320	311	289	279	264	295	265	208	255	340	1926
Coups-collision	325	379	760	298	200	112	113	92	61	48	41	37	23	16	17	70
Déform/effort	55	86	267	224	126	94	74	70	58	52	46	37	15	19	9	23
Contact/Corps étranger	703	501	56	217	256	218	177	155	157	138	117	86	44	39	32	75
Autre	351	140	302	75	87	70	65	41	56	44	37	28	15	11	11	27

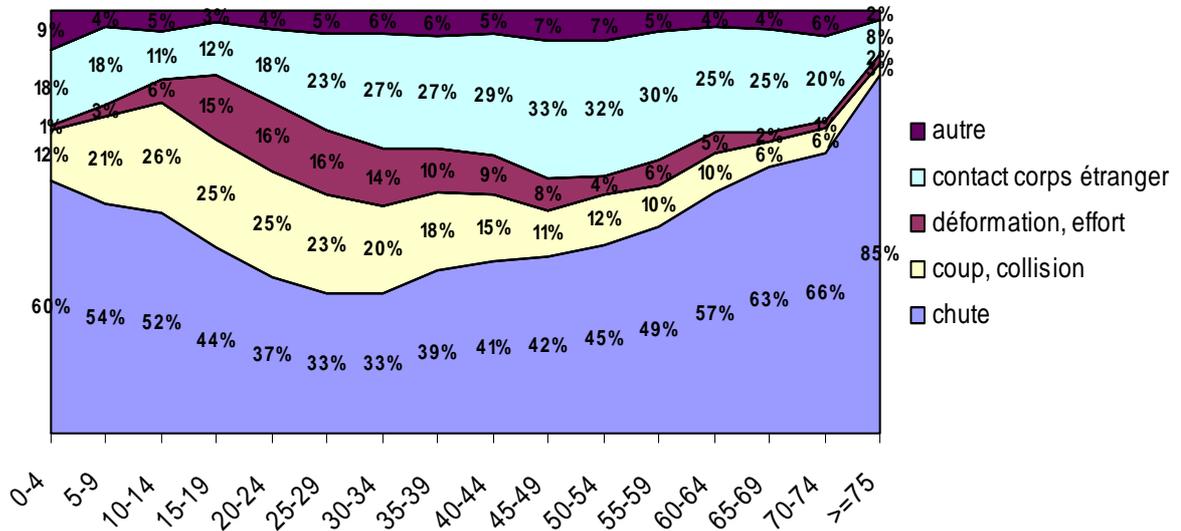
## Activité par âge (hommes)



## Activité par âge (femmes)



## Mécanisme par âge (hommes)



## Mécanisme par âge (femmes)

