

1994-2004

10 ans de Traumatologie à Pau-Orthez



Résultats
Préliminaires

Denis CLAVERIE
Bruno CORMERY
Marc BOUVARD

OCTOBRE		NOVEMBRE		DECEMBRE		JANVIER		FEVRIER		MARS		AVRIL		MAI		JUIN	
M 1		S 1	STRASBOURG	L 1		J 1		D 1	CHALON	L 1		J 1		S 1	FINAL FOUR	M 1	1/4 Retour
J 2		D 2		M 2		V 2		L 2		M 2		V 2		D 2	FINAL FOUR	M 2	
V 3		L 3		M 3	BELGRADE	S 3	DIJON	M 3		M 3	Top 16	S 3	LIMOGES	L 3		J 3	1/4 Belle
S 4		M 4		J 4		D 4		M 4		J 4		D 4		M 4	CF 1/4	V 4	
D 5	PARIS	M 5		V 5		L 5		J 5	BELGRADE	V 5		L 5		M 5	CF 1/2	S 5	1/2 Aller
L 6		J 6	CIBONA	S 6	NANCY	M 6		V 6		S 6	STRASBOURG	M 6		J 6		D 6	
M 7	CHALON	V 7		D 7		M 7		S 7		D 7		M 7		V 7		L 7	
M 8		S 8		L 8		J 8	ZAGREB	D 8	REIMS	L 8		J 8	Top 16	S 8	TOULON	M 8	1/2 Retour
J 9		D 9	ASVEL	M 9		V 9		L 9		M 9		V 9		D 9		M 9	
V 10	REIMS	L 10		M 10	ISTANBUL	S 10	LE HAVRE	M 10		M 10	Top 16	S 10	LE MANS	L 10		J 10	1/2 Belle
S 11		M 11		J 11		D 11		M 11	ISTANBUL	J 11		D 11		M 11		V 11	
D 12		M 12		V 12	O L 12	C L 12		J 12		V 12		L 12		M 12		S 12	Finale Aller
L 13		J 13	LUBLJANA	S 13	GRAVELINES	M 13		V 13		S 13		M 13		J 13		D 13	
M 14		V 14		D 14		M 14		S 14	BOURG	D 14	CF 1/16	M 14	NANCY	V 14	BESANCON	L 14	
M 15		S 15	VICHY	L 15		J 15	LUBLJANA	D 15		L 15		J 15		S 15		M 15	Finale Retour
J 16		D 16		M 16		V 16		L 16		M 16		V 16		D 16		M 16	
V 17	BOURG	L 17		M 17		S 17	TOULON	M 17		M 17	Top 16	S 17	GRAVELINES	L 17		J 17	
S 18		M 18		J 18	ROME	D 18		M 18		J 18		D 18		M 18		V 18	
D 19		M 19	BARCELONE	V 19		L 19		J 19	ROME	V 19		L 19		M 19		S 19	Rosée Aller
L 20		J 20		S 20	CHOLET	M 20		V 20		S 20		M 20	CF 1/8	J 20	CF FINALE	D 20	
M 21		V 21		D 21		M 21	BARCELONE	S 21	ROANNE	D 21	ASVEL	M 21		V 21		L 21	
M 22		S 22	LIMOGES	L 22		J 22		D 22	ou Dim.	L 22		J 22		S 22	PARIS	M 22	
J 23		D 23		M 23		V 23		L 23		M 23		V 23		D 23		M 23	
V 24		L 24		M 24		S 24	BESANCON	M 24		M 24	Top 16	S 24	CHOLET	L 24		J 24	
S 25	ROANNE	M 25		J 25		D 25		M 25		J 25		D 25		M 25		V 25	
D 26		M 26		V 26		L 26		J 26		V 26		L 26		M 26		S 26	
L 27		J 27	AEK	S 27		M 27		V 27	SEMAINE	S 27	VICHY	M 27	DIJON	J 27		D 27	
M 28		V 28		D 28	ALL STAR	M 28	AEK	S 28	DES AS	D 28		M 28		V 28	1/4 Aller	L 28	
M 29		S 29	-	L 29		J 29		D 29		L 29		J 29		S 29		M 29	
J 30		D 30	LE MANS	M 30		V 30				M 30		V 30	LE HAVRE	D 30		M 30	
V 31				M 31		S 31				M 31	Top 16			L 31			

Localisations des Blessures

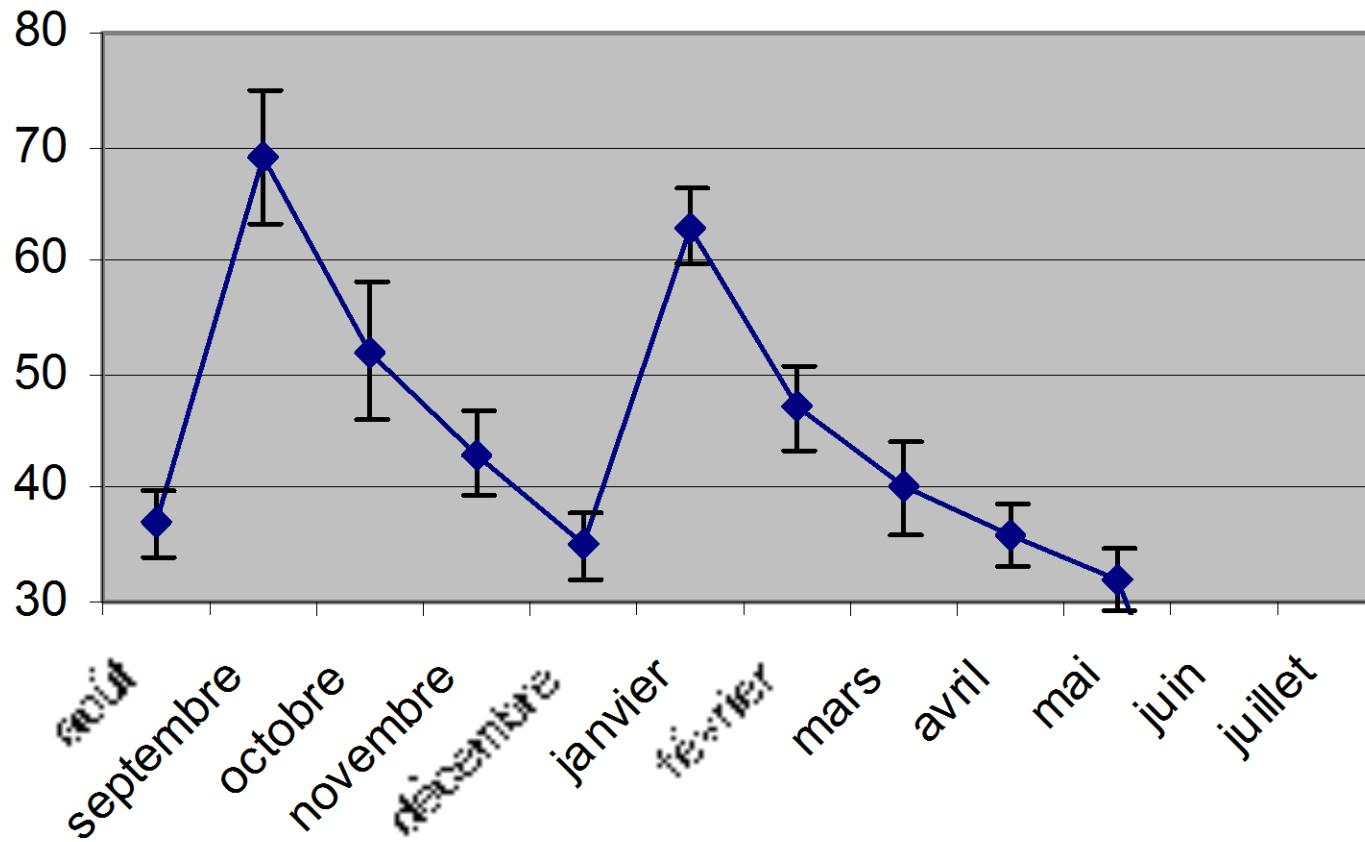
tête
face
rachis cervical
rachis dorsal
rachis lombaire
épaule
bras
coude
avant bras
poignet
main
thorax
abdomen
bassin
hanche
cuisse
genou
tendon rotulien
jambe
cheville
tendon achille
pied
aponévrose plantaire



Types de Traumatismes

entorse grave	entg	
entorse bénigne	entb	
lésions musculaires	contracture	M0
	élongation	M1
	déchirure 1	M2
	déchirure 2 (>20mm)	M3
	rupture	M4
rupture tendineuse		rupT
fracture		frac
contusion		contu
plaie		plai
lésion méniscale		lesm
lésion cartilage		lesc
Type de Maladies	tendinite	tend
	lombalgie	lomb
	pubalgie	puba
	périostite	péri

Evolution Maladies + Blessures par mois



Evolution Maladies versus Blessures même tendance

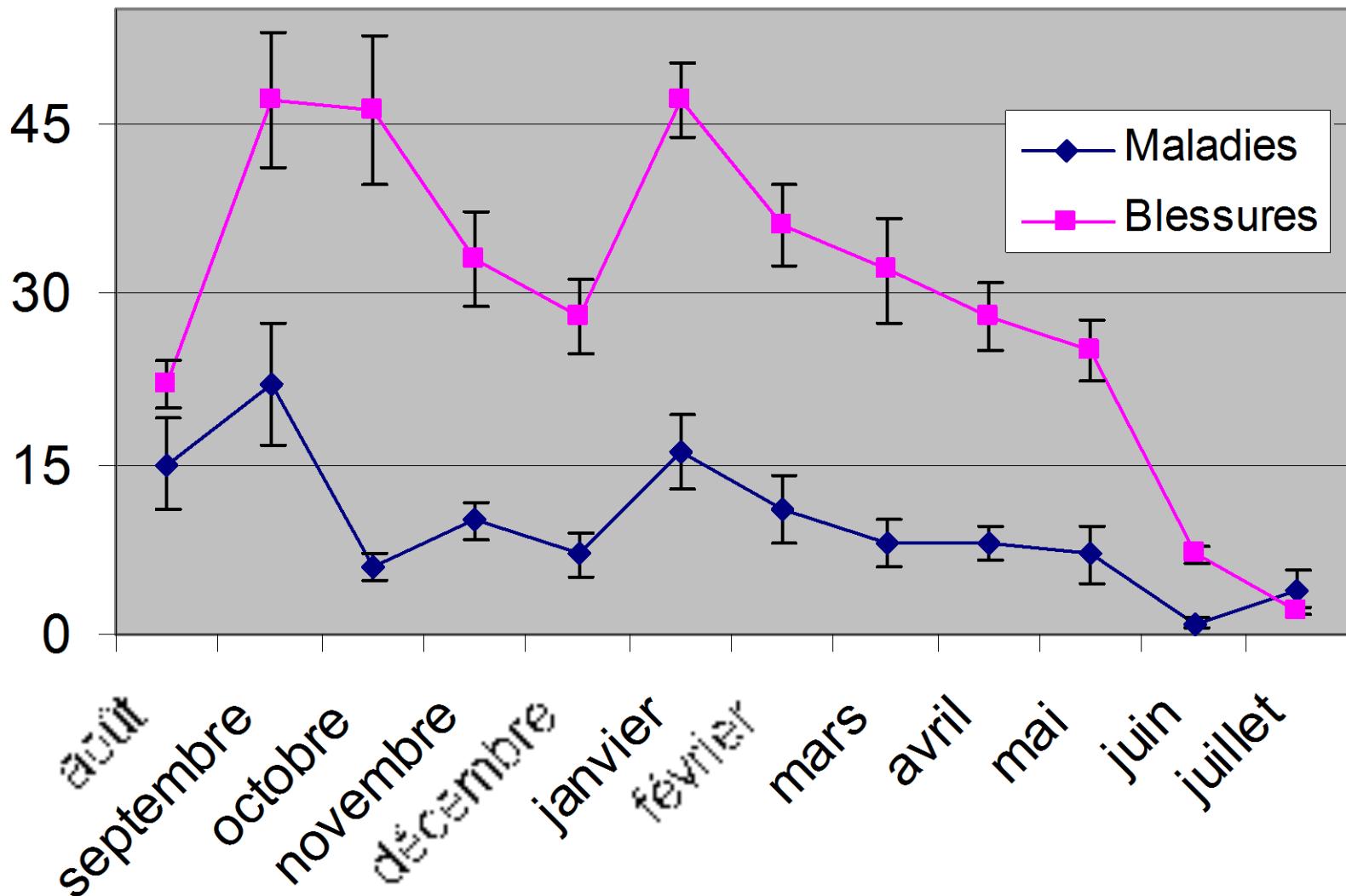
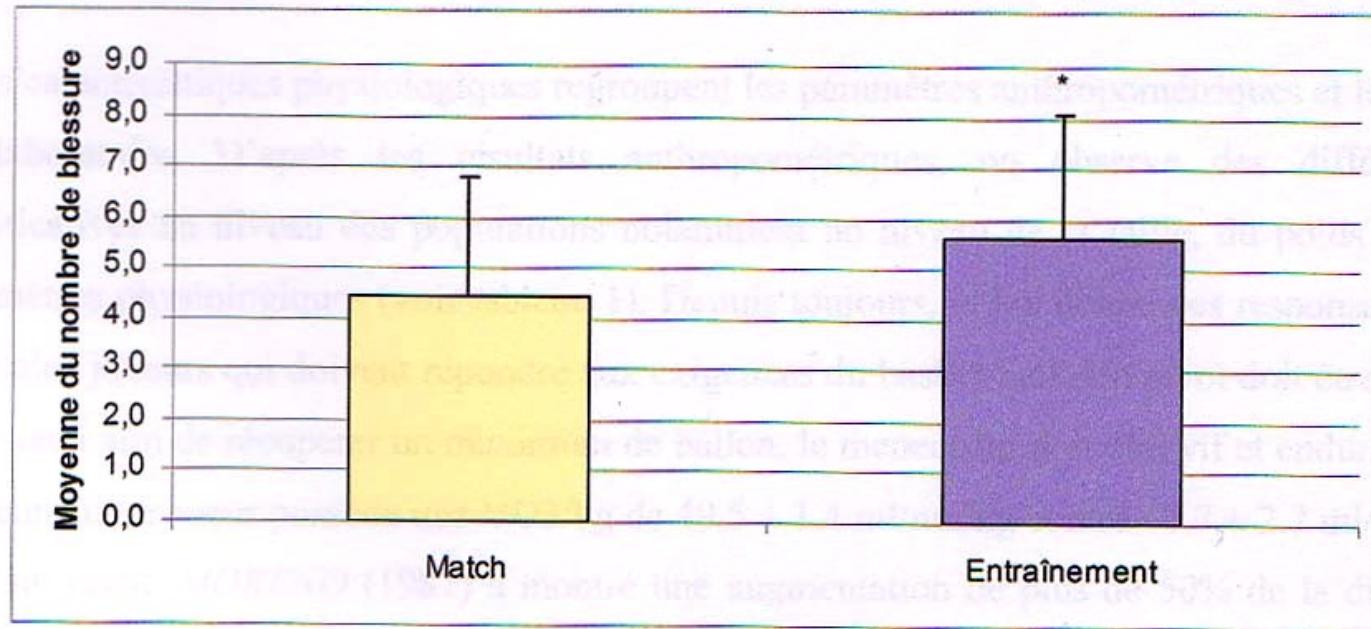
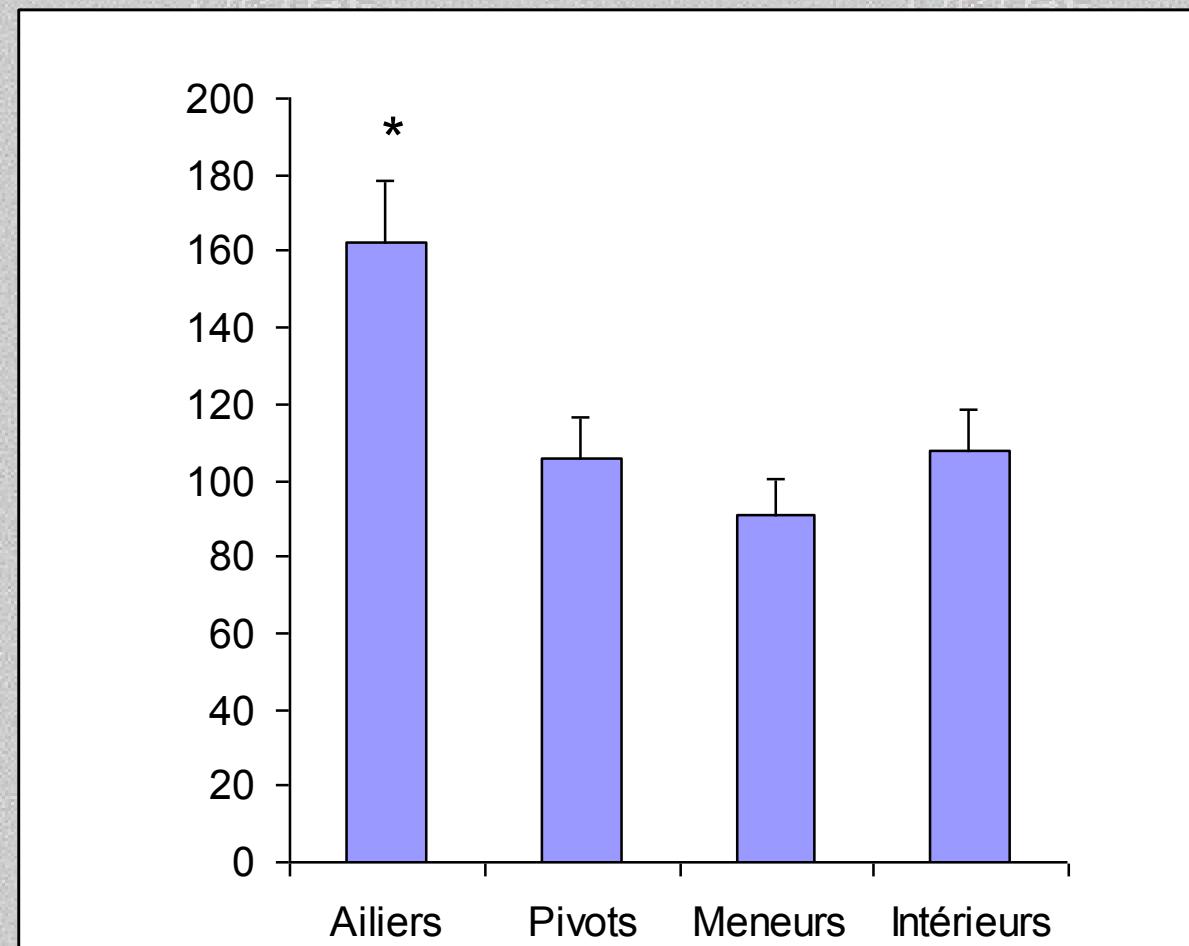


Figure 5 : Différence entre le nombre de blessure en match et en entraînement.



Les valeurs représentent les moyennes et les écarts types du nombre de blessure suivant si le traumatisme a eu lieu durant un match ou un entraînement.

* dénote $p<0.005$.



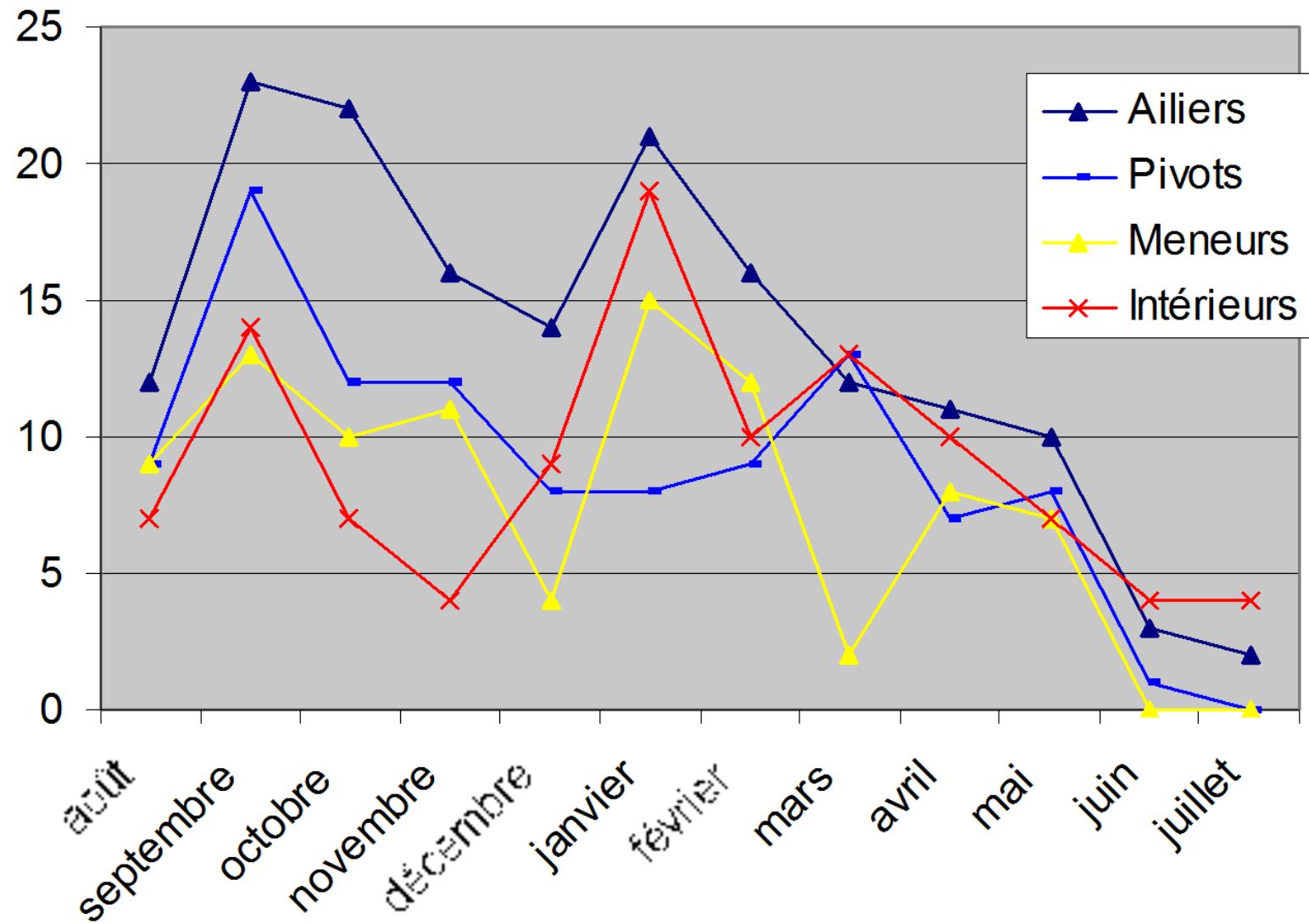


Tableau 7 : Données épidémiologiques en fonction de la localisation et du poste.

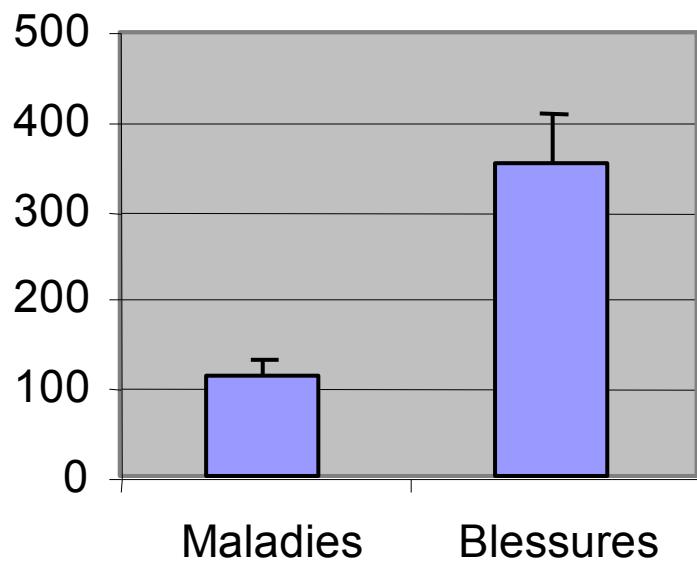
	<i>Ailier</i>	<i>Intérieur</i>	<i>Meneur</i>	<i>Pivot</i>
<i>Mb Inf</i>	10.1 ± 3.1 n=91	5.6 ± 1.2 n=51	5 ± 1.2 n=45	5.9 ± 1.7 n=53
<i>Mb Sup</i>	2.5 ± 1.3 n=21	2.5 ± 1.5 n=23	1.7 ± 2.7 n=13	1.5 ± 3.1 n=14
<i>Tronc/Face</i>	1.2 ± 1.5 n=11	1.2 ± 1.9 n=11	1.2 ± 4 n=11	1.8 ± 3.3 n=16
Total	$13.6 \pm 4.8^*$	9.4 ± 2.2	7.8 ± 2.1	9.2 ± 2.4

Les valeurs représentent les moyennes et les écarts types du nombre de blessures par région anatomique avec *Mb inf*: membres inférieurs, *Mb sup* : membres supérieurs et *Tronc/Face*.

* dénote p<0.005.

n représente le nombre de valeurs utilisées pour le calcul des moyennes.

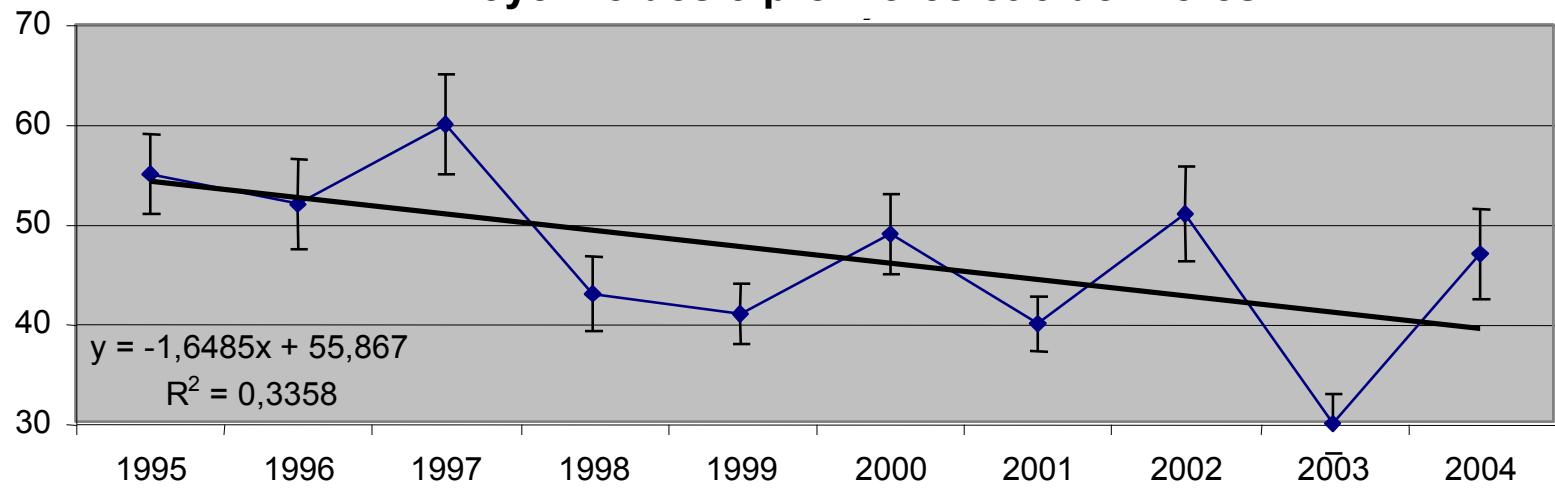
Cumul des Maladies et Blessures (10 ans)



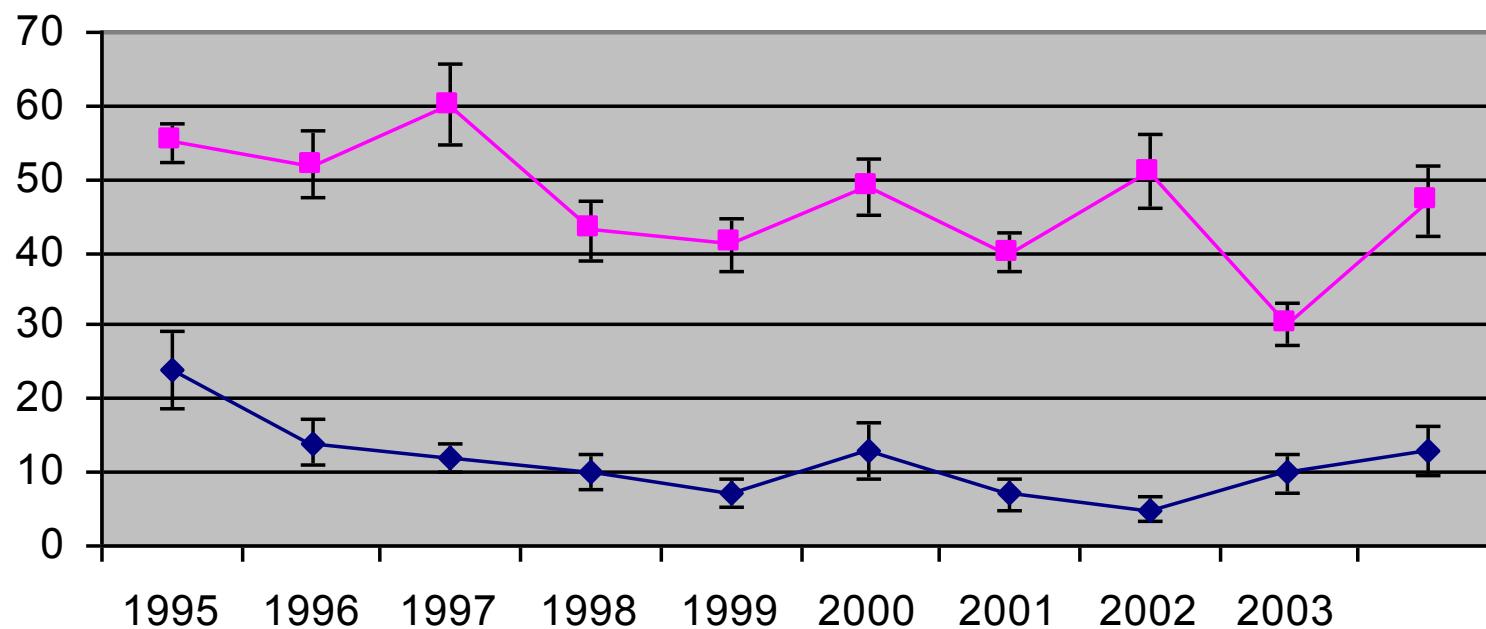


E
B
A
U
O
R
H
E

Evolution Maladies + Blessures -24%
moyenne des 3 premières et 3 dernières

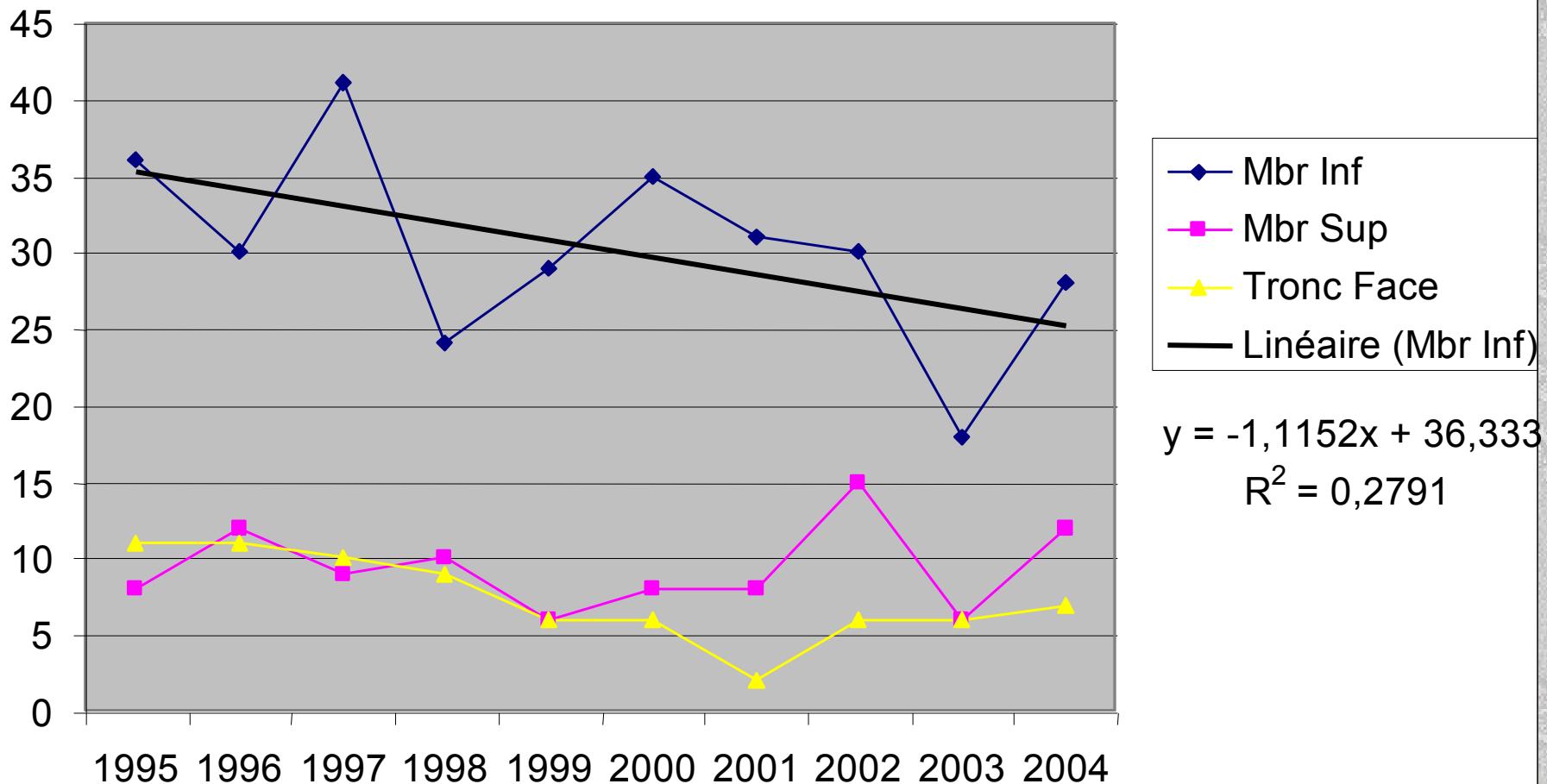


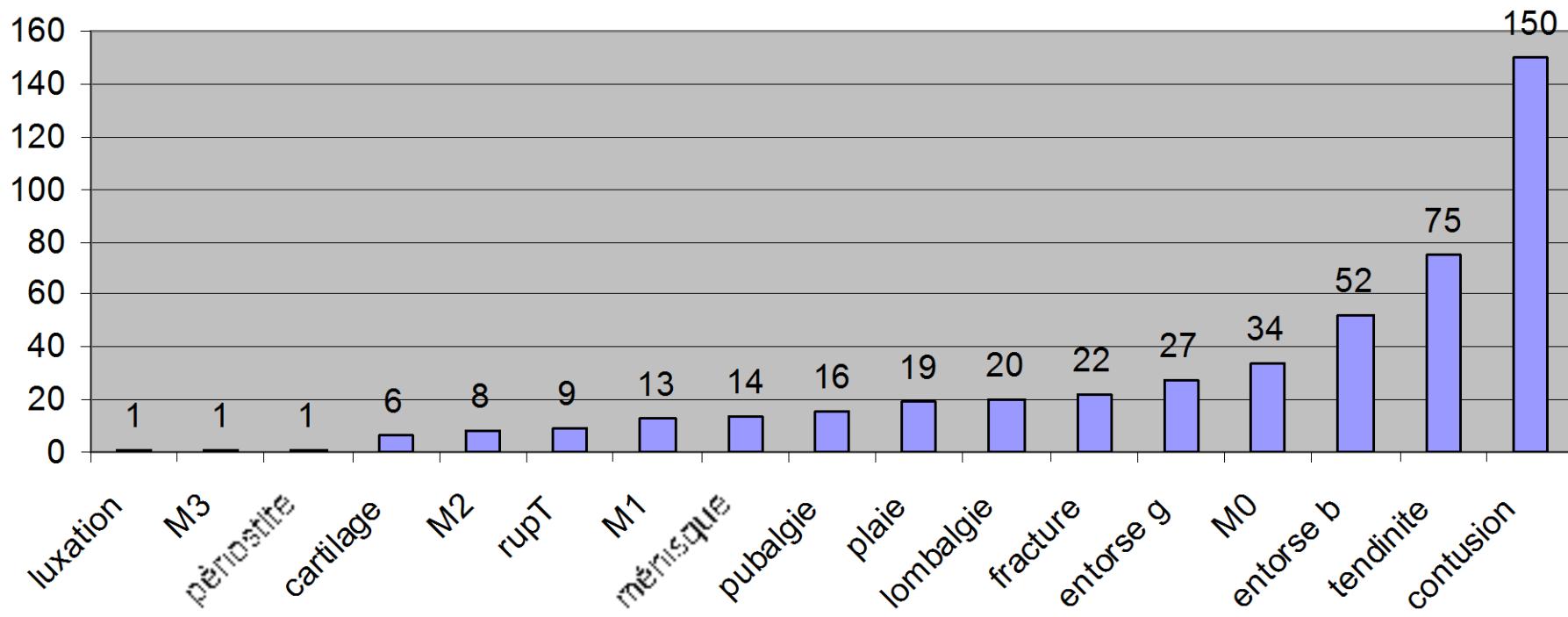
Evolution Blessures versus Maladies



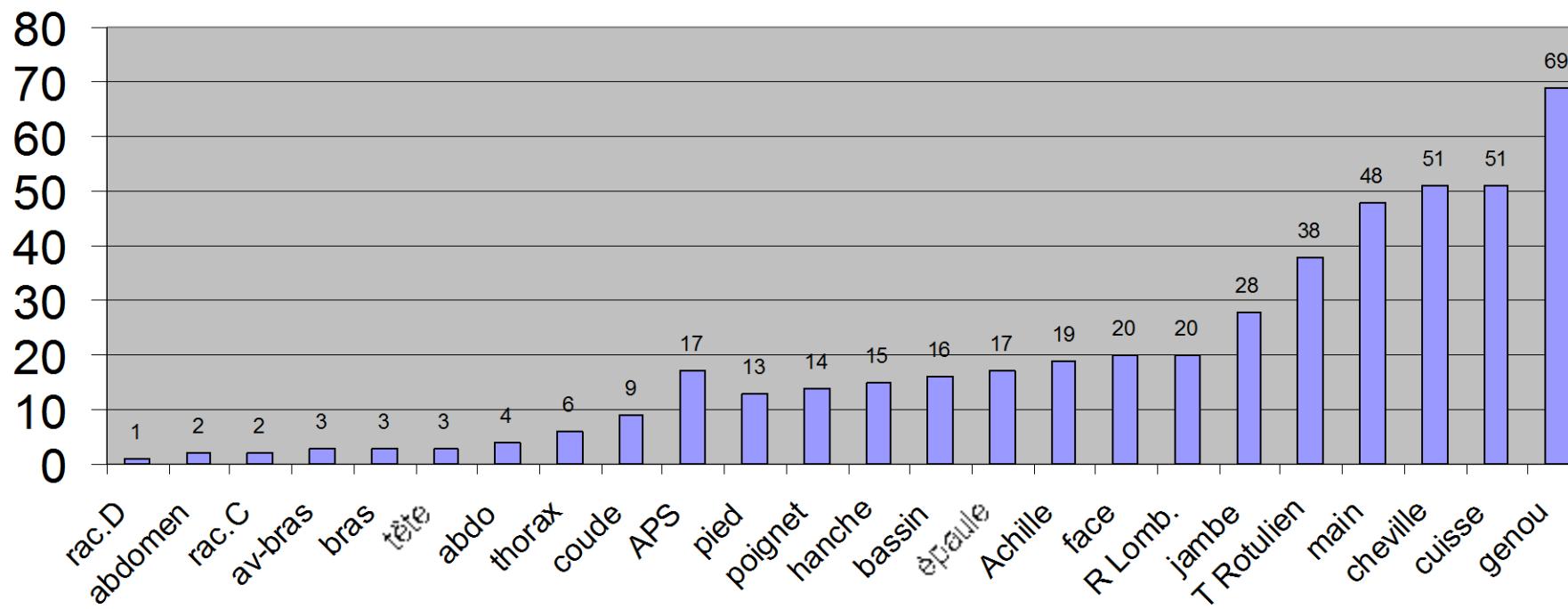
Localisation des Traumatismes

-29% sur les mbr inf



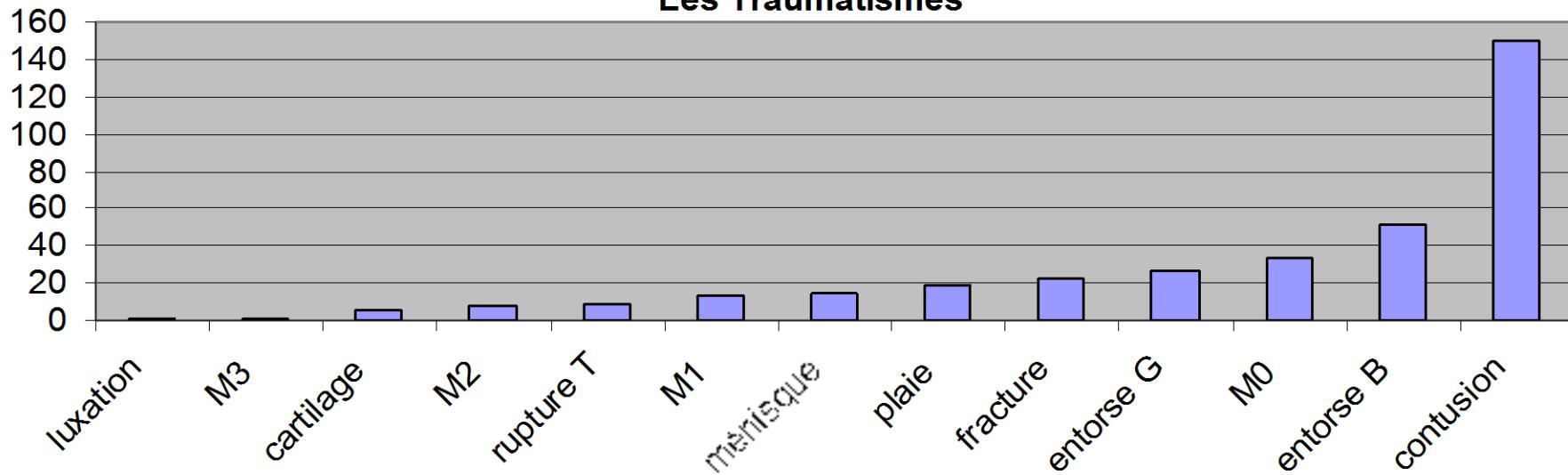


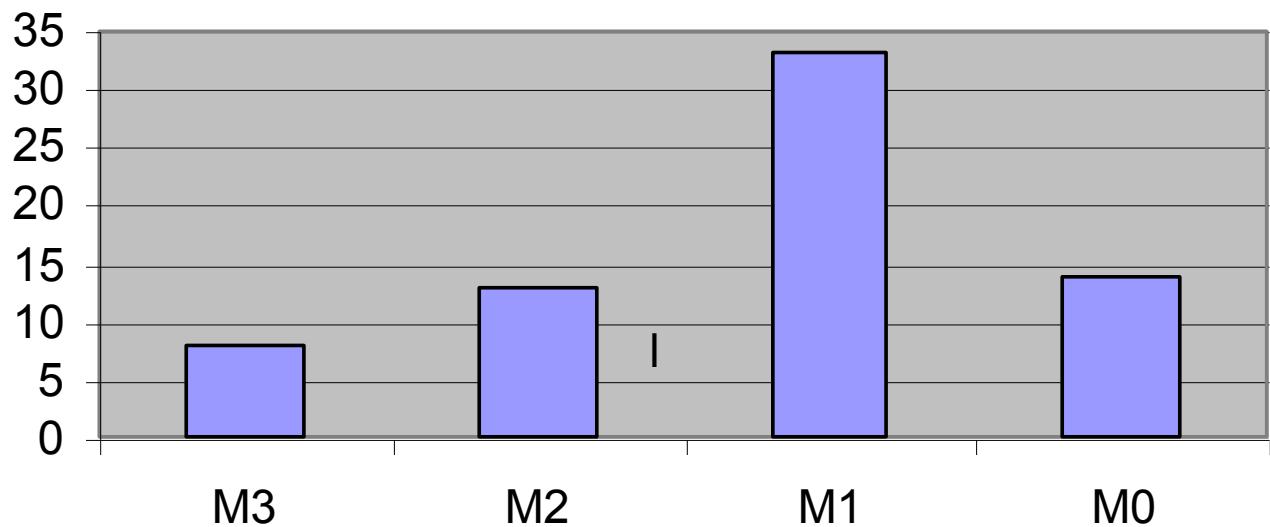
Localisation des blessures et maladies sans latéralité (10 ans)



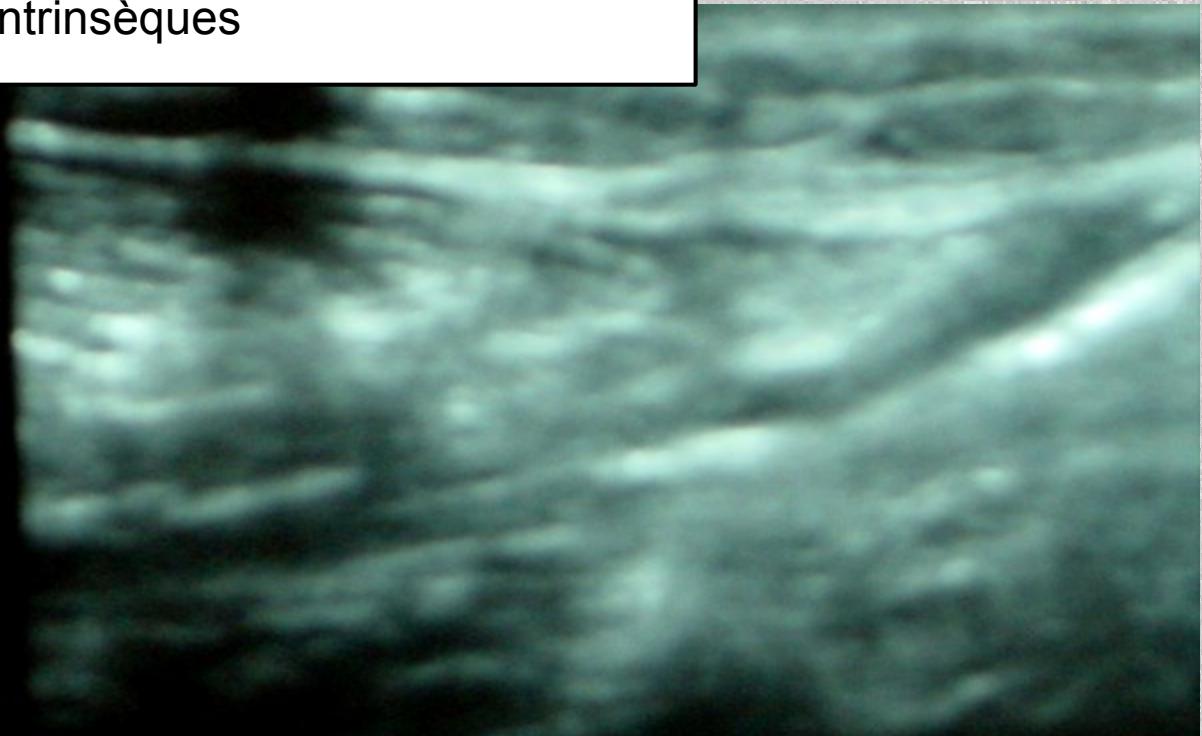


Les Traumatismes



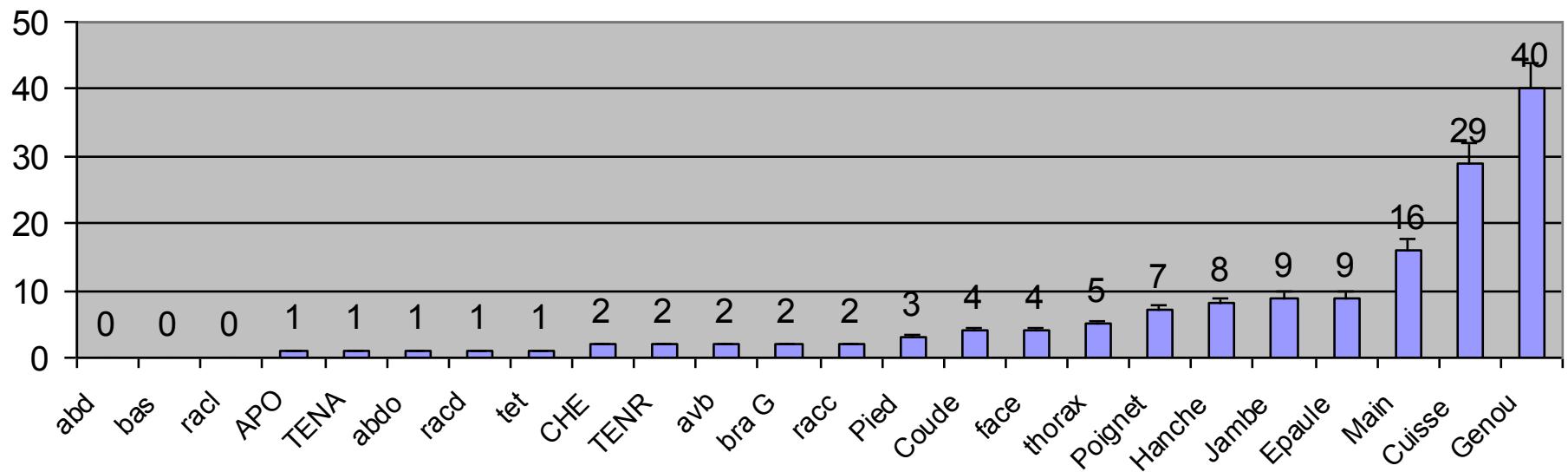


Lésions Musculaires Intrinsèques

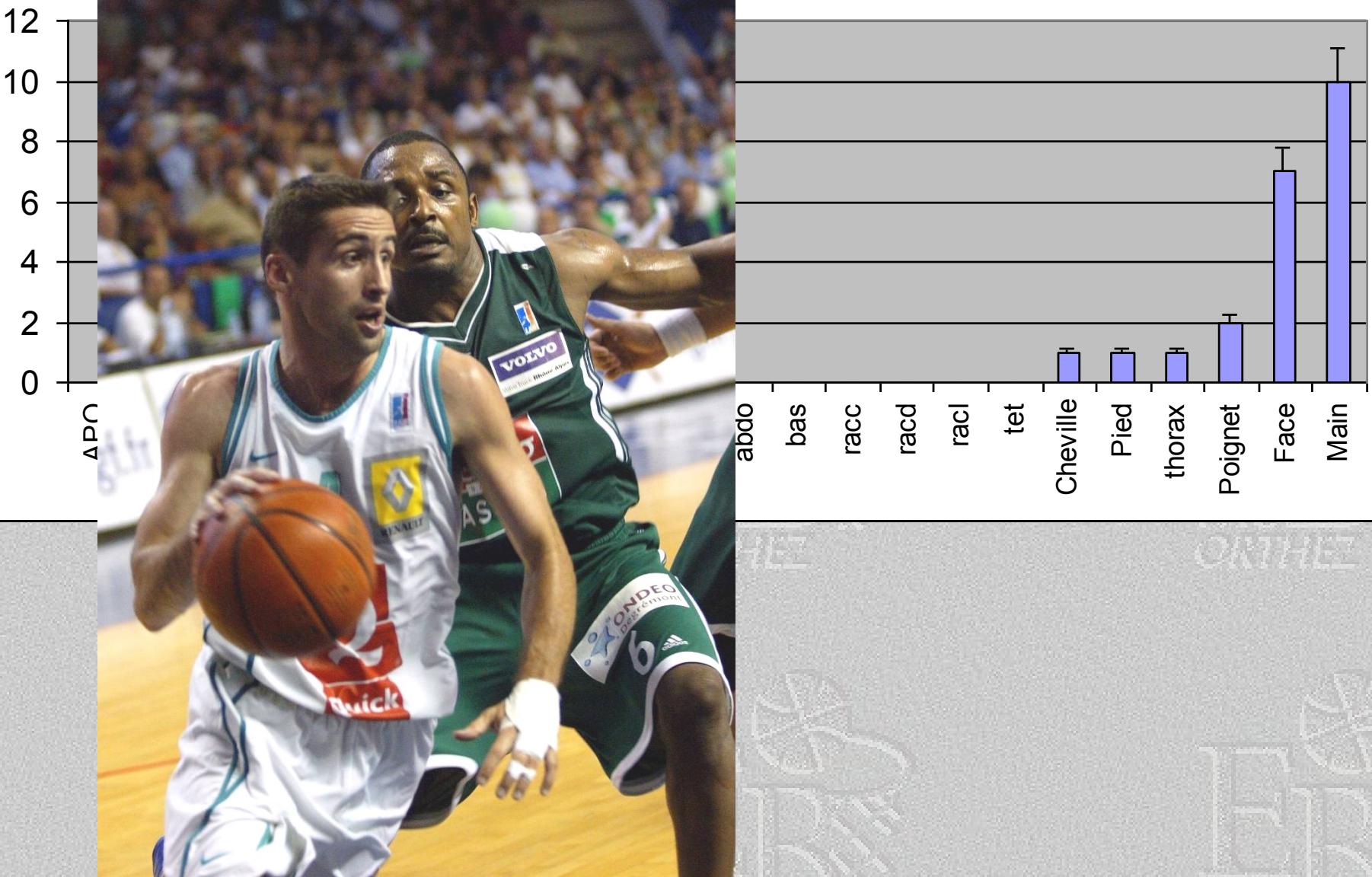




Localisation des Contusions

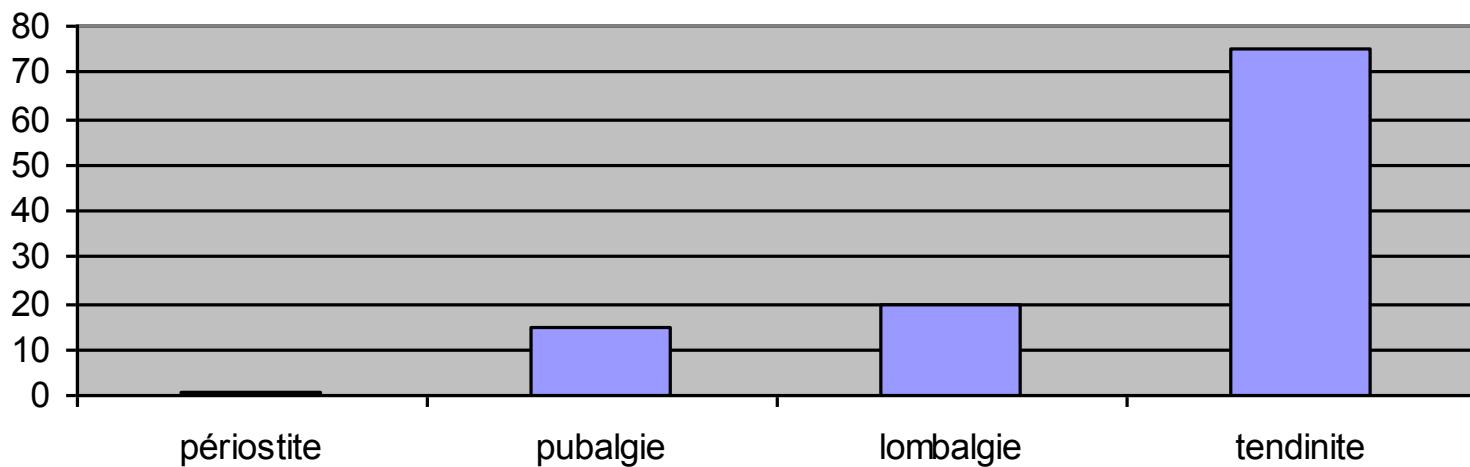


Localisation des Fractures





Répartition des Maladies



2c5
8EWL
2c5

Localisation des Tendinopathies (10 ans)

