

EIGD :

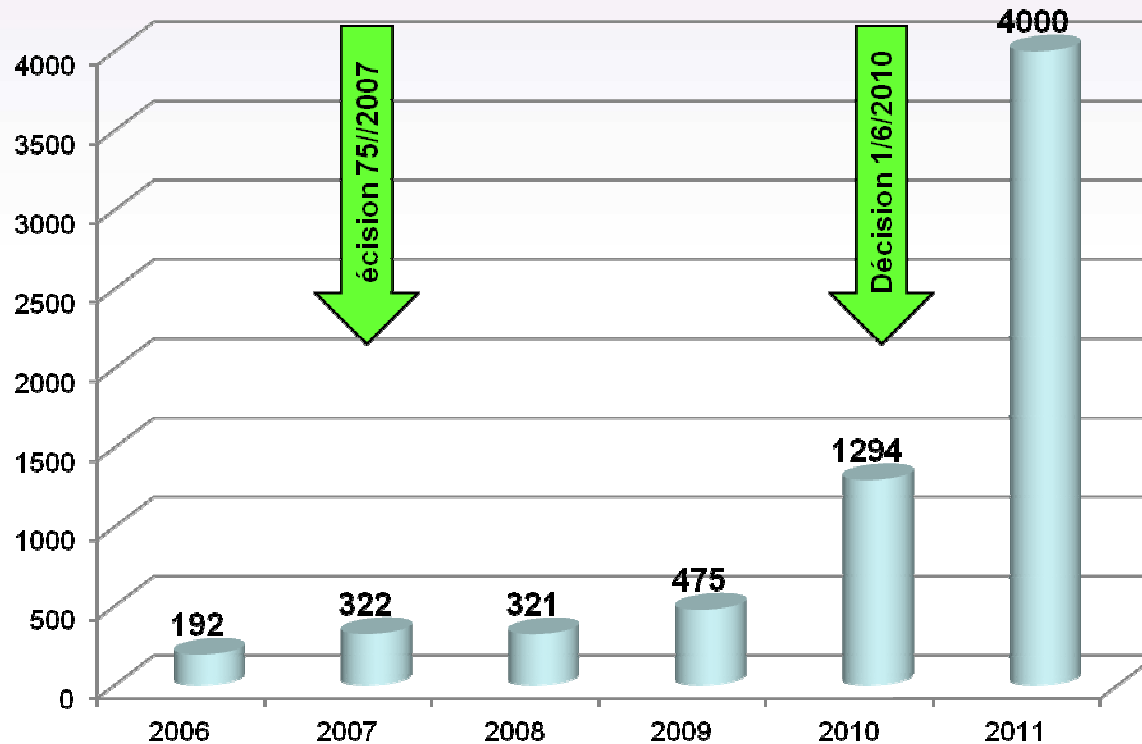
M. Carlier
IXème Journée d'hémovigilance Aquitaine



*Agence française de sécurité sanitaire
des produits de santé*

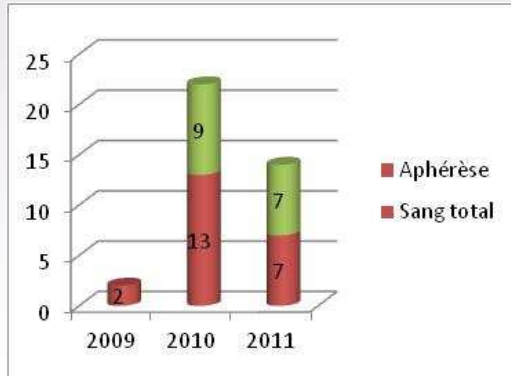
EFFETS INDESIRABLES GRAVES DONNEUR

nombre Eigd imputabilité 1 à 3

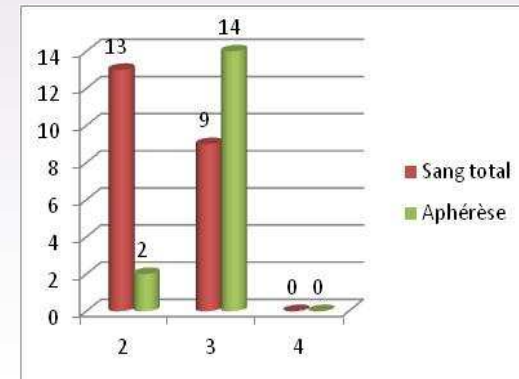


Données 2011
estimées à partir
des chiffres de
déclarations au
15/11/2011 (3467)

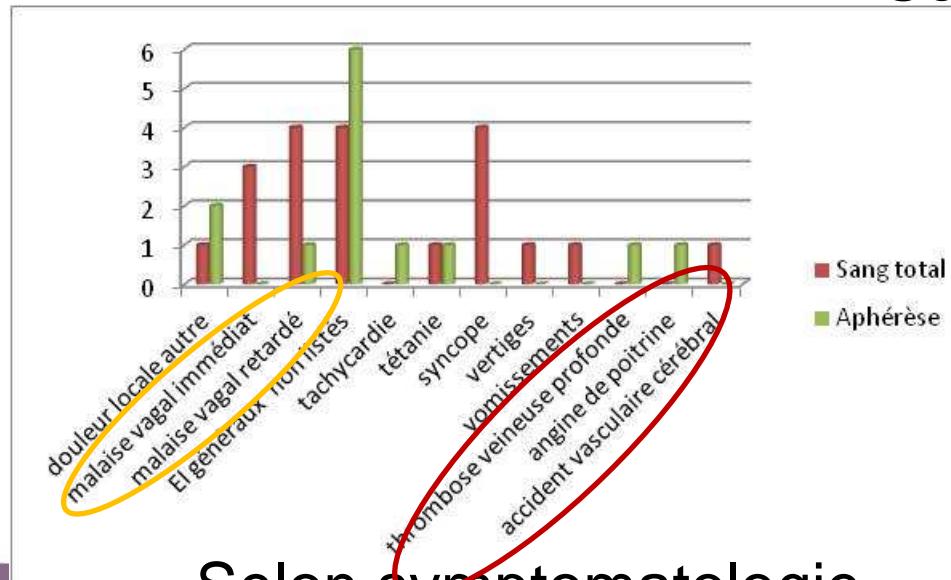
EFFETS INDESIRABLES GRAVES DONNEUR IO



Selon type de don

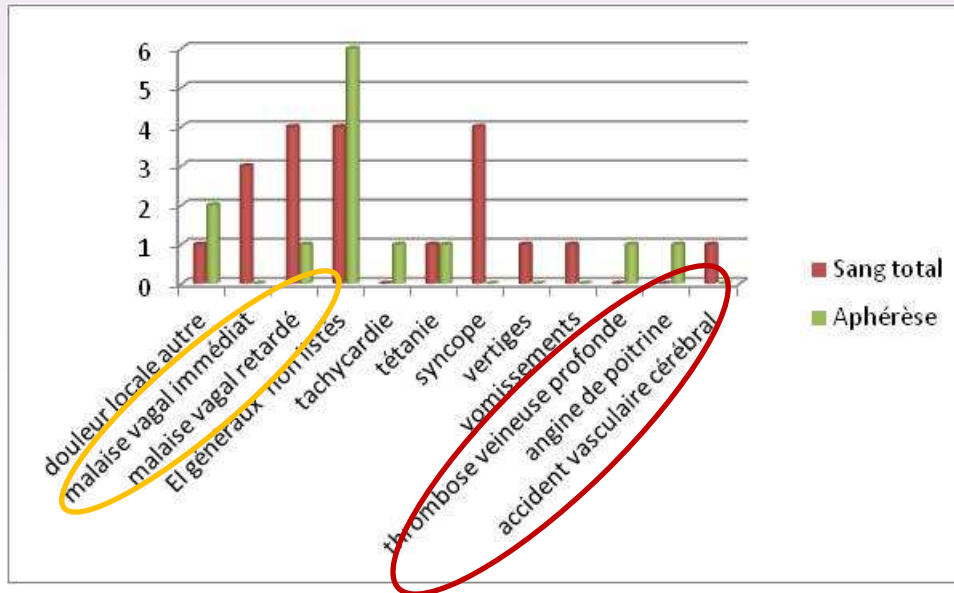


Selon gravité



Selon symptomatologie

EFFETS INDESIRABLES GRAVES DONNEUR IO



MVI : 1 gastro-entérite

MVR : QT long...

Non listés : hématome point
de ponction J+1

EP (dyspnée avant
don)

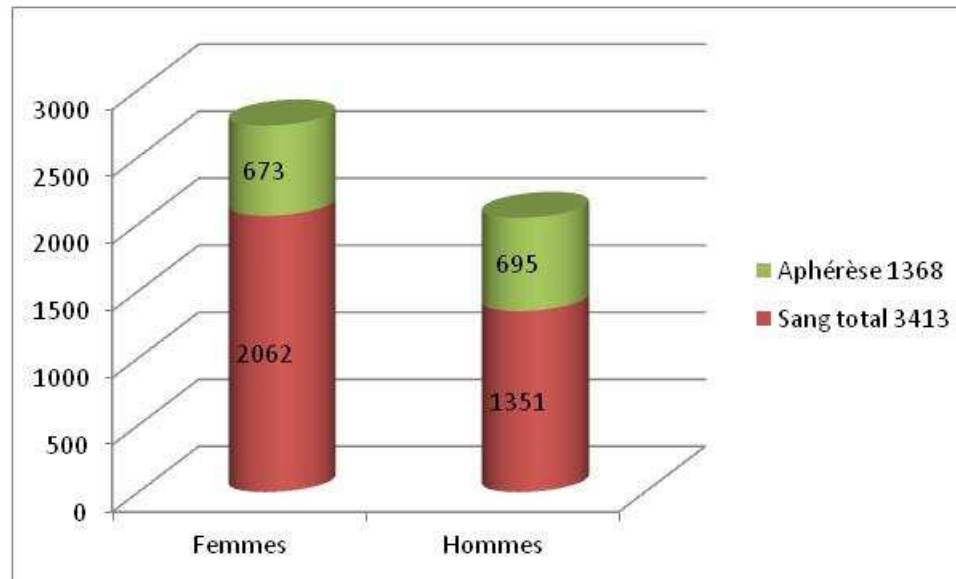
EIGD PORTAIL

4826 EIGD

7 FEIGD supprimées pour incohérence âge

38 Imputabilité 0 / 4819 EIGD

4781 FEIGD étudiées, tout niveau d'enquête



Age :

- Sang total

F : 34 (méd 28) : 17-78

H : 32 (méd 27) : 17-70

- Aphérèse

F : 41 (méd 43) : 18-65

H : 43 (méd 44) : 18-66

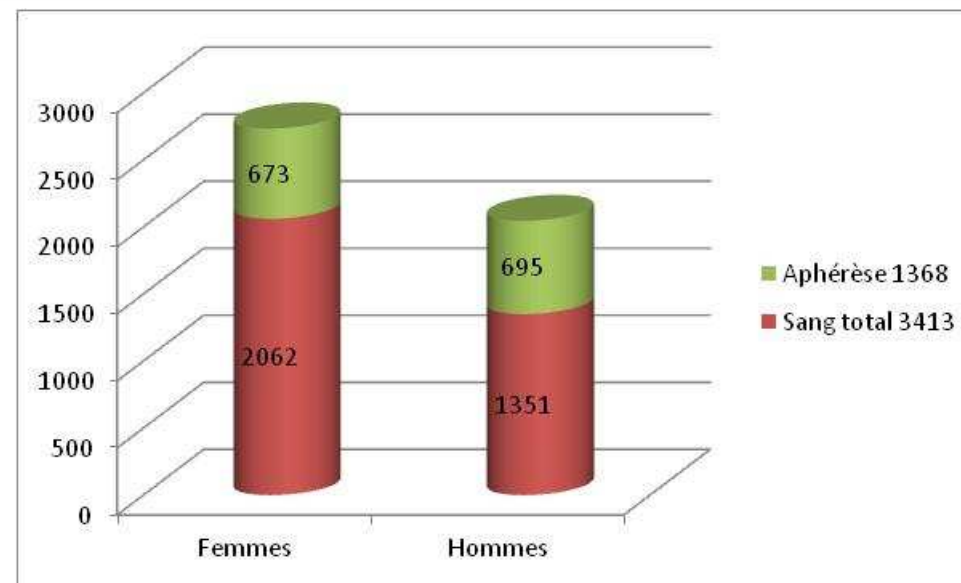
EIGD PORTAIL

4826 EIGD

7 FEIGD supprimées pour incohérence âge

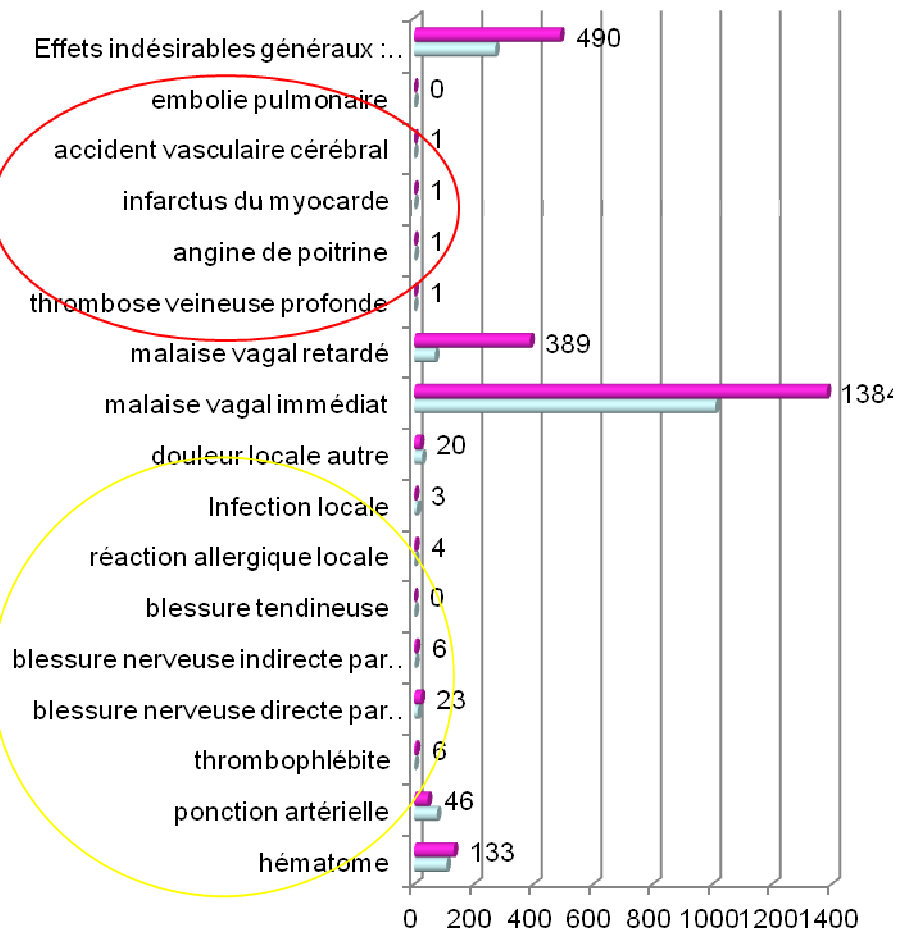
38 Imputabilité 0 / 4819 EIGD

4781 FEIGD étudiées, tout niveau d'enquête

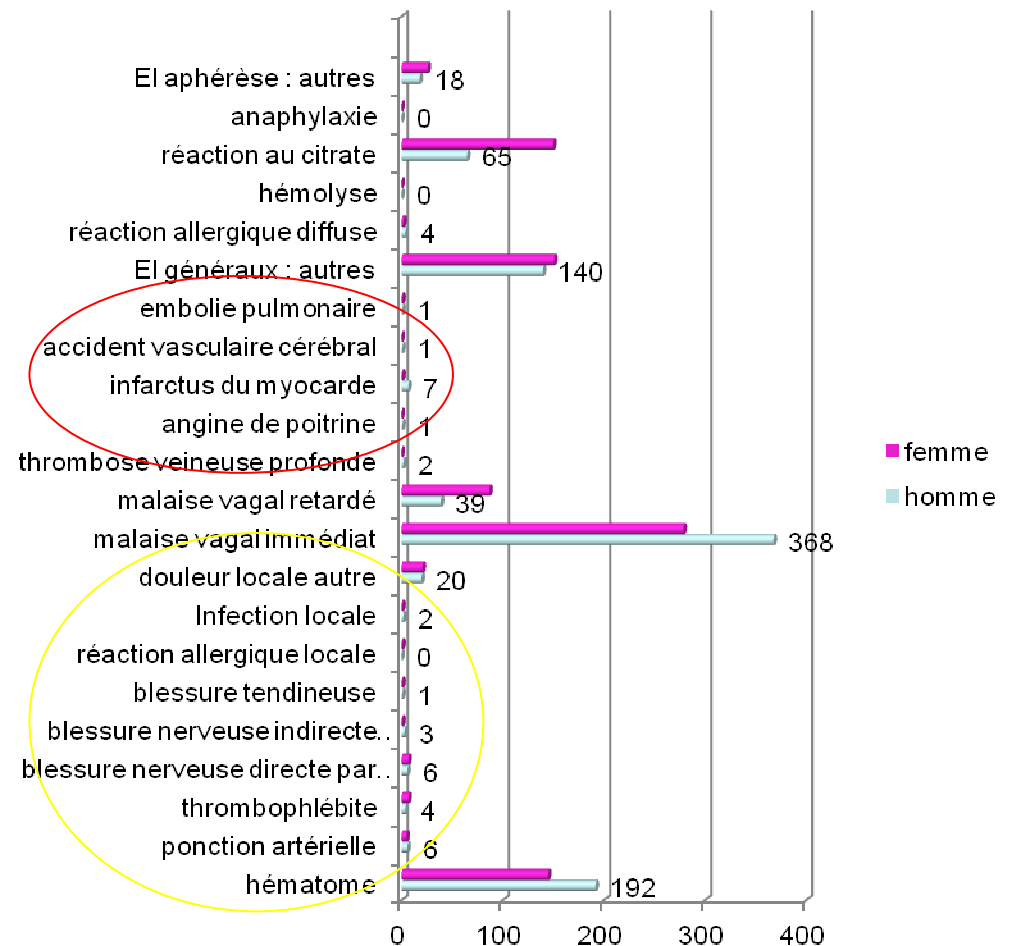


EIGD PORTAIL

Sang total



Aphérèse



EIGD PORTAIL

pseudo anévrysme de l'artère brachiale
fistule artério-veineuse
syndrome des loges
thrombose de la veine axillaire

} Aucune déclaration

- 2 EIGD lors de dons de granulocytes : corticothérapie
- ✓ Psoriasis en gouttes : imputabilité probable/PV
 - ✓ Hémorragie digestive

EIGD INFARCTUS : 10

Répartition	H	F
Aphérèse	7	1
ST	1	1

Moyenne âge	52	48
Moyenne âge aphérèse	50	

Age tt EIGD :

- Sang total

H : 32 F : 34

- Aphérèse

H : 43 F : 41

Taux annuel moyen d'événements coronaires aigus selon l'âge et le sexe - Ensemble des trois registres 1997-2002
Taux/100 000/an (effectifs moyens annuels)

Hommes	35-44 ans	45-54 ans	55-64 ans	65-74 ans*
Infarctus du myocarde				
Vivants	65,6 (151)	174,8 (357)	297,0 (386)	415,1 (434)
Décédés	3,1 (7)	10,4 (21)	26,6 (35)	72,3 (76)
Décès coronaires	8,7 (20)	30,3 (62)	95,2 (124)	250,7 (262)
Morts rapides (< 24 heures)	12,9 (30)	38,3 (78)	81,6 (106)	185,1 (194)
Décès avec données insuffisantes	8,6 (20)	22,0 (45)	36,5 (48)	68,5 (72)
Total	98,9 (228)	275,8 (563)	536,9 (699)	991,7 (1 038)
Femmes				
Infarctus du myocarde				
Vivants	9,4 (22)	24,7 (51)	52,9 (73)	51,4 (202)
Décédés	0,7 (2)	2,2 (4)	6,2 (8)	28,5 (38)
Décès coronaires	1,8 (4)	4,5 (9)	21,2 (29)	73,2 (98)
Morts rapides (< 24 heures)	4,7 (11)	12,0 (25)	25,0 (34)	91,9 (123)
Décès avec données insuffisantes	1,9 (4)	4,2 (9)	9,9 (14)	40,5 (54)
Total	18,5 (43)	47,6 (98)	115,2 (158)	385,5 (516)

* Pour la classe d'âge 65-74 ans : années 2000-2002

EIGD INFARCTUS : 10

- 4 déclarations en 2010, 6 en 2011
- Durée prélèvement : 49mn (10-90)
- V prélèvement : 9mL/kg (6-12)
- Délai diagnostic : 49h (3-144)
- V prélevé : 693 mL (450-865)
- Facteurs de risque : diabète (2), tabac (3), hypercholestérolémie (2), famille (3), stress (1), ogpg (1), BMI > 25 (5/9)
- Imputabilité retenue : 7NE, 3 possible



EIGD INFARCTUS : AUTRES HV

10

- Rapports HV : 1 angor Belgique 2008
- C. Roussel : 5 DC dans les 24h post-dons (1975)
- FDA : 3 DC post-dons dont 2 IDM (76-85)

GT DONNEURS

- Multidisciplinaire : EFS, cliniciens
- Réceptionne et analyse fiches
- Collaboration experts cardiologues (2)
- 1^{ère} réunion spécifique cardiologie
- Fiche technique

EIGD : Compléments nécessaires

- Facteurs de risque : familiaux, personnels
- Traitements
- Examens biologiques
- ECG
- Iconographie +++: RX numérisées (standard, coronaro, TDM)
- CR Echo-Doppler
- CR hospitalisation

EIGD Compléments nécessaires

- Nécessaire collaboration +++ : médecin traitant/spécialiste-SMUR-services d'hospitalisation...



Information +++ : Donneurs

Information +++ : Médecins : FMC

Soutien et promotion /FFDSB

Soutien aide logistique CRH

- Secret médical : CNH
- Anonymat préservé