

Bilan d'activité 2017 de l'équipe de greffe Antilles –Guyane



SÉMINAIRE INTER-RÉGIONAL GREFFE
RÉNALE, 22 NOVEMBRE 2017

Dr Joelle CLAUDEON
Service Néphrologie-Dialyse –transplantation
CHU de Pointe à Pitre

Equipe de Transplantation Rénale Antilles-Guyane



Objectifs

- Améliorer l'accès des patients à la liste d'attente
- Améliorer l'accès des patients à la greffe
- Assurer une offre de soins de greffe de proximité
- Médico-économique
 - Dialyse: 89 000 €/an (HD) 64 000 €/an (DP)
 - Greffe: 85 000 €/an (1e année) puis 20 000 €/an

L'équipe de Transplantation



- Une équipe chirurgicale
- Une équipe médicale
- Une équipe Équipe de Bloc opératoire
- Une infirmière coordonnatrice de Greffe
- Un laboratoire d'histocompatibilité
- Services d'hospitalisation conventionnelle et de jour
- Une secrétaire
- Une TEC

Quelques chiffres

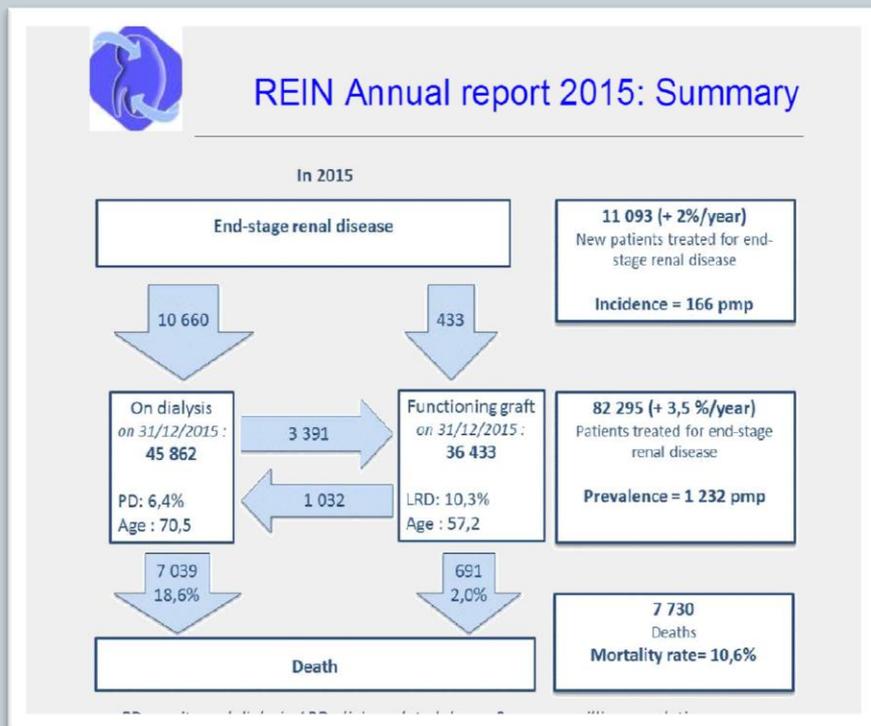


- 1 ère transplantation rénale le 1er Juin 2004 au CHU PAP
- Entre le 1/06/2004 et le 21/11/2017 : 469 greffes rénales
- Au 22/11/2017 : 328 patients porteurs d'un greffon fonctionnel
- Au 22/11/2017 : 180 patients inscrits sur la LNA

Le constat : Épidémiologie de la MRC

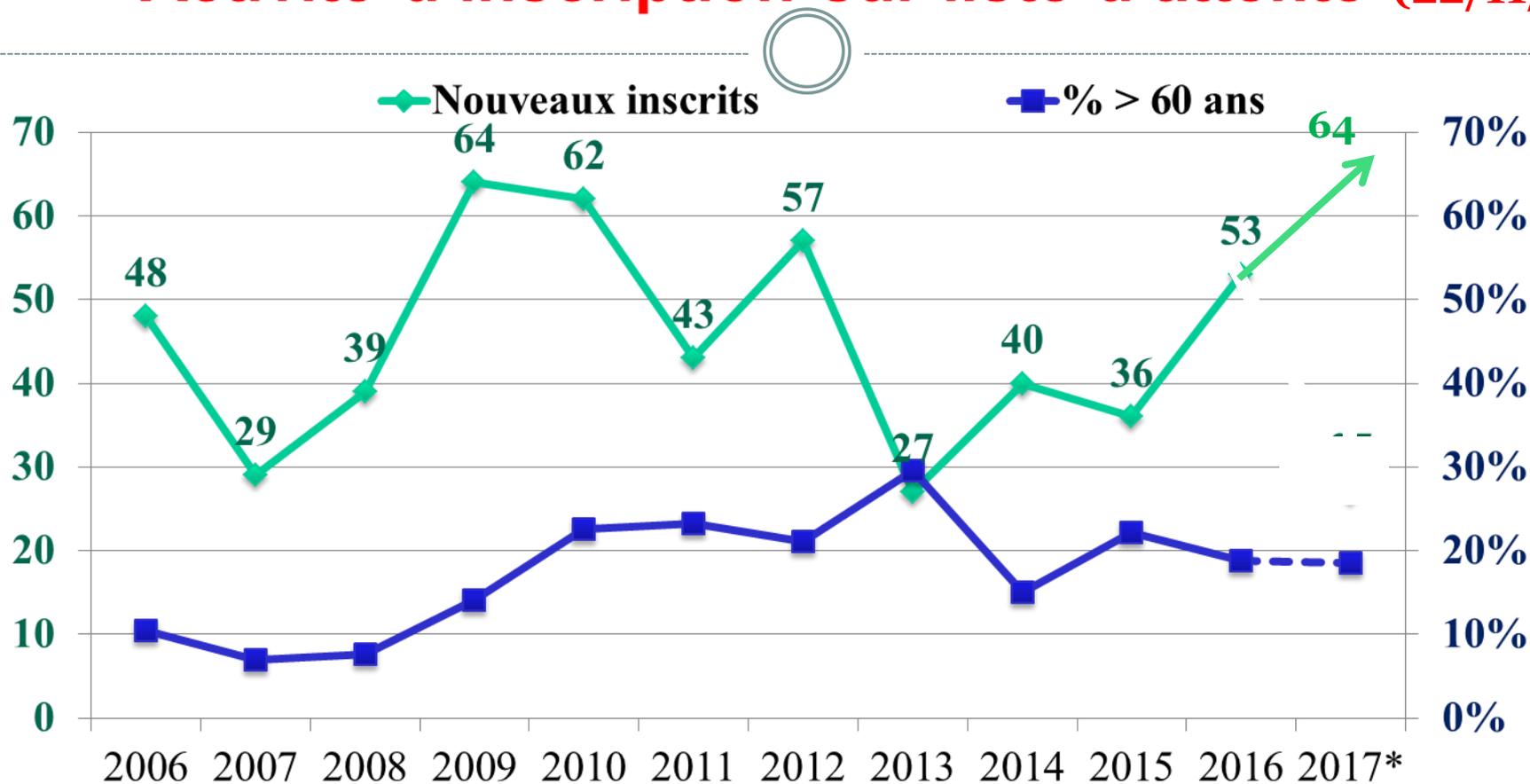
Données nationales

Données inter-régionales



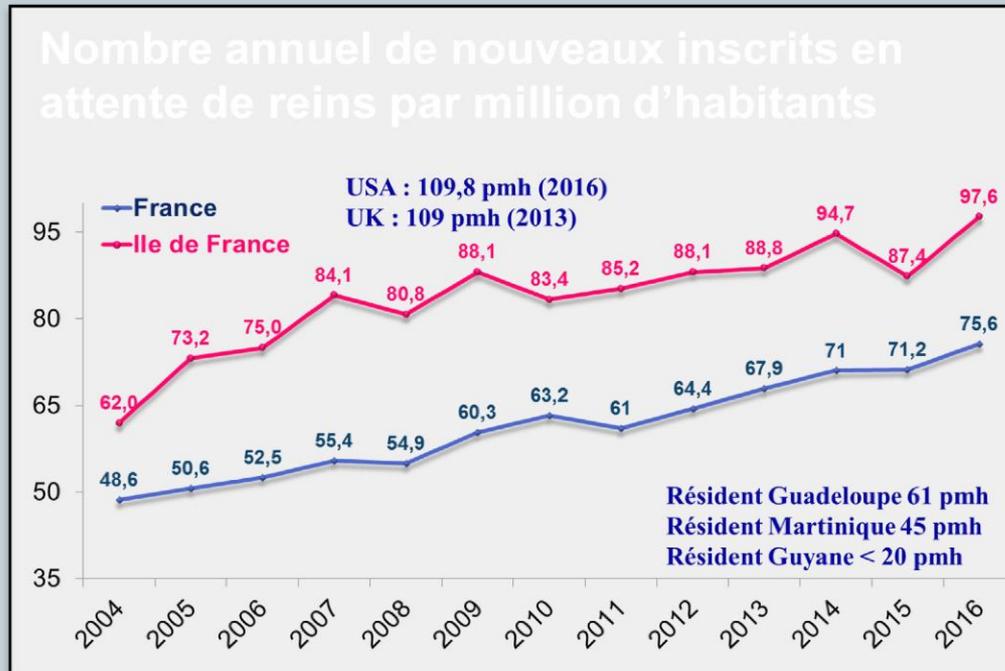
- 252 patients incidents
- Incidence globale : 290 pmp
- 1977 patients prévalents
- Prevalence: 1676 pmp
- 1446 HD (73%)
- 58 DP (2%)
- 473 TR (23%)

Activité d'inscription sur liste d'attente (22/11/2017)



- ❖ Le nombre de patients inscrits reste stable dans le temps
- ❖ Patients globalement plus jeunes à l'inscription
- ❖ Tendance à l'augmentation en 2017

Inscription sur la LNA



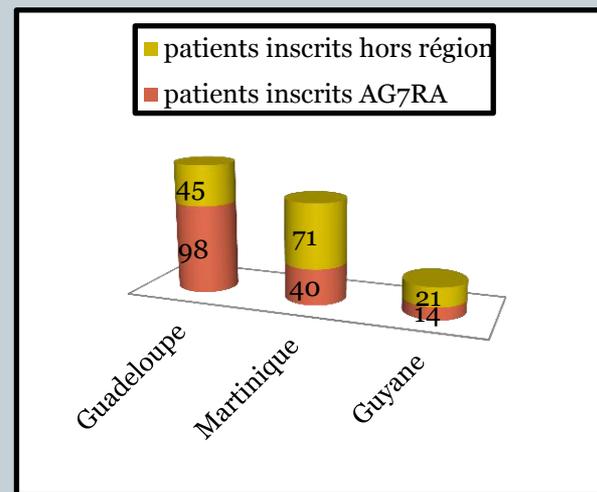
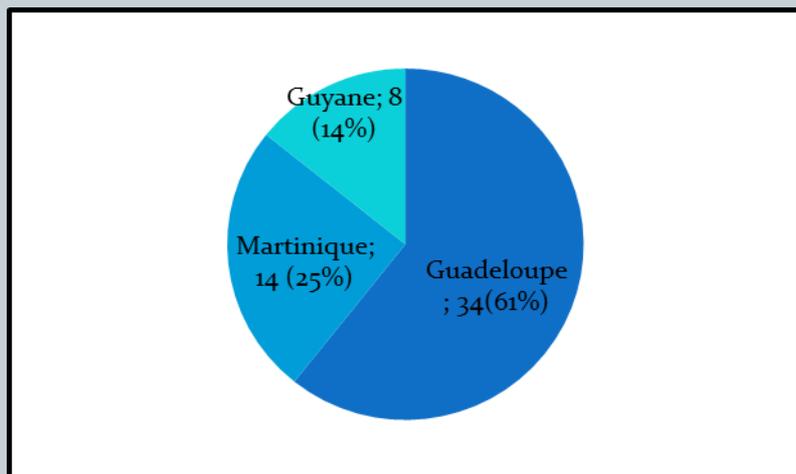
- ❖ Taux d'inscription globalement faible
- ❖ Disparités régionales
- ❖ En dessous de la moyenne nationale

Inscriptions en 2015 dans l'inter-région



Nouveaux inscrits en 2015 selon la région de résidence

Patients inscrits selon la région de résidence



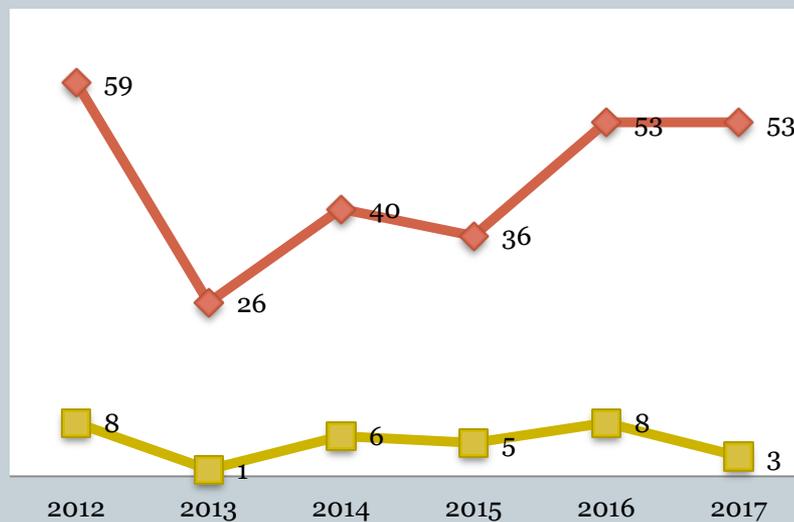
- ❖ 56 nouveaux inscrits
- ❖ 36 patients sur la liste AG7RA

- Inscription hors région:
- ❖ 31% en Guadeloupe
 - ❖ 63% en martinique
 - ❖ 60% en Guyane

Inscription et TGI



◆ Nombre de nouveaux malades inscrits ■ TGI sup 85%

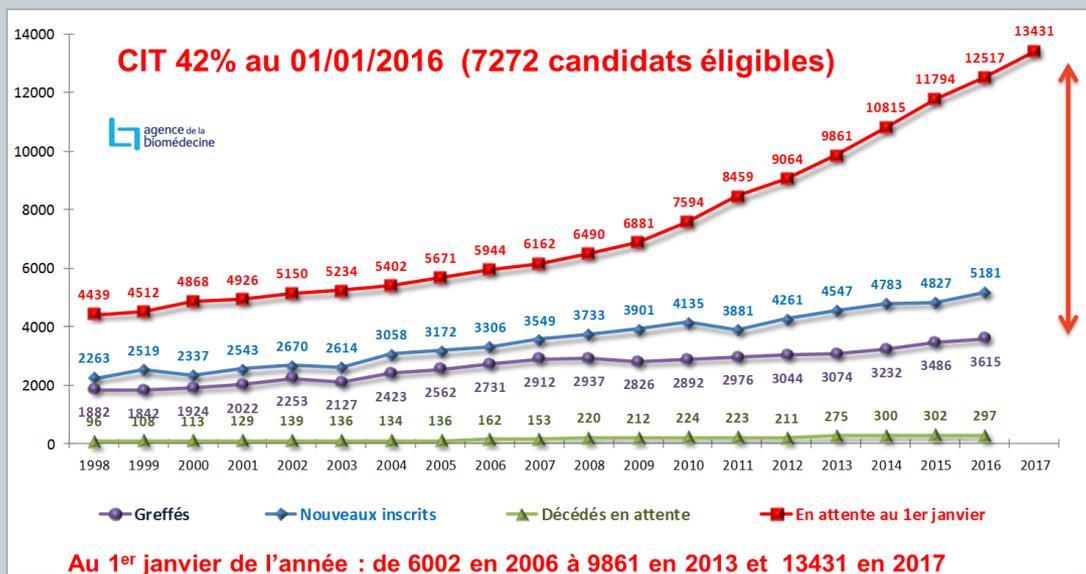


❖ Peu de patients hyper immunisés

Les contre-indications temporaires



La demande de greffon, l'offre de greffe : Rein

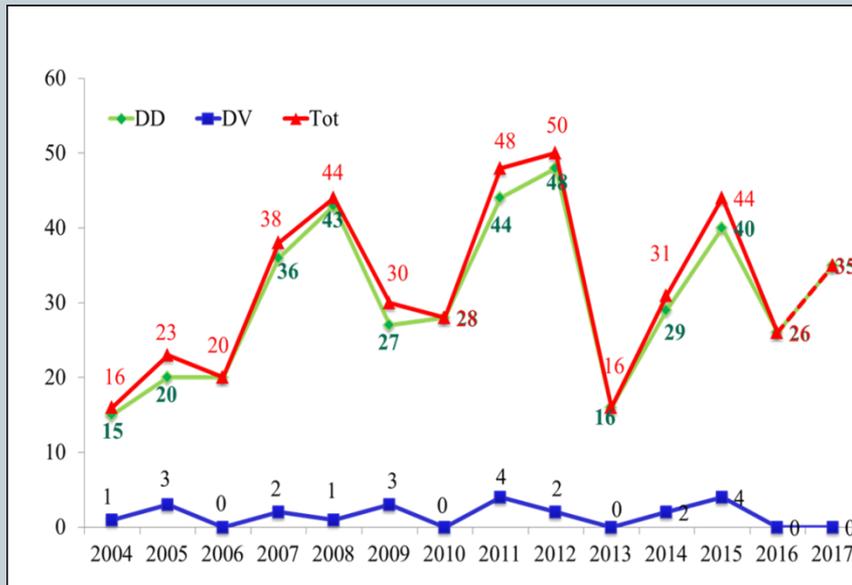


AG7RA : 51% de patients en CIT

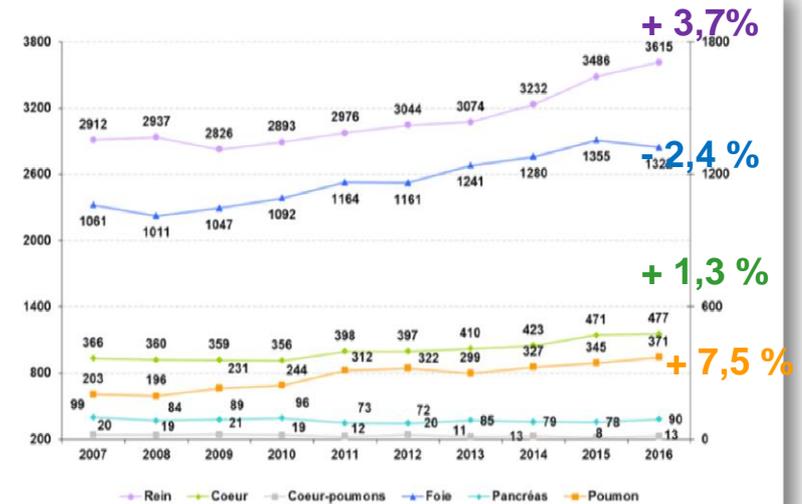
Activité de Transplantation Rénale



Activité AG7RA

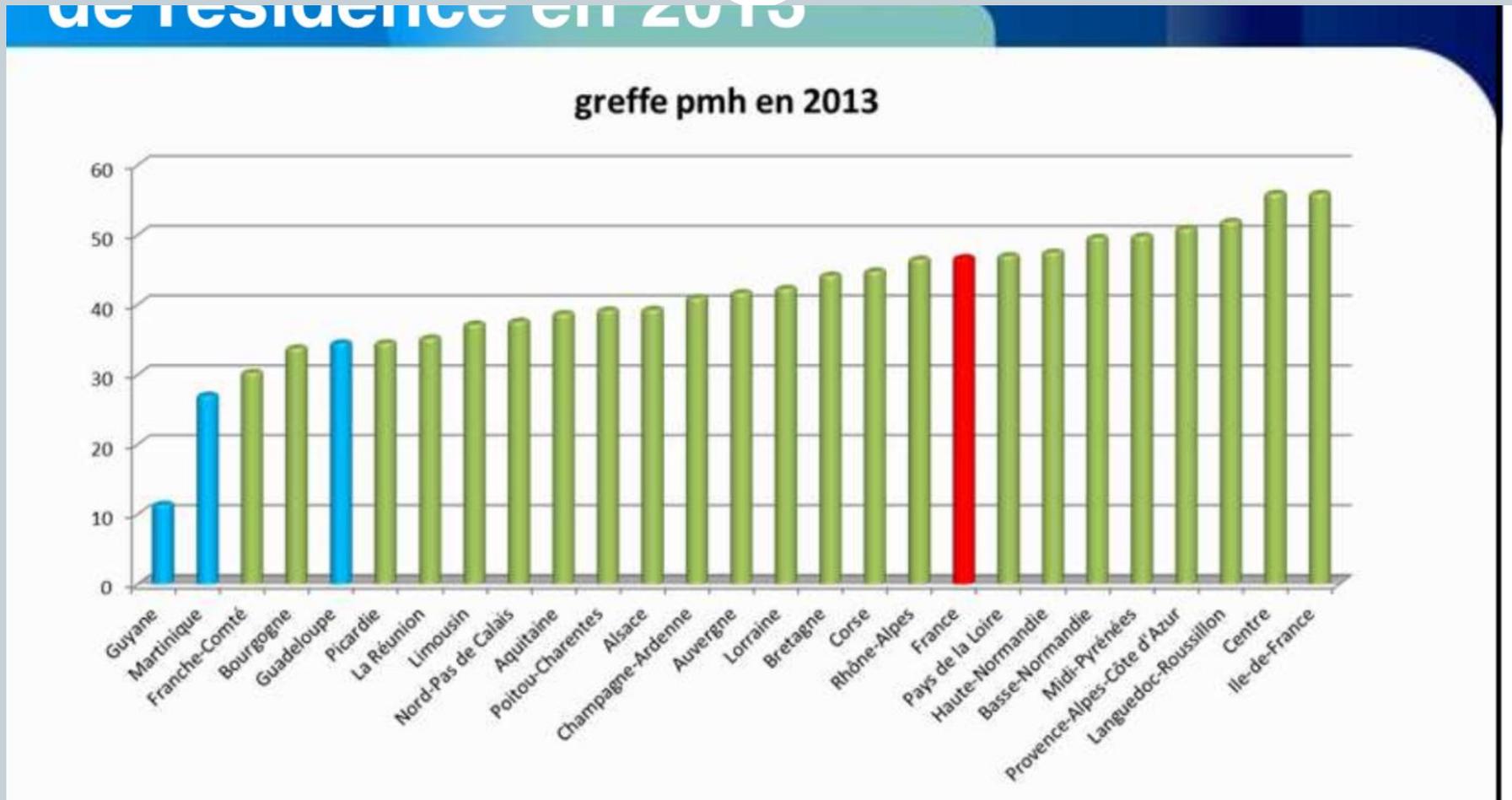


Activité nationale

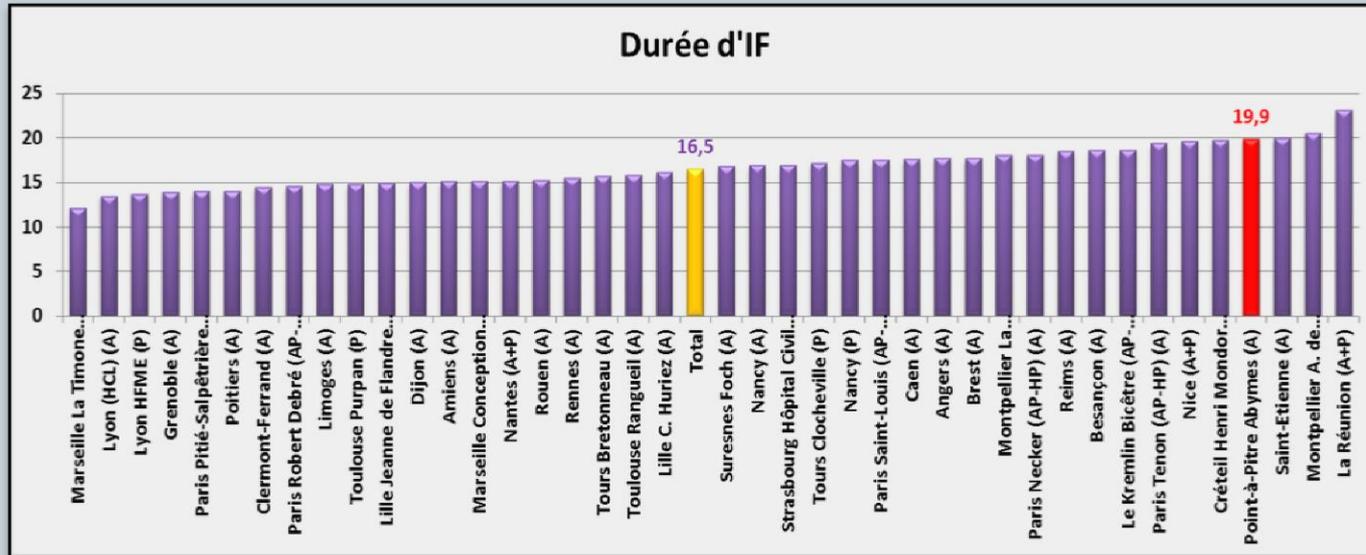


- ❖ Activité relativement stable dans le temps
- ❖ Activité relativement faible
- ❖ Pas de croissance
- ❖ Greffes DV

Un activité en dessous de la moyenne nationale

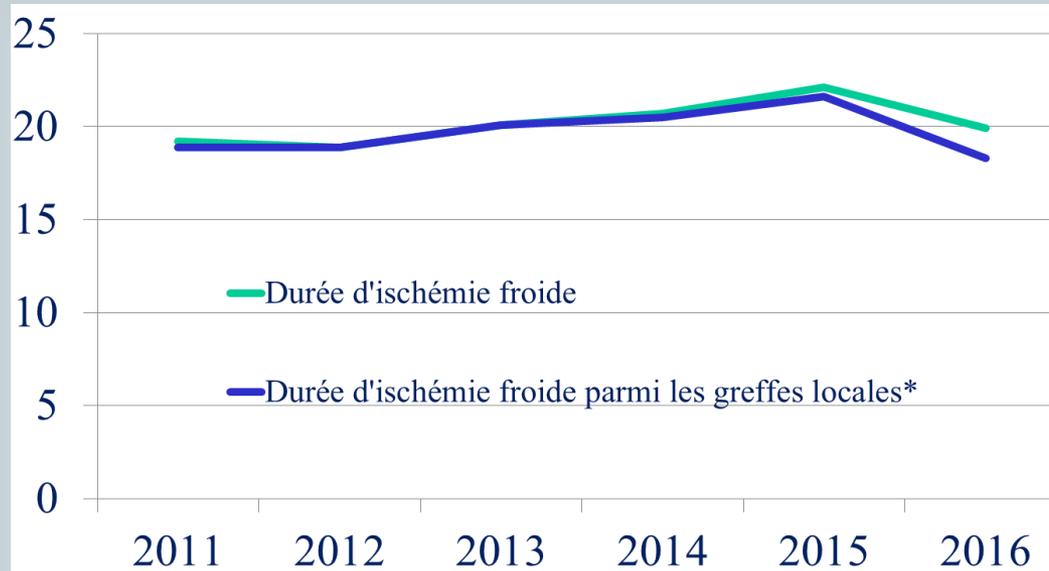


Durée moyenne d'ischémie froide en heure pour l'année 2016 par équipe de greffe (hors donneur vivant, donneur décédé après arrêt circulatoire non contrôlé et greffe combinée)



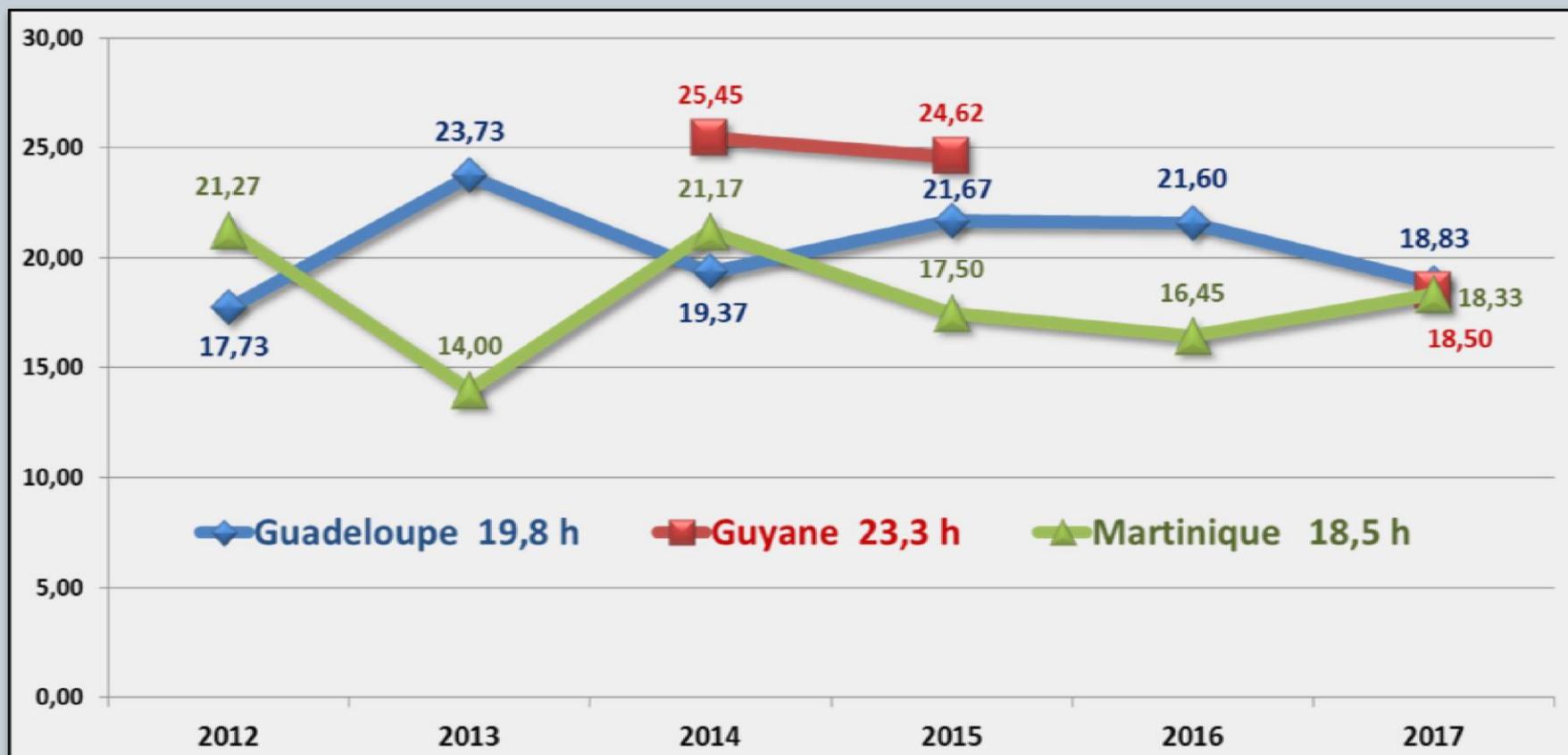
❖ Ischémie froide supérieure aux données nationales

Ischémie froide et site de prélèvement

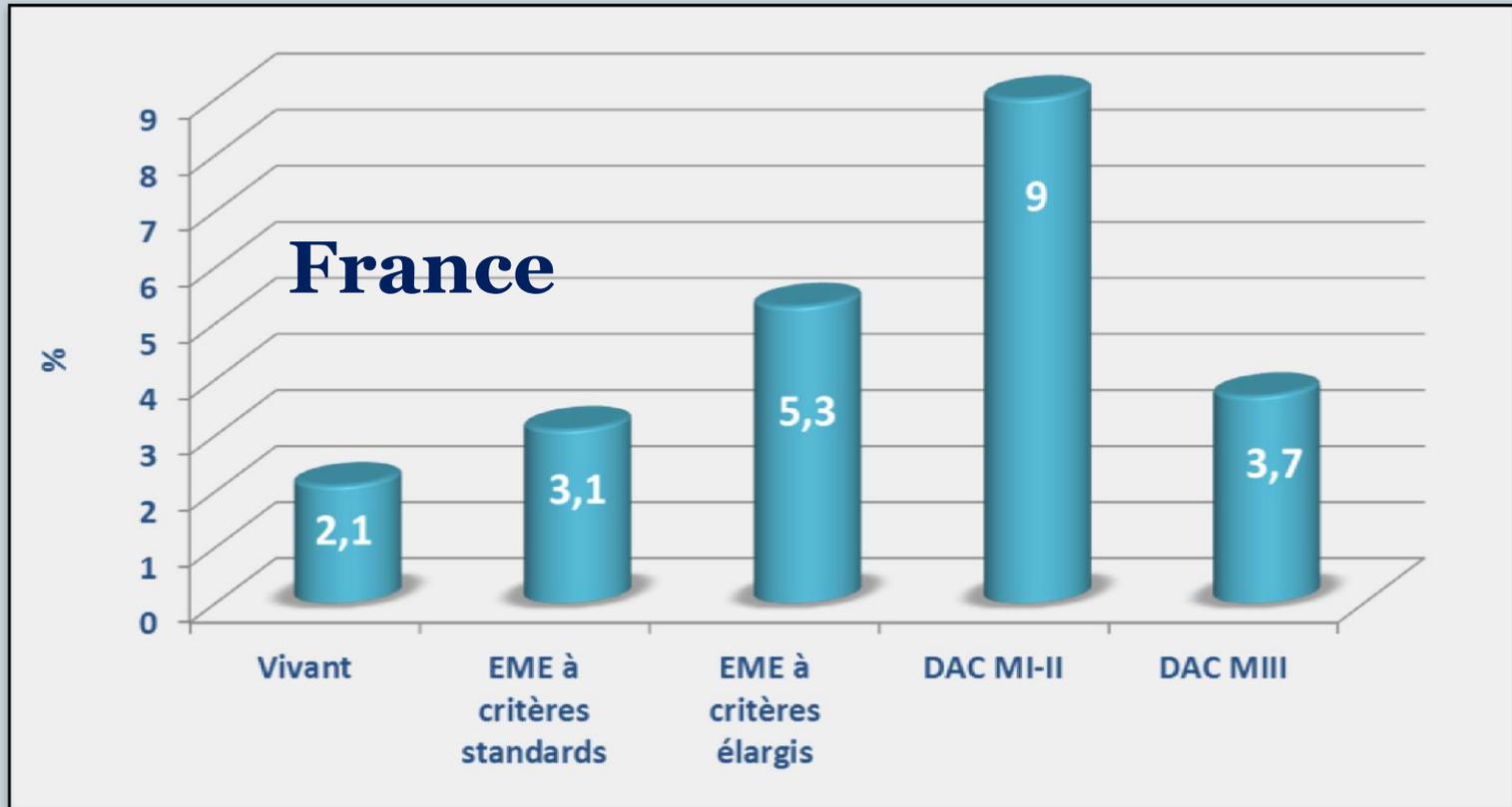


- ❖ En diminution depuis 2015
- ❖ plus courte lors des greffes locales

Evolution dans le temps des durées d'ischémie froide selon le site de prélèvement

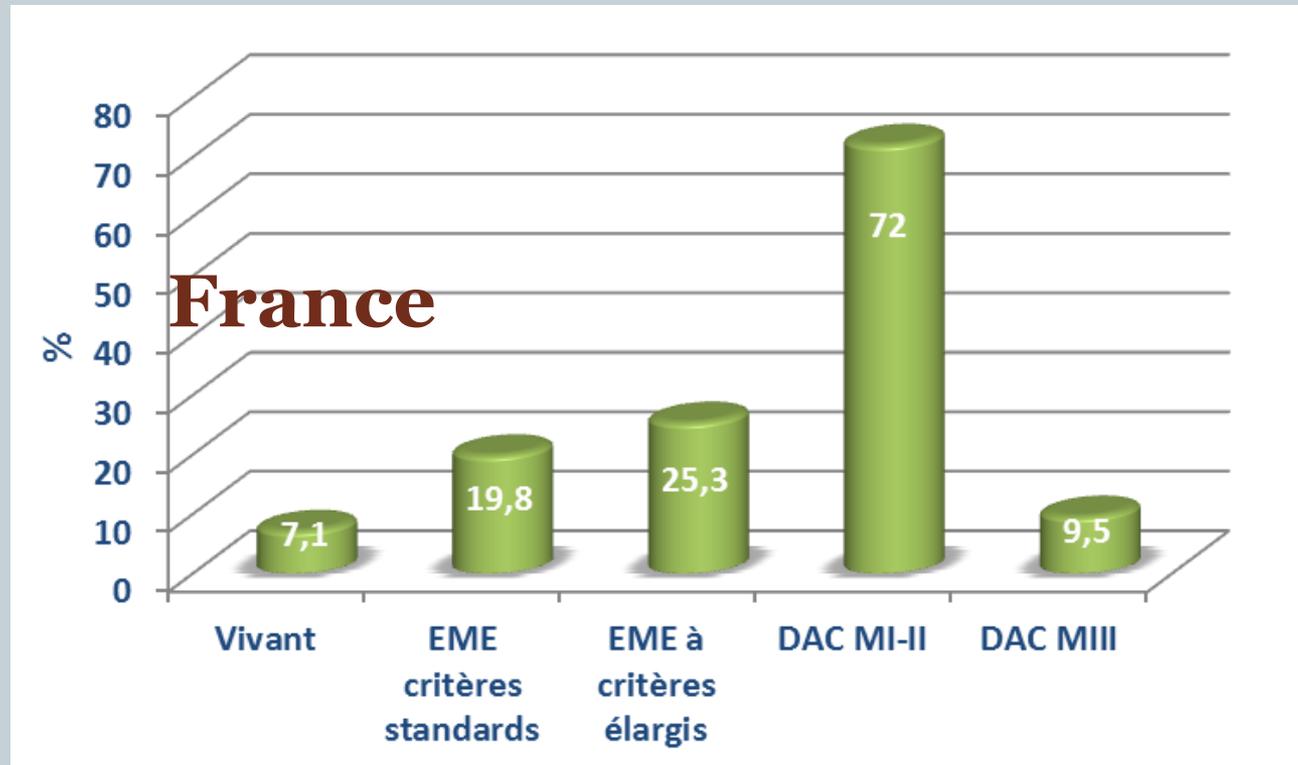


Taux de non fonction primaire



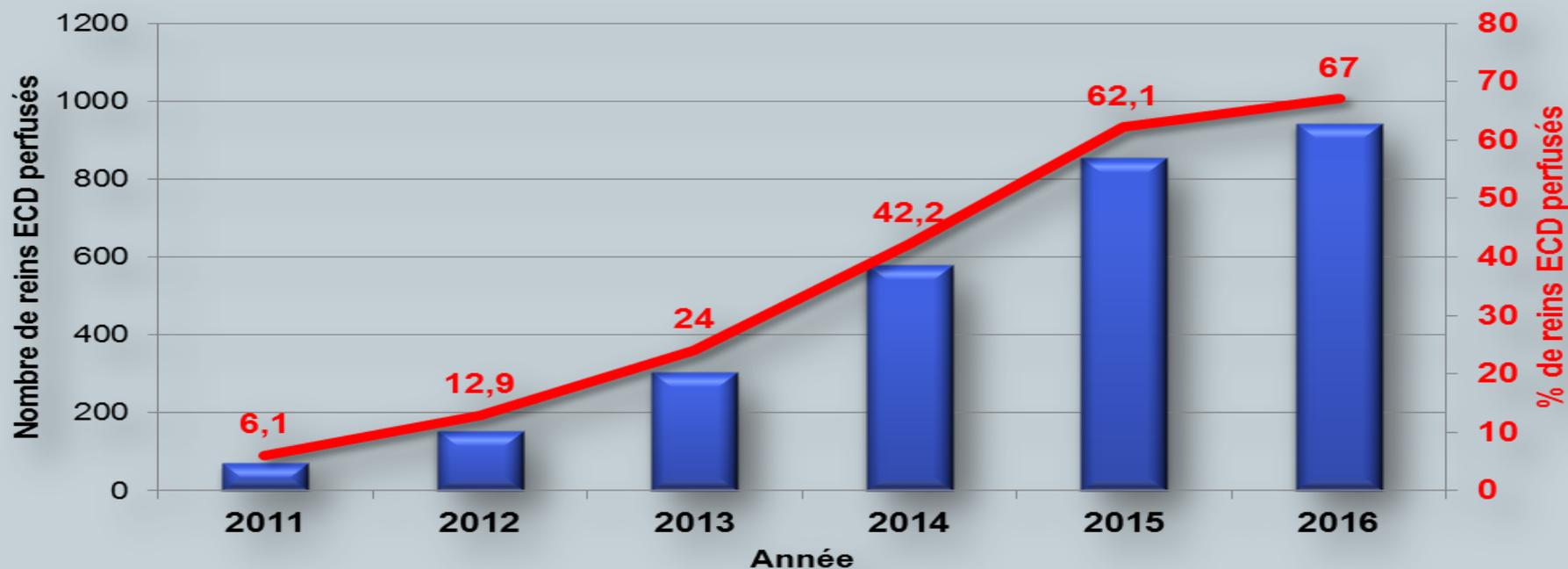
AG7RA 2,7% (2011-2015)

Reprise retardée de fonction (2011-2015)



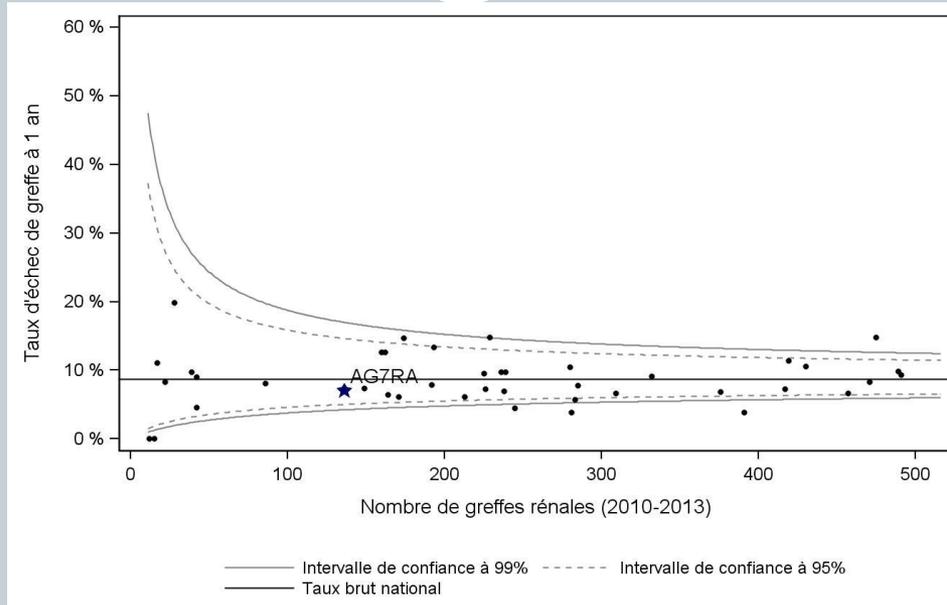
greffes rénales donneur EME AG7RA (19%)

Evolution depuis 2011 du nombre de greffes issues de donneurs à critères élargis dont le rein a été mis sous machine à perfusion



- ❖ 72 EME ECD sur 177 greffes rénales EME (40,6%)
- ❖ 2 reins mis sous machine à perfusion

Taux d'échec de greffe à 1 an



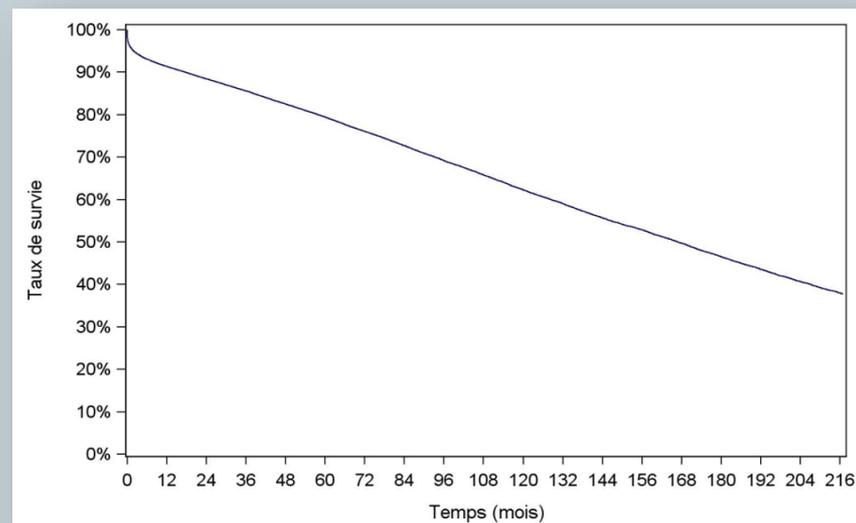
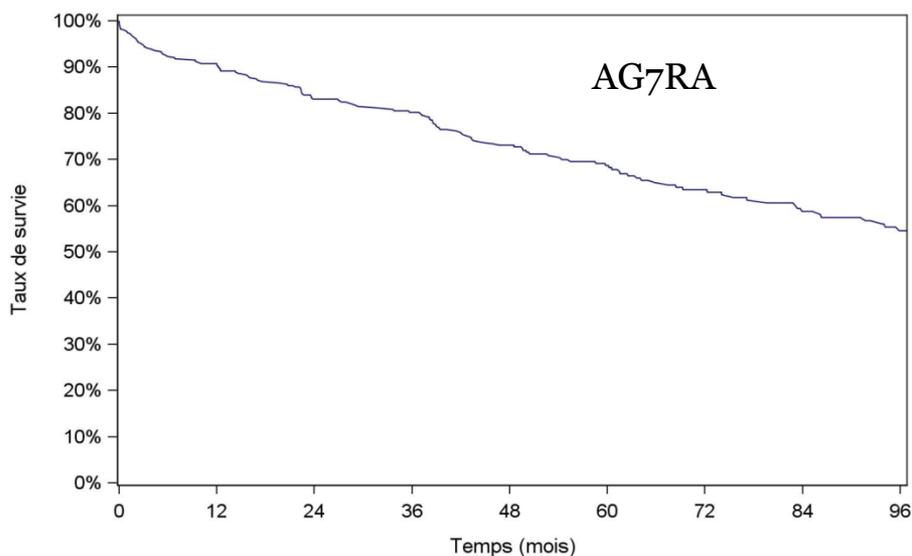
	Nombre de greffes	Nombre de perdus de vue (%)	Taux d'échec brut*(%)	Taux d'échec ajusté(%)
Equipe	136	0 (0,0%)	6,6%	7,0%
France	9850	52 (0,5%)	8,7%	8,7%

Survie globale du greffon rénal (2004-2015)

France

AG7RA

Données nationales



Période de greffe	N	Survie à 1 an	Survie à 5 ans
2004-2015	388	90,7%	68,7% [63,2% - 73,5%]
nombre de sujets à risque*		346	157

Période de greffe	N	Survie à 1 an	Survie à 5 ans
1993-2015	55547	91,40%	79,40%
nombre de sujets à risque*		48746	31894

Au total: les difficultés



- Inscriptions insuffisantes :
 - ❖ cs pré greffe (Martinique et Guyane)
 - ❖ Coordination de greffe
 - ❖ Inscription hors région
 - ❖ Inscriptions pré emptives
 - ❖ Temps médical et paramédical
- Nombreux patients en contre-indication
- Activité de greffe insuffisante :
 - ❖ Augmentation du pool de donneurs : locaux, DV , nationaux
- Diminuer l'ischémie froide
- Utilisation des machines à perfusion

Au total : les points positifs



- Équipe de Greffe dynamique, motivée et réactive
- Population jeune et peu immunisée
- Résultats de l'équipe comparables aux données nationales
- Formalisation des parcours pré, per et post greffe
- Santé Publique



Je vous remercie de votre attention