

Rapport d'activité des centres de DIVAT en réseau global décliné par année depuis 2009

Florent Le Borgne, Magali Giral, Henri Kreis,
Marc Ladrière, Katy Trébern-Launay

10 juillet 2019

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVAT

Les donneurs
(greffes d'un rein
seul)

Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)

Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVAT

Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections
Suivi
Biopsie et rejet

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVAT

Les donneurs
(greffes d'un rein
seul)

Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)

Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVAT

Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections
Suivi
Biopsie et rejet

1. Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT
2. Les donneurs (greffes d'un rein seul)
3. Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)
4. Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Remarque : Le centre de Toulouse n'inclut plus depuis mi 2013

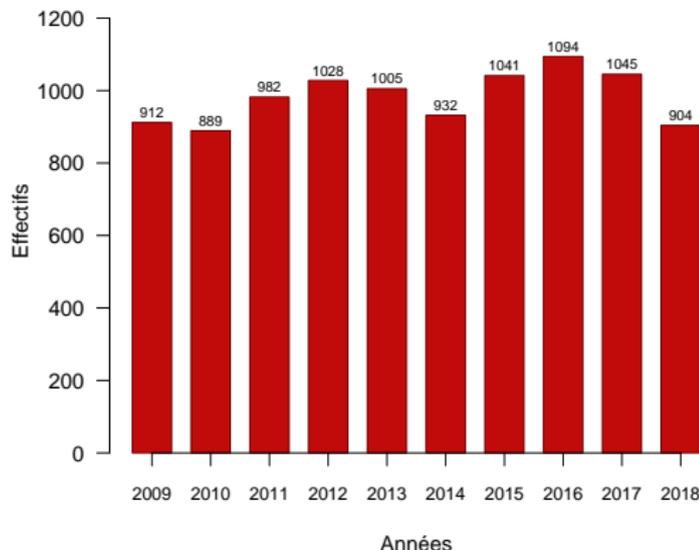
Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

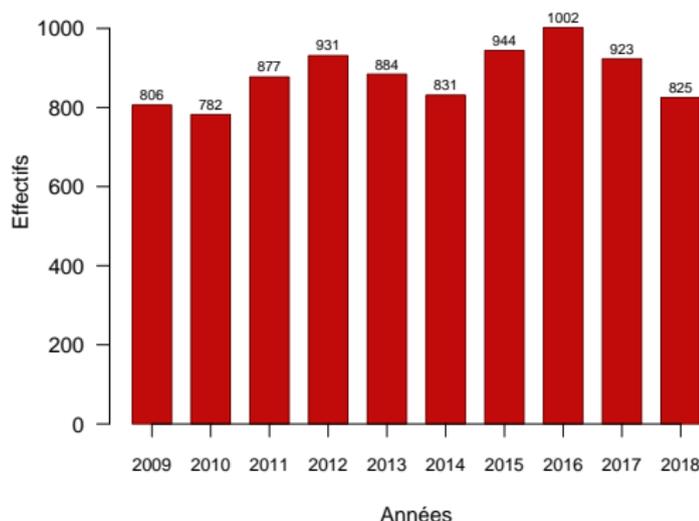
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet



Remarque : Le centre de Toulouse n'inclut plus depuis mi 2013



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

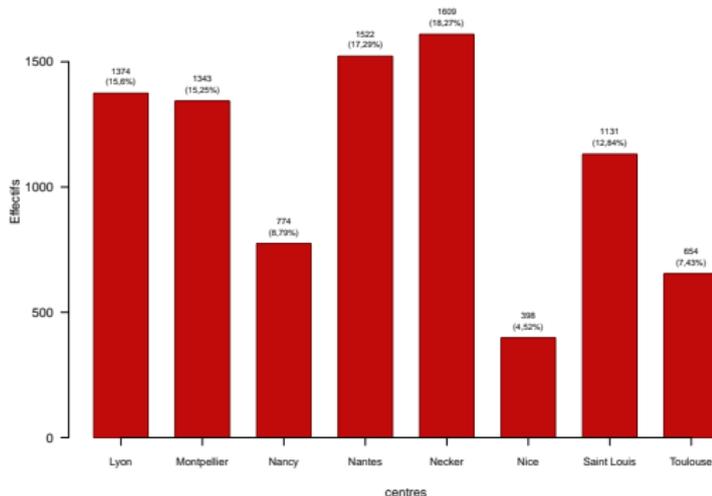
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Greffes de rein seul réalisées par chacun des 8 centres DIVAT entre 2009 et 2018. (Nice à partir de 2012 seulement. Toulouse jusqu'à mi 2013)



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

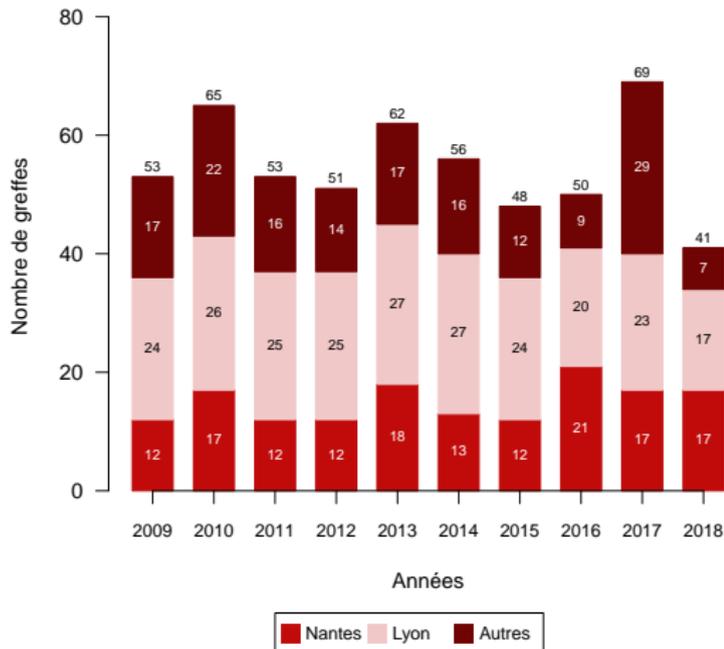
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Nombre de greffes de rein/pancréas par année

Sont présents dans la catégorie "autres" les centres de Montpellier, Nancy, Necker, Saint Louis, Toulouse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

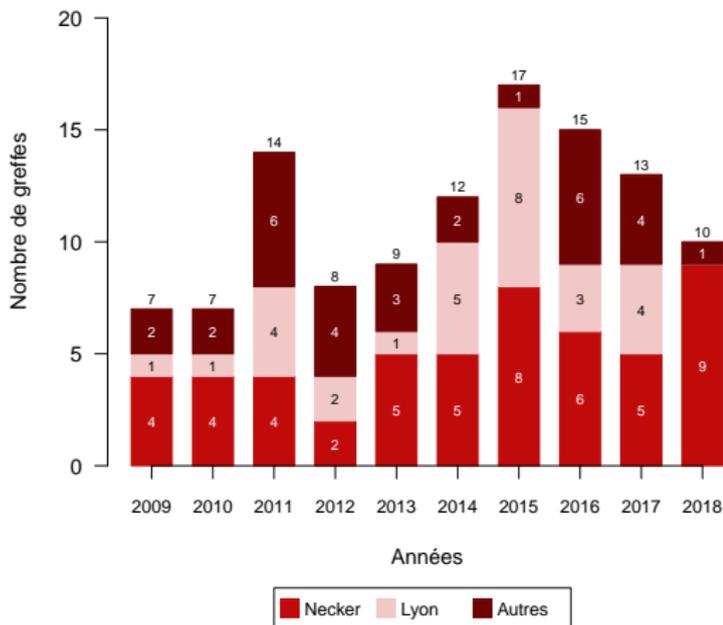
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Nombre de greffes de rein/foie par année

Sont présents dans la catégorie "autres" les centres de Montpellier, Nice, Saint Louis, Toulouse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

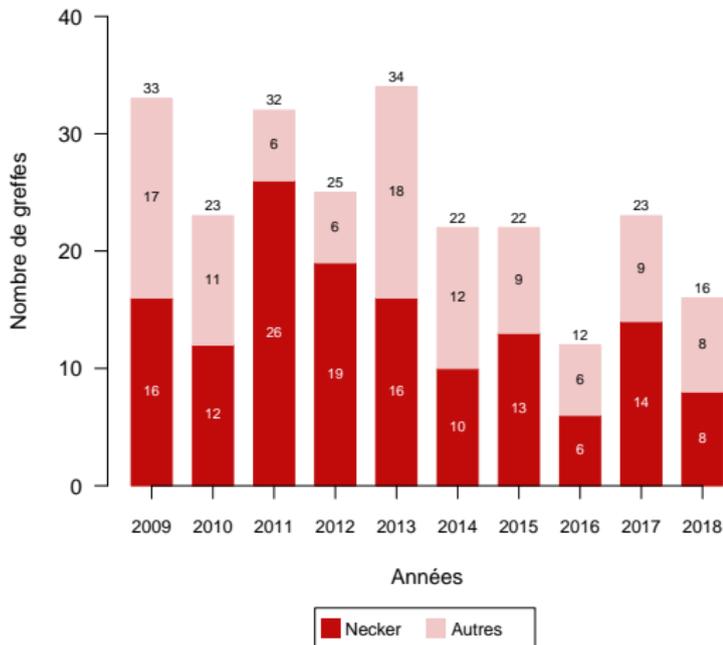
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Nombre de greffes de rein/rein par année

Sont présents dans la catégorie "autres" les centres de Lyon, Nancy, Nice, Saint Louis



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

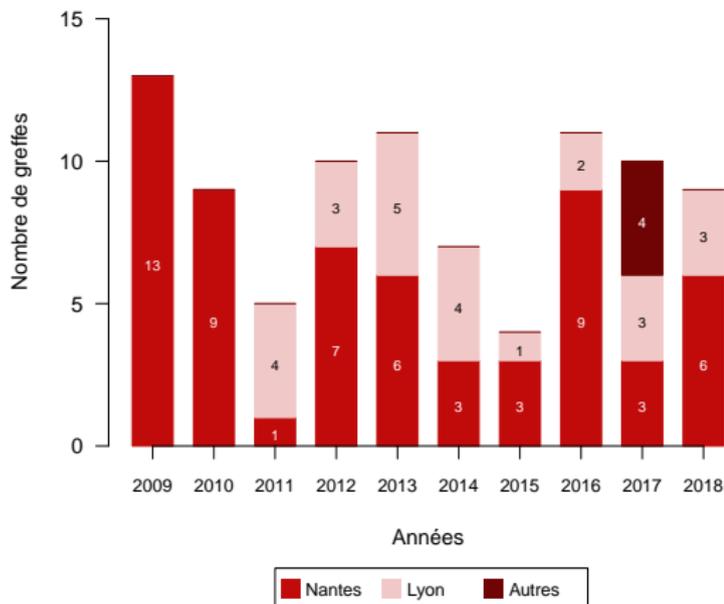
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Nombre de greffes de pancréas isolé par année

Sont présents dans la catégorie "autres" les centres de Toulouse car ils ont réalisé au moins une greffe de pancréas entre 2009 et 2018.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Sont présents dans la catégorie "autres" les greffes : pancréas, rein-coeur, rein-foie, rein-rein

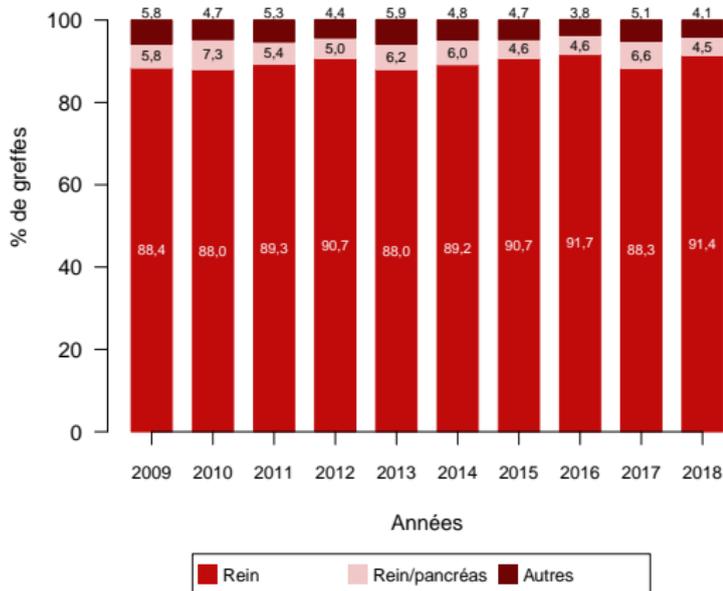
Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet



Répartition par année du rang de greffe rénale en 3 classes (premières greffes / secondes greffes / ≥ 3 greffes)

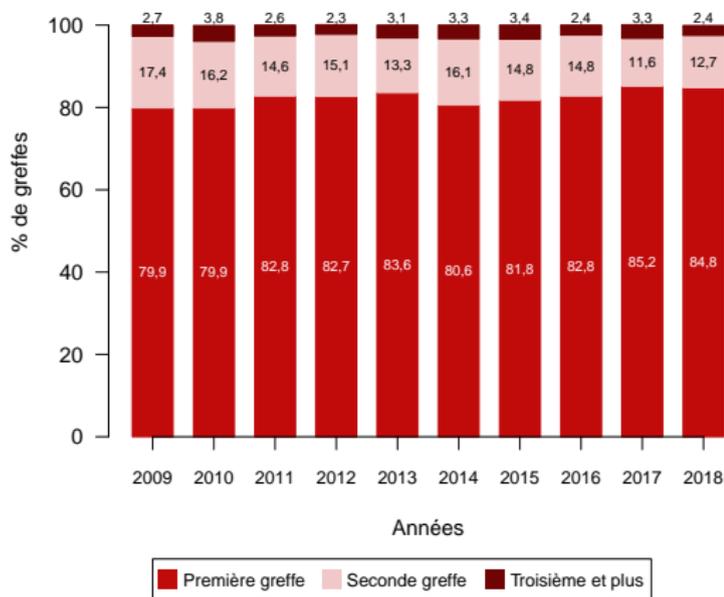
Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

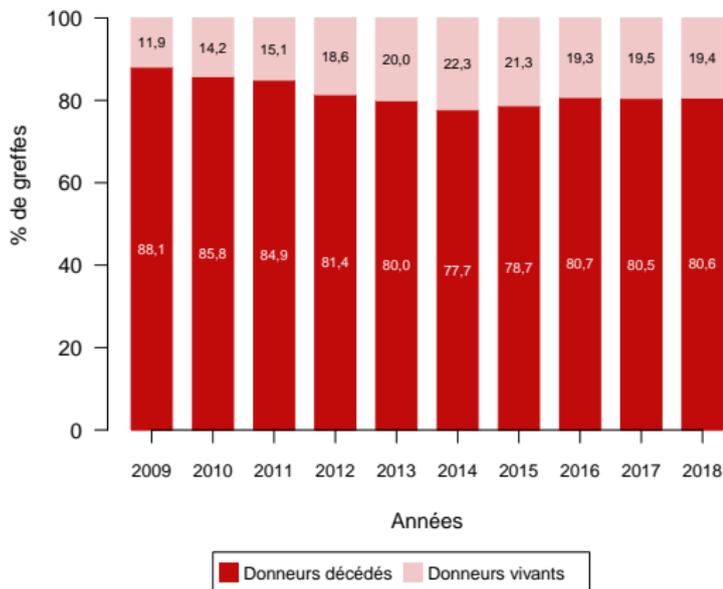
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
 Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
 Survie - Complications et infections
 Suivi
 Biopsie et rejet



Critère d'inclusion : greffes d'un rein seul



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

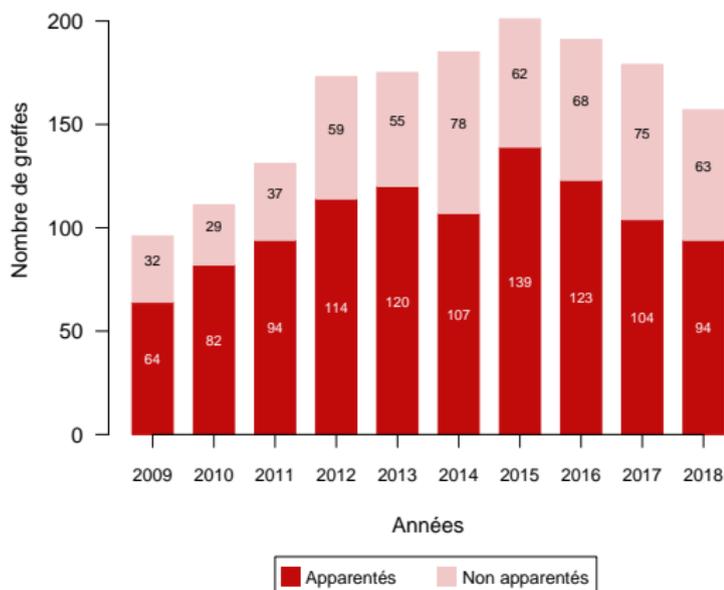
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : Greffes d'un rein seul et donneur vivant.
Les donneurs apparentés concernent les parents, la fratrie et les autres membres de la famille



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

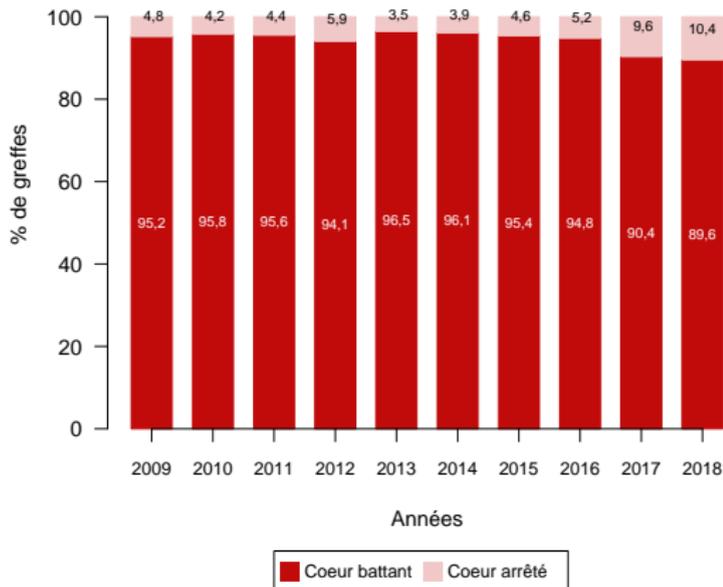
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé (comprend M2).



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

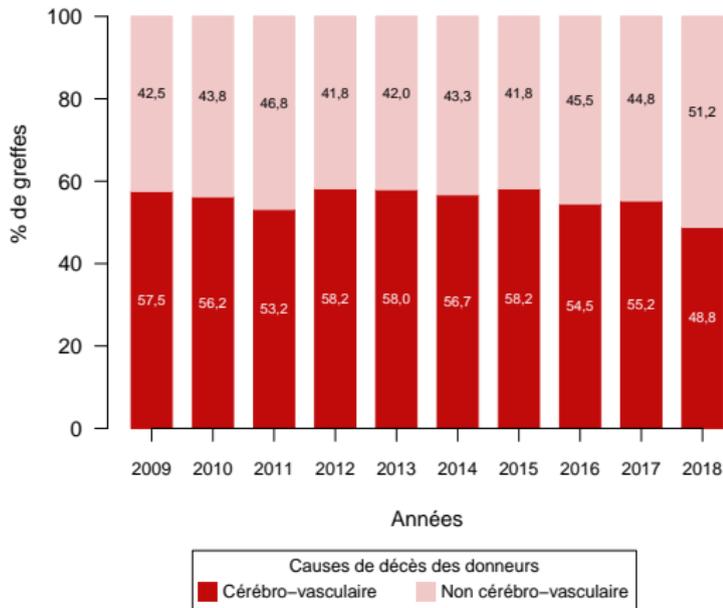
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé à coeur battant.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

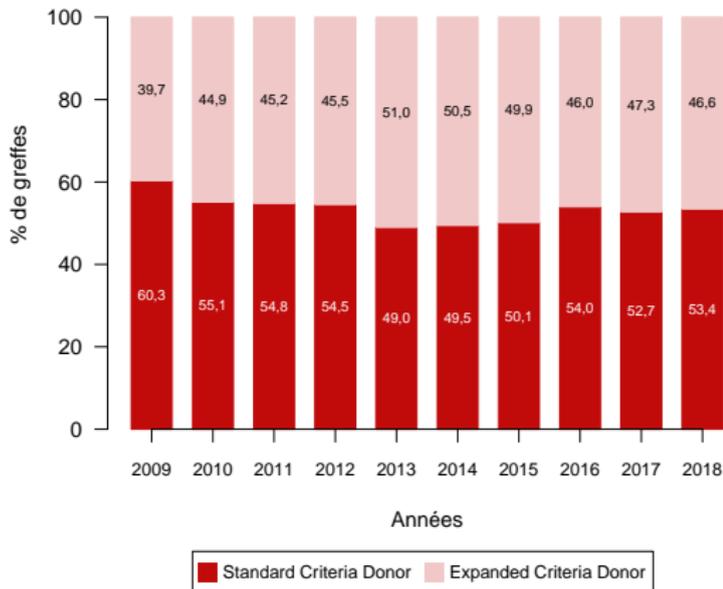
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Expanded Criteria Donor = donneur ≥ 60 ans ou donneur > 50 (et < 60) ans + 2 parmi 3 : hypertension artérielle, créatinine $\geq 133 \mu\text{mol/L}$, cause de décès du donneur cérébro-vasculaire.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

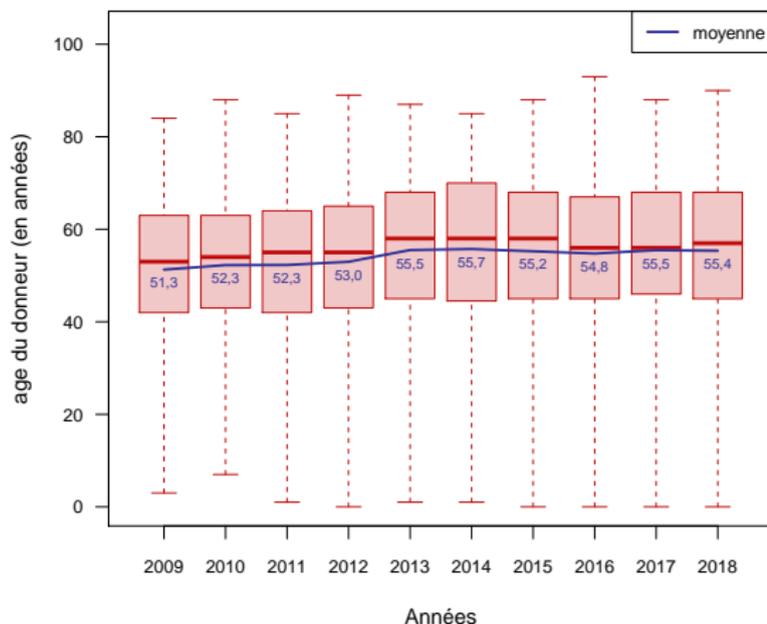
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

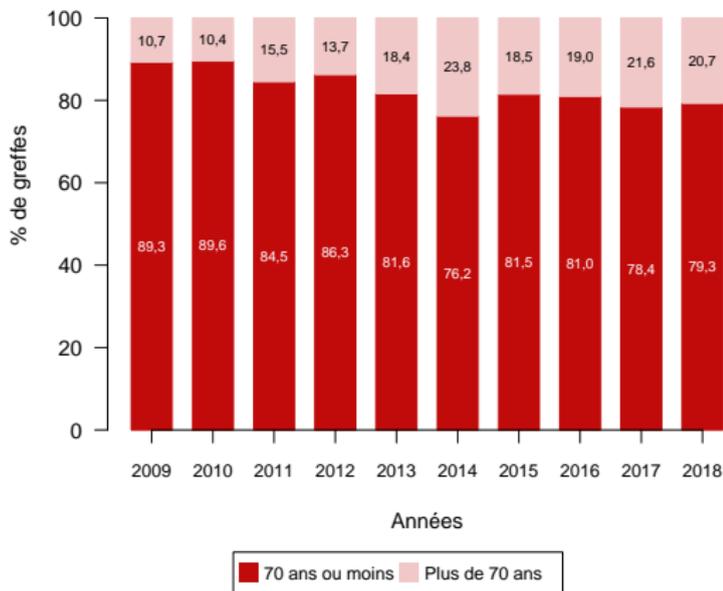
Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Dans ce rapport les extrémités des boxplot s'étendent jusqu'aux valeurs min et max, le rectangle s'étend du premier au troisième quartile et est coupé par un trait épais correspondant à la médiane.

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

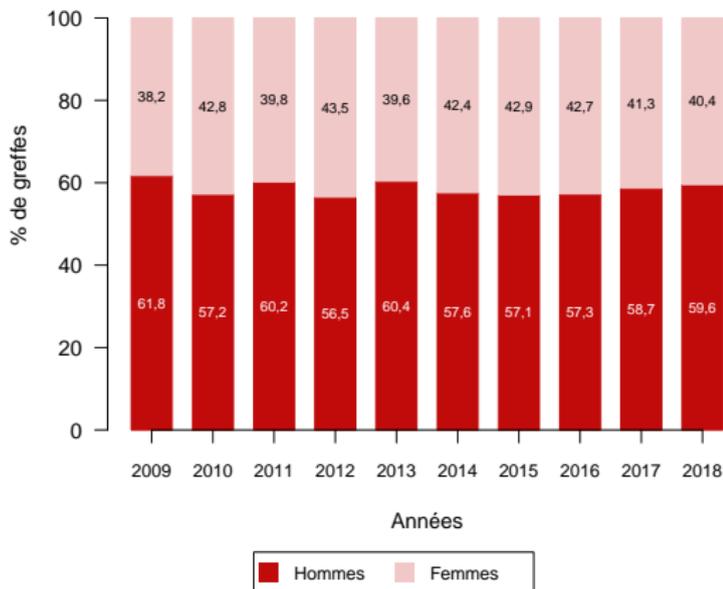
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

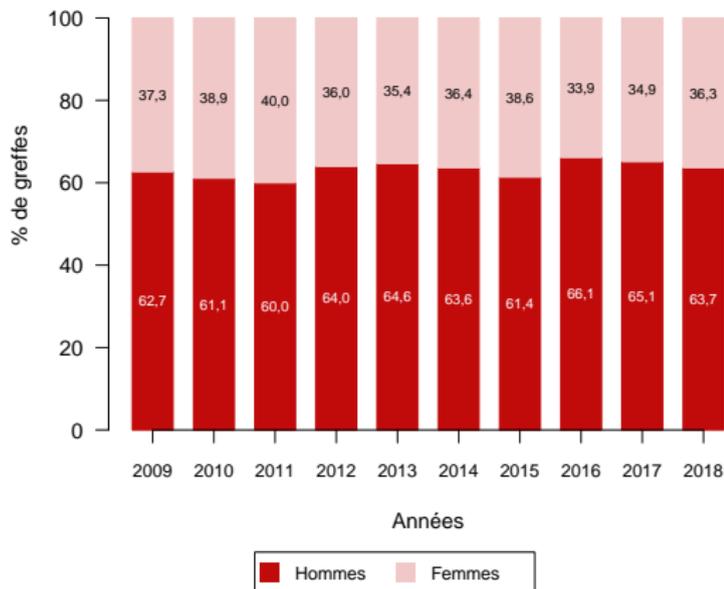
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

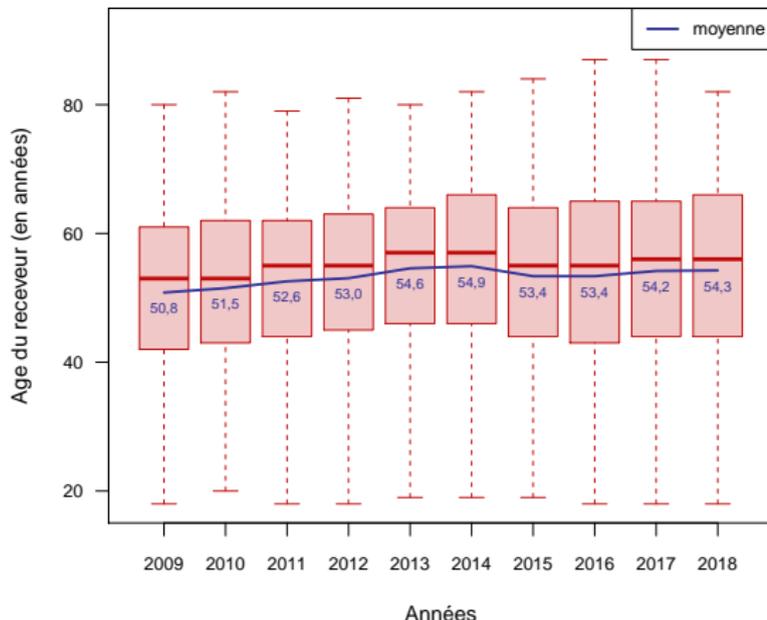
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

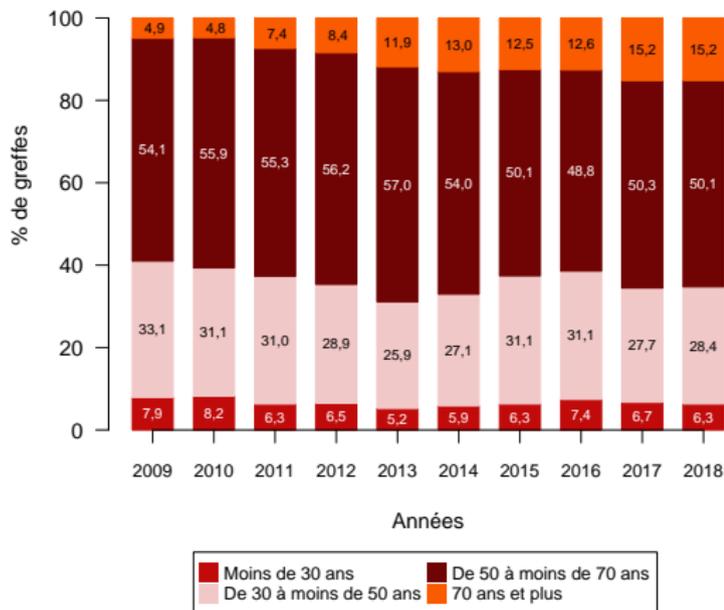
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

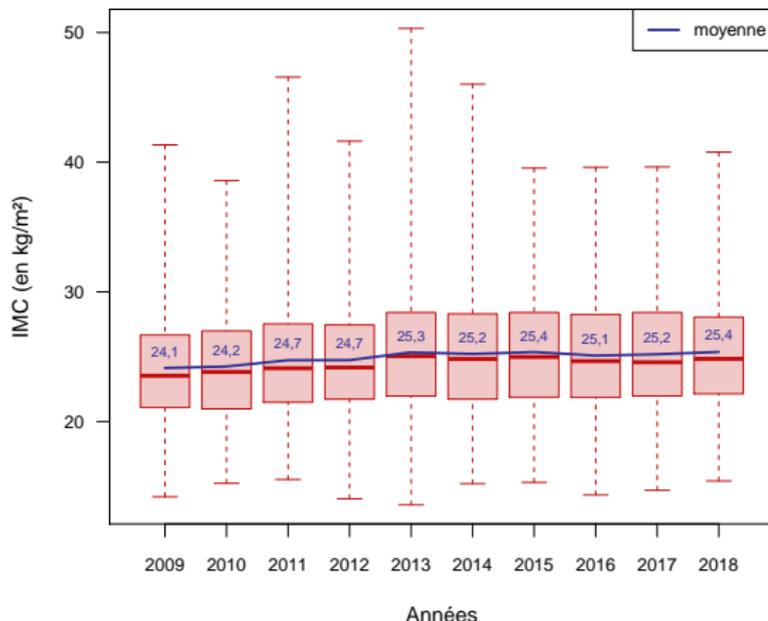
Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVATLes donneurs
(greffes d'un rein
seul)Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVATSurvie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

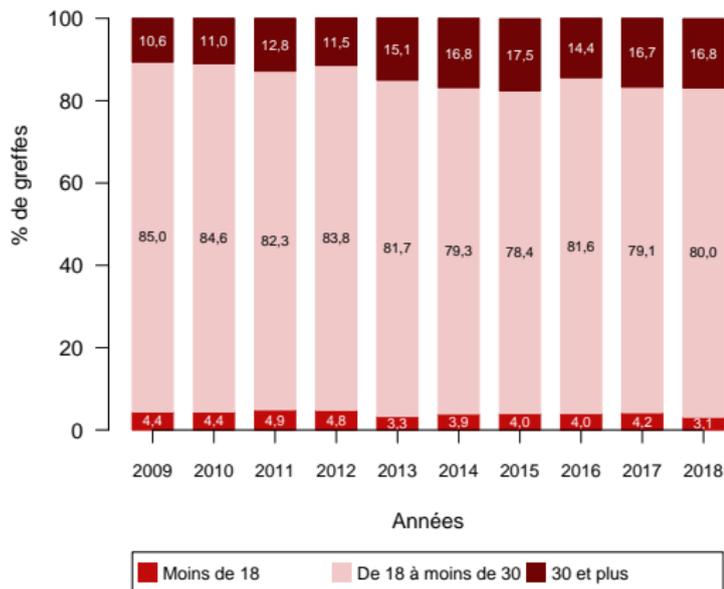
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

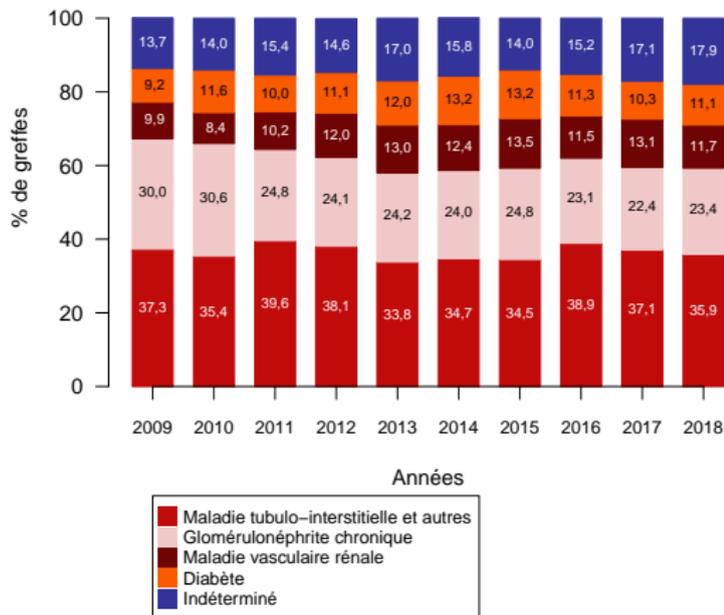
Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Répartition par année de l'IMC des
receveurs (<18 / ≥18 et <30 / ≥30)

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVATLes donneurs
(greffes d'un rein
seul)Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVATSurvie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

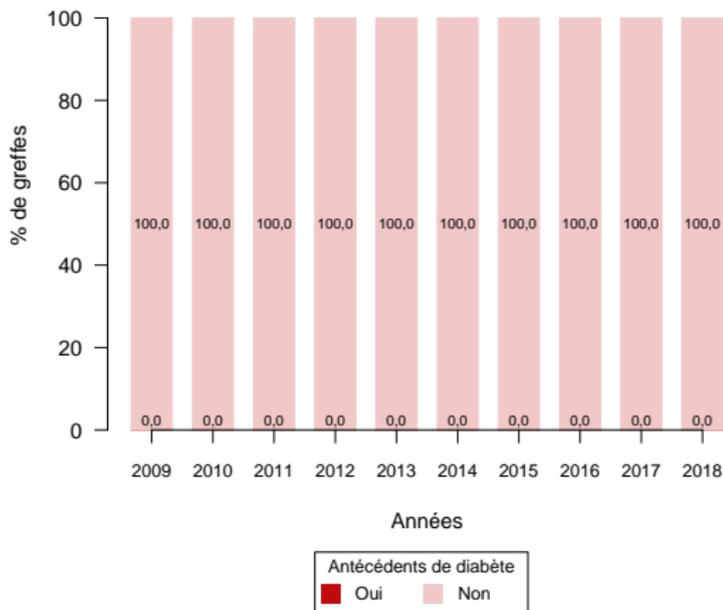
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

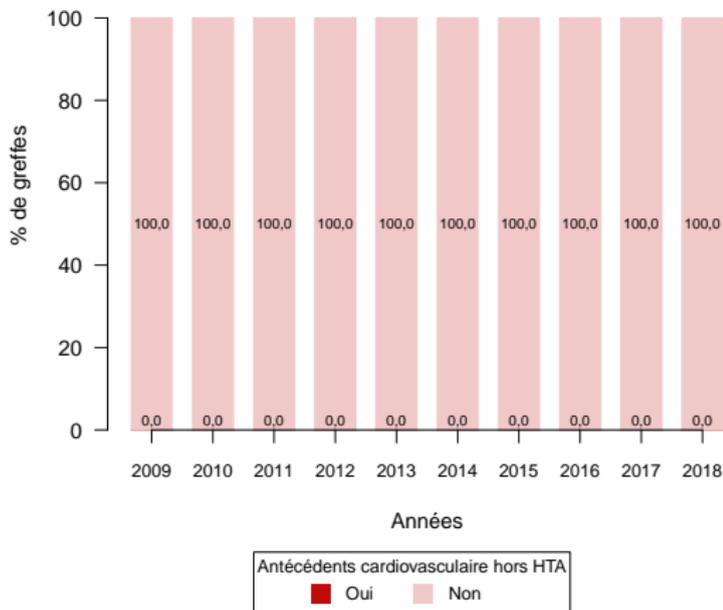
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
 Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
 Survie - Complications et infections
 Suivi
 Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

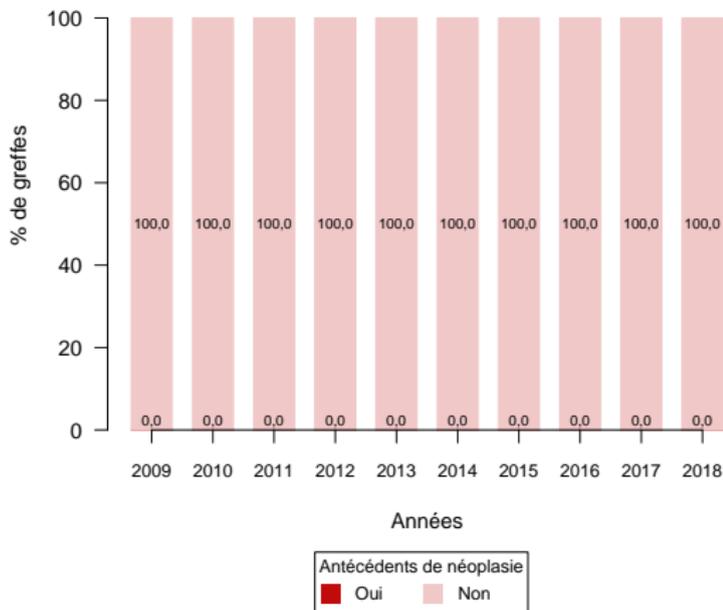
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

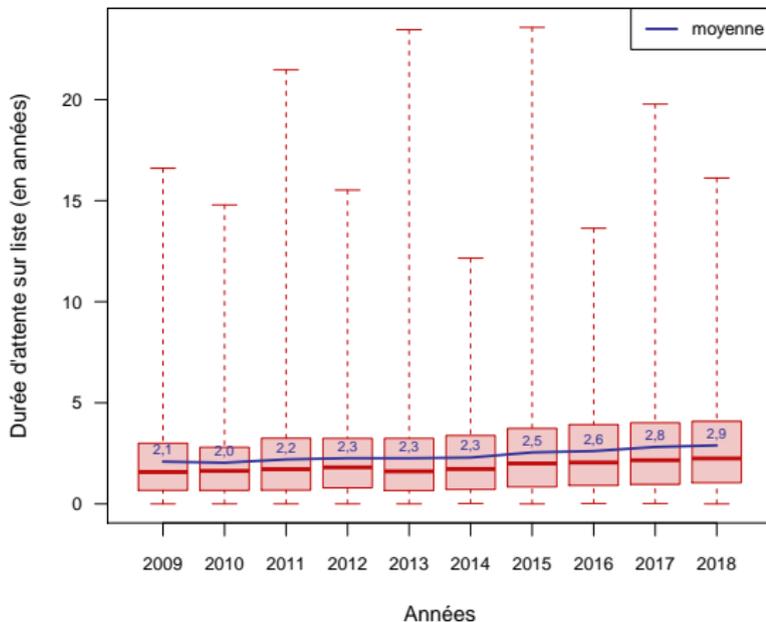
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

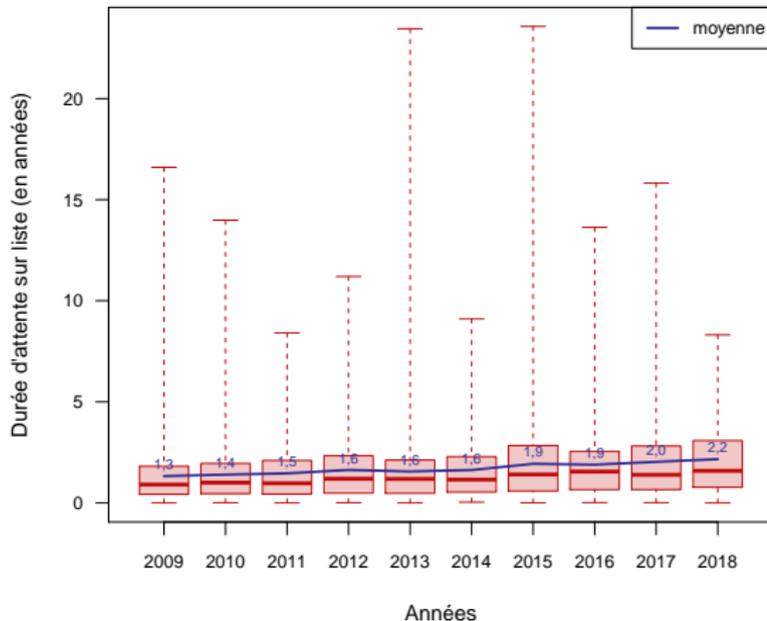
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul, donneur décédé et groupe sanguin A.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

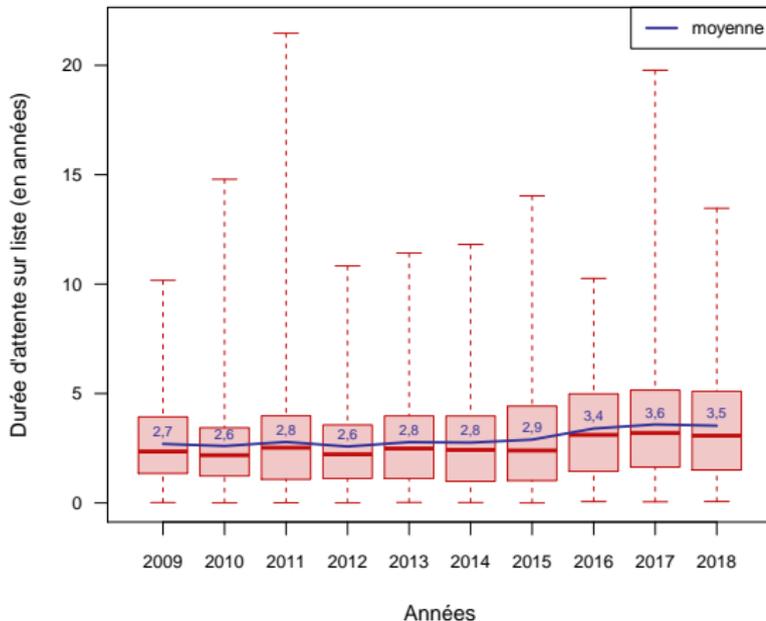
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul, donneur décédé et groupe sanguin O.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

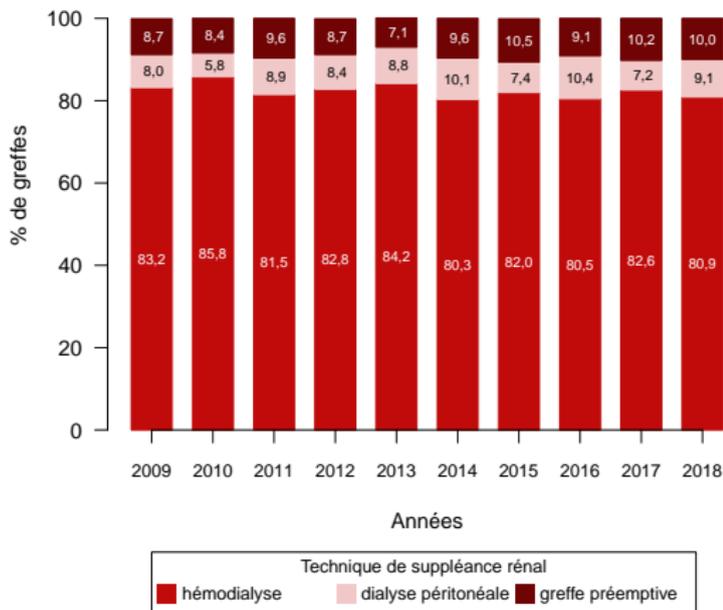
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

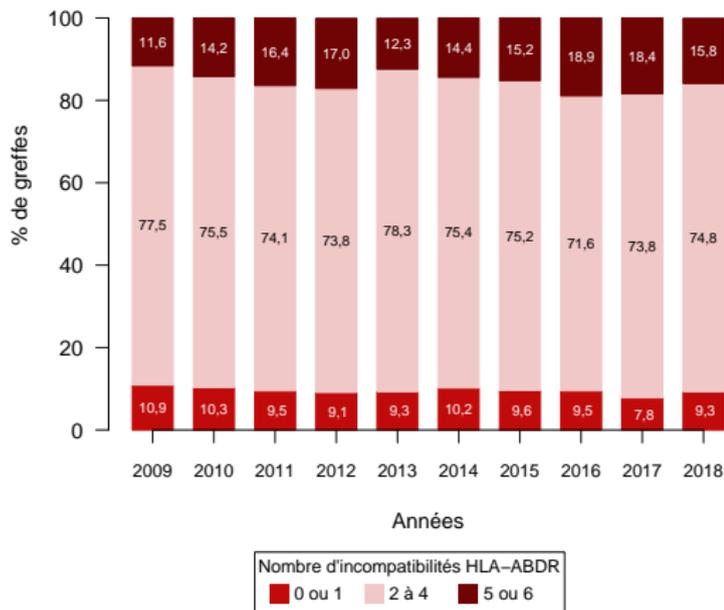
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

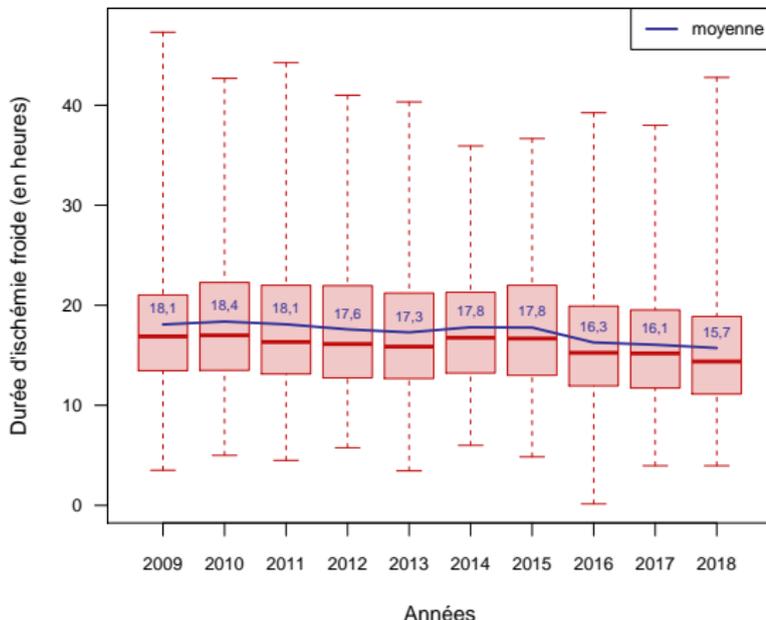
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

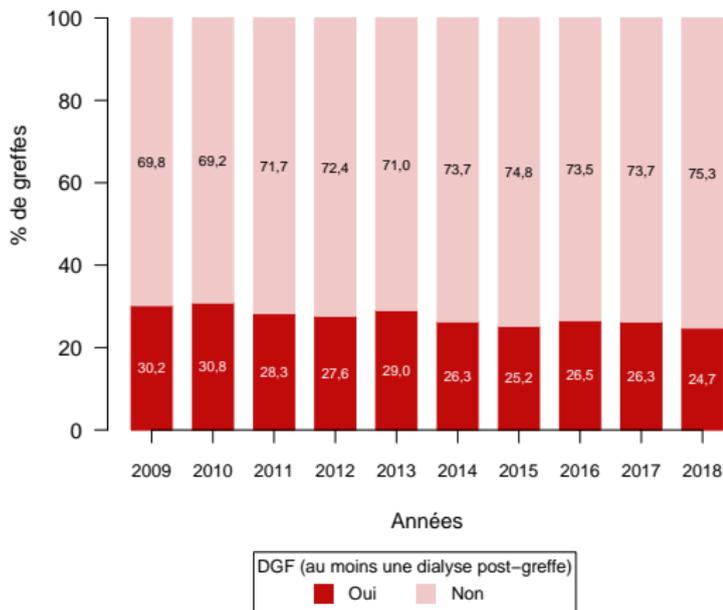
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
 Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
 Survie - Complications et infections
 Suivi
 Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

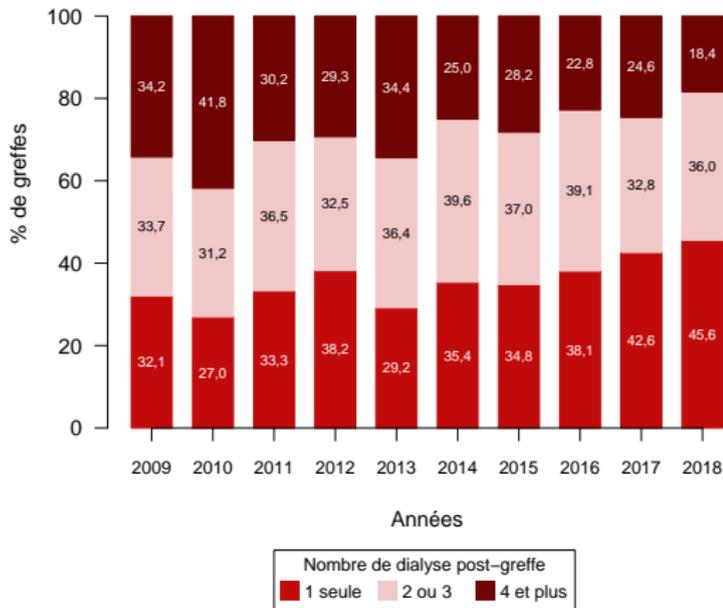
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul, donneur décédé et au moins une dialyse post-greffe.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

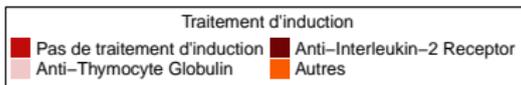
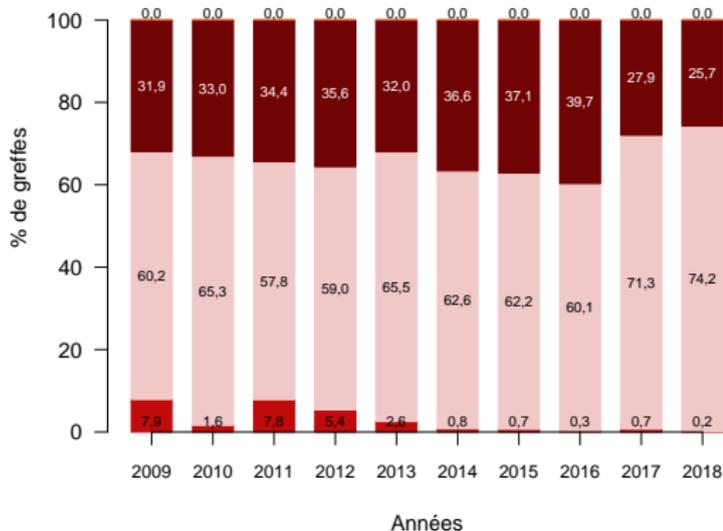
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
 Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
 Survie - Complications et infections
 Suivi
 Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Les traitements présent dans la catégorie "autres" sont : NA



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

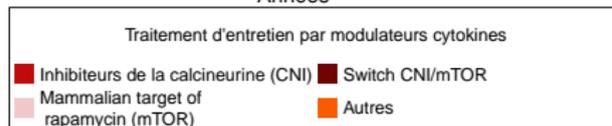
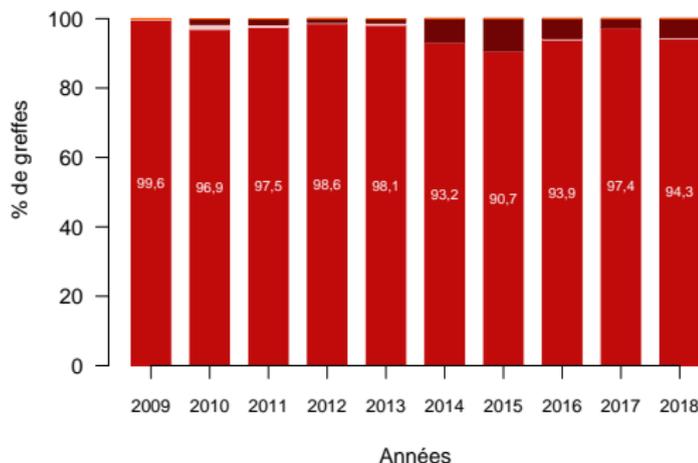
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

Suivi

Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Les traitements présent dans la catégorie "autres" sont : NA.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

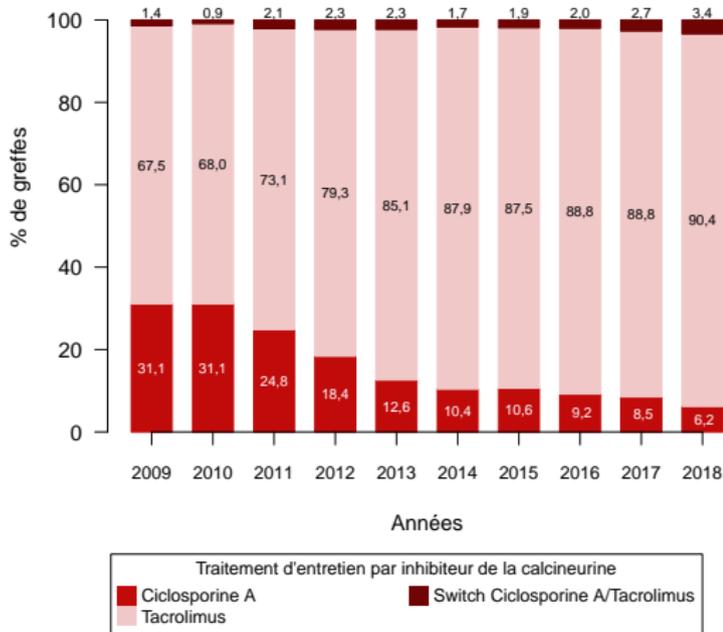
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

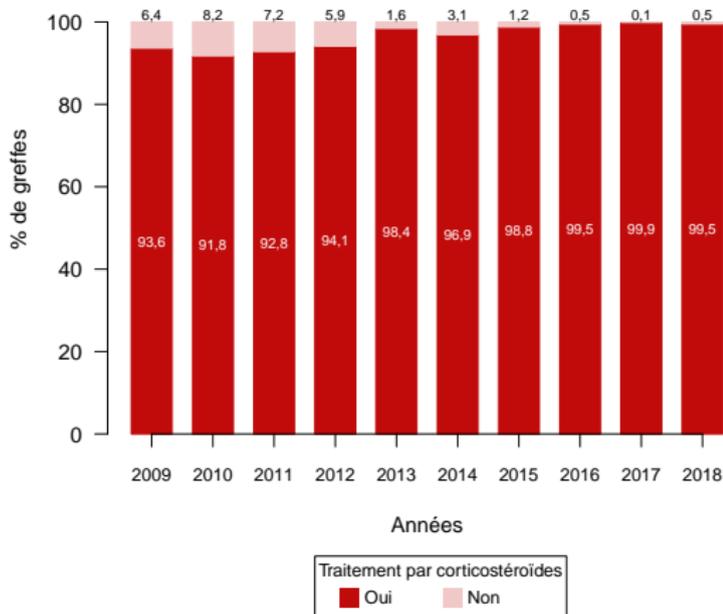
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Répartition par année des traitement par corticostéroïdes (oui / non) à l'induction

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

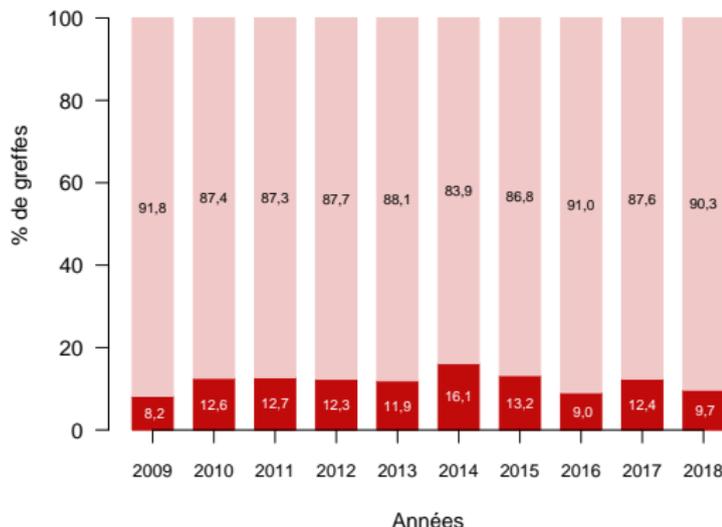
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
 Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
 Survie - Complications et infections
 Suivi
 Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Traitement par EP et/ou IVIg et/ou Rituximab

■ Oui ■ Non

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVAT

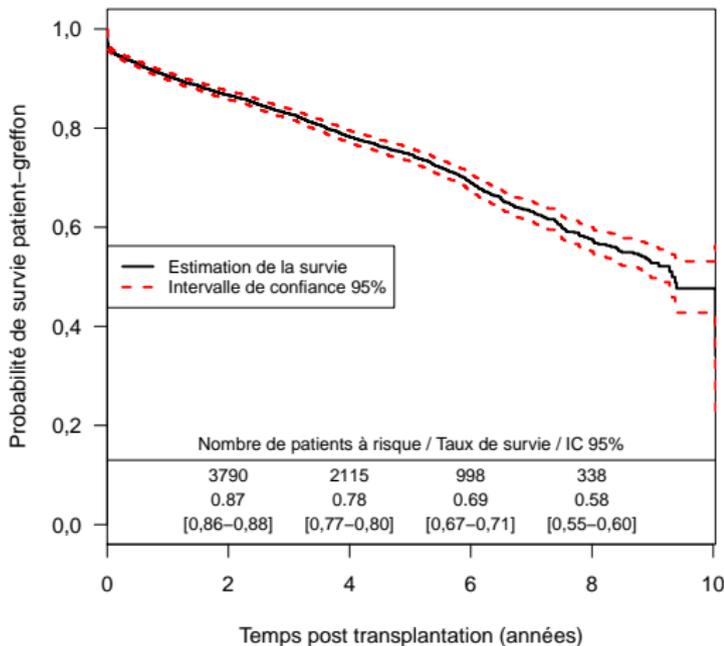
Les donneurs
(greffes d'un rein
seul)

Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)

Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVAT

Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Premier événement considéré entre décès et retour en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffe de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

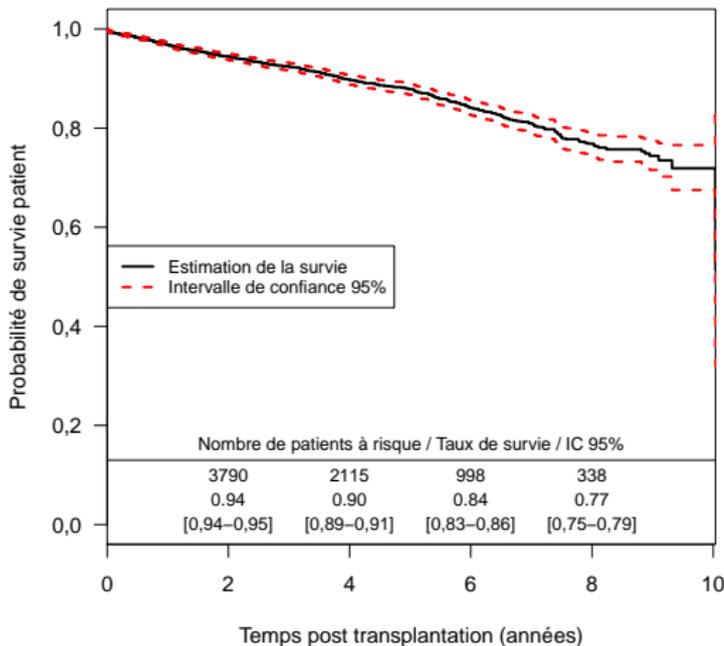
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

Suivi

Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Censure des retours en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

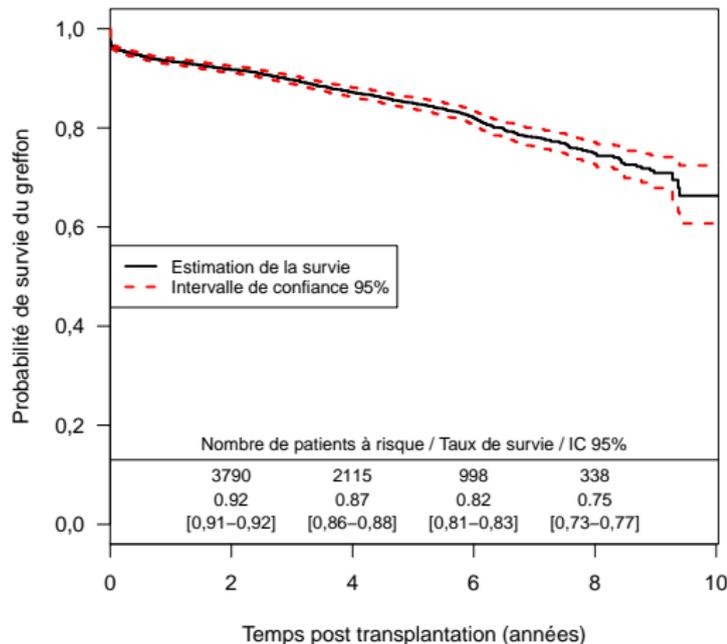
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

Suivi

Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Censure des décès.



Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVAT

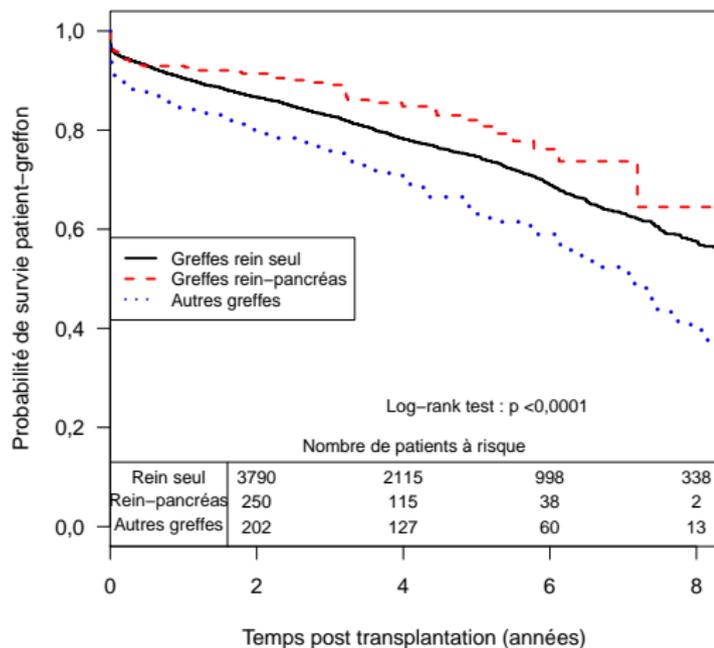
Les donneurs
(greffes d'un rein
seul)

Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)

Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVAT

Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes à partir d'un greffon de donneur décédé.
Premier événement considéré entre décès et retour en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

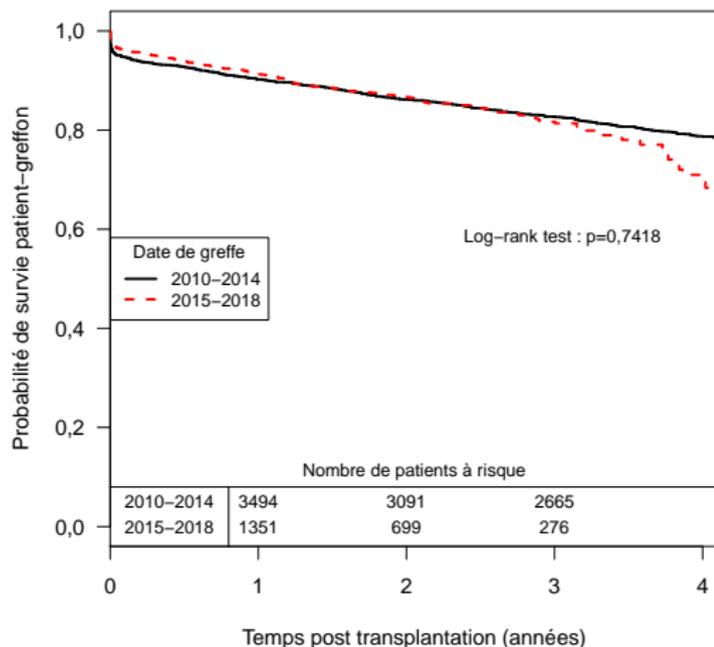
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Survie patient/grefferon par tranche de 5 ans (2009-2013 / 2014-2018)

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Premier événement considéré entre décès et retour en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

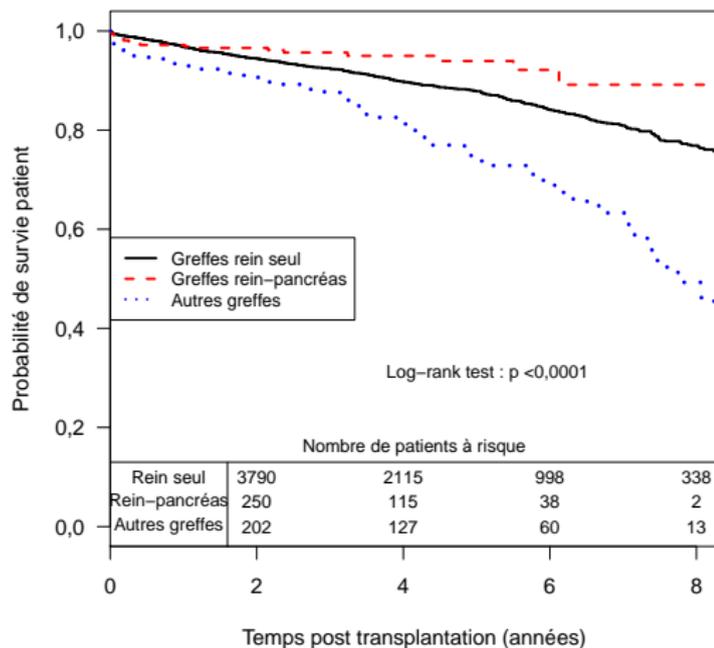
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Événements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Événements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Survie patient globale par type de greffe en 3 classes (Rein / Rein-pancréas / autres)

Critères d'inclusion : greffes à partir d'un greffon de donneur décédé.
Censure des retours en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

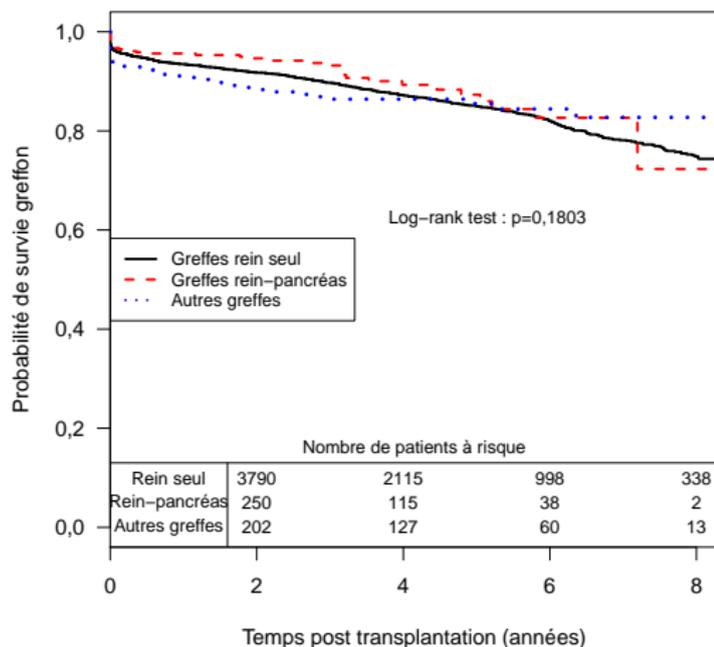
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes à partir d'un greffon de donneur décédé.
Censure des décès.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

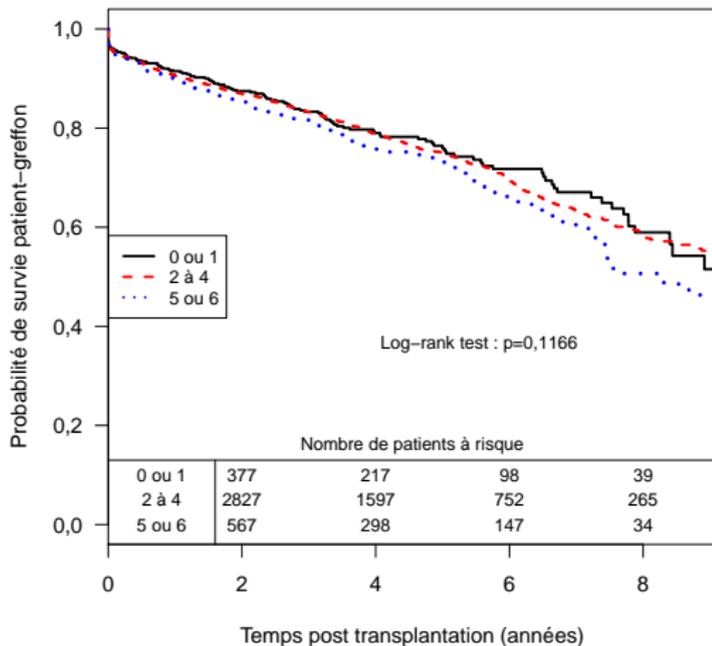
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Premier événement considéré entre décès et retour en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

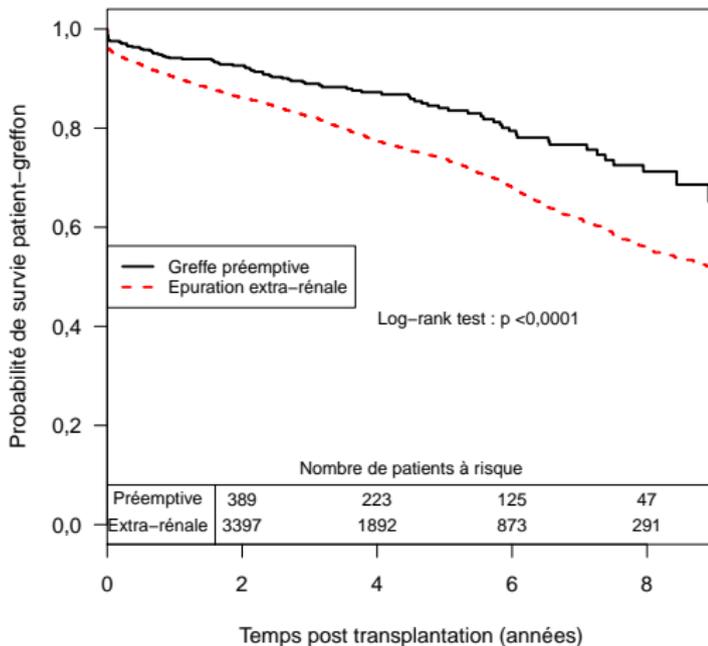
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.
Premier événement considéré entre décès et retour en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

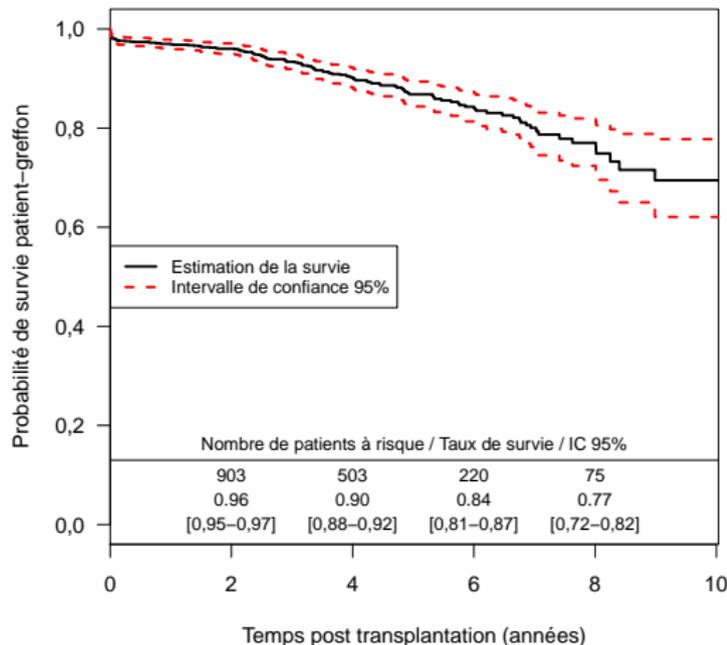
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur vivant.
Premier événement considéré entre décès et retour en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffe de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

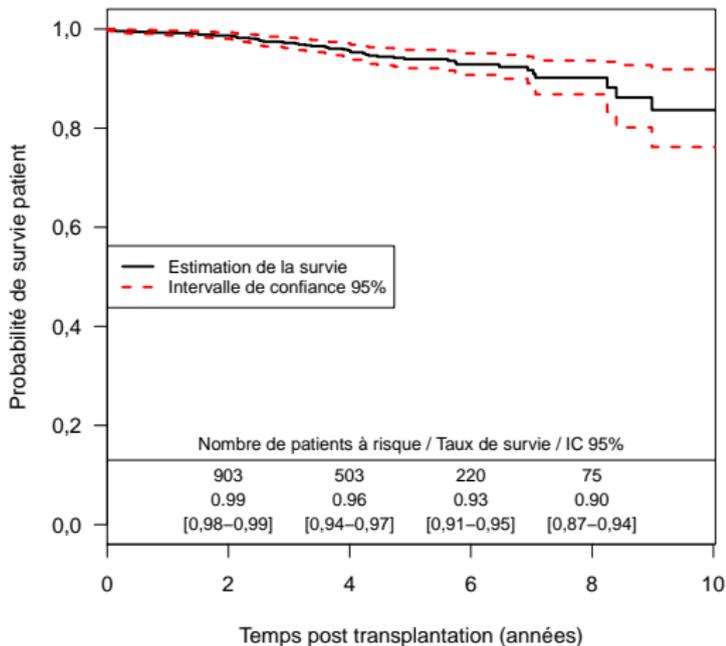
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

Suivi

Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur vivant.
Censure des retours en dialyse.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

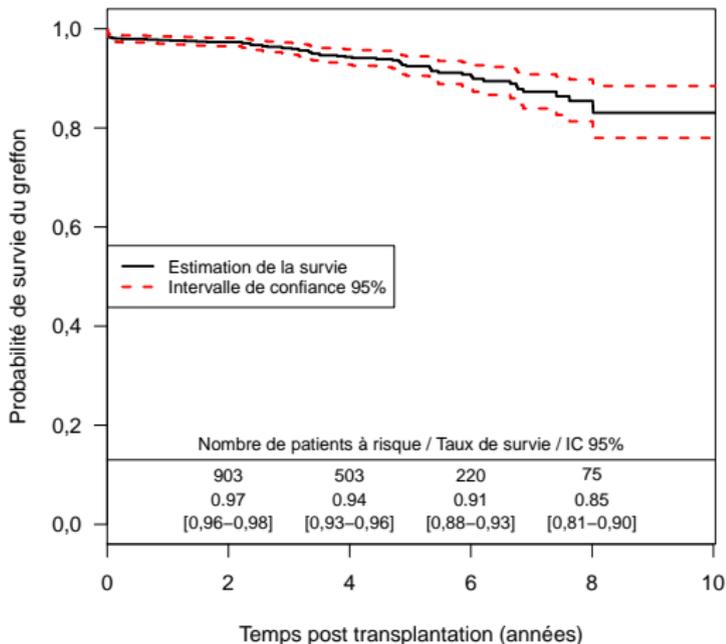
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur vivant.
Censure des décès.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

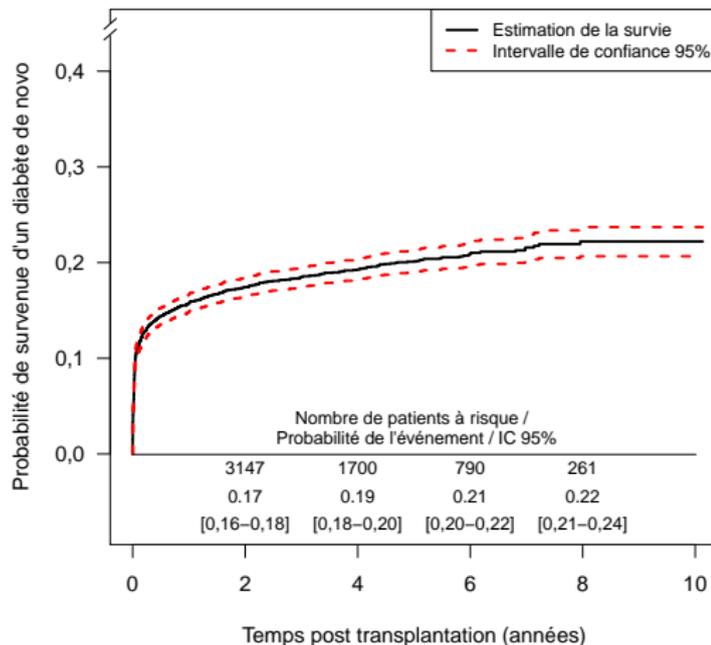
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

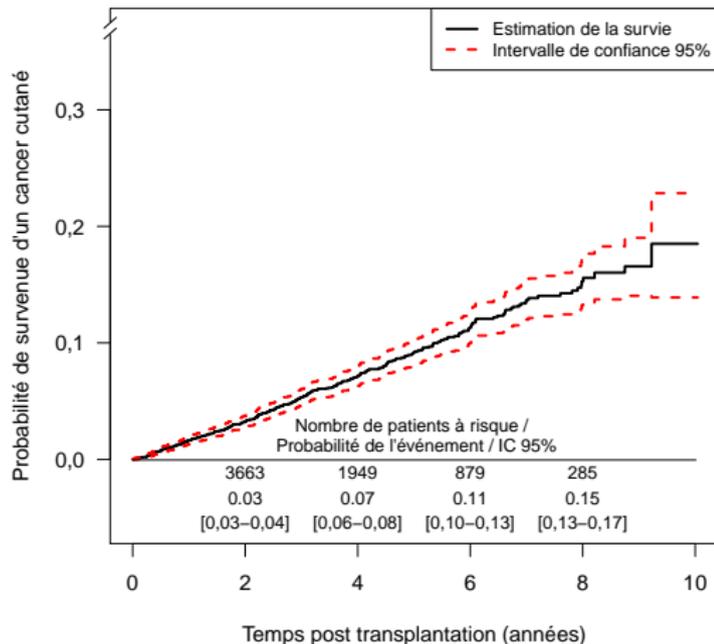
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

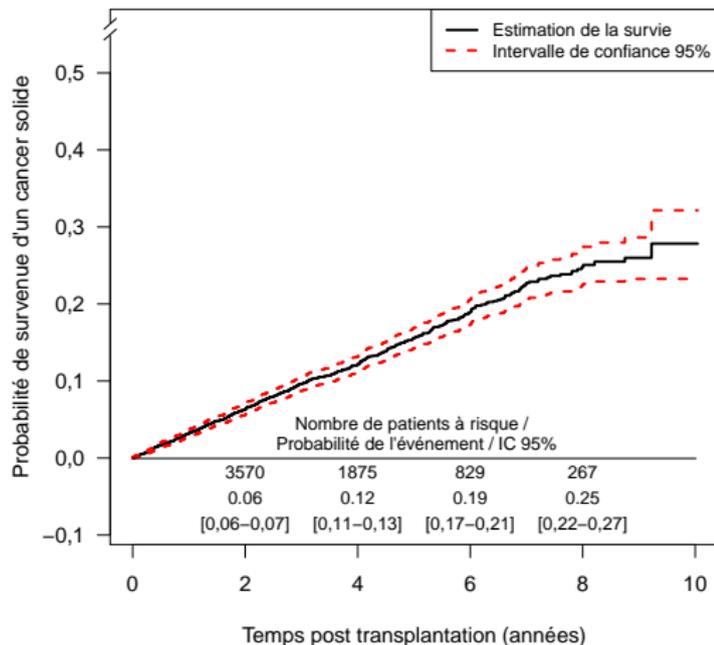
Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

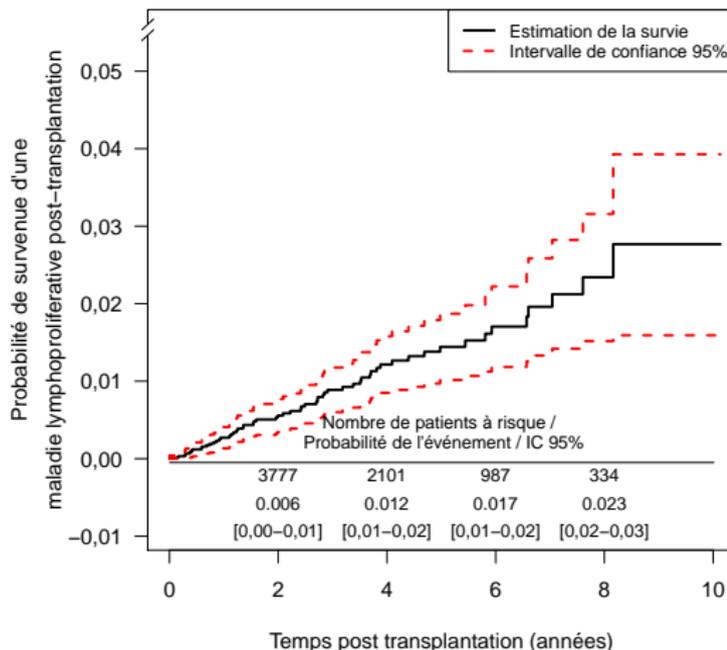
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

Suivi

Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

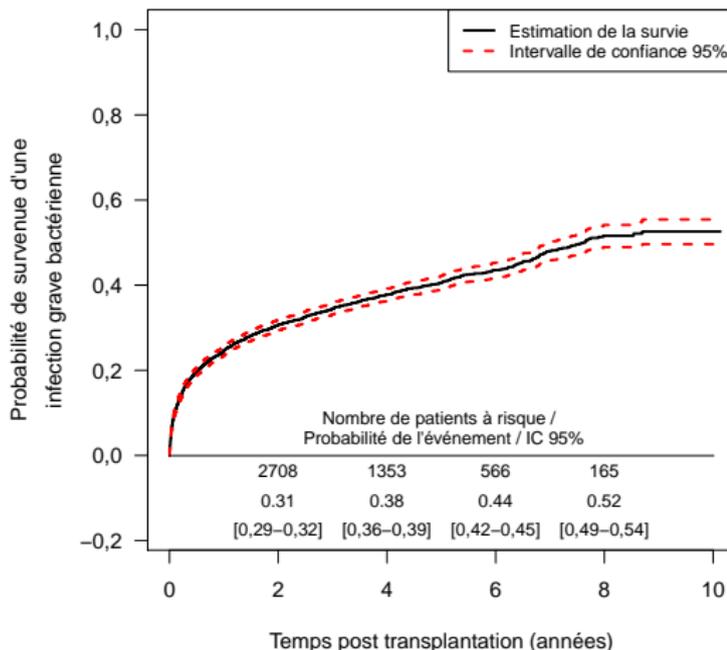
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Appareil	Type de complication
Cardiologie	Endocardite Myocardite Péricardite
Dermatologie	Erysipèle
Général	Septicémie
Hépatogastroentérologie	Colite Hépatite infectieuse (autre que HBV ou HCV) Lithiase vésiculaire compliquée Infection des voies biliaires Pancréatite Péritonite Sigmoidite
Neurologie	Encéphalopathies Absès cérébral Méningite Méningo-encéphalite
Pneumologie	Absès pulmonaire Pleurésie Pneumopathie
Os-Articulation	Ostéite Spondylodiscite
Uro-Néphro	Pyélonéphrite aiguë (rein propre ou greffon)

Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés

Survie - Evénements terminaux -

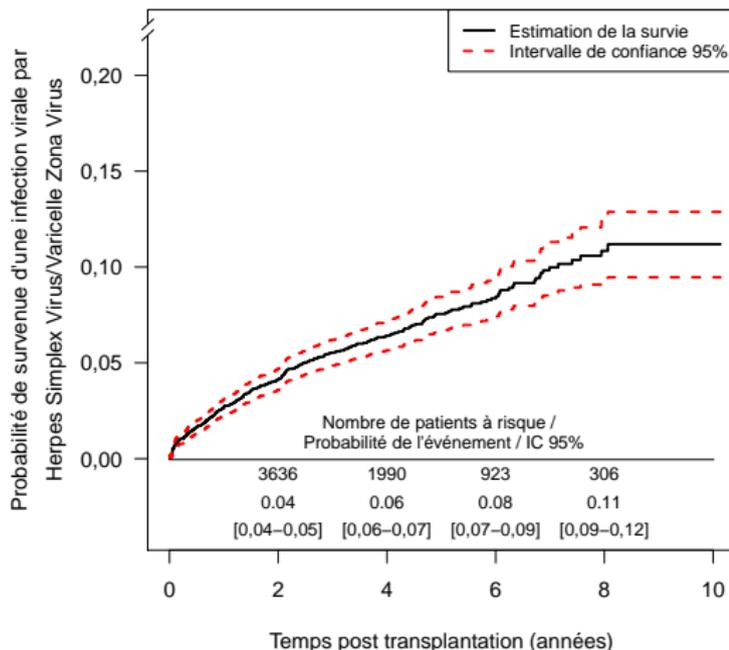
Donneurs vivants

Survie - Complications et infections

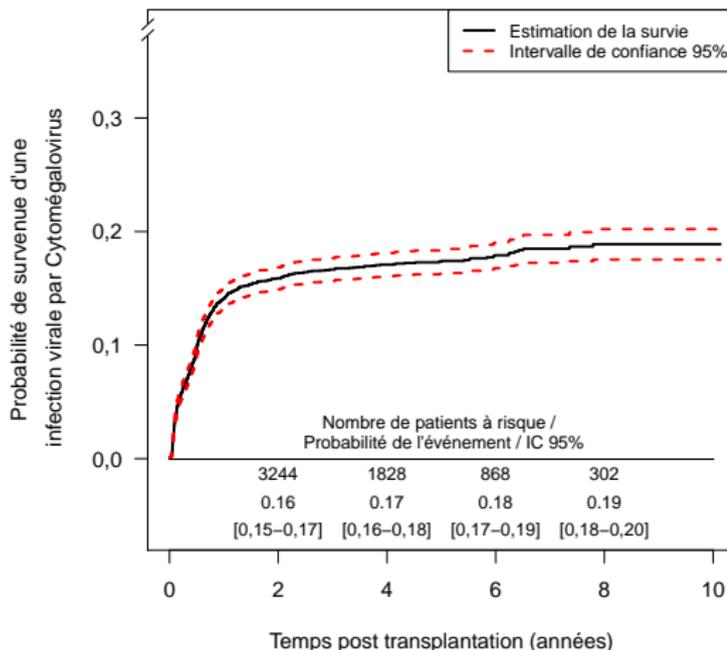
Suivi

Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVATLes donneurs
(greffes d'un rein
seul)Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVATSurvie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

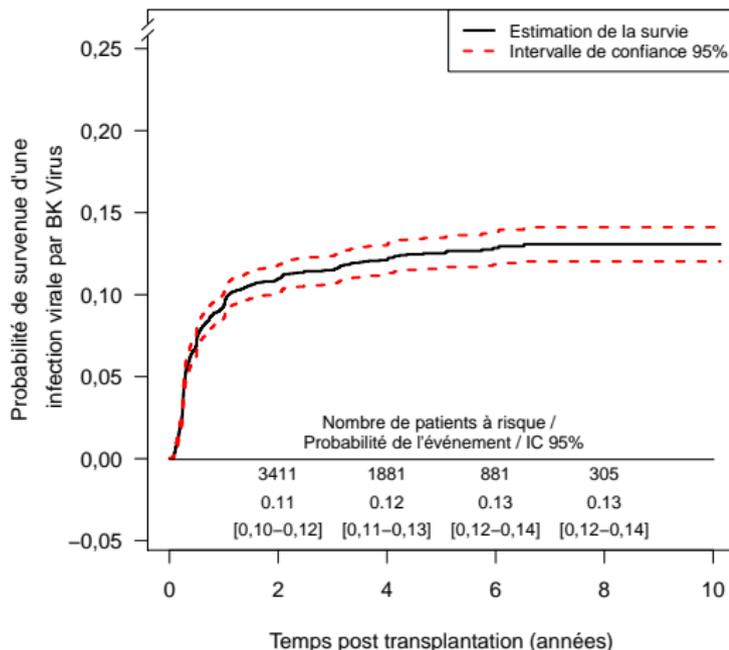
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

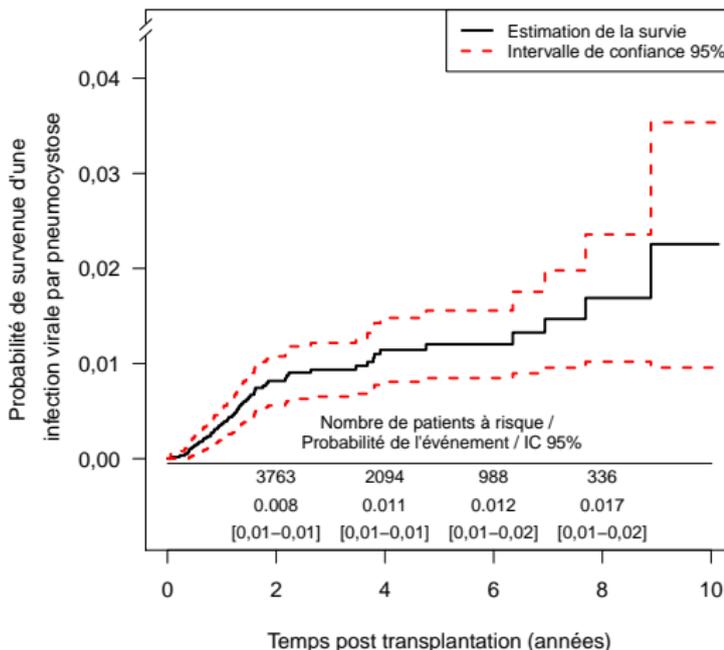
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

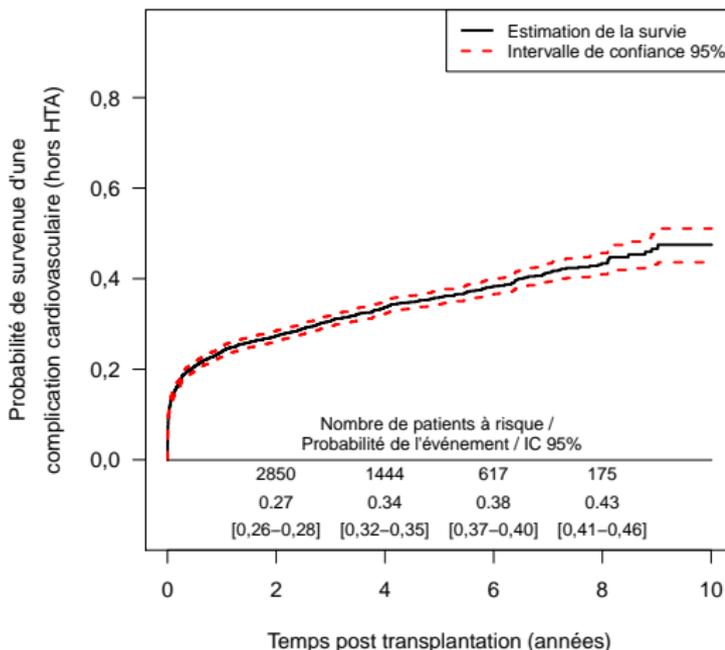
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

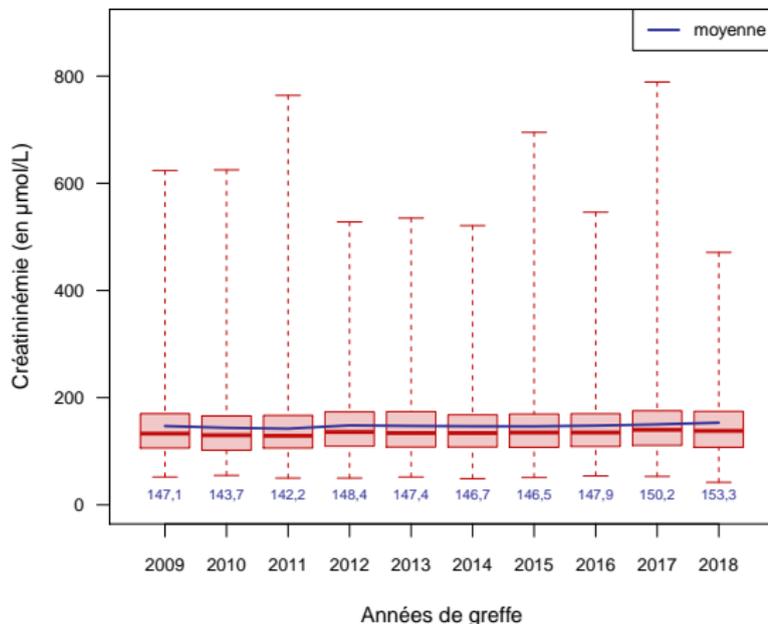
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Moyenne de créatininémie à 3 mois par
année de greffe

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVAT

Les donneurs
(greffes d'un rein
seul)

Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)

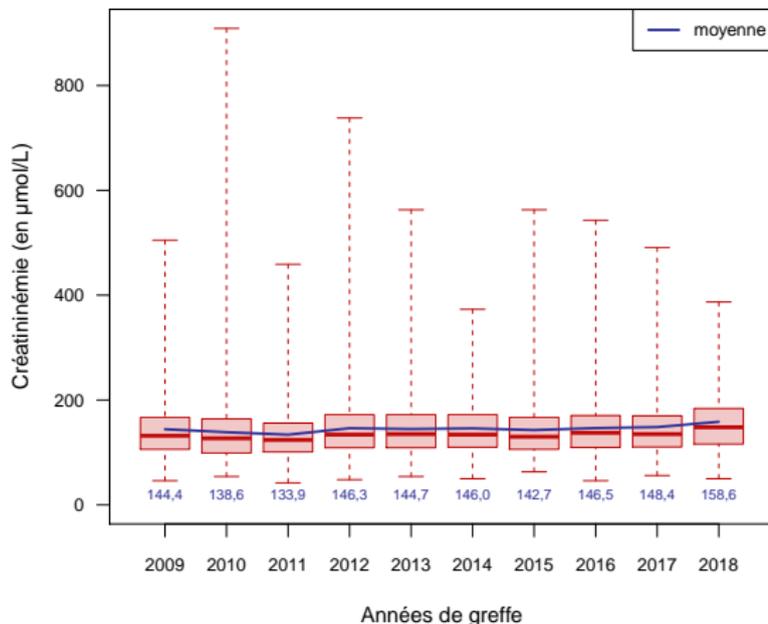
Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVAT

Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections

Suivi
Biopsie et rejet

Moyenne de créatininémie à 6 mois par année de greffe

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

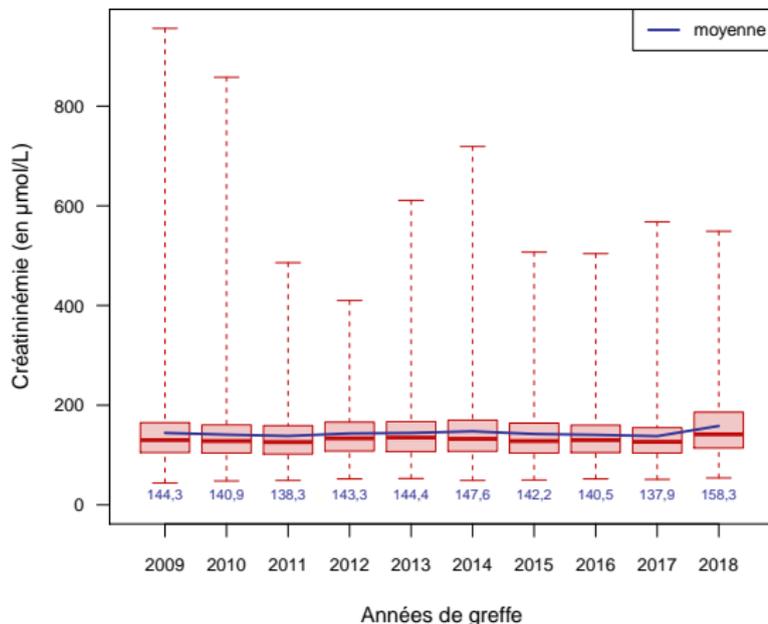
Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Moyenne de créatininémie à 12 mois par année de greffe

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

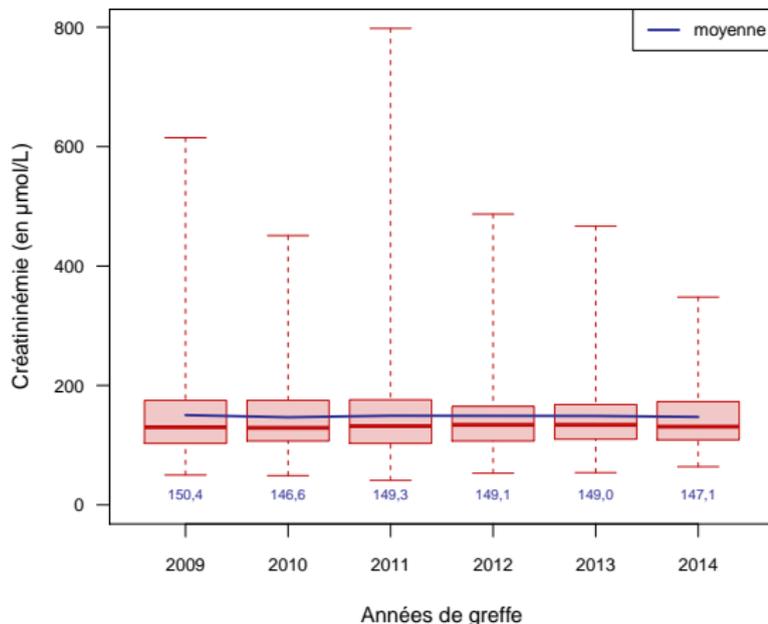
Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Moyenne de créatininémie à 5 ans par année de greffe

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

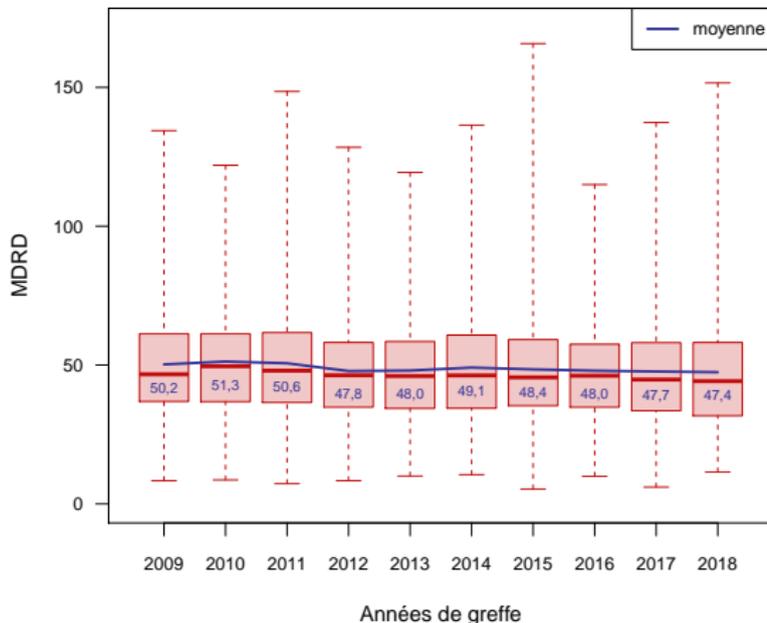
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Événements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Événements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

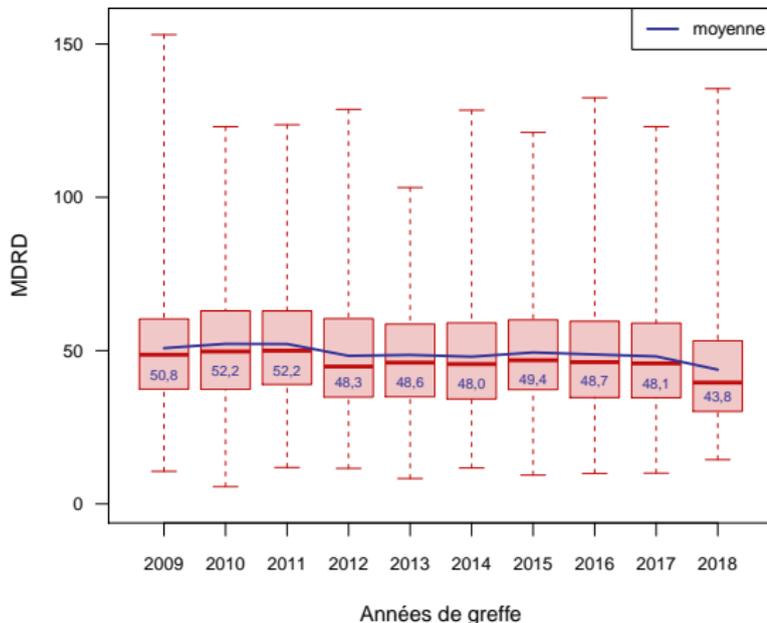
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

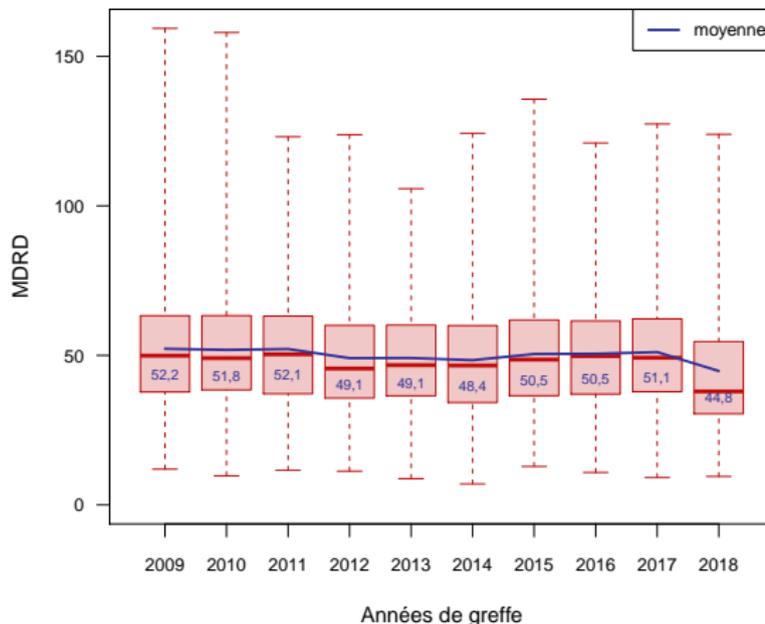
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

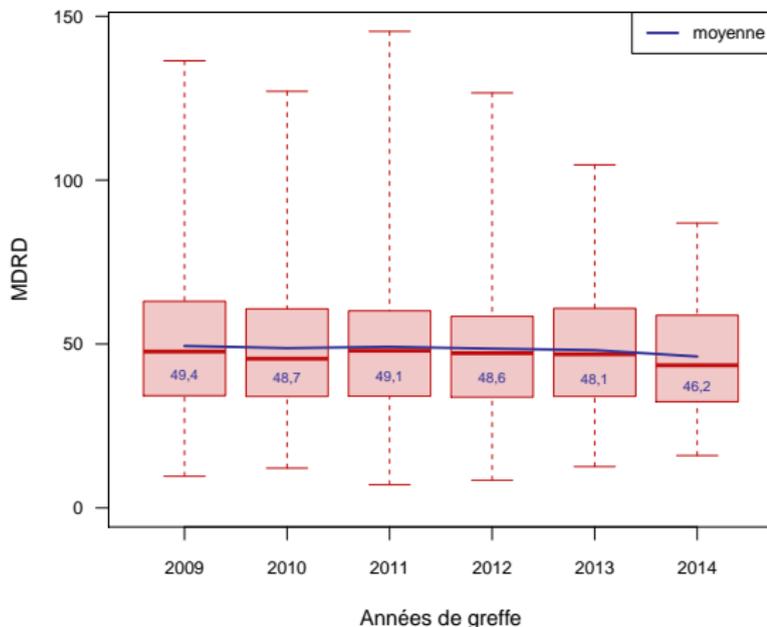
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

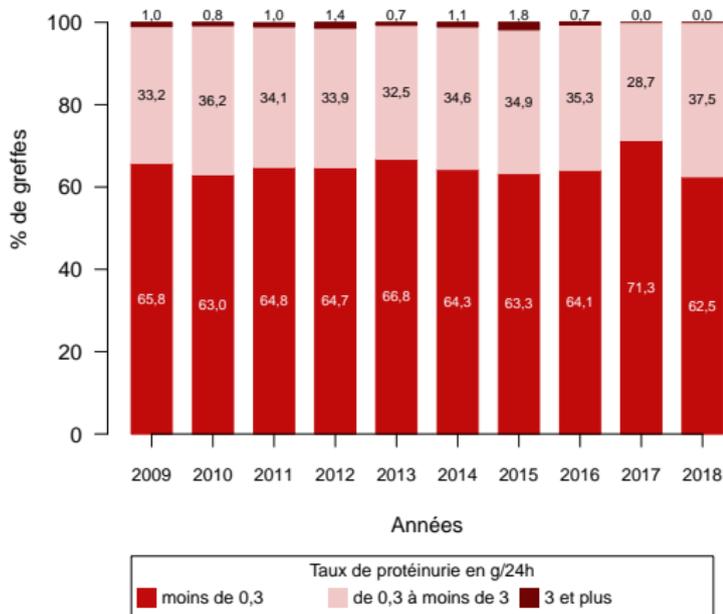
Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVATLes donneurs
(greffes d'un rein
seul)Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVATSurvie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infectionsSuivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

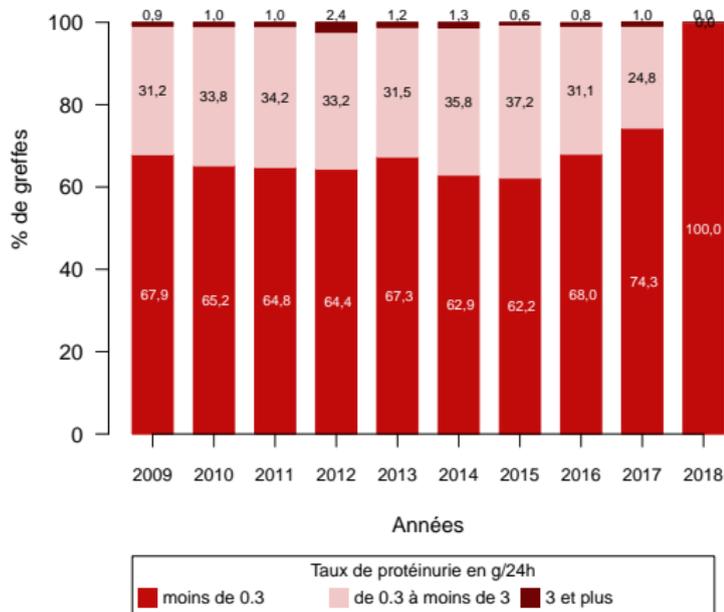
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVAT

Les donneurs
(greffes d'un rein
seul)

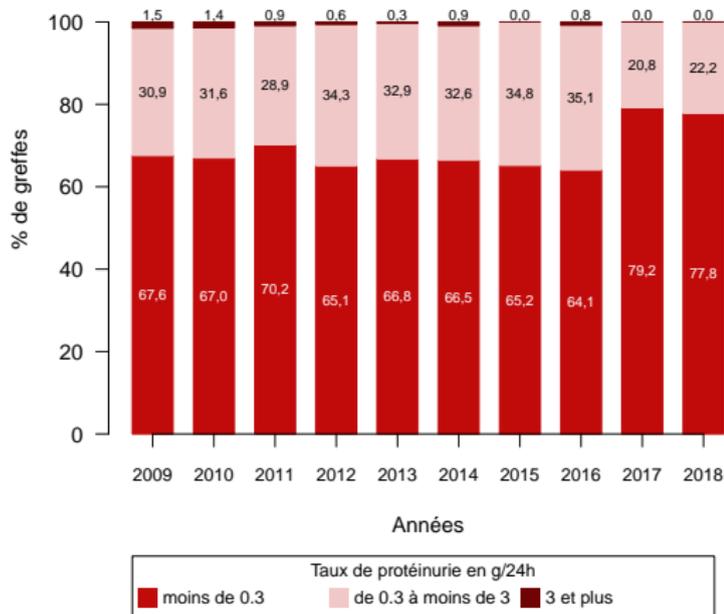
Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)

Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVAT

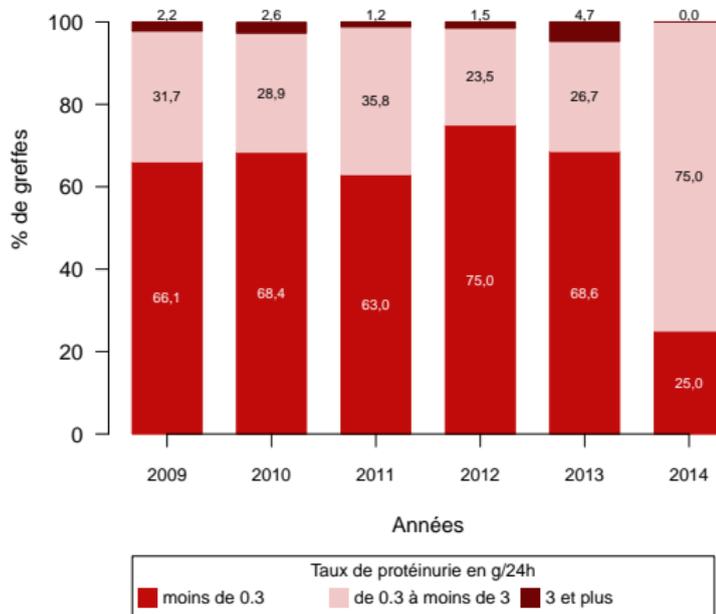
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.

Activité de
transplantation
des centres du
réseau DIVATLes donneurs
(greffes d'un rein
seul)Les receveurs
(greffon de
donneur décédé
et rein seul)Données
d'évaluation des
transplantations
sur le réseau
DIVATSurvie - Evénements
terminaux -
Donneurs décédés
Survie - Evénements
terminaux -
Donneurs vivants
Survie -
Complications et
infectionsSuivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

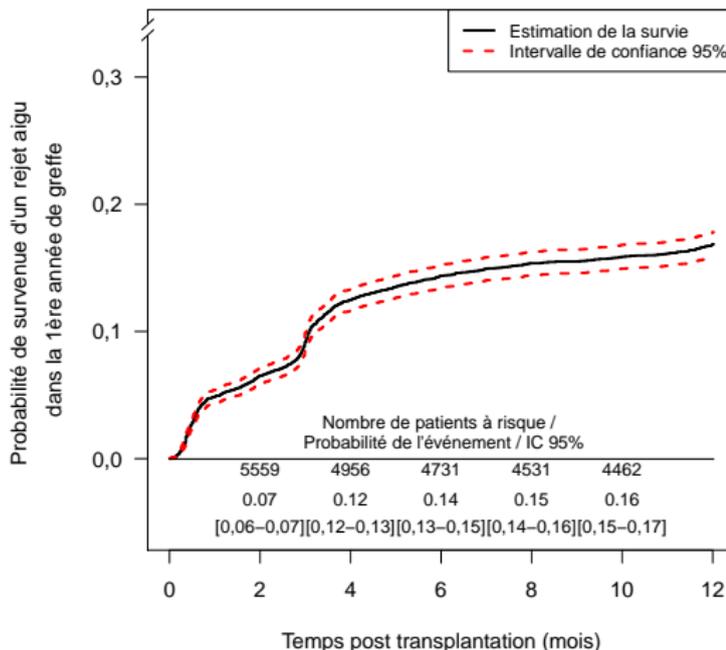
Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections

Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

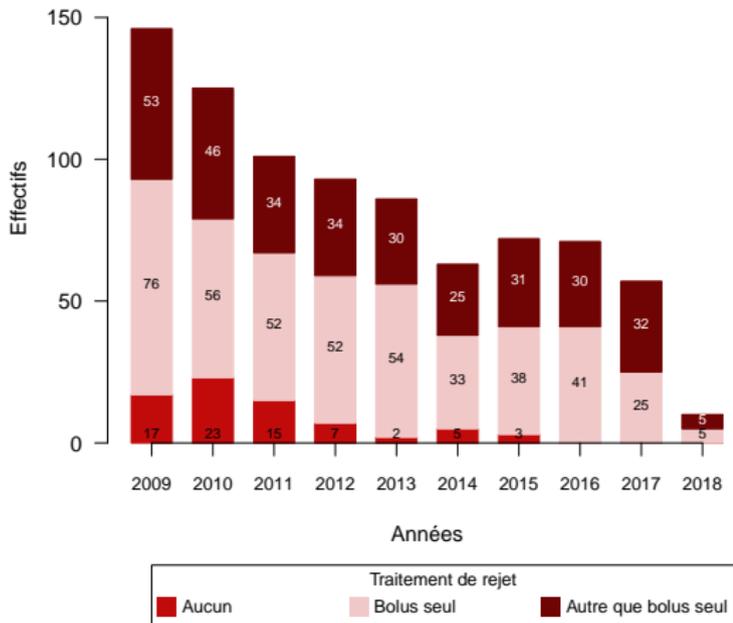
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

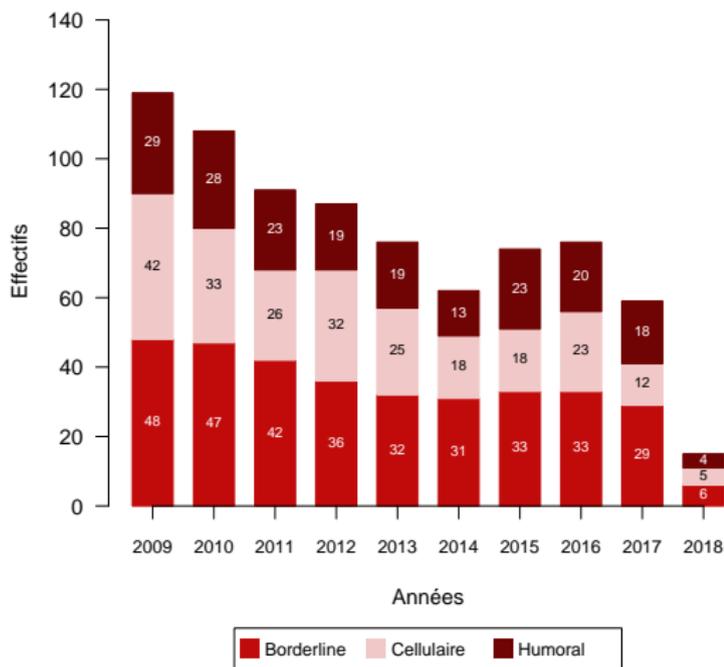
Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet

Critères d'inclusion : greffes d'un rein seul et donneur décédé.



Activité de transplantation des centres du réseau DIVAT

Les donneurs (greffes d'un rein seul)

Les receveurs (greffon de donneur décédé et rein seul)

Données d'évaluation des transplantations sur le réseau DIVAT

Survie - Evénements terminaux - Donneurs décédés
Survie - Evénements terminaux - Donneurs vivants
Survie - Complications et infections
Suivi
Biopsie et rejet