



TRANSFUSIONS FCÆTALES ÉRYTHROCYTAIRES: ÉTAT DES LIEUX EN FRANCE

Anne Cortey, S Friszer, E Maisonneuve, F Pernot JM Jouannic
CNRHP Clinique - Service de Médecine Foetale – Armand Trousseau

objectif

- Activité de TIU érythrocytaire en France
 - Nb
 - Qui
 - Indications : allo-I, B19, autres
 - Évolution

- Recommandation, Politique de prévention en population

- Aucune donnée française type registre

Enquête : 49 CPDP

- 4 ans 2011-2014

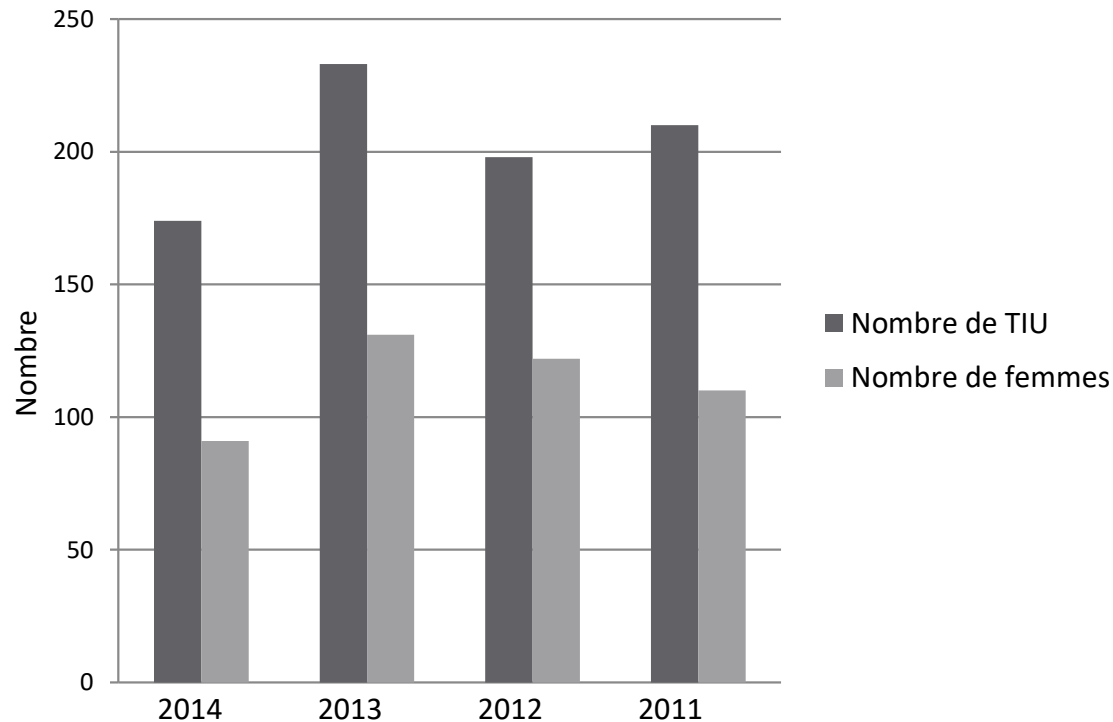
- Transfusions in utero
 - ▣ Nb de TIU/grossesses
 - ▣ Praticiens impliqués
 - ▣ Modalité de surveillance
 - ▣ niveau maternité/transfert réseau

- Etiologie anémie
 - ▣ Allo-Immunsation : anti RH1, anti-Kell, anti RH3, anti RH4
 - ▣ B19
 - ▣ Autres

- Issues néonatales
 - ▣ MFIU
 - ▣ Terme 32 – 37 SA
 - ▣ Extraction en urgence

Résultats : activité totale

□ Activité stable 4 ans

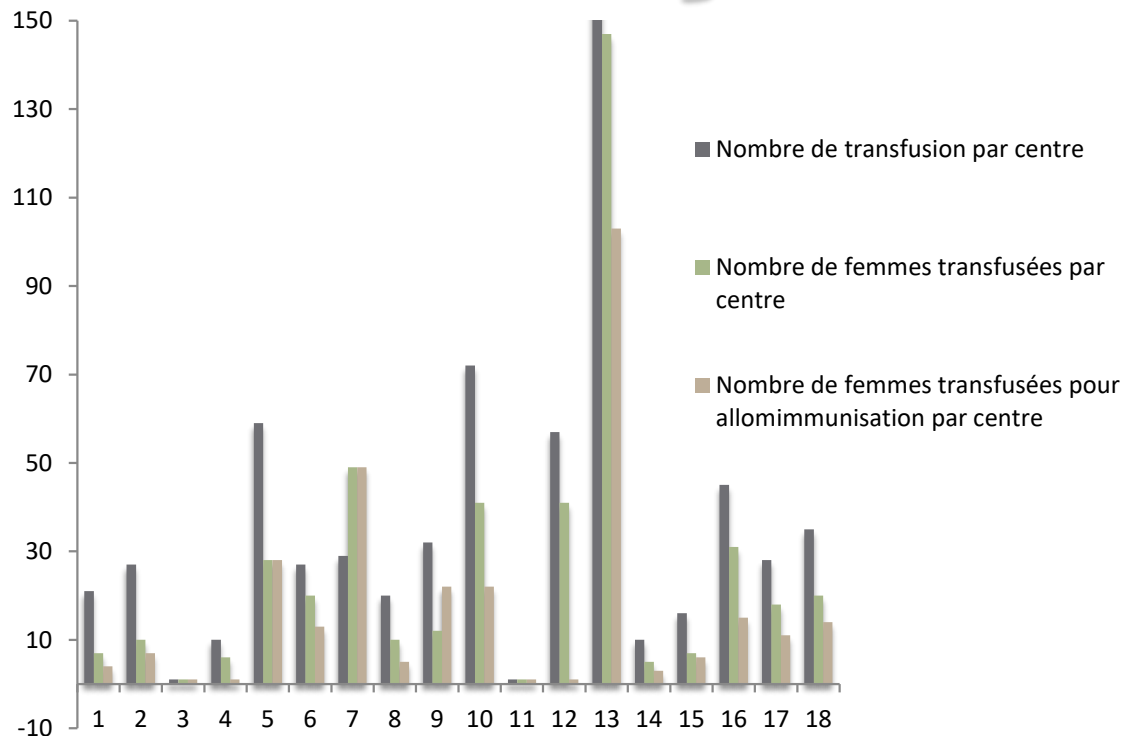


- 200 TIU/an
- 115 grossesses

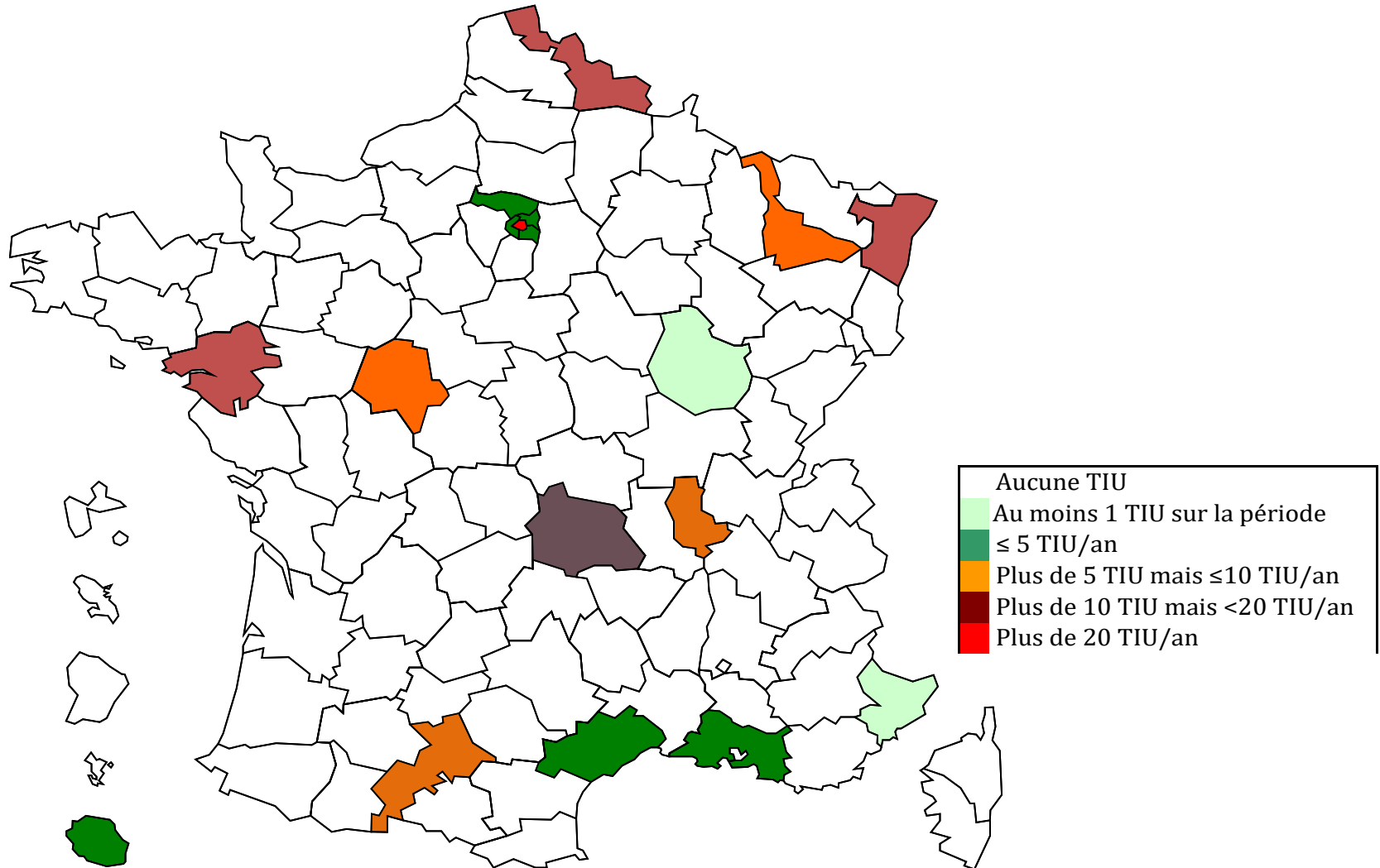
Résultats : qui et ou?

- 38/49 CPDP : pas de pratique de TIU
- 18 centres : au moins une TIU dans les 4 ans
 - ▣ 5/18 réalisent ≥ 10 TIU/an
 - ▣ TRS/CNRHP ≥ 20

60% activité nationale
TRS \approx 40%



Résultats : Offre de soin



Résultats : étiologies anémies foetales

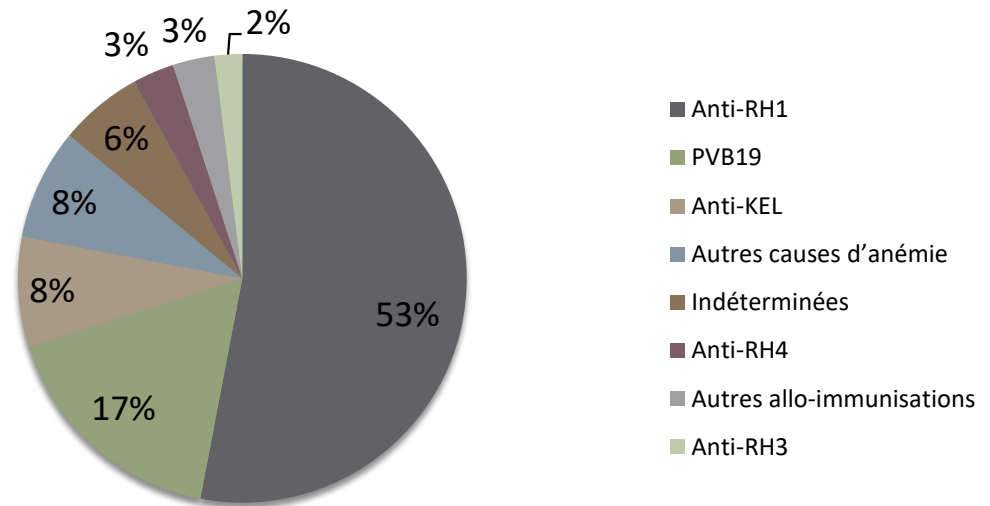
□ Allo-immunisation : 69% des TIU (RH1 : 53%)

□ RH1 : 53%

□ Kell : 8%

□ RH4 : 3%

□ B19 : 17%



Conclusions

- 200 TIU par an en France
- Activité expertise en lien avec allo-immunisation
- Activité de soins courant pour CPDP
- Importance dans le futur d'un suivi prospectif
- REGISTRE national +++