

# 2 FIG et une FEIR pour une même patiente !

Journée régionale du jeudi 16 novembre  
2017

Madame le Docteur Maud Lemarquand:hémovigilante CHLP Dole  
Da Mota Laetitia:gestionnaire du dépôt de sang

- ▶ Mme C. Eliane née en 1942.
- ▶ Patiente porteuse d'un Ac anti Kell connu depuis ...
- ▶ Protocole phénotypé compatible mis en place dès les premières transfusions à Dole en mai 2016

## Lourds ATCD

- Insuffisance respiratoire chronique sur BPCO
- SAS
- Adénocarcinome bronchique traitée par lobectomie en 1997
- Lésion tumorale lobe inférieur droit en 2016 traitée par radio thérapie stéréotaxique
- ACFA
- Hypothyroïdie
- HTA.....

- ▶ Les 28 et 29 mai 2016
- ▶ Transfusion de deux poches de CGR phénotypés compatibles lors d'une hospitalisation (indication = anémie à 8,3 d'Hb)

- ▶ Prescription de RAI post transfusionnelle
- ▶ Faite en ville le 28/09/2016
  - Présence anti Kell (déjà connu)
  - Présence faiblement positive d'un anti JK B
  - Résultats transmis au médecin traitant mais
  - **NON TRANSMIS au dépôt de sang de DOLE ni au LABORATOIRE de DOLE, ni à l'EFS**

- ▶ Nouvelle hospitalisation en mars 2017
- ▶ Indication de transfusion
- ▶ RAI pré transfusionnelle ne retrouve que l'anti Kell et pas le JK B
- ▶ Transfusion en protocole phénotypé compatible mais non sélectionné JKB – car non connu sur le CH de Dole
- ▶ Pas d'EIR signalé

- ▶ RAI post transfusionnelle le 19/03/2017
  - Retrouve l'Anti kell seul

- ▶ À la réception des RAI post transfusionnelles faites en ville 29 avril 2017:
- ▶ Découverte sur les résultats de l'antériorité d'un JK B

- ▶ Appel de la patiente pour expliquer la situation et la nécessité de refaire la Carte de Groupe Sanguin aux normes, au labo de ville
- ▶ Demande d'une carte de groupe avec notification des RAI envoyée à la patiente
- ▶ Appel au labo de ville pour explication et nécessité de réception du document au plus vite

- ▶ Après multiples appels au labo de ville voici le document reçu:
  - une Carte de Groupe avec une détermination post datée au 16/06/2017 alors que faite le 16/05/2017+RAI manuscrite
  - une deuxième carte avec deux déterminations mais mention manuscrite des deux anticorps

# Carte de groupe

Né(e) le : 12/01/1942 Sexe : F

J2Z0V UNCEVIOVI

## Première Détermination

Groupe Rhésus **A (ABO:1,3)** Positif Phénotype **D+C+E-c-e+(RH:1,2,3,4,5)** K- (KEL:1)

Présence d'un Anti-KEL (anti-K) **anti JK2 (anti-Jk<sup>b</sup>)**

Dossier No 7051858281 du 18/05/17 14h42 effectué au laboratoire

## Deuxième Détermination

Groupe Rhésus **A (ABO:1,3)** Positif Phénotype **D+C+E-c-e+(RH:1,2,3,4,5)** K- (KEL:1)

Dossier No 7051858282 du 18/05/17 à 14h46 effectué au laboratoire

Carte éditée le 23/05/17

Nom Prénom

Adresse :

Nom de naissance :

Né(e) le : 12/01/1942

Sexe : F

## Première Détermination

Groupe Rhésus **A (ABO:1,3)** Positif Phénotype **D+C+E-c-e+(RH:1,2,3,4,5)** K- (KEL:1)

Présence d'un Anti-KEL (anti-K) **et d'un anti-JK2 (anti-Jk<sup>b</sup>)**

Dossier No 7051858281 du 18/05/17 14h42 effectué au laboratoire

## Deuxième Détermination

Groupe Rhésus **A (ABO:1,3)** Positif Phénotype **D+C+E-c-e+(RH:1,2,3,4,5)** K- (KEL:1)

Dossier No 7051858282 du 18/05/17 à 14h46 effectué au laboratoire

Carte éditée le 23/05/17

Mentions biologiques spéciales :

RAIG — anti-KEL1 (anti-Kell)  
anti-JK2 (anti-Jk<sup>b</sup>) sur prélèvement du 28/09/2016

Attention les résultats des groupes sanguins et phénotypes ne sont valables qu'après deux déterminations.

- ▶ Nouvelle hospitalisation le 21 mai 2017 au CH DOLE alors que la nouvelle Carte de Groupe n'est toujours pas été réceptionnée par le dépôt de dole alors qu'elle a été faite le 18/05/2017
- ▶ FIG n°2
- ▶ Prescription d'un CGR phénotypé compatibilisé
  - Lors de la sélection des poches au dépôt de délivrance pour épreuve de compatibilité
    - Pas de prise en compte de l'anti JK B,
  - Au laboratoire pas de Carte de Groupe Sanguin avec la mention des deux anticorps et absence d'antécédent au CH du JKb
  - Dans l'Unité de Soins pas de dernière vérification sur la mention JKB - sur le CGR

- ▶ Actuellement, la patiente va bien
- ▶ Elle a de nouveau été hospitalisée le 09/06/2017 et transfusée d'un CGR

MERCI POUR VOTRE ATTENTION