




08/12/2017

# UN TACO A EFFET RETARDE

*Deuxième Journée Régionale d'Hémovigilance  
de Bourgogne- Franche Comté.  
Quétigny Le Jeudi 16 novembre 2017  
Docteur Véronique VERGNE – Hémovigilant  
HOTEL DIEU LE CREUSOT  
Groupe SOS SANTÉ*




08/12/2017

# LE TACO

## Transfusion-Associated Circulatory Overload

› **Rappel** : **Œdème pulmonaire de surcharge** intervenant lorsque le volume sanguin du patient transfusé augmente à la suite de la transfusion ou lorsque la pression du VG augmente, conduisant à des difficultés respiratoires aiguës.


› **PREMIERE CAUSE DE MORTALITE TRANSFUSIONNELLE**



## PRESENTATION D'UN CAS CLINIQUE

- Madame B. 89 ans.**
- Antécédents : thromboses veineuses de membres inférieurs, EP sous AVK, HTA, hernie hiatale, cardiopathie ischémique avec pose de stents en 07/2017, arthroplastie totale de hanche D et G.**
- Admise aux urgences le 14/08/2017 suite à la découverte fortuite d'une anémie normocytaire à 7.2 g/dl.**


08/12/2017



## EXAMEN CLINIQUE D'ADMISSION

- Absence de dyspnée**
- Absence de douleur thoracique**
- Absence de signes de décompensation cardiaque**
- Absence de saignement extériorisé**
- Pouls régulier à 93/min**
- PA à 112/53 mmHg**
- SaO2 à 93% sous air**

08/12/2017




## BILAN BIOLOGIQUE D'ADMISSION

- Hématies 2.61 tera/l
- Hb 7.2 g/dl
- VGM 86 fl
- INR 1.27 sous PREVISCAN
- CRP négative
- BNP 314 pg/ml

*-A noter une Hb à 8.4 g/dl le 10/08/2017*

08/12/2017



## DECISION THERAPEUTIQUE

- A 18h47
- Prescription de 2 CGR
- A passer en USC en raison de l'horaire tardif de la transfusion et des antécédents cardiaques récents de la patiente.

08/12/2017



## L'ACTE TRANSFUSIONNEL

-18h50 : Admission en USC

-20h10 : Début de la première poche.

Surveillance des constantes : RAS (Cf pièce jointe)

-23h15 : Début de la deuxième poche.

Surveillance des constantes : RAS (cf pièce jointe)

08/12/2017




### FEUILLE DE SURVEILLANCE DE RÉANIMATION

Année 2017-2018

Mois : Dec 17

GROUPE SOS SANTE

| FICHE DE SURVEILLANCE DE MÉDECIN |            |           |           |             |            |            |            |            |            | Mots : <i>Ben 1</i> |  |            |  |
|----------------------------------|------------|-----------|-----------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|--|------------|--|
| Diagnostic :                     |            |           |           |             |            |            |            |            |            | Anesthésiologiste : |  |            |  |
| VIGILANCE                        |            |           |           |             | SORTIES    |            |            | EXAMENS    |            | RÉANIMATION         |  | TRAITEMENT |  |
| Date                             | HEURE      | Paix      | AT        | Resp        | Temp       | Cyano      | Acte       | Transfus   | Durée      |                     |  |            |  |
| <i>08/12</i>                     |            |           |           |             |            |            |            |            |            |                     |  |            |  |
|                                  | <i>19h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>20h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>21h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>22h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>23h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>00h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>01h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>02h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>03h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>04h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>05h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>06h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>07h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>08h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>09h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>10h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>11h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>12h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>13h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>14h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>15h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>16h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>17h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>18h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>19h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>20h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>21h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>22h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>23h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>00h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>01h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>02h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>03h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>04h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>05h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>06h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>07h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>08h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>09h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>10h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>11h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>12h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>13h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>14h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>15h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>16h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>17h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>18h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>19h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>20h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>21h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>22h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>23h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>00h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>01h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>02h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>03h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>04h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>05h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>06h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>07h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>08h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>09h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>10h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>11h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>12h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>13h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>14h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>15h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>16h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>17h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>18h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>19h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>20h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>21h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>22h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>23h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>00h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>01h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>02h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>03h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>04h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>05h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>06h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>07h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>08h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>09h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>10h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>11h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>12h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>13h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>14h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>15h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>16h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>17h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |
|                                  | <i>18h</i> | <i>28</i> | <i>13</i> | <i>37.5</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> | <i>96%</i> |                     |  |            |  |




## SURVENUE DU TACO

Le 15/08/2017 à 04h45 : apparition d'une détresse respiratoire à type de dyspnée et de désaturation à 66% sous air avec **signes cliniques d'OAP** permettant de poser le diagnostic de **TACO**.

PAS au moment de l'EIR : 130 mmHg  
FC au moment de l'EIR : 86/min


08/12/2017



## PRISE EN CHARGE DU TACO

- Appel de l'urgentiste à 04h45
- Administration de FUROSEMIDE IV 40 mg
- Oxygénothérapie 3 l/min
- VNI 1 heure
- Retour des paramètres vitaux à la normale


08/12/2017



## BILAN BIOLOGIQUE DU 15/08/2017

- Hb 10 g/dl
- Hématies 3.54 tera/l
- VGM 89 fl
- BNP 692 pg/ml
- CRP 11.8 mg/l

08/12/2017



## EN CONCLUSION

- Un TACO peut survenir plusieurs heures après le début de l'acte transfusionnel
- Un TACO peut ne pas être précédé de signes avant-coureurs (HTA...)
- Une anémie chronique, surtout chez une personne âgée, ne doit pas être corrigée en urgence la nuit, sur la seule valeur de l'hémoglobine.
- Une personne âgée ne doit pas recevoir 2 CGR à la fois en traitement d'une anémie chronique. Il convient d'évaluer la tolérance de la transfusion du premier CGR, voire de vérifier la valeur de l'Hb avant de retransfuser.

08/12/2017