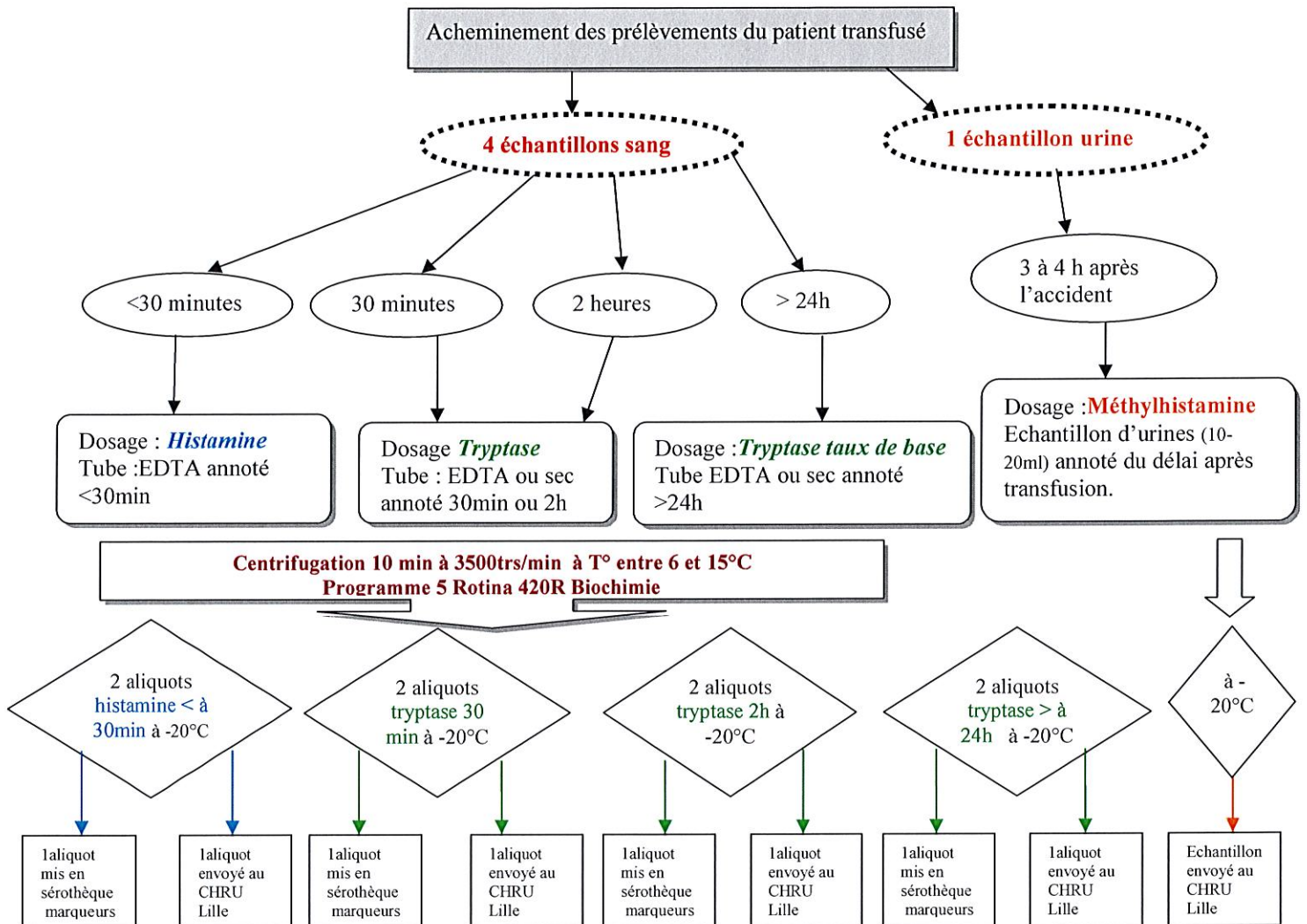




1. Objet

Traitement des prélèvements adressés par les services cliniques en cas d'une réaction allergique grave lors d'une transfusion sanguine.

2. Descriptif



Transmettre au laboratoire référent un seul aliquot de chaque prélèvements et l'urine ; garder le 2^{ème} aliquot au congélateur



3. Mode opératoire:

- ↪ Vérifier que l'heure du prélèvement est bien noté sur le bon et l'échantillon.
- ↪ **Effectuer un n° de dossier par échantillon sanguin**

- ↪ Codes informatiques :

Sur sang EDTA :

Histamine : « HISTRANS »

Tryptase : « TRYTRANS »

Question sur échantillon : Délai depuis la transfusion

Réponse : <30min, 30min, 2heures, >24heures

Sur Urines :

Méthylhistamine : « MHISTRANS »

Question sur échantillon : Délai depuis la transfusion

Réponse : Texte libre

- ↪ Centrifuger les tubes 10 min à 3500 trs/min à une température comprise entre 6 et 15 °C (*programme 5 de la centrifugeuse Rotina 420R secteur Biochimie*)
- ↪ **Aspirer délicatement** le plasma à distance du culot (*surtout ne pas aspirer les leucocytes risque d'interférence*)
- ↪ Répartir chaque prélèvement en 2 aliquots d'environ : 300- 500µl par prélèvement et par dosage.
- ↪ Coller l'étiquette sur chacun des aliquots.
- ↪ Congeler les aliquots et l'urine à - 20°C.
- ↪ Laisser le bon au « tri-réception préanalytique » pour les envois et informer le biologiste.

4. Circuit des prélèvements

Transmettre :

- > un seul aliquot au laboratoire sous-traitant (adresses voir annexe)
- > Conserver le 2^{ème} aliquot pour mise en sérothèque : Mettre le tube de sérothèque sur le même portoir que la sérothèque du Liaison, étiquette « SEROTEK-LIAISON » (au cas où une contre expertise est demandée)



5. Annexe :

○ Laboratoire référent :

Centre de biologie Pathologie **CHRU Lille** qui dispatchera comme suit :

- ↳ Histamine : CHRU Lille, plateau Immuno Analyses
- ↳ Tryptase : CHRU Lille, secteur Immunologie Humorale
- ↳ Méthylhistamine : CHRU Lille, Laboratoire de biochimie et biologie moléculaire (Pr N.PORCHET)

6. Gestion des étiquettes

➤ Sang

EDTA-TRANS-ENVOI inférieur à 30min

- ↳ PLASMA-EDTA-CONG-1 inférieur à 30min pour CHRU Lille
- ↳ SEROTEK-LIAISON inférieur à 30min

EDTA-TRANS-ENVOI 30min

- ↳ PLASMA-EDTA-CONG-1 30min pour CHRU Lille
- ↳ SEROTEK-LIAISON 30min

EDTA-TRANS-ENVOI 2hrs

- ↳ PLASMA-EDTA-CONG-1 2hrs pour CHRU Lille
- ↳ SEROTEK-LIAISON 2hrs

EDTA-TRANS-ENVOI supérieur 24hrs

- ↳ PLASMA-EDTA-CONG-1 supérieur 24hrs pour CHRU Lille
- ↳ SEROTEK-LIAISON supérieur 24hrs

➤ Urine

URI-TRANS-ENVOI

- ↳ URI-CONG pour CHRU Lille