SFVTT

Circuit des produits sanguins labiles dans un établissement de santé avec dépôt de délivrance

Novembre 2016

Dr V. Lovi

SFVTT

Déclaration de conflits d'intérêts

☐ **Je n'ai pas de conflit d'intérêt**

SFVTT

- L’organisation Nationale de la transfusion sanguine prévoit un schéma territorial de la transfusion avec répartition des différents types de dépôt.
- Ce maillage permet une accessibilité des PSL en moins de 30mn pour les utilisateurs
- Ainsi le nombre de dépôts de délivrance en 2015 est 168 dont 15 dans le Nord Pas de Calais

Dépôt de délivrance :

- Dépôt qui conserve des produits sanguins labiles distribués par l'ETS référent et les délivre pour un patient hospitalisé dans l'établissement de santé.
- Un dépôt de délivrance autorisé peut exercer les activités d'un dépôt d'urgence ainsi que celle d'un dépôt relais, sans demander d'autorisation supplémentaire à l'ARS

Le Centre Hospitalier de Roubaix

- Ville du Nord Est Métropole Lilloise :

  95866 habitants

- Territoire regroupant 24 communes :

  400 à 450000 habitants

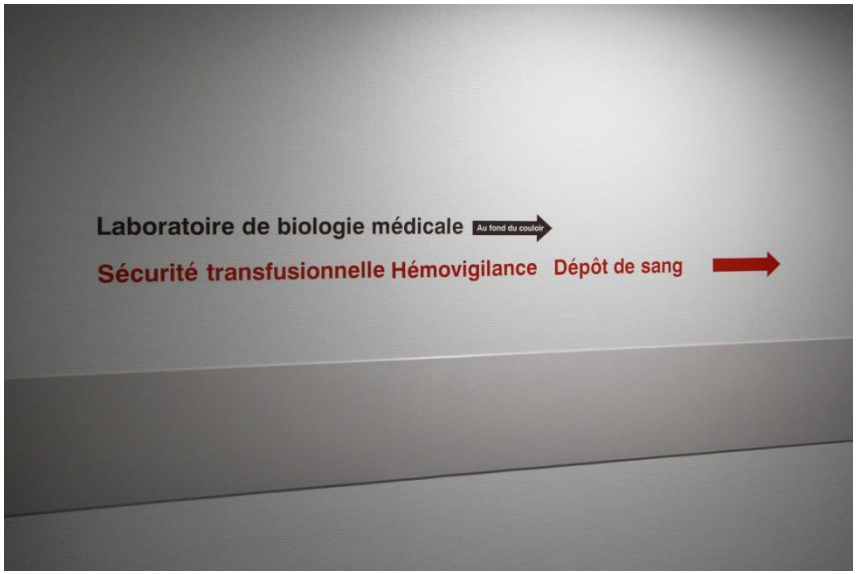
SFVTT

Offre de soins polyvalente :

- Urgences
- Médecine : cardiologie, pneumologie, médecine interne, gastro-entérologie
- Hémodialyse
- Hématologie
- Oncologie
- Chirurgie
- Réanimation
- Obstétrique - Gynécologie
- Pédiatrie
- Gériatrie

SERVICES SUPPORTS

- Dépôt de délivrance
- Laboratoire
- Service informatique
- Services logistiques



Pourquoi un dépôt de délivrance?

- Dépôt de délivrance depuis ……
  1ère autorisation: 1/06/1997
  puis renouvellement en 2009 et 2014
- Activités à support transfusionnel
- Eloignement de l'ETS référent
  * EFS Lille à 20 km
  * 40 mn à 1h30 aller -retour
- Maternité éloignée du dépôt de délivrance : mise en place dépôt d'urgence vitale

SFVTT

- Ouverture dépôt : 24h/24h, 7j/7j
- Dépôt est dans unité sécurité transfusionnelle
- 1 médecin à 2/3 ETP, 1 suppléant anesthésiste, 6 techniciens : formations règlementaires
- Délivrance assurée 24h/24h par technicien de laboratoire formé habilité.
- Au laboratoire : groupes – RAI avec Transfert HPRIM (ERA)
- Si RAI dépistée positive : envoi EFS pour identification et CGR compatibilisés si besoin de transfusion

SFVTT

- Transporteurs : formés

  * coursiers internes ou société externe (entre EFS et dépôt)

  * coursiers entre site VP et les sites extérieurs

  * personnel soignant entre dépôt-services du même site

    - IDE

    - Autres personnels formés : AS, brancardiers, personnel de plateau

Approvisionnement du dépôt de délivrance

- EFS LILLE (référent)
- Procédures y compris réapprovisionnement en urgence
- Stock défini : CGR – PFC
  - * cible
  - * seuil minimum
- Liaison Formats Pivots : transfert caractéristiques des PSL

SFVTT

Circuit des commandes de PSL

Service

- Prescription nominative
- Gestion commande

dépôt

- Réception-vérification
- Réservation -Délivrance

Service

- transport
- Réception-Transfusion

Délais de mise à disposition PSL

Si commande complète et si PSL disponible

- Temps de la prescription
- Temps de la commande
- Temps de la délivrance
- Temps du transport PSL vers les services
- Au total : en moyenne

  - sur un même site que le dépôt
  - vers site Mère-enfant
  - vers site gériatrie

Si commande incomplète et/ou PSL non disponible

Commande nominative de PSL

- Sous le contrôle des Unités de soins
- Prescription médicale non informatisée
- Commande gérée par IDE
- Envoi au dépôt
- Remarques :

  - Pas de traçabilité de l’heure
  - Délais non étudiés mais analyse de certaines FEI : écarts
  - Impact des formations
  - Mise en place de deux EPP

Avenir : Informatisation selon norme d’ EDI+++

SFVTT

Délivrance de PSL à partir du dépôt

- Procédures
- Etude de délais possible :
  - Arrivée (date et heure) de chaque commande est tracée
  - Formalisation des étapes
  - Réception et vérification
  - Recherche d’antériorité de dossier Transfusionnel
  - Création éventuelle de dossier transfusionnel
  - Réservation
  - Délivrance
  - Colisage et remise à l’IDE,
  - Transfusion, traçabilité (dans le service)

SFVTT

Délivrance en situation d'urgence vitale

- Application des recommandations de 2014 pour le choix des CGR
- Selon la réglementation :
  - UVI : délivrance sans délai + transport < 10mn
  - UV : délivrance + transport < 30 mn
  - UR : délivrance + transport : 2 à 3 H
- En Pratique :
  - UVI : < 5 mn pour les services du même site si CGR

Facteurs influençant le délai de mise à disposition

Facteurs

- Conformité de la PM
- Conformité de la gestion de commande
- Disponibilité des PSL
- Délai de décongélation
- Disponibilité et réactivité informatique
- Transport
- Activité du jour

Moyens de contrôle

- Procédures formalisées
- Formations
- Connaissances des circuits
- EPP
- Analyses de FEI et plans d’actions
- CREX
- Encourager les réservations
- Informatisation des PM

CONCLUSION

- Dépôt de délivrance facilite une mise à disposition rapide des PSL notamment des CGR
- Intérêt des mises en réservation
- Réduit des destructions des PSL
- Mais gestion lourde dans le respect des textes réglementaires

SFVTT

MERCI DE VOTRE ATTENTION