

	<h2>HEMATOLOGIE</h2>	SERVICE D'ACCUEIL DES URGENCES Code doc. <u>Version 2017</u> Etablie par le Dr THIERCELIN Validation : Dr CLAEYSSENS, DR VOISIN, Mme POMIES, Dr FERNANDEZ
<h3>Accueil d'un patient porteur d'une maladie hémorragique de l'hémostase (hémophilie, maladie de Willebrand, thrombopathie)</h3>		

A) IAO : Infirmier(e) d'Accueil et d'orientation

1. Il(Elle) **accueille** le patient hémophile **sans le faire attendre**. Elle s'assure du diagnostic (carte, carnet..).
2. Il (elle) **prévient de l'arrivée** du patient les médecins de la filière spécialisée: Allo CRH ou astreinte d'hémostase (nuits et WE et fériés) qui détient le listing des patients atteints d'une maladie hémorragique constitutionnelle suivis de la région.

En semaine : centre régional d'hémophilie

Médecins :

Dr CLAEYSSENS : (05-61-7)7-68-26

Dr THIERCELIN-LEGRAND : (05-61-7)7-68-27

Infirmières : (05-61-7)7-68-18 Madame Sylvie GERARD

Secrétariat : Téléphone : (05-61-7)7-68-03 Fax : (05-61-7)7-71 77

Entre 18h et 8h30, les WE et jours fériés : Astreinte d'hémostase

Interne de garde du Laboratoire : (05 61 7)9 04 68 ou (05 61 3)2 31 95, qui communiquera le n° du Médecin d'astreinte en hémostase (JP CAMBUS, F GUERRERO, V MEMIER, S VOISIN).

3. Il(Elle) **oriente le patient** sur le secteur concerné en fonction des **critères de gravité** (fonctions vitales) et du motif de recours vers le secteur médico-chirurgical, traumatique ou déchoquage. **Pas d'orientation en secteur de consultations**. Appel du médecin du secteur concerné en cas de doute d'orientation

B) IDE

Elle recueille les informations importantes pour sa prise en charge :

- Identité
- Carte et/ou le carnet spécifique de la pathologie incluant la sévérité
- Traitement anti hémophilique habituellement utilisé et heure de la dernière injection
- Motif de consultation

C) Examen clinique du patient par le médecin urgentiste.

1-Appel par le médecin ou interne de garde du **médecin d'astreinte en hémostase 24h/24 ; 7 jours/7** pour avoir la conduite à tenir:

En semaine : centre régional d'hémophilie

Médecins :

Dr CLAEYSSENS : (05-61-7)7-68-26

Dr THIERCELIN-LEGRAND : (05-61-7)7-68-27

Infirmières : (05-61-7)7-68-18 Madame Sylvie GERARD

Secrétariat : Téléphone : (05-61-7)7-68-03 Fax : (05-61-7)7-71 77

Entre 18h et 8h30, les WE et jours fériés : Astreinte d'hémostase

Interne de garde du Laboratoire : (05 61 7)9 04 68 ou (05 61 3)2 31 95, qui communiquera le n° du Médecin d'astreinte en hémostase (JP CAMBUS, F GUERRERO, V MEMIER, S VOISIN).

2- Prescription sous ORBIS quand possible et si prescription orale : épeler le nom de spécialité du médicament, la dose et faire répéter les informations données (communication fermée).

Attention, toujours substituer en facteurs de coagulation en cas de traumatisme important (crânien, vertébral, abdominal) même en l'absence de signes cliniques et avant toute iconographie.

D) Si la décision d'administrer des facteurs de coagulation est prise :

- 1- [Médecin] : Rédaction de l'ordonnance selon les consignes données par le médecin d'hémostase ou du centre de l'hémophilie sur le carnet de délivrance des médicaments dérivés du sang (produits sanguins stables) en précisant le nom de la spécialité et la dose à administrer.
- 2- [IDE] : Appel de la pharmacie pour mobilisation du stock déporté situé dans chaque service d'urgence dans une armoire et frigo sécurisés :
 - aux Urgences de Purpan : local derrière le bureau de l'IOA ,
 - aux Urgences de Rangueil : local derrière la SAUV,
 - A l'hôpital de Enfants : salle de soins de Pédiatrie Générale,

	Journée 8h à 18h lundi au vendredi	Samedi matin 9h à 13h	En garde : Entre 18h et 8h, les WE et jours fériés
Appel de l'IDE à	Préparateur Appro de son site	Rangueil : 22885 Purpan/HE/PDV : 71055	Appel interne de garde : 76 530
Fax de la prescription	Rangueil : 22994 Purpan/HE/PDV : 71072		Fax Logipharma 76524

- 3- [Pharmacie] : donne oralement le numéro pour ouvrir le cadenas du stock déporté
- 4- [IDE] retire le médicament et réalise les administrations sans délai, trace sur le dossier infirmier la quantité administrée et colle les étiquettes présentes sur les flacons également sur le bordereau du carnet « médicaments dérivés du sang » dans la zone « administration ».

- →faxer CR des urgences au 05 61 77 71 77

Ce qu'il ne faut pas faire :

- Des injections Intramusculaires.
- Immobiliser un foyer de fracture avec un plâtre circulaire
- **Des gestes invasifs** (suture de plaie, ponction artérielle, ponction lombaire, prélèvement sur une veine jugulaire) **sans substitution**, sauf risque vital et prescription médicale.
- Donner de l'aspirine ou des AINS.

Quelques rappels importants :

- Le patient doit recevoir préférentiellement le facteur anti- hémophilique qui lui a été prescrit et qu'il utilise habituellement, en IV lent à un débit de 4 cc/ minute.
- Après tout prélèvement sur voie veineuse périphérique et même en cas d'échec, une compression ou un bandage modérément serré au point de ponction est indispensable, pendant 10 mn montre en main.
- Pour l'utilisation de facteurs anti-hémophiliques, vous pouvez vous référer à la *fiche technique* existante, validée par la Direction des Soins Infirmiers. (Intranet) :
« L'injection de facteur a pour objectif d'augmenter de façon transitoire le taux de facteur déficient (VIII, IX ou Willebrand) dans le cadre d'une hémorragie spontanée ou traumatique, d'un traitement prophylactique, d'une chirurgie.

Le Facteur Anti-Hémophilique se présente sous forme de kit prêt à l'emploi à conserver au frigo avant la reconstitution entre 4° et 8°, ou à garder à température ambiante selon le facteur. S'il y a rupture du froid, ne pas remettre au frigo, respecter les indications portées sur la fiche RCP contenue dans la boîte du facteur et si besoin appeler le CRH au 05.61.77.68.18 (IDE).

Préparer le facteur comme indiqué sur la fiche RCP contenue dans la boîte du facteur,

Pour la reconstitution, utiliser uniquement l'EPPI fournie dans le kit,

Les flacons ne doivent pas être divisés lors de la reconstitution,

Le facteur ne doit pas être mélangé avec d'autres médicaments ou solvants,

Ne pas réfrigérer le facteur après reconstitution,

Le facteur ne doit pas passer en « Y » sur une ligne de perfusion »

- Attention, toujours substituer en cas de traumatisme important (crânien, vertébral, abdominal) même en l'absence de signes cliniques **et avant toute iconographie**
- Il est recommandé de répertorier les injections sur le carnet personnel d'hémophilie du patient où on doit retrouver la date et l'heure de l'injection, de même que la quantité de produit reçu. (Traçabilité)
- Port des gants obligatoires
- Après les soins urgents ne nécessitant pas d'hospitalisation, demander au patient hémophile ou à sa famille de contacter le CRH le jour ouvrable pour informer de l'évolution.

Produits actuellement disponibles dans les stocks déportés dans le frigo des urgences :

❖ HEMOPHILIE A

Facteur VIII Plasmatiques

SPECIALITE	CODE	UNITE	stock urgence Purpan URM	stock urgence Pédiatrie HE	Stock urgences RG	Temp de Stockage
FACTANE 500UI	91180	FL	pas de stock	4	pas de stock	+4°C
FACTANE 1000UI	92544	FL	4	2	4	+4°C

Facteurs VIII recombinants

SPECIALITE	CODE	UNITE	stock urgence Purpan URM	stock urgence Pédiatrie HE	Stock urgences RG	Temp de Stockage
ELOCTA 500UI	93242	FL	2	2	pas de stock	+4°C
ELOCTA 1000UI	93241	FL	3	2	3	+4°C
KOVALTRY BAYER 500UI	91385	FL	2	2	2	+4°C
KOVALTRY BAYER 1000UI	91384	FL	6	2	4	+4°C
NUWIQ 500UI	93227	FL	2	2	2	+4°C
NUWIQ 1000UI	93224	FL	6	2	4	+4°C

❖ HEMOPHILIE B

Facteur IX Plasmatiques

SPECIALITE	CODE	UNITE	stock urgence Purpan URM	stock urgence Pédiatrie HE	Stock urgences RG	Temp de Stockage
BETAFACT 500UI	91736	FL	pas de stock	3	pas de stock	+4°C
BETAFACT 1000UI	91735	FL	6	3	4	+4°C

Facteurs IX recombinants

SPECIALITE	CODE	UNITE	stock urgence Purpan URM	stock urgence Pédiatrie HE	Stock urgences RG	Temp de Stockage
BENEFIX 500UI	90501	FL	pas de stock	3	pas de stock	Ambiant
BENEFIX 1000UI	90307	FL	6	3	8	Ambiant

❖ AUTRES

SPECIALITE	CODE	UNITE	stock urgence Purpan URM	stock urgence Pédiatrie HE	Stock urgences RG	Temp de Stockage
Facteurs by passants						
Facteur VII activé						
NOVOSEVEN 1mg	92989	FL	5	5	2	Ambiant
NOVOSEVEN 2mg	92990	FL	5	5	2	Ambiant
NOVOSEVEN 5mg	92991	FL	5	5	5	Ambiant
Facteurs activés						
FEIBA 500UI	89 200	FL	1	pas de stock	2	Ambiant
FEIBA 1000UI	89 201	FL	6	2	5	Ambiant
Autres						
Antithrombine III (ATIII)						
ACLOTINE 500UI	91177	FL	4	2	2	Ambiant
ACLOTINE 1000UI	91176	FL	4	4	4	Ambiant
Facteur Willebrand						
WILLFACTIN 500 UI	92882	FL	pas de stock	2	pas de stock	Ambiant
WILFACTIN 1000UI	91172	FL	4	4	4	Ambiant
Facteur XI						
HEMOLEVEN 1000UI	91182	FL	2	2	2	+4°C