



Secteur IMMUNO-ALLERGOLOGIE  
Dr A. BOUMEDIENE – Dr J. SAINTE-LAUDY

# KIT CHOC

## Exploration allergologique des chocs

N° d'entrée	_____	Tampon du service prescripteur	Réservé au Laboratoire
NOM	_____		
Prénom – sexe	_____		Prescripteur
Date naissance	_____		
Nom jeune fille	_____		

### Service d'hospitalisation du patient :

Date et heure du choc : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ à \_\_\_\_ h \_\_\_\_

Heure du 1<sup>er</sup> prélèvement (15 à 30 min) : \_\_\_\_ h \_\_\_\_

Heure du 2<sup>nd</sup> prélèvement (60 à 120 min) : \_\_\_\_ h \_\_\_\_

### Identifier les tubes (étiquette patient)

Protocole de prélèvement après le début des symptômes		
Acheminer les 2 prélèvements rapidement au laboratoire		
<b>15 à 30 min</b> (Idéalement 30 min)	<b>60 à 120 min</b> (Idéalement 90 min)	<b>IgE Spécifiques</b> à tester : <input type="checkbox"/> Latex k82 <input type="checkbox"/> Ammonium quaternaire (curares) c260 <input type="checkbox"/> Pénicilline G c1 <input type="checkbox"/> Amoxicilline c6 <input type="checkbox"/> Aspirine <input type="checkbox"/> Ibuprofène <input type="checkbox"/> Kétoprofène <input type="checkbox"/> Héxabrix <input type="checkbox"/> Autre :
<b>HISTAMINE</b>		
	<b>TRYPTASE</b>	
<b>IgE Spécifique</b>	<b>IgE Spécifique</b> Si pas déjà demandé	
<b>1 tube EDTA</b> Avec heure de prélèvement	<b>1 tube EDTA</b> Avec heure de prélèvement	

NB : Il est IMPERATIF de faire également un prélèvement à partir de 24 h accompagné de la feuille de suivi de choc

Renseignements cliniques :  grossesse  
 sous Héparine à forte dose

Grade du choc :

En dehors des plages horaires d'ouverture du laboratoire d'immunologie (lundi au vendredi de 8h à 16h30) déposer les tubes en pharmacologie.



*Cette feuille de prescription doit accompagner le patient dans son service.*

## **KIT CHOC**

*Exploration allergologique des chocs*

*SUIVI de CHOC 24h*

N° d'entrée	_____	Tampon du service prescripteur	Réservé au Laboratoire
NOM	_____		
Prénom – sexe	_____		Prescripteur
Date naissance	_____		
Nom jeune fille	_____		

**Service d'hospitalisation du patient :**

**Date du choc :** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**Date du 3<sup>eme</sup> prélèvement :** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Prélever **un tube EDTA** (bouchon violet) le lendemain du choc.

**Identifier le tube (étiquette patient)**

Dosages réalisés : **Tryptase** et **Histamine**.

Acheminer le prélèvement rapidement au laboratoire

En dehors des plages horaires d'ouverture du laboratoire d'immunologie (lundi au vendredi de 8h à 16h30) déposer les tubes en pharmacologie.

 	<h1 style="color: magenta;">KIT CHOC</h1> <h2 style="color: magenta;">Exploration allergologique des chocs</h2>	<b>Ref :</b> <b>IMM II PBH P PREA001 A</b> Date d'application : 01/07/2011 Page : 1/ 3
--	---	---

	REDACTEUR(S)		VERIFICATEUR	APPROBATEUR
Nom	Charret Stéphane	Orsel Isabelle	Osiow Sylviane	Sainte Laudy Jean
Fonction	Technicien de laboratoire	Anesthésiste	Cadre de santé	Biologiste
Date	04/07/2011	04/07/2011	04/07/2011	04/07/11
Signature				

ORIGINAL

## I. Objectif

Pour répondre aux impératifs médicaux cliniques et aux besoins de standardisation, le laboratoire d'Immunologie, propose l'organisation nécessaire à la réalisation, à la conservation et à l'acheminement des prélèvements au laboratoire lors d'un choc de type allergique décrit dans cette instruction.

## II. Description

- - Ce kit doit être mis à disposition des services de soins afin d'optimiser le prélèvement des tubes de sang nécessaire à la réalisation des dosages de tryptase, histamine et IgE spécifique lors d'un choc de type allergique.
- - Objectifs recherchés :
  - \* Disponibilité rapide du kit.
  - \* Qualité des échantillons assurée par des conditions de prélèvement et de conservation optimales (température et délai).
  - \* Identification de l'échantillon sécurisé

MEILLEUR SERVICE RENDU AU PATIENT

### Information biologique complémentaire :

**Le dosage de l'histamine plasmatique est effectué si :**

- la tryptase 90 min < 12.5 µg/l
- le ratio tryptase 90min / tryptase 24h est < 3.

**Résultats en faveur d'un accident anaphylactique :**

- tryptase > 12.5µg/l et/ou histamine > 10 nmol/l
- un rapport tryptase 90min / tryptase 24h > 3 même si la tryptase 90 min est < 12.5 µg/l.

**Les tests cellulaires complémentaires (activation des basophiles) doivent être réalisés, de même que les tests cutanés, 4 à 6 semaines après l'accident.**

 	<h1 style="color: magenta;">KIT CHOC</h1> <h2 style="color: magenta;">Exploration allergologique des chocs</h2>	<b>Ref :</b> <b>IMM II PBH P PREA001 A</b>  Date d'application : 01/07/2011  Page : 2/ 3
--	---	---

Matériels concernés :

- 1 **sachet d'examen rose** (urgent) pour prélèvement sur le lieu du choc avec une **étiquette** comportant

Le nom du kit :

KIT CHOC

*Exploration allergologique des chocs*

LABORATOIRE D'IMMUNOLOGIE ET  
IMMUNOGENETIQUE

A utiliser avant : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

A faire parvenir rapidement au laboratoire.

La date de péremption des tubes EDTA :

- 2 **tubes EDTA** (bouchons mauves)
- Une **feuille de prescription** spécifique « **KIT CHOC** ».

- 1 **sachet d'examen** transparent pour prélèvement à 24h dans le service d'hospitalisation avec une **étiquette** comportant :

Le nom du kit :

KIT CHOC

*Exploration allergologique des chocs*

*SUIVI de CHOC 24h*

LABORATOIRE D'IMMUNOLOGIE ET  
IMMUNOGENETIQUE

A faire parvenir rapidement au laboratoire.

- Une **feuille de prescription** spécifique « **KIT CHOC SUIVI de CHOC 24h** ».

Distribution et réapprovisionnement :

Le laboratoire prend en charge la composition des « kits chocs » : les commandes de tubes EDTA, la gestion des feuilles de prescription et des sachets de transport pour prélèvements.

Les services sont chargés de veiller à la péremption des kits (tubes EDTA) et de s'approvisionner auprès du laboratoire d'immunologie, Cf. instruction « approvisionnement kit choc ».

Le laboratoire met à disposition un stock de kit dans la pièce « Réception des prélèvements » du laboratoire d'immunologie (rez-de-chaussée) uniquement pour dépanner tout service en dehors des plages horaires d'ouverture du laboratoire d'immunologie (lundi au vendredi de 8 h à 16 h30).

Lieu de stockage :

Le « kit choc » est à conserver à température ambiante jusqu'à la péremption des tubes EDTA dans un endroit accessible rapidement au personnel préleveur.

 	<h1 style="color: magenta;">KIT CHOC</h1> <h2 style="color: magenta;">Exploration allergologique des chocs</h2>	<p><b>Ref :</b> <b>IMM II PBH P PREA001 A</b></p> <p>Date d'application : 01/07/2011</p> <p>Page : 3/ 3</p>
--	---	---

## I. Utilisation du KIT CHOC

### Lors d'un choc de type allergique

Prélever et identifier (étiquette patient) :

- ▶ un tube EDTA entre **15 - 30 min** pour l'histamine et IgE spécifique (avec l'heure de prélèvement).
- ▶ un tube EDTA entre **60 - 120 min** pour la tryptase (avec l'heure de prélèvement).

Remplir la feuille de prescription « KIT CHOC » fournie dans le kit.

Faire parvenir ces 2 prélèvements + la feuille de prescription rapidement au laboratoire d'immunologie dans le sachet examen rose.

Faire suivre le sachet examen transparent et la feuille de prescription « KIT CHOC *SUIVI de CHOC 24h* » dans le service d'hospitalisation du patient.

### Suivi à 24h d'un choc de type allergique

Prélever et identifier (étiquette patient) :

- ▶ un tube EDTA à **24 h** pour l'histamine et la tryptase (avec l'heure de prélèvement).

Remplir la feuille de prescription « KIT CHOC *SUIVI de CHOC 24h* ».

Faire parvenir ce prélèvement + la feuille de prescription rapidement au laboratoire d'immunologie dans le sachet examen transparent.

Précision : en dehors des plages horaires d'ouverture du laboratoire d'immunologie (lundi au vendredi de 8 h à 16 h30) déposer le kit au laboratoire de pharmacologie.

## II. Diffusion

Les originaux : laboratoire d'immunologie et d'immunogénétique.

Les copies : services de soins.

## III. Annexe

1 - Feuille de prescription « KIT CHOCS »

2 - Etiquette « KIT CHOCS » (ref : L7165)



**BON DE COMMANDE**  
**KIT CHOC**  
*Exploration allergologique des chocs*

Ref : IMM E1 PBH PREA 001

Date d'application : juillet 2011

Page : 1/ 1

## Commande

Service demandeur et UF :

Date de la demande : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Responsable du stock (+ tel) : \_\_\_\_\_

Quantité demandée : \_\_\_\_\_ Kit Choc

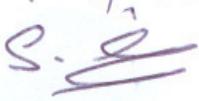
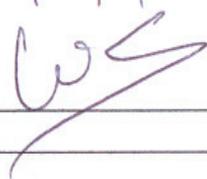
Réservé au laboratoire

Date de la livraison	Quantité livrée	Remis à	Lot et péremption Des tubes EDTA

Commande à remettre au **laboratoire d'immunologie** du lundi au vendredi (hors férié) de 8h à 16h, RDC (ou à faxer : 05.55.05.80.54).

Pour tout renseignement s'adresser au secrétariat du laboratoire d'immunologie  
Postes : **56184 / 51064**.

# Approvisionnement KIT CHOC

	REDACTEUR	VERIFICATEURS	APPROBATEUR
Nom	Stéphane Charret	Sylviane Osiow	Jean Sainte Laudy
Fonction	Technicien de laboratoire	Cadre de santé	Biologiste
Date	04/07/2011	04/07/2011	04/07/11
Signature			

Mots clés : **Commande KIT CHOC, approvisionnement**

## I. Evolution

Date	Version	Nature de la modification
01/07/2011	A	Création

## II. Objectif

Cette instruction décrit l'organisation nécessaire à l'approvisionnement des « KIT CHOCS » pour les services utilisateurs.

## III. Documents associés

Formulaire : bon de commande « KIT CHOC » Réf. IMM E1 PBH PREA 001

## IV. Description

La distribution des kits aux services demandeurs s'effectue sur demande du Lundi au Vendredi (hors férié) de 8h à 16h00 par le laboratoire d'Immunologie.

# Approvisionnement KIT CHOC

Ref :  
**IMM I2 PBH P PREA 001A**

Version n° A

Date d'application : juillet 2011

Page : 2 / 2

## QUI

Responsable des  
commandes du  
service demandeur

Service demandeur

Responsable du stock  
Du laboratoire  
d'immunologie

Logistique du service  
demandeur

Responsable du stock  
dans les services  
utilisateurs

## QUOI

Commande  
de Kit Choc

Remplir le bon

Transmettre la demande  
Au laboratoire d'Immunologie

Préparer la commande

Récupérer les kits  
Au laboratoire d'Immunologie

Distribuer les kits

Approvisionnement et  
utilisation des kits optimisés.

## COMMENT

**Bon de commande kit choc**  
**Ref : IMM E1 PBH PREA 001**  
- Tampon du service  
- Date de la demande  
- Nom du responsable

A remettre en main propre  
Ou à faxer au laboratoire

Constitution des kits  
(délai 1 semaine)  
Annotation sur le bon:  
- quantité livrée  
- lot et péremption du kit  
(tube EDTA)

En main propre  
Annoter sur le bon le nom de la  
personne qui récupère les kits

Organisation interne des  
services utilisateurs.  
Gestion de la péremption