Laboratoire CERBA

FEUILLE DE RENSEIGNEMENTS CLINIQUES

IDENTIFICATION DU LABORATOIRE :

Nom du Laboratoire : .....
N°Correspondant :.....
Nom du Service : .....

IDENTIFICATION DU PATIENT :

Nom :..... **Age :**
Prénom : ..... **Sexe : F / M**

CHOC ANAPHYLACTIQUE :

Date du choc :..... **Délai d'apparition :**.....

Grade du choc ***(de 1 à 4)*** **:**

1. signes cutanés isolés
2. réaction systémique modérée
3. réaction mettant la vie en danger
4. arrêt cardiaque ou respiratoire

Circonstances d'apparition du choc :

- exploration fonctionnelle *(à préciser)* :
- anesthésie *(indiquer le protocole)* :
- traitement *(préciser la voie)* :
- autres :

Réactions cliniques observées :

Allergènes suspectés à tester	Antécédents d'allergie

Laboratoire Cerba - 95066 Cergy Pontoise Cedex 9 - France – Tél. : 01 34 40 20 20 - Fax: 01 34 40 21 29 - e-mail: lab@lab-cerba.com
CERBA SELAFA au capital de 960 000 € - Directeurs : Christine Bergeron, Laurence Maury - RCS Pontoise D 402 928 766 - ENREGISTREMENT N°95.9 – Internet : www.lab-cerba.com

CHOC SAC

Trousse pour l'exploration in vitro d'un choc anaphylactique

CONTENANCE :

- 1 tube EDTA à prélever entre T+10 min. et T+30 min. pour histamine et tryptase plasmatiques
- 1 tube EDTA à prélever entre T+1h30 min. et T+3h pour la histamine et tryptase plasmatiques
- 1 tube sec pour les IgE spécifiques : Ammonium quaternaire + inhibition des curares (préciser le nom des curares), bétalactamines (à préciser), Propofol, Thiopental, Hypnomidate, latex.
- 2 flacons pour le recueil d'un échantillon d'urines des 3h et T+24h suivant l'accident pour le dosage des leucotriènes E4 (LTE4)
- 3 tubes polypropylène pour décanter les plasmas (histamine et tryptase T1 et T2), le sérum (IgE spécifiques) et les 3 étiquettes autocollantes correspondantes

PROTOCOLE :

	Histamine plasmatique	Tryptase	IgE spécifiques	LTE4 urinaires	Tests d'activation des basophiles	Tests cutanés
Jour de l'accident	▪ 10 min. à 30 min. ▪ 1 h 30 à 3 h		OUI	▪ recueil à 3 h ▪ recueil à 24 h	NON *	NON
6 semaines après l'accident	NON	NON	OUI	NON	OUI	OUI

** Risque de résultat ininterprétable ou faussement négatif, si fait le jour de l'accident*

EN CAS DE CHOC ANAPHYLACTIQUE :

Entre 10 min. et 30 min.	Entre 1h30 et 3h	à 3 h et T+24 h
Prélever : ▪ 1 tube EDTA histamine et tryptase	Prélever : ▪ 1 tube EDTA histamine et tryptase	Recueillir : ▪ urines des 3h et T+24h suivant le jour de l'accident dans un flacon pour le dosage des Leucotriènes E4
▪ 1 tube sec pour le dosage des IgE spécifiques *		

** Pour les IgE, il n'y a pas d'impératif pour le temps de prélèvement*

1) Etiqueter les tubes et les flacons d'urines avec les informations suivantes :
- nom, prénom
- date de naissance
- délai entre choc et prélèvement (exemple : T+20 min. et T+1h50)

2) Centrifuger les tubes EDTA pour histamine et tryptase immédiatement après le prélèvement (1000 *g* pendant 10 à 15 minutes). Les 2/3 du plasma surnageant sont aspirés délicatement et transférés dans des tubes secs étiquetés. **Congeler** ce plasma.

3) Centrifuger le tube sec et conserver le sérum pour les IgE spécifiques à 4 °C ou – 20 °C.
Congeler les urines pour Leucotriènes E4.

4) Joindre impérativement la feuille de renseignements cliniques stipulant les différents médicaments utilisés, l'existence d'accidents médicamenteux antérieurs ainsi que la gravité du choc (grade 1 à 4), l'histamine plasmatique étant susceptible de s'élever dès le grade 1 et la tryptase dès le grade 2.