

# ASSISTANCE PUBLIQUE HÔPITAUX DE PARIS

Groupe hospitalier  
Corentin-Celton / HEGP / Vaugirard - Gabriel-Pallez



Hôpital européen Georges-Pompidou

20, rue Leblanc  
75008 PARIS Cedex 15.

Standard : 01 56 09 20 00

## SERVICE D'IMMUNOLOGIE BIOLOGIQUE

Pr. W. H. FRIDMAN  
01 56 09 39 40

Pr. E. TAROUR  
01 56 09 39 42

Pr. F. PAGES  
01 56 09 39 46

Dr. V. FREMEAUX-BACCHI  
01 56 09 39 47

Dr M.A. DRAGON-DUREY  
01 56 09 59 99

Dr H. ROSTANE  
01 56 09 22 55

Dr. F. FERNANI  
01 56 09 39 46

Cadre Supérieur de Laboratoire  
Mme C. MOAT  
01 56 09 39 44

Ingénieur Principal  
Mr A. GEY  
01 56 09 23 18

Secrétariat  
Mme V. HAMELIN  
01 56 09 39 41

Laboratoire  
01 56 09 22 55

télécopie  
01 56 09 20 80

Mail : prenom.nom@egp.aphp.fr

### Conditions de prélèvements pour une exploration des protéines du complément

La qualité de l'interprétation des résultats dépend essentiellement de la qualité du traitement des échantillons en phase pré-analytique.

- L'exploration du système du complément est effectuée à partir de plasma EDTA.
- Certains composants du complément sont très labiles.
- Les prélèvements doivent être conservés au froid.

1. Prélever deux tubes sur EDTA (5 ml).
2. Mettre les tubes dans un sac en plastique puis dans la glace.
3. Les renseignements cliniques sont indispensables.
4. Faire parvenir les prélèvements le plus rapidement au laboratoire (2 ou 3 heures après prélèvement) ou si vos examens transitent par le centre de tri, voir la note qui leur est destinée ci-dessous.

#### NOTE A L'ATTENTION DES CENTRES DE TRI

##### Vous avez deux possibilités :

##### **A. Faire parvenir les prélèvements à l'H. E. G. P.**

##### **\* Directement**

Pôle de Biologie, 2<sup>e</sup> étage, zone bleue A

AGEB

20, rue Leblanc

75015-Paris

**\* Par l'intermédiaire du coursier de l'HEGP au RV commun de tous les coursiers de l'AP**

**B. Si le départ des prélèvements n'est pas possible dans les 3 heures, il est nécessaire d'effectuer une préparation des échantillons. Vous devez dans un premier temps :**

1. Centrifuger les tubes le plus rapidement possible à froid (4°C).
  2. Préparer 6 à 10 tubes (type Hémolyse) (portant le nom, le prénom, la date de naissance du patient) d'un volume de 3 ml. Puis répartir le plasma en fractions de 300 à 500 µl, laisser environ 2 mm de hauteur de plasma dans les tubes de prélèvement, qui seront rebouchés et traités de la même façon que les aliquots de plasma.
  3. Congeler les aliquots de plasma ainsi que les tubes de prélèvement à -80°C.
  4. Le jour de l'envoi, mettre les tubes dans la carboglace.
- Je vous rappelle que les renseignements cliniques sont indispensables que vous devez indiquer en clair le nom et les coordonnées du clinicien ou du biologiste et que le laboratoire est ouvert du lundi au vendredi de 8h30 à 17h.

Voici notre adresse complète :

**Service d'Immunologie Biologique  
Hôpital Européen Georges Pompidou - 20 rue Leblanc - 75008 Paris cedex 15**

En cas de problème ou pour plus de renseignements, vous pouvez contacter le service.

