



FEUILLE DE DEMANDE

Dépistage biochimique d'un CDG (anomalie de la glycosylation)
Dosage du mannose plasmatique - Dosage du sorbitol plasmatique

Service DE BIOCHIMIE - CHU Bichat Claude Bernard - Pr K. PEOC'H

Saisie à l'ACEBM du dossier administratif puis secteur Glycosylation

Etiquette Patient

Etiquette du service
clinique et adresse

Prescripteur
Téléphone :

Préleveur
Nom :
Téléphone :

Prélèvement : Date : ____ / ____ / ____

Heure : ____ : ____

Motivation clinique et/ou génétique (WES/WGS) de la demande :

Nature des tests

Dépistage d'un CDG



- Tube **sérum** – bouchon **jaune/rouge** ou héparine – bouchon vert. **Papier Guthrie** possible uniquement pour les **CDG-I**.
À température ambiante, en moins de 72h
- **En cas de suspicion de CDG-II**, l'analyse de la glycosylation de l'apolipoprotéine C-III (apoC-III) sera réalisée.
- Ces analyses **ne concernent pas** les défauts de **O-mannosylation** (alpha-dystroglycanopathies)

Dosage du mannose plasmatique (traitement CDG1b = MPI-CDG)



Un tube gris, à jeun, avant la prise orale mannose = T0 ; puis un tube gris à T+1h et T+2h. Après prélèvement de chaque tube, le centrifuger, décanter le plasma et le congeler. Bien indiquer les temps de prélèvement sur chaque tube et nous transmettre les 3 tubes **dans la carboglace**.

Dosage du sorbitol plasmatique (suspicion neuropathie SORD)



Un tube gris, à jeun. Le centrifuger, décanter le plasma et le congeler. À transmettre **dans la carboglace**

Les prélèvements devront être accompagnés :

- d'une lettre de renseignements cliniques,
- d'un bon de commande (pour les hôpitaux hors AP-HP)

Prise en charge au laboratoire

- ➔ Faire parvenir les prélèvements par envoi postal, sans prise de rendez-vous, à l'adresse suivante :

Hôpital Bichat
Laboratoire de Biochimie (secteur CDG / spectrométrie de masse)
3^{ème} étage de la tour
46, rue Henri Huchard
75877 – Paris cedex 18

Étiquette SCANORDO

- ➔ Le laboratoire peut être contacté directement au : **01 40 25 64 62 (secrétariat)**

Biologistes référents :

- Dr Arnaud BRUNEEL (poste 58 546)
- Dr Thierry DUPRE (poste 56 866)
- Dr Elodie LEBREDONCHEL (poste 58 556)
- Dr Sandrine VUILLAUMIER (poste 56 277)

Mail : prenom.nom@aphp.fr