

*Chef de service*  
F Corazza Med Biol Dr Sc.

*Biologistes*  
C Nagant Pharm Biol Dr Sc.  
J Smet Med Biol

*Téléphones*  
Secretariat : 02/4772299  
Laboratoire 02/4772545  
Cytométrie 02/4772443

**Médecin prescripteur :**

Contact (tel/mail) :

**Etiquette Patient**

## Diagnostic et monitoring des immunodéficiences congénitales

### Renseignements cliniques :

Code  
laboratoire

#### Fonctions des cellules B :

- 7165  J  ac anti-tétanos  
7172  J  ac anti-pneumo (sérotypes) AVANT vaccin  
7173  J  ac anti-pneumo (sérotypes) 4-8 sem APRES vaccin P23

#### Phénotype des cellules B :

- 7233  M  lymphos B mémoires CD27+ IFBMEM  
7234  M  Sous-populations lymphos B (tot Bm CD27+, switch Bm IgD-CD27+, CD21<sup>int</sup>CD38<sup>int</sup>, B transit, plasmablastes)  
7221  M  CD81  
7222  M  BAFF-R  
7223  M  CD40  
7230  M  Expression HLA-DR

#### Phénotype des cellules T :

- 7241  M  CD45RA/RO  
7242  M  Emigrants thymiques récents (CD31+CD45RO-)  
7247  M  Screening ALPS (T CD4-CD8- TCRab+)  
7248  M  FAS (CD95)  
7249  V  Apoptose induite par FAS **♦ (25 €)**  
7253  M  lymphos Treg CD4+CD25+CD127low  
7254  M  Treg exprimant FoxP3  
7252  M  WASP  
7262  V  CD40L  
7240  M  Sous-populations lymphos T (Tnaifs, Tem, Tem, T term diff)  
7251  M  TCR diversity  
7259  M  HES diagnostic

#### Fonctions des cellules T :

- 7255  V  TTL mitogènes (PHA, PWM et anti-CD3) **PAS le VENDREDI**  
7261  V  TTL anatoxine tétanique **PAS le MERCREDI ni le JEUDI**  
7260  V  TTL autres antigènes : .....  
7228  M  V  Récepteurs axe IL-12/IFN-g  
7229  V  x2  Production IFN-g (axe IL-12/IL-23/IFN-g) **♦**  
7231  V  Profil Th1/Th2/Th17 **♦**

#### Fonctions des cellules NK :

- 7237  M  Perforine intracyto NK et T CD8+  
7238  V  Dégranulation (CD107a) NK et T CD8+ **♦**

**♦ Pas le vendredi et arrivée au labo avant 13 h**

Légende tubes :  J Grand tube jaune (sérum/gel)  M Grand tube mauve (EDTA)  V Grand tube vert sans gel (Héparine Na/Li)  
 Grand tube bleu ciel (Citrate)

#### MAP d'un syndrome hémophagocytaire :

- 7324  J  Dosage CD25 soluble (25 €)  
7322  J  Fraction glycosylée de la ferritine (22 €)

#### Phénotype Autres

- 7243  M  iNKT TCR Va24-Ja18  
7244  M  Sous-populations NK (CD16/CD56/CD94)  
7226  M  CD11a-CD11b-CD18a  
7227  M  Sous-populations cellules dendritiques

#### IMMUNITE INNEE : COMPLEMENT (Une demande séparée est disponible pour l'évaluation du complément dans un contexte de microangiopathie thrombotique)

- 7295  J  Voie classique (CH50)  
7296  J  Voie alterne (AP50)  
7271  J  Voie des lectines (40,00 €)  
7272  J  Mannose binding lectin (MBL)  
7299  J  Facteur H concentration (35,57 €)  
7294  J  Facteur H fonction (17,57 €)  
7307  J  Anticorps anti-Facteur H (20,25 €)  
7283  J  Facteur I concentration (35,57 €)  
7289  M+  J  Recherche d'un facteur déficient (activateur ou régulateur en fonction des résultats de CH50, AP50, C3, C3d et C4)  
7270  M  C3  
7275  M  C3d + C3 (C3d et C3 sont toujours mesurés simultanément pour le calcul du ratio)  
7270  M  C4  
7280  M  C1q  
7264  M  C2  
7265  M  C5  
7266  M  C6  
7267  M  C7  
7268  M  C8  
7269  M  C9  
7287  M  Properdine\*  
7288  M  Facteur D\*  
7285  M  Facteur B\*  
7286  M  Facteur Bb\* (FBb et FB sont toujours mesurés ensemble pour le calcul du ratio)  
7290  M  Inhibiteur C1 estérase concentration (9,44 €)  
7292  B  Inhibiteur C1 estérase activité  
7293  B  sC5b-9 (22,23 €)

**\*Notre laboratoire étant Centre National de Référence pour le Complément, les dosages de FB, FBb, FD et properdine, dans le cadre du diagnostic/suivi de maladies rares, sont directement pris en charge par l'AMI.**

*Les prix sont donnés à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer*

**Adresse d'envoi :**  
LABORATOIRE D'IMMUNOLOGIE LHUB-ULB  
CHU-Brugmann Campus Horta  
Batiment V entrée V2 Accès 3 (Banque de sang-Tri)  
Avenue J.J. Crocq N°1  
1020 Bruxelles

**Numéros de téléphone utiles :**  
Centre de tri du site : + 32-2-4772511  
Laboratoire d'Immunologie : + 32-2-4772545  
Secrétariat : +32-2-4772299  
FAX : +32-2-4772166