



SITE IMMUNOLOGIE

**CONDITIONS DE PRELEVEMENT
ET D'ENVOI POUR
L'EXPLORATION DU
COMPLEMENT**

IMCOMP.FOR.020

Version : 8

Applicable le : 20-09-2023



I. CONDITIONS DE PRELEVEMENT POUR EXPLORATION COMPLEMENT : COCHER LA DEMANDE

- 1 tube sec 4,5 ml
- 1 tube 4,5 ml citrate non centrifugé (1 tube de 2,5 ml pour enfants de moins de 5 ans)
- Fiche de prescription renseignée

- C1 Inhibiteur (pondéral et fonctionnel) code C1IPF
- Exploration de la voie classique (TH50, C1q, C4, C3) code STC2
- Activité de la voie alterne (AP50) code SCA
- Properdine code PDIN
- Composants de la voie finale (C5, C6, C7, C8, C9) code VFINA
- Bilan de MAT/SHU : (AP50, C3, C4, C5, FB, FH, FI) code SCMAT
- MBL quantitatif et fonctionnel code MBLBI

Protéines de contrôle solubles :

- Facteur H (antigénémie et fonction) code GRH
- Facteur I code GRH

Auto-anticorps :

- Anticorps anti-C1q code ACC1Q
- C3 NeF code NEF
- Anticorps anti-C1-inhibiteur code ACC1I
- Anticorps anti-Facteur H code GRH

- Autres Dosages (préciser) : _____

II. CONDITIONS DE TRANSPORT

- Envoi immédiat pour une réception rapide, à température ambiante, sous 72 heures
- Envoi différé pour une réception avec un délai > 72 heures
 - Centrifuger les tubes : 10 min, 2000g, 20°C
 - Aliquoter (l'identification des aliquots serum et plasma doit être bien lisible)
 - Congeler immédiatement les microtubes à -20°C et acheminement à -20°C
- Transmission par porteur spécial agréé pour le transport d'échantillons de diagnostic à risque infectieux

III. ADRESSE DE LIVRAISON

Laboratoire d'Immunologie - CHU Grenoble
Institut de Biologie et Pathologie - R+1
Parvis Belledonne - Bd de la Chantourne
38700 LA TRONCHE
Tél : 04 76 76 54 16



SITE IMMUNOLOGIE

**CONDITIONS DE PRELEVEMENT
ET D'ENVOI POUR
L'EXPLORATION DU
COMPLEMENT**

IMCOMP.FOR.020

Version : 8

Applicable le : 20-09-2023



**Fiche de prescription associée à une demande d'exploration du complément
Laboratoire d'Immunologie - CHU de Grenoble**

Identité du patient (étiquette)

Médecin prescripteur

Résultat exploration du complément : CH50, C3, C4 =

Données cliniques :

- Maladies à CIC, maladie auto-immune** lupus, Sjögren, PR, Kawasaki,
 autre
- Infections à répétition**
- Infections à pyogènes
 - à souches bactériennes encapsulées, laquelle
 - à souches rares : Nesseriae meningitidis W135, Y
 - Localisation de l'infection :
 - méningée
 - ORL
 - Pulmonaire
 - Septicémie
 - Autre
- Vascularite urticarienne hypocomplémentémique**
Autre vascularite
- Oedèmes récidivants**
- Oedèmes périphériques Douleurs abdominales récidivantes
- Pathologies rénales**
- GNA (glomérulonéphrite aigu) GNMP (glomérulonéphrite membrano-proliférative)
 - Glomérulopathie à C3 SHUa (syndrome hémolytique et urémique)
 - MAT (Micro-angiopathie thrombotique)
- Bilan de déficit immunitaire**

Données biologiques aidant à l'exploration du complément

- | | |
|--|--|
| • Cryoglobuline oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> | • Pic monoclonal oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> |
| • Auto-anticorps : anti-nucléaires oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> | autre, lequel |
| • Albuminurie oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> | • Hématurie oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> |
| • Autre : | |

Notion familiale : Oui Non **Diagnostic connu ou envisagé :**