

Laboratoire d'immunologie et d'allergologie clinique

LIAC-Std

<http://www.hug-ge.ch/feuilles-de-demande>

Responsable du laboratoire : Prof. P. Roux-Lombard
Labo direct ou résultats : Tél. /Fax : (022 37) 29 373 / (022 37) 21 842
Centre d'accueil des prélèvements (CAP) : Tél (022 37) 21 800

M. Mme (SVP: en caractères d'imprimerie)

Nom:.....

Nom de jeune fille :.....

Prénom :.....

Date de naissance : / /

Représentant légal si patient mineur : père mère

Nom/prénom :

Rue/N°:.....

Localité, No postal :.....

Unité d'hospitalisation : Médecin :.....

N° EdS :

Adresse pour facturation: Patient Demandeur Assurance

Nature du cas : Maladie AI Accident Maternité

N° AVS (AI obligatoire) :

Assurance : N° Assuré :

Prescripteur (Nom/Prénom - Rue/N°- Localité, No postal - Tel/Fax) :

Identification laboratoire :

Médecins en copie (Nom/Prénom - Rue/N°- Localité, No postal - Tel/Fax : *Le laboratoire demandeur/prescripteur a obtenu l'accord du prescripteur/patient pour transmettre des copies à d'autres médecins que le médecin prescripteur :*

Prélèvement du : Heure :

Renseignements obligatoires (diagnostic et/ou traitement etc.) :

Opposition du patient à l'enregistrement des résultats de cette demande dans le dossier patient informatique (DPI) des HUG

SANG VEINEUX (v)

ALLERGIE

G4 Eosinophiles cationique protéine(ECP)

N4 Immunoglobulines E (IgE) spécifiques
(A préciser sur document LIAC IgE Spécifiques)

N4 Immunoglobulines E (IgE) totales

N4 Phadiatop adulte

N4 Tryptase

PRECIPITINES / IgG SPECIFIQUES

N6 IgG spécifiques (Pneumo-allergènes)

(A préciser sur document LIAC- Pneuma)

IMMUNOGLOBULINES

Aspect qualitatif

N6 Cryoglobulines
(2 x 6 ml maintenus à 37°C)

N6 Immunofixation

Aspect quantitatif (dosage)

N6 Immunoglobulines D

N6 Immunoglobulines (G, A, M)

N6 IgG sous-classes

N6 Ig, Chaînes légères libres κλ

COMPLEMENT

E3 C1 inhibiteur fonctionnel

E3 Complément fraction C4d

N6 Complément voie classique (CH50)

N6 Complément C3/C4

N6 Complément C3

N6 Complément C4

AUTO-ANTICORPS

Anticorps anti-nucléaires

N6 anti-nucléaire ANA (FAN)

N6 anti-nucléaire ANA (FAN) sans spécificité

N6 anti-ADN db

N6 anti-histones

N6 anti-nucléoprotéines dépistage
(n-RNP, Sm, SSA, SSB, Scl70, Jo1)

Pour prescripteurs externes à préciser :

N6 anti-nucléoprotéines spécificités

Anti-SSA Anti-Sm

Anti-SSB Anti-Scl70

Anti-n-RNP Anti-Jo1

N6 anti-nucléosomes

N6 Polymyosite, profil

(Jo1, PL7, PL12, EJ, OJ (NA), SRP, Mi2, MDA-5, TIF1-gamma, SAE1, SAE2 et NXP2.)

N6 anti-ribosomes P (r-RNP)

N6 Sclérose systémique, profil

(Scl70, Cenp A/B, RNA Pol 3, fibrillarine, NOR 90, Th/TO, PM-Scl, Ku et SSA 52)

Anticorps dans les maladies digestives

N6 anti-actine (muscle lisse)

N6 anti-ATPase H+/K+ (c.pariétales)

N6 anti-facteur intrinsèque

N6 Hépatopathies A1, profil

(actine, LKM1, M2, SLA, LC1)

N6 anti-LKM

N6 anti-mitochondries

Pour prescripteurs externes à préciser :

N6 anti-mitochondries M2

N6 anti-transglutaminase tissulaire IgA (tTG)

Les IgA seront également dosées

N6 anti-gliadine désaminée IgG (DGP)

Anticorps anti-cytoplasme des neutrophiles

N6 dépistage ANCA-PR3 et ANCA-MPO

N6 ANCA-PR3

N6 ANCA-MPO

Anticorps des maladies neurologiques et musculaires

N6 anti-récepteur de l'acétylcholine

N6 anti-gangliosides, profils IgG/IgM
(anti-GM1, GM2, GD1a, GD1b, GQ1b)

N6 anti-MAG

N6 anti-muscle strié

N6 anti-NMO dépistage par IF

Anticorps dans les maladies endocriniennes

N6 anti-ilôts de Langerhans

N6 anti-surrénale

N6 anti-thyroglobuline (TG)

N6 anti-thyropéroxydase (TPO)

N6 anti-récepteur de la TSH (TRAb)

Divers

N6 anti-C1q

N2 anti-streptolysine O (ASLO)

N6 anti-membrane basale glomérulaire (MBG)

N6 anti-récepteur de la phospholipase (PLA2)

Anticorps dans les maladies rhumatologiques

N6 Facteur rhumatoïde IgA (FRIgA)

N6 Facteur rhumatoïde IgM (FRIgM)

N6 anti-peptide citrulliné (CCP)

CYTOKINES

N6 profil 1 : TNFα, IL-6

N6 profil 2 : TNFα, IL-6, IL-8, IL-1Ra

N6 profil 3 : TNFα, IL-6, IL-8, IL-1Ra, MCP-1, IL-1b, IL-10, IL-17

N6 profil 4 : IFNγ, IL-2, IL-4

Autres Cytokines

N6 VEGF

N6 TNF sR55 (NA) TNF sR75 (NA)

N6 IL-2sR(SCD25) (NA) **Suite au verso →**

N2 = sang natif → Hémogard rouge 2 ml

N4 = sang natif → Hémogard rouge 4 ml

N6 = sang natif → Hémogard rouge 6 ml

E3 = sang EDTA → Hémogard mauve 3ml

G4 = sang natif+gel → Hémogard jaune 3.5 ml

B4 = liquide natif → Hémogard beige 4ml

H = sang hépariné (voir plus loin)

H6 = sang hépariné → Hémogard vert 6 ml

Pédiatrie → se référer au RPA

SANG VEINEUX (v)

TESTS CELLULAIRES

H6 o Quantiféron – TB

**Uniquement sur rendez-vous
022 372 93 73**

Test biologique nécessitant des conditions particulières de prélèvement. Le matériel stérile doit parvenir au CAP local 9N-0.850.1 avant 9h00 le matin.

TVCPT T-SPOT TB

Stimulation lymphocytaire

H o Allergie médicamenteuse (NA) médicaments (préciser) :

.....
H o Immunité cellulaire

LCR

AUTO-ANTICORPS

Anticorps anti-nucléaires

B4 o anti-nucléaire ANA (FAN)

**Accord impératif du laboratoire
préalablement :**

B4 o anti-ADN natif (IFI crithidia I.)

B4 o anti-nucléoprotéines dépistage (RNP-Sm-SSA-SSB-Scl70-Jo1)

B4 o anti-gangliosides, profils IgG/IgM (anti-GM1, GM2, GD1a, GD1b, GQ1b) (NA)

IMMUNOGLOBULINES

Aspect quantitatif (dosage)

N6 o Immunoglobulines (G, A, M) et albumine

CYTOKINES

B4 o Cytokines IL-6

LIQUIDE PLEURAL

B4 o Facteurs rhumatoïdes, fraction IgA (NA)

B4 o Facteurs rhumatoïdes, fraction IgM (NA)

LIQUIDE SYNOVIAL

B4 o Facteurs rhumatoïdes, fraction IgA (NA)

B4 o Facteurs rhumatoïdes, fraction IgM (NA)

URINE 24h

B4 o Immunofixation

Obligatoire volume/24h :

Prière de lire attentivement les remarques ci-dessous.

REMARQUES IMPORTANTES

Les échantillons adressés dans de mauvaises conditions ne pourront être traités.

N2 = sang natif → Hémogard rouge 2 ml

N4 = sang natif → Hémogard rouge 4 ml

N6 = sang natif → Hémogard rouge 6 ml

Pédiatrie → se référer au RPA

E3 = sang EDTA → Hémogard mauve 3ml

G4 = sang natif+gel → Hémogard jaune 3.5 ml

B4 = liquide natif → Hémogard beige 4ml

H = sang hépariné (voir plus loin)

H6 = sang hépariné → Hémogard vert 6 ml

TVCPT = Vacutainer CPT bleu-noir 8 ml

ECP : L'échantillon doit être acheminé dans les 60 minutes qui suivent le prélèvement. L'heure du prélèvement doit être notée sur l'étiquette du tube.

Cryoglobulines : 12 ml (2xN6) de sang natif. Le sang après la prise doit être gardé au chaud à 37 °C et immédiatement apporté au laboratoire pour coagulation à 37 °C. Réception le vendredi jusqu'à 14h.

Complément voie classique CH50 : L'échantillon doit être acheminé dans les 2 heures qui suivent le prélèvement.

Il est possible d'adresser 2 tubes de sérum congelé au maximum 2 heures après le prélèvement (2 X 1 ml).

Ne pas prélever en dehors des heures d'ouverture du Laboratoire.

Fraction du complément C4d et C1 inhibiteur fonctionnel : 3 ml de sang sur EDTA (E3). L'échantillon doit être acheminé dans les 2 heures qui suivent le prélèvement.

Il est possible d'adresser 2 tubes de plasma congelé au maximum 2 heures après le prélèvement (2 X 1 ml).

Ne pas prélever en dehors des heures d'ouverture du laboratoire.

Cytokines : L'échantillon doit être acheminé dans les 12 heures qui suivent le prélèvement.

Il est possible d'adresser 2 tubes de sérum congelé au maximum 12 heures après le prélèvement (2 X 1 ml).

Immunofixation dans le LCR : Le prélèvement doit d'abord être adressé au laboratoire des liquides biologiques pour concentration

IgE spécifiques : Préciser les anticorps recherchés sur le document **LIAC-IgE Spécifiques**.

Précipitines : Préciser les anticorps recherchés en remplissant la feuille **LIAC-Pneuma**.

Stimulation lymphocytaire : 20 ml de sang stérile hépariné (1% Liquémine 5000 U/ml) dans une seringue, au plus tard à 9h au laboratoire. Pour les enfants, 10 ml suffisent. Préciser les médicaments à tester. Sur rendez-vous uniquement 022 372 93 73

T - SPOT TB : Vacutainer CPT bleu-noir 8 ml

Analyses effectuées sur rendez-vous uniquement 022 372 93 73

Quantiféron - TB : Le prélèvement doit être stocké à température ambiante (Ne pas réfrigérer !). Il doit parvenir sans délai au Centre d'Accueil des Prélèvements (CAP-Réception).

Envoi possible des prélèvements du lundi 8h au jeudi 15h.

Attention, le jeudi les prélèvements doivent parvenir au Centre d'Accueil des Prélèvements (CAP-Réception) avant 15h.

Ne pas envoyer d'échantillon : le vendredi, le week-end et les jours fériés (la veille ou le jour lui-même).

Instructions supplémentaires sur le site : <http://www.hug-ge.ch/rpa>

NA = analyse hors domaine accrédité.