## ORDRE DE PRELEVEMENT DES TUBES DE SANG

| Couleur | Type | Exemple d'examens |
|---|---|---|
| *Si prélèvement avec Ailette (sans hémoculture), commencer le prélèvement par un tube neutre (sans additif)* | | |
| | Flacons | Hémoculture |
| | *Prélèvement direct (avec ailette): remplir le flacon aérobie (vert) en premier*<br>*Prélèvement avec seringue : remplir le flacon anaérobie (rouge) en premier* | |
| | Tube **Citrate de Sodium**<br>***Stockage des tubes en position verticale*** | TP, TCA, INR, Fibrinogène, …facteurs de la coagulation, D-Dimères |
| | Tube **Sec avec activateur** de la coagulation, **sans gel** séparateur | Cryoglobuline : prélèvement uniquement sur les plateaux techniques et sur site PERI Colomb (tube à 37°C) |
| | Tube **Sec avec activateur** de la coagulation, **avec gel** séparateur | Auto immunité<br>Sérologies virales, bactériennes et parasitaires<br>Biochimie générale et spécialisée<br>Hormonologie<br>Marqueurs tumoraux<br>Allergologie<br>Pharmacologie<br>Troponines<br>NT pro BNP |
| | Tube **Sec avec activateur** de la coagulation, **sans gel** séparateur | |
| | Tube **Héparinate de Lithium** | Magnésium éryth.<br>Vitamine C |
| | Tube **EDTA** | NFS, Plaquettes, Réticulocytes, HbA1c, Groupe et RAI, Paludisme … |
| | Tube **EDTA à gel** | Charges virales VIH, Hépatites B et C<br>PTH |
| | Tube Aprotinine + EDTA K3 | ACTH<br>(Examen transmis) |
| | Tube **Fluorure Na – Oxalate K2** | Glycémies<br>Lactates |

## Instructions de prélèvement

*Consulter le Manuel de prélèvement sur notre site web* ***https://www.synergibio.fr***

- **Prélèvement**
  - *Vérifier que le patient répond aux conditions de prélèvement (jeûne par ex.)*
  - *Prélever **1 tube par groupe d'examens***
  - *S'il y a la mention « SERO», prélever **obligatoirement** un tube supplémentaire pour la **sérothèque**. 1 seul tube de sérothèque suffit pour l'ensemble des examens.*
  - *Pour les PV : prélèvement sur écouvillon avec milieu de transport (ex : écouvillon Eswab orange ou rose)*
  - *Pour les ECBU : transfert des urines sur tube boraté (vert)*

- **Identification des prélèvements**

  ***Tous** les prélèvements doivent être identifiés **devant le patient**. L'identification doit comprendre :*
  - Le *Nom de naissance, éventuellement le Nom marital* ***Contrôle avec une pièce d'identité obligatoire pour les examens d'Immunohématologie (Groupe, RAI, etc.)***
  - *Le 1er prénom de l'état civil*
  - *La Date de naissance*
  - *Le sexe*

- **La Feuille de prescription externe**

  *Remplie par le préleveur elle doit **obligatoirement** accompagner toute demande d'examens.*
  *Les renseignements à noter sont :*
  - *L'identification complète du patient*
  - *L'identification du préleveur*
  - *Les indications de respect des conditions de préconisation (notamment le jeûne)*
  - *La date et l'heure de prélèvement*
  - *Le nombre et la nature des prélèvements*
  - *Les renseignements cliniques et la posologie des médicaments*

- **Transport**

  *Délais d'acheminement à température ambiante (15 – 25°C)*
  - ***< 4h** pour les hémocultures*
  - ***6h** pour les prélèvements sanguins*
  - ***24h** pour les prélèvements microbiologiques avec milieu de transport ou boraté*

  *Délai = temps **maximum** entre l'heure de prélèvement et l'heure de réception des échantillons au laboratoire.*

  *Mettre un eutectique congelé dans la poche du dessus (ambiant) ou latérale (réfrigéré) de la mallette de transport*

LA VERSION PAPIER FAIT FOI

GEN-PRE-ENR004 – Version 10
Date d'application : 15-05-2023

Synergibio
Laboratoire de biologie médicale

Téléchargez ce document

# Choix des tubes
# Ordre des prélèvements

### Sites de la Grande-Terre

- **Site Anabio (Abymes)** – 0590 82 20 15
- **Site Assainissement (Pointe-à-Pitre)** – 0590 82 53 05
- **Site Grand-Camp (Abymes) – 0590 21 02 28**
- **Site Gosier – 0590 84 04 16**
- **Site Marti (Pointe-à-Pitre) - 0590 91 29 00**
- **Site Morne-à-L'Eau – 0590 24 41 09**
- **Site Saint-François – 0590 88 59 84**

### Sites de la Basse-Terre

- **Site Capesterre– 0590 86 46 30**
- **Site Colin (Petit-Bourg) - 0590 82 10 08**
- **Site C. Colomb (Basse-Terre) - 0590 81 46 60**
- **Site Jarry (Baie-Mahault) - 0590 38 35 45**
- **Site République (Basse-Terre) - 0590 81 08 24**

### Site de Saint-Martin

- **Site Saint-Martin**(1) - 0590 54 04 54

*Sites Pré/Post analytiques*
*Sites Pré/Post et Plateaux techniques de Biologie Générale*
*Site Pré/Post et Plateau technique spécialisé : T21 et Biologie de la reproduction*

**SERO** Prélever 1 tube en plus pour la sérothèque

Acheminer dans les 4h – Signaler au laboratoire

Transport réfrigéré (2-8°C)

| BIOCHIMIE – IMMUNOLOGIE – ENZYMOLOGIE – HORMONOLOGIE - ALLERGIE | | | |
|---|---|---|---|
| **Tube** | **Examen** | **Code Labo** | **SERO Transp.** |
| **Tube sec à gel n°1 à 2** | ACE | ACE | SERO |
| | Ac anti-récept. thyréostim. | TRAK | |
| | Ac anti peptides citrullinés | ACCP | |
| | Ac anti péroxydase | ACATP | |
| | Ac anti thyroglobuline | ACATG | |
| | Acide urique | AU | |
| | AFP - Alpha fœto protéine | AFP | SERO |
| | Albumine | ALBS | |
| | Apoliprotéine A - B | APOA APOB | |
| | β2 microglobuline | B2MIC | |
| | Bilirubine Conjuguée + totale | BILI - BILT | |
| | BNP - NT pro BNP | BNP | |
| | CA125 - CA153 - CA 199 *Marqueurs tumoraux* | C125-C153-C199 | SERO |
| | Calcium – Calcium Corrigé | CA - CAC | |
| | Cholestérol Total | CT | |
| | Complément C3, C4 | C3 - C4 | |
| | Cortisol (Matin – midi – soir) | CORMA/CORMI/CORSO | |
| | Cortisol post dexaméthasone | DEXA | |
| | CPK - Créatinine phosphokinase | CPK | |
| | Créatinine (+clairance calculée) | CR | |
| | CRP ou CRPus | CRP | |
| | Dépakine (Acide valproïque) | DEPA | |
| | Digoxine | DIGO | |
| | Fact Rhumatoïdes - Latex | LATEX | |
| | Fer – Coefficient de saturation | CTST | |
| | Ferritine | FERRI | |
| | Folates (Vitamine B9) | FOLA | |
| | FSH | FSH | |
| | Gamma GT (GGT) | GGT | |
| | Haptoglobine | HAPTO | |
| | HCG | BHCG | SERO |
| | HDL Cholestérol | HDL | |
| | Hépatite Ac anti HépA totaux | ACHAG | SERO |
| | Hépatite B - Diagnostic | VHBDG | SERO |
| | Hépatite B – Guérison | VHBGU | SERO |
| | Hépatite B- Grossesse | VHBGR | SERO |
| | Hépatite B- Vaccination | VHBVA | SERO |
| | Hépatite C Ac anti HBC | ACHC | SERO |
| | IgA – IgG - IgM | IGA-IGG-IGM | |
| | IgE totale | IGE | |
| | Insuline (AJ – PP) | INSU - INSPP | |
| | Ionogramme (Na, K, Cl, RA, protides) | ION2/ION3 ION5 | |
| | LDH | LDH | |
| | LH | LH | |
| | Lipase | LIPA | |
| | Lithium | LI | |
| | Magnésium | MG | |
| | Œstradiol | OEST | |
| | Phosphore | PHOS | |
| | Phosphatase alcalines | PAL | |
| | Potassium (K) | K | |
| | Pré albumine | PRALB | |
| | Protéines totales | PROT | |
| | Progestérone | PRG | |
| | Prolactine | PRL | |
| | PSA total | PSA | SERO |
| | PSA libre (+PSA total) | PSAL | SERO |
| | Réserve alcaline (RA) | RA | |
| | Rubéole IgG | RUB1 | SERO |
| | Sodium (Na) | NA | |
| | SARS-Cov-2 *Sérologie COVID 19* | COVGM COVHN | SERO |
| | Syphilis TPHA - VDRL | BWQ | SERO |
| | Transaminase GOT-ASAT | GOT | |
| | Transaminase GPT-ALT | GPT | |
| | Triglycérides | TG | |
| | Transferrine | TRF | |
| | T3 libre – T4L - TSH | T3L – T4L - TSH | |
| | Testostérone (Homme-Femme- Enfant) | TESTH TESTF | |
| | Toxo (IgG + IgM) | TOXO | SERO |
| | Troponine | TROPO | |
| | VIH | VIH | SERO |
| | Vitamine B9 - B12 - D | VB9/VB12/VITD | |
| | Urée (examen HN) | UR | |
| **TS gel n°3** | Allergènes spécifiques | D1-D2 -E1 etc. | |

***Prélever un tube supplémentaire par groupe d'examens qui suit :***

| GLYCEMIE | | |
|---|---|---|
| **1 tube gris (1)** | Glycémie – Glucose | GLY/GLYF |
| | Glycémie Postprandiale (2) | GPP |
| | Hyperglycémie provoquée 75 g (2) *(Test OMS suivi grossesse)* | HGP75 |
| | Hyperglycémie provoquée 100g (2) | HGPO2/ 3/4 |
| | Glycémie après charge (2) | GAG1/2/3 |

*(1) Glycémie sur tube sec à gel uniquement si prélèvement au labo*

*(2) Indiquer l'heure de prélèvement sur chacun des tubes*

*Les modifications par rapport à la version précédente sont en bleu*

| Tube | Examen | Code Labo | SERO Transp. |
|---|---|---|---|
| **DEPISTAGE ANTENATAL** | | | |
| **TS gel n°4** | Trisomie 21 par les MSM (3) | TR21 | SERO |
| **SEROLOGIES INFECTUEUSES** | | | |
| **TS gel n°5** | Dengue Ag | NS1 | SERO |
| | Dengue (IgG et IgM) | DENGM | SERO |
| **TS gel n°6** | CMV IgG et IgM | CMVGM | SERO |
| | Chlamydiae (IgG) | CLATR | SERO |
| | Epstein Barr | EBV | SERO |
| | Herpes 1+2 (IgG) | HSV - HSVHN | SERO |
| | HTLV | HTLV | SERO |
| **AUTRES** | | | |
| **EDTA à gel** | Fructosamine | | Ex. transmis |
| | PTH – Parathormone | | PTH |
| **HEMATOLOGIE - PARASITOLOGIE** | | | |
| **Tube EDTA n°1** | Groupe sanguin - Phénotype (4) | | GS |
| | RAI (4) | | RAI |
| **Tube EDTA n°2** | Hémogramme -NFS | | NF |
| | Plaquettes | | PLA |
| | Réticulocytes | | RETI |
| | Vitesse de sédimentation | | VS |
| **Tube EDTA n°3** | Paludisme | | PALU |
| | Parasites sanguins | | PARSG |
| **ELECTROPHORESES** | | | |
| **Tube EDTA n°4** | Electrophorèse de l'Hb | ELHB | |
| **Tube EDTA n°5** | Hb A1C | HBA1C | |
| **TS gel n°7** | Electrophorèse des protides | ELP | |
| | Immunoélectrophorèse des protides | GIMEL | |
| **HEMOSTASE - Facteurs de la coagulation** | | | |
| **Tube Citraté (5)** | Fibrinogène | FIB | |
| | INR - TP | INR - TP | |
| | TCA | TCA | |
| | D-Dimères | DDIM | |

*(3) MSM = Marqueurs Sériques Maternels*

*(4) Contrôle de la pièce d'identité obligatoire*

*(5) Transport du tube en position verticale*

| Microbiologie | | |
|---|---|---|
| **Pot boraté ou tube boraté** | ECBU (Apporter le pot de recueil si transfert dans tube boraté) | ECBU |
| **Ecouvillon Eswab** | Prélèvement vaginal (prélever systématiquement 2 écouvillons) | PV |

***Manuel de Prélèvement en Ligne : synergibio.manuelprelevement.fr***



VERSION PDF NON OFFICIELLE