



## Tube pédiatrique :

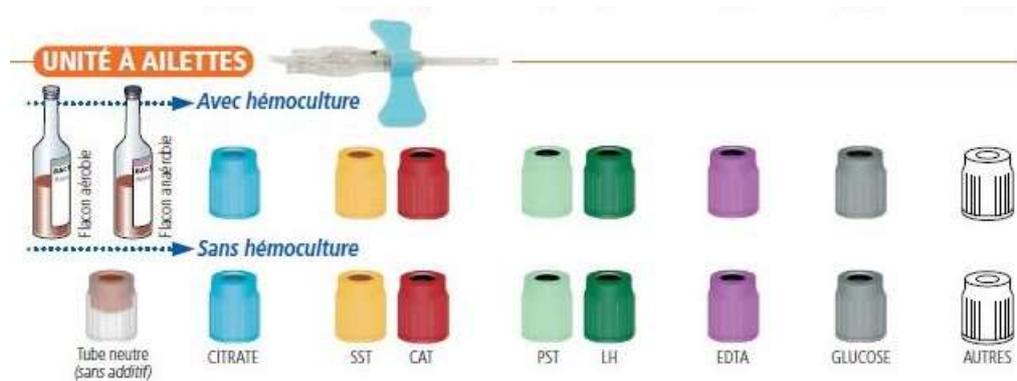
ANALYSES	COULEURS DE TUBES	DELAI PRE-ANALYTIQUE	CONDITIONS DE PRELEVEMENTS
<b>BIOCHIMIE</b>			
Ionogramme, Phosphore, Bicarbonate, Bilirubine, Glycémie, CRP, Cockroft, Magnésium, Calcium, Créatinine, Urée, Acide Urique, Haptoglobine, Alcool, ASAT, ALAT, Gamma GT, Phosphatases Alcalines, CPK, LDH et Lipase.	Tube Vert.	2h pour la Glycémie. 4h pour la Kaliémie et le Phosphore.	2 microtubes bien remplis pour l'ensemble des analyses. <b>Prélèvement à jeun</b> : Glycémie, phosphore, urée. Pour la demande d'un ionogramme (Na, K, Cl et réserve alcaline) possibilité de faire sur gaz du sang.
Troponine, NTproBNP.	Tube Vert.	/	1 microtube bien rempli pour l'ensemble des analyses.
Procalcitonine.	Tube Vert.	/	1 microtube bien rempli.
Ammoniémie.	Tube Violet.	30 minutes ( <i>tubes dans une poche de glace, mais pas de contact direct avec la glace</i> ).	1 microtube bien rempli. <b>Prélèvement à jeun depuis au moins 6h.</b>
Digoxine, Paracétamol, Acide valproïque, Lithium, Gentamicine, Vancomycine, Salicylés, Amikacine.	Tube Violet.	4h pour le Lithium.	1 microtube bien rempli <b>pour une analyse.</b>
Bilan lipidique complet (Cholestérol, HDL, LDL et Triglycérides).	Tube Jaune.	/	1 microtube bien rempli pour l'ensemble des analyses. <b>Prélèvement à jeun pour l'ensemble des analyses.</b>
Ferritine, Fer + Saturation, Albumine, Pré-albumine, Béta2 Microglobuline, IgA, IgG, IgM, C3, C4, Chaîne légères libres.	Tube Jaune.	1h pour le Fer + Saturation.	2 microtubes bien remplis pour l'ensemble des analyses. <b>Prélèvement à jeun</b> : Ferritine.
ACE, AFP, CA 19-9, CA 15-3, CA 125, PSA Total.	Tube Jaune.	/	6 microtubes bien remplis pour l'ensemble des analyses.
TSH, T4L, T3L, Cortisol, Vitamine B12, Folates sériques, Vitamine D 25 OH.	Tube Jaune.	2h Vitamine B12 et Folates sériques	2 microtubes bien remplis. <b>Prélèvement à jeun</b> : Vitamine B12, Folates sériques
PTH.	Tube Violet.	/	2 microtubes bien remplis.
Electrophorèse des protéines.	Tube Jaune.	/	2 microtubes bien remplis.
Hémoglobine glyquée.	Tube Violet.	/	2 microtubes bien remplis.
<b>HEMATOLOGIE</b>			
Numération, plaquettes + Formule, Réticulocytes.	Tube Violet.	8h pour la numération, plaquette + Formules	1 microtube bien rempli pour l'ensemble des analyses.
Recherche de paludisme.	Tube Violet.	/	1 microtube bien rempli. <b>Renseignements cliniques obligatoires.</b>
<b>HEMOSTASE</b>			
TP-INR, TCA, D-Dimères, Fibrinogène. Activité anti Xa : HBPM, HNF, Eliquis et Xarelto.	Tube Bleu.	Pour l'ensemble des analyses à acheminer le plus rapidement possible au laboratoire.	1 microtube bien rempli pour l'ensemble des analyses <b>Renseigner la présence ou l'absence d'un traitement anticoagulant</b>
Tous les facteurs de coagulation.	Tube Bleu.	Pour l'ensemble des analyses à acheminer le plus rapidement possible au laboratoire.	4 microtubes bien remplis pour l'ensemble des analyses <b>Renseigner la présence ou l'absence d'un traitement anticoagulant</b>

**Tube d'hémostase à remplir jusqu'au trait.**



ANALYSES	COULEURS DE TUBES	DELAI PRE-ANALYTIQUE	CONDITIONS DE PRELEVEMENTS
<b>SEROLOGIE</b>			
Hépatite B, C, A, HIV, Toxoplasmose, CMV, Rubéole.	Tube Jaune.	/	4 microtubes bien remplis pour 3 analyses.
Syphilis BW.	Tube Jaune.	/	2 microtubes bien remplis.
EBV et Lyme,	Tube Jaune.	/	2 microtubes bien remplis pour l'ensemble des analyses.
<b>BIOLOGIE MOLECULAIRE</b>			
Charge virale : HIV, Hépatite C et B.	Tube Violet.	Pour l'ensemble des analyses à acheminer le plus rapidement possible au laboratoire.	4 microtubes bien remplis <b>pour une analyse</b>

## Ordre des tubes



Purge/Hémoc	<u>B</u> leu	<u>J</u> aune <u>R</u> ouge	<u>V</u> ert	<u>V</u> iolet
-------------	--------------	-----------------------------	--------------	----------------

- Tube citrate de sodium (tube bleu),
- Tube sec (tube jaune),
- Tube sec sans gel séparateur (tube rouge à demander au laboratoire),
- Tube héparinate de lithium (tube vert clair),
- Tube héparinate de lithium sans gel séparateur (tube vert foncé à demander au laboratoire),
- Tube EDTA (tube violet foncé ou clair),
- Tube fluorure de sodium (tube gris).

Autres tubes :

- Tube héparinate de sodium (tube bleu foncé à demander au laboratoire),
- Tube EDTA+Aprotinine (tube rose à demander au laboratoire),
- Tube ACD (tube jaune à demander au laboratoire).

Après le remplissage du tube : homogénéisation **douce et complète** par plusieurs retournements (5 à 10 fois).

**Attention ne pas homogénéiser vigoureusement. Le transvasement d'un tube à l'autre est formellement interdit.**