



# Manuel de prélèvement

## Combien de tubes prélever ?

Réf. : MP\_LABO.2019.009

Page : 1 / 2

Application : 27/09/2021

PROCESSUS RÉALISATION/Processus 3 - Réaliser le préanalytique

► L'objectif du Laboratoire est de réduire le nombre de tubes surnuméraires (TSN)

<b>Ionogramme :</b> Sodium, potassium, chlore, bicarbonates, protides, urée, créatinine, calcium, balance osmotique. Glucose ( <i>uniquement pour le service de pédiatrie</i> )	1 seul grand tube sec (bouchon jaune)
<b>Métabolites</b> Ac urique, magnésium, phosphore	
<b>Enzymes</b> :ASAT, ALAT, $\gamma$ GT, PAL, LDH, amylase, lipase, CK	
<b>Bilirubines</b> :Bilirubine totale, bili directe, bili indirecte	
<b>Bilan martial (ferritine exclue) :</b> Fer sérique, capacité totale, coefficient de saturation, transferrine	
<b>Bilan lipidique</b> :Cholestérol total, triglycérides, HDL, LDL	
<b>Protéines (HbA1c exclus) :</b> Albumine, CRP, Ig E totales, Procalcitonine	
<b>Troponine, NT-proBNP</b>	
<b>Vitamines et hormones</b> : TSH, T3L, T4L, cortisol, ferritine, Vitamine D, Vitamine B12, HCG	
<b>Toxiques (alcool exclu)</b> :Barbituriques, benzodiazépines, tricycliques	
<b>Haptoglobine, IgA, IgG, IgM</b>	
<b>Sérologies</b> : Toxoplasmose, Rubéole, HIV, Hépatites (A, B, C)	1 grand tube sec (bouchon jaune)
<b>Marqueurs tumoraux</b> :ACE, PSA total, CA 19-9, CA15-3, AFP	1 grand tube sec (bouchon jaune)
<b>Folates</b>	1 petit tube sec à l'abri de la lumière
<b>Médicaments</b> : Digoxine, lithium, amikacine, vancomycine, paracétamol, gentamicine, tobramycine, acide valproïque	1 tube sec sans gel (bouchon rouge)
<b>Cas des demandes urgentes dans l'heure</b> : protides, bilirubines, calcium, CK, créatinine, fer sérique, GammaGT, glucose, ionogramme, lipase, phosphatases alcalines, transaminases, urée, albumine, bicarbonates, magnésium, phosphore, troponine, CRP, NT-proBNP	1 tube hépariné (bouchon vert foncé)
<b>HbA1c</b>	1 tube hépariné (bouchon vert foncé) réservé à cette analyse
<b>Lactates</b>	1 tube fluoré (bouchon gris)
<b>Glycémie, alcoolémie</b>	1 tube fluoré (bouchon gris)
<b>Ammonium</b>	1 tube EDTA (bouchon mauve) réservé à cette analyse, transporté à 4°C
<b>Parathormone (PTH)</b>	1 tube EDTA (bouchon mauve)
<b>HbCO et/ou MetHb, Ca++ ionisé (sur sang veineux, si pas de gazométrie)</b>	1 tube hépariné (bouchon vert foncé)
<b>Test au synacthène</b>	Tubes secs (bouchon jaune) avec heure du prélèvement marquée sur les tubes
<b>Cycles glycémiques et Hyperglycémie provoquée</b>	Tubes fluorés (bouchon gris) avec heures du prélèvement marquées sur les tubes
<b>Electrophorèse et immunofixation</b>	1 tube petit sec (bouchon jaune), réservé à ces analyses
<b>Cryoglobuline</b>	3 tubes secs (protocole spécifique)



## Manuel de prélèvement

Réf. : MP\_LABO.2019.009

Page : 2 / 2

### Combien de tubes prélever ?

Application : 27/09/2021

<b>Numération formule sanguine, plaquettes, schyzocytes, réticulocytes</b>	1 tube EDTA(bouchon mauve)
<b>1ère détermination groupe sanguin, RAI, Coombs</b>	1 tube EDTA (bouchon mauve)
<b>2 nde détermination groupe sanguin</b>	1 tube EDTA (bouchon mauve)
<b>TP, TCA, Fibrinogène, DDimères, facteurs II, V, VII, X, héparinémies</b>	1 tube citraté (bouchon bleu)
<b>ACC</b>	1 tube citraté (bouchon bleu)

La version informatique fait foi