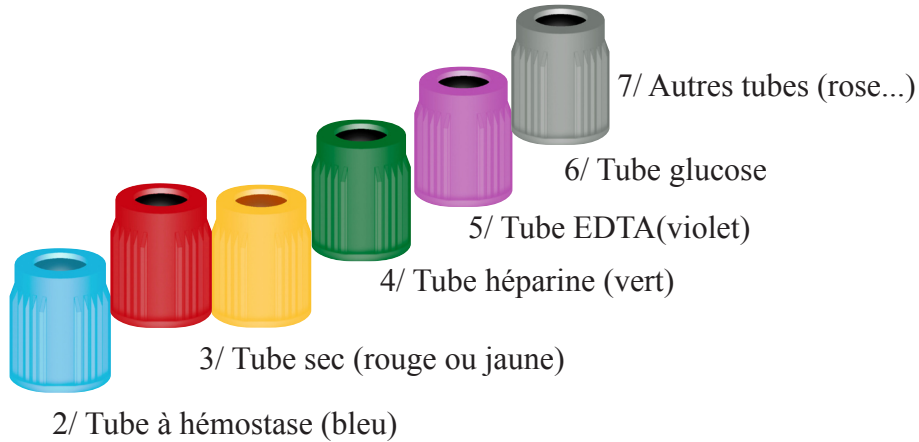



**Ordre de prélèvement des tubes :**

1/ Hémoculture: aérobie puis anaérobie si demandée



 Les tubes citrate de sodium sont à remplir entièrement

Des tubes de purge sont à disposition en cas de prélèvement au butterfly

**MELANGE DES TUBES**

Tous les tubes avec additifs doivent être mélangés IMMEDIATEMENT par retournements lents dès le prélèvement y compris les tubes dits « secs » qui ont un activateur de la coagulation pulvérisé sur la paroi qu'il convient de remettre en suspension

Le nombre de retournements lents par tube dépend du type de tubes et des additifs



Ceci n'est pas un tube...  
c'est un patient !

**MANUEL DE PRELEVEMENT SIMPLIFIE**

date d'application: 02/09/2020

TOUTES les analyses non répertoriées dans ce manuel sont sous traitées au laboratoire CERBA, veuillez contacter le laboratoire pour connaître les conditions de prélèvement ou vous connecter sur [www.cerba.com](http://www.cerba.com)

Rédacteur	Vérificateur	Approbateur
Responsable qualité	Biologiste	Médecin Biologiste
MD	LM	LB

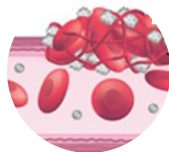
### Hématologie: 1 seul tube violet

NFS, Plaquettes, Réticulocytes, VS  
Paludisme goutte épaisse  
HBA1C (hémoglobine glyquée)



### Hémostase: 1 tube bleu

TP, INR  
TCA, ACC  
Fibrine  
D dimère



### Virus: 2 tubes jaunes

Hépatite B: Ac Anti Hbc IgM, Ac anti Hbs, Ag HBs  
Ac anti hépatite A - Ac anti hépatite C  
HIV  
CMV  
Toxoplasmose  
Rubéole  
EBV  
Covid 19



### Marqueurs tumoraux : 2 tubes jaunes

ACE, AFP  
CA125, CA15.3, CA19.9  
PSA, PSA libre



### Divers :

Ac Anti ECT, Ac anti nucléaire (AAN), Ac Anti DNA: 1 tube jaune

MNI, LATEX, Waler Rose: 1 tube jaune

BW (TPHA, VDRL, syphilis): 1 tube jaune

BNP (1 tube violet NE PAS COMBINER)

Electrophorèse des protéines, immunoélectrophorèse (IME): 1 tube jaune

Cryoglobuline: 1 tube rouge à FAIRE AU LABORATOIRE

### Analyses sous traitées au laboratoire LABOSUD PROVENCE

Myoglobuline -PROBNP -Procalcitonine- 1 tube jaune

Hémocultures \_ COVID 19 SARS -Cov-2 par RT-PCR

### Biochimie: 1 tube jaune pour l'ensemble des analyses ci dessous:

Acide folique (B9 ou folate),  
Acide urique  
ALAT ASAT (TGO TGP ou transaminases)  
Albumine sérique  
Amylase  
Ac anti thyroglobuline, Ac anti thyroïdien (AAT), Ac anti thyroperoxydase (TPO)  
Béta HCG  
Bilirubine conjuguée, totale  
Calcium total  
Cortisol  
CPK  
Créatinine (MDRD, cockcroft)  
DHEA sulfate (1 tube jaune NE PAS COMBINER)  
Estradiol E2  
Fer, Ferritine, coefficient de saturation du fer (CFT ou CTFT)  
FSH, LH  
GGT  
IgG, IgA, IgM (DPIG)  
LDH  
Lipase  
Magnésium  
Parathormone (PTH)  
PAL (phosphatase alcaline), Phosphore  
Progesterone, Prolactine  
Profil lipidique, EAL (cholesterol, LDL, HDL, triglycérides)  
Profil hépatique (GGT, PAL (phosphatase alcaline), transaminase)  
Protéine C réactive (CRP ou PCR)  
Protites totaux  
T3L, T4L, TSH us  
Testostérone  
Transferrine  
Troponine (1 tube jaune NE PAS COMBINER)  
Urée  
Vitamine B12, Vitamine D 25-OH D2/D3

NA, K Cl (ionogramme), bicarbonate (RA) 1 tube vert  
Glycémie 1 tube gris



### Analyses sous traitées à CERBA

A transmettre rapidement: ATTENTION TUBES A PRENDRE EN PLUS DU BILAN

ACTH (tube rose), AT3 et Facteurs (tube bleu), , HOMA test (2 x tubes violets)

Calcitonine, Ostéocalcine, PAL osseuse, thyrocalcitonine, thyroglobuline ,CTX(tube jaune)

ARN hepC, B et ARN HIV (2 x tubes violets), Rénine (tube violet).

Vit. B1 (tube violet, à l'abri lumière ne pas combiner, Hors nomenclature)

Insuline, Prograf, Dépakine, Tégrétol, Digoxine ,(tube violet) ;

Zinc erythrocytaire Magnésium erythrocytaire (tube vert SANS gel)

HLA, CD3, CD4, CD8 (2 x tubes violets PAS LE SAMEDI) ;