



1. OBJET

Cette fiche d'instruction est destinée aux établissements de soins. Elle présente les tubes à utiliser en fonction des analyses demandées. Elle s'applique à l'ensemble des prélèvements sanguins réalisés sous la responsabilité du laboratoire.

2. DOMAINE D'APPLICATION ET RESPONSABILITÉS

Les prélèvements sont réalisés sous la responsabilité du biologiste et sont pratiqués par le personnel autorisé.

3. MÉTHODOLOGIE








Le tableau ci-après précise le type de tubes nécessaires à chaque analyse.

Lorsque le paramètre n'y figure pas, se référer au guide du laboratoire spécialisé.

4. CLASSEMENT ET ARCHIVAGE DES ENREGISTREMENTS ASSOCIÉS

Se référer à la procédure [MU-QUAL-PRG004 « Maîtrise des enregistrements relatifs à la qualité »](#).



ORDRE	TUBES	TYPE TUBE	EXAMENS A PRELEVER	EXIGENCES
1		CITRATE Petit tube	ACC (II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Fibrine, INR, Protéine C ₁ , Protéine S ₂ , RPCA ₃ , TCA (en l'absence de traitement hépariné), TCK, TP.	A remplir impérativement jusqu'au trait
		CTAD Petit tube	<u>En présence de traitement hépariné:</u> Anti Xa, TCA	
2		1 tube SEC pédiatrique	Acide urique, Acide Valproïque (Dépakine), Ac anti-péroxydases, Ac anti-thyroglobuline, ACE (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), AFP (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), ALAT(sgot), Albuminémie, Alcoolémie, Amikacine, Amylase, ApoA, Apo B, ASAT(sgot), Beta2 microglobuline, BHCg, Bilan lipidique, Bilirubine, BW (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), CA 12-5 (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), CA 15-3 (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), CA 19-9 (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Calcium, Carbamazépine (Tégréto), Cholestérol, Chlore, CMV (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Cortisol, CPK, Créatinine, CRP, S-DHEA, Digoxine, EBV (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Ethanol, Facteur rhumatoïde, Fer, Ferritine, Folates sériques, Fructosamine, FSH, Gentamicine, Glycémie, GGT, Haptoglobine, Hépatites A (G et M) (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Hep B (Ac anti-HBs, Ag HBs, Ac anti-HBc et IgM HBc) et Hep C (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), HIV (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), IgA, IgE totaux, IgG, IgM, Ionogramme, LDH, LH, Lipase, Lithium Magnésium, Oestradiol, PAL, Paracétamol, Phénobarbital, Phénytoïne, Phosphore, Potassium, Préalbumine, Progestérone, Prolactine, Protides, PSA L (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), PSA (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Rubéole (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Réserve alcaline, Saturation de la transf., Sodium, T3L, T4L, Testostérone (homme), Théophylline, Tobramycine, Toxoplasmose (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), Transaminases, Transferrine, Triglycérides, TSH, Urée, Vancomycine, Vitamine B12, Vitamine D.	Le pictogramme (I) indique qu'un tube doit être prélevé pour la sérothèque. A noter qu'un seul tube sérothèque par dossier suffit
3		1 tube HEPARINE pédiatrique	Ammoniémie, NT pro BNP, Procalcitonine (PCT)	
4		1 tube EDTA pédiatrique	NF, Plaquettes, Réticulocytes, HBA1C, Electrophorèse de l'Hémoglobine, Paludisme	
		EDTA Petit tube Prélever 1 tube par case	Groupe sanguin, RAI (Agglutinines irrégulières), Coombs direct. Vs: vitesse de sédimentation	Rq : Avant 6 mois le groupe est provisoire (pas de délivrance de carte) 2 déterminations= 2 prélèvements différents prélever impérativement au moins 1ml
			Charge virale HIV, Hep C, Hep B	
5		FLUORE Grand tube	Glycémie hors laboratoire Lactates	