

 LABORATOIRE BRESSE HAUT BUGEY	<i>Document géré</i>	
	PRELEVEMENTS SANGUINS PEDIATRIQUES : CHOIX DU TUBE, VOLUMES ET REGROUPEMENT	
	Code : DG-PRE-PRL-03	Date d'application : 20/01/2023
	Version : 11	

Diffusion :

Catalogue général des analyses	Catalogue général des analyses 0
--------------------------------	----------------------------------

DOCUMENTS_LIES	
----------------	--

ANALYSE	TUBE	TRANSPORT DE LAI MAXI	REMARQUES
BIOCHIMIE			
Ionogramme, Urée, Créatinine, Calcium, Phosphore, Magnésium, Acide urique, Bilirubine, ASAT, ALAT, GGT, PAL, CK, LDH, Lipase, bilan lipidique, Troponine T, NT-pro-BNP, Albumine, Préalbumine, Haptoglobine, Orosomucoïde, C3, C4, CRP, Fer, CSS, Ferritine, vitamine B12, Folates sériques, T3, T4, TSH, Cortisol, PTH, Alcoolémie, Vitamine D, IgE Totales	Tube VERT	Dans les 4h pour K, CO2, Phosphore, LDH, Bili, Troponine, folates	1 tube pédiatrique ou 1 ou 2 microtubes en fonction du nombre d'analyses (si possible 2 si nouveau-né de petit poids et plus de 3 analyses) Patient à jeûn (obligatoire pour bilan lipidique, acide urique, phosphore). Cocher sur le bon de demande. Pour les nouveaux-nés : possibilité de passer le iono (Na, K, Cl, HCO3-), Ca ionisé et bilirubine sur ABL90 du bloc accouchement (seringue à gaz du sang)
Glycémie, lactate	Tube GRIS	Glycémie 24h, Lactate 6h	Patient à jeûn pour glycémie standard (cocher sur le bon de demande) Si épreuve : indiquer les temps sur les tubes, joindre la fiche de prélèvement
Procalcitonine	1 Tube VERT	1 jour	1 tube pédiatrique ou un microtube. Ne pas regrouper avec le ionogramme.
Acide Valproïque, Carbamazépine	1 tube VERT	2 jours	1 tube pédiatrique ou un microtube prélevé le matin avant la prise, renseignements sur bon de demande rouge
Dosage d'antibiotiques	1 Tube VERT	4 heures	Renseigner obligatoirement le bon de demande rouge 1 tube pédiatrique ou un microtube.
Ammoniaque	Tube VIOLET	15 minutes	1 tube ou 1 microtube dans la glace. Réfrigéré (mais isolé de la glace)
Paracétamol	Tube VERT	1 jour	1 tube pédiatrique ou 2 microtubes
Electrophorèse de l'hémoglobine, HbA1c	1 Tube VIOLET par analyse	1 jour	1 tube ou un microtube pour chaque analyse. Ne pas regrouper avec d'autres analyses. Joindre la fiche de renseignements pour l'électrophorèse de l'Hémoglobine.
Marqueurs tumoraux (ACE, AFP)	Tube JAUNE	1 jour	1 tube pédiatrique.
Électrophorèse des protéines,	Tube JAUNE	1 jour	1 tube ou 2 microtubes (prélevé le matin).
Prolactine, Cortisol, FSH, LH, Testostérone (à partir de 7 ans)	Tube VERT	2 jours	1 tube pédiatrique ou 2 microtubes
Testostérone (enfant <7ans)	Tube VIOLET	8 heures	1 tube ou 1 microtube par analyse

 LABORATOIRE BRESSE HAUT BUGEY	<i>Document géré</i>	
	PRELEVEMENTS SANGUINS PEDIATRIQUES : CHOIX DU TUBE, VOLUMES ET REGROUPEMENT	
	Code : DG-PRE-PRL-03	Date d'application : 20/01/2023
Version : 11		

ANALYSE	TUBE	TRANSPORT DELAI MAXI	REMARQUES
IMMUNOLOGIE			
Tous les auto-anticorps, CIC, ANCA	Tube JAUNE	1 jour	1 tube pédiatrique (2 microtubes) pour 2 analyses
Ac anti-nucléaires, ENA,	Tube JAUNE	1 jour	1 tube pédiatrique (2 microtubes)
Allergie : RAST, allergènes	Tube JAUNE	1 jour	2 tubes pédiatriques (4 microtubes)
Sérologies : EBV, Lyme, SARS-COV-2	Tube JAUNE	1 jour	1 tube pédiatrique ou 3 microtubes
Sérologies : Hépatite C, VIH, toxoplasmose Hépatite B, Syphilis, Rubéole, Hépatites A, CMV, HTLV	Tube JAUNE	1 jour	1 tube pédiatrique (2 microtubes)
Charge virale HIV, VHB, VHC	Tube VIOLET	1 jour	3 tubes ou 6 microtubes.
HEMATOLOGIE			
NF-Plaquettes	Tube VIOLET	12 heures	1 tube (impératif : ne pas regrouper avec une analyse de biochimie, celles-ci devant être centrifugées)
TP-INR, TCA, fibrinogène, D-Dimères	Tube BLEU	Recommandé : 1h, acceptable 1 à 4h	1 seul tube
Facteurs de coagulation	Tube BLEU		2 tubes (regrouper 4 facteurs sur 1 tube +1 tube pour recherches complémentaires)

Ordre général des tubes : flacons hémocultures ou 1 neutre (transparent) si hémostase, bleus, jaunes, rouges, verts, violets, gris, autres tubes

Des traces d'anticoagulants d'un tube dans l'autre, un garrot trop serré ou posé trop longtemps peuvent fausser les résultats.

Si prélèvement avec une épicroanienne, amorcer la tubulure avec un tube neutre (1 ml minimum).

En cas de perfusion, prélever de préférence en périphérie. Si c'est impossible, éliminer 4 tubes neutres avant de prélever.