

ORDRE des TUBES pour PRELEVEMENTS VEINEUX



Flacons d'hémocultures aérobies puis anaérobies

Si le prélèvement est effectué sur cathéter et que des hémocultures ne sont pas prélevées :
Purger le cathéter avec tube bouchon blanc de 4,5mL

Blanc

Couleur et Type de tube	Volume	Exemples d'examens concernés
Citrate coag. Bleu	1,3ml (microvette) ou 1,4 ml (monovette)	Hémostase Pédiatrique (Hématologie)
	2,9 ml	Hémostase adulte, Hémostase spécialisée et Temps d'occlusion plaquettaire (Hématologie)
Héparine-li Vert	500µl ou 1,2 ml	Examens de biochimie
	2,7 ml ou 4,5ml	Caryotypes (Cytogénétique) – Examens Toxicologiques – Dosage Médicaments (Biochimie)
EDTA Mauve	500µl ou 1,2 ml	Ammoniémie (Biochimie)
	2,7 ml	NFS – Recherche paludisme (Hémato) Ciclosporine - Rénine ACTH (Endocrinologie) Groupes sanguins – Coombs – Phénotypes - RAI (CNRHP, EFS)
	4,9 ml	Charge virale CMV-EBV-HIV, PCR qualitatives autres virus (Virologie) T4 T8 – Typage des sous populations lymphocytaires
	7,5 ml	Extraction d'ADN (Cytogénétique) - Génétique moléculaire
Fluorure Gris	1,3 ml	Glycémie à jeun, lactate (Biochimie)
CPDA (ACD) Jaune	5,6 ml ou 8,5 ml	Typages HLA - Banque de cellules (extérieur)
Citrate VS Noir	2 ml	Vitesse de sédimentation (Hématologie) Mettre l'étiquette en drapeau en haut du tube
Sérum (Avec activateur à bille ou avec gel) Rouge Marron	1,2 ml	Electrophorèse des protéines, Protéines spécifiques (Ig G, M, A, sous classes), βHCG (Biochimie)
	2,7 ml	Ig E – RAST (Biochimie), Sérologies (Bactériologie), Agglutinines froides – Allo-anticorps ABO (EFS) Hormonologie (Endocrinologie)
	4,5 ml	Sérologies (Virologie – Bactériologie)

1- Respecter impérativement l'ordre de prélèvement des tubes

NB : si l'ordre des tubes n'est pas respecté, le préciser sur les feuilles de demandes d'examens des laboratoires concernés.

2- Respecter le volume de remplissage des tubes

3- Ne jamais transvaser le sang d'un tube à l'autre

4- Mélanger les tubes au fur et à mesure par 4 à 5 retournements lents

5- Mettre un adaptateur (chaussette) sur tous les tubes de 1,2 ml (plus les tubes de 500µl destinés à la biochimie) et coller l'étiquette du patient sur l'adaptateur.