

LISTE DES EXAMENS AVEC LE VOLUME MINIMUM DE PLASMA OU DE SANG NECESSAIRE

Code des tubes à prélèvement :

Bouchon violet = **tube EDTA**

Bouchon vert = **tube HEPARINE**

Bouchon rouge ou jaune = **tube SEC**

Bouchon bleu = **tube CITRATE**

Bouchon rose = **tube EDTA+Antagosan®**

Pour les enfants en bas-âge :

Si les analyses suivantes sont demandées :

⇒ 11 désocortisol (Composé S) + 17 OH progestérone + 21 désocortisol (21 DF)

quantité nécessaire = 2 ml de plasma ou 4 ml de sang

⇒ 17 oh progestérone + 17 hydroxypregnenolone + Delta4 + Dihydrotestostérone + Testostérone

quantité nécessaire = 2 ml de plasma ou 4 ml de sang

Si une étude de biologie moléculaire est demandée en parallèle, il faut envoyer le sang total à +4°C, sinon envoyer du plasma ou sérum congelé.

Plasma, sérum, sang total	Couleur bouchon	Qte sérum	Qte sang
11 désocortisol (Composé S)	Violet	2 ml	5 ml
17 α hydroxyprogestérone (17OHP)	Violet	250 µl	500 µl
17 hydroxypregnenolone	Violet	1 ml	2 ml
21 désocortisol (21 DF) sous Synacthène (impératif)	Violet	2 ml	5 ml
AHCG sous-unité alpha	Vert ou rouge	250 µl	500 µl
ACTH	Violet	450 µl	900 µl
Aldostérone	Violet	150 µl	300 µl
ACATPO (anticorps antithyroperoxydase)	Rouge (sans gel)	90 µl	180 µl
ACATG (anticorps antithyroglobuline)	Rouge (sans gel)	90 µl	180 µl
AMH (hormone anti-müllérienne)	Violet	110 µl	220 µl
CBG (transcortine, corticosteroid binding globulin)	Rouge (sans gel)	90 µl	180 µl
Chromogranine	Rouge (sans gel)	150 µl	300 µl
Cortisol	Violet	70 µl	140 µl
Cortisol Vidas	Violet	150 µl	300 µl
Delta-4-androstènedione	Violet	1,05 µl	2,1 ml
DHAS (<i>Dehydroépiandrostérone sulfate</i>)	Violet	110 µl	220 µl
DHEA (<i>Dehydroépiandrostérone</i>)	Violet	250 µl	500 µl
Dihydrotestostérone (DHT)	Violet	2 ml µl	4 ml
Estradiol (<i>β estradiol</i>) Adultes	Violet	1650 µl	3,3 ml
Estradiol (<i>β estradiol</i>) Enfants	Violet	2050 µl	5 ml
FSH LH (<i>gonadotrophines hypophysaires</i>)	Violet	450 µl	900 µl
GH (<i>hormone de croissance, somathormone</i>)	Rouge (sans gel)	150 µl	300 µl

Plasma, sérum, sang total	Couleur bouchon	Qte sérum	Qte sang
GHRH, GRF	EDTA + 25 µl aprotinine /5 ml de sang	450 µl	900 µl
Glucagon	Rose	450 µl	900 µl
Homocystéine	Bleu	350 µl	700 µl
17 α hydroxyprogestérone	Violet	250 µl	500 µl
IGF1 (<i>somatomédine C</i>)	Rouge (sans gel)	150 µl	300 µl
IGFBP3	Rouge (sans gel)	150 µl	300 µl
Inhibine B	Rouge (sans gel)	250 µl	500 µl
Insuline	Violet	150 µl	300 µl
Mélatonine	Vert ou rouge	700 µl	1,4 ml
PTH PTH totale (<i>parathormone 1-84+7-84</i>)	Violet	450 µl	900 µl
Peptide C	Violet	150 µl	300 µl
Progestérone	Violet	450 µl	900 µl
Prolactine (<i>PRL</i>)	Vert	150 µl	300 µl
Formes moléculaires de la Prolactine (<i>big, big-big, monomère</i>)	Vert ou rouge	3 ml	6 ml
Rénine	Violet	650 µl	1,3 ml
Testostérone (femme, enfant fille) (homme) (enfant garçon)	Violet	800 µl 300 µl 400 µl	1,6 ml 600 µl 800 µl
Testostérone non liée (<i>à la SBP</i>)	Violet	1,05 ml	2,1 ml
TEBG – SBP – SHBG - (<i>sex hormone binding globulin</i>)	Rouge (sans gel)	70 µl	140 µl
Thyroglobuline	Rouge (sans gel)	550 µl	1 ml µl
Vitamine D (<i>25OHD3 uniquement</i>)	Violet	150 µl	300 µl

URINES

Aldostérone urinaire	Recueil de la diurèse de 24 h sur 10 ml d'acide acétique à 30% Aliquote (5 ml) de la diurèse de 24 h en indiquant le volume
Cortisol libre urinaire	Aliquote (5 ml) de la diurèse de 24 h en indiquant le volume
FSH-LH urinaire	Aliquote (100 ml) de la diurèse de 24 h en indiquant le volume - Ne pas congeler
Peptide C urinaire	Aliquote (5 ml) de la diurèse de 24 h en indiquant le volume
Sulfatoxymélatonine	Aliquote (5ml) de la diurèse de 24 h fractionnée en indiquant le volume/tranche h 200 x 2 + 50 = 450