































Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
ACE	 Jaune	ACE		8 H à 15-25°C puis 48 H à 2-8°C au-delà congeler		Eviter les cycles de congélation/décongélation répétés.	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Acide urique (Sang)	 Jaune	AU		3J à 15-25°C ou 7J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Colorimétrique/ Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Acide urique (urines)	 Beige	AUX AUU	Ajuster PH entre 8 et 9 avec NaOH	4J à 15-25°C			MMP VC* PTR*	Colorimétrique/ Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Acide valproïque = dépakine	 Jaune	VALP		7J à 2-8°C		Eviter les congélations/décongelations répétées	MMP* PTR *	EMIT (Beckman DXc/ AU)	Posogie, date et heure de la dernière prise, Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)
ACTH	 Violet	ACT1 ACT2 ACT3	Centrifuger le plus rapidement possible et au maximum dans les 4H puis décanter et congeler.	1 M à -20°C			PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	Prélèvement avant 9H ou selon prescription
	 Rose								
AFP	 Jaune	AFP		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C congeler au-delà		Décongeler les échantillons une seule fois	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Agglutinines Irrégulières (RAI)	 Violet	RAI	Centri sur le PT uniquement	3J à 2-8°C	JO SAUF vendredi AM et SAMEDI		PTR*	Agglutination (Diagast QWALYS EVO)	
Albumine	 Jaune	ALB		7J à 15-25°C et 30J à 2-8°C			MMP* VC* PTR *	Vert de Bromocrésol (Beckman AU/DXc)	
Alcool Réservé AX / MMP et VC	 Gris	ALCOO		3J à 2-8°C			MMP*	Enzymatique (Beckman DXc)	Ne pas utiliser d'alcool lors du prélèvement, utiliser de l'iode ou du chlorure de benzalkonium











Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
AMH	 Jaune	AMH		24 H à 15-25°C 6J 2-8°C au delà congelé			PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Ammoniémie Réservé MMP + AX	 Violet	AMM	Acheminement le plus rapidement possible sur le site technique à 2-8°C	Conservation maximum 3H entre 2-8°C			MMP*	Enzymatique (Beckman DXc)	
Amikacine	 Jaune	AMIK		24H à 2-8°C			MMP*	Spectrophotométrie (Beckman DXc)	Posologie, date et heure de la dernière prise. Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)
Amphétamine (dépistage urinaire)	 Beige	AMPHE	Ph recommandé entre 3 et 11	7J à 15-25°C ou 30J entre 2 à 8°C			PTR	Immunoenzymatique en phase Homogène (Beckman DXc)	RECUEIL SUR SITE EXIGE
Amylase	 Jaune	AMY		7H à 15-25°C ou 7J à 2-8°C			MMP* VC * PTR*	Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Anticorps Anti PF4	 Bleu	ACHEPA	Centrifuger dans les 2H suivant le prélèvement	24H à 2-8°C			MMP*	Immunochromatographie (Stago)	
Anticorps Anti Peroxydase ATPO	 Jaune	ATPO		8H à 15-25°C 48H à 2-8°C Au-delà congeler			PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Anticorps anti récepteur de la TSH	 Jaune	RTSH		3 jours 15-25°C 8 jours à 2-8°C 1 mois -20°C			PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Anticorps Anti Thyroglobuline ATG	 Jaune	ATG		8H à 15-25°C 48H à 2-8°C Au-delà congeler			PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Antistreptolysines O	 Jaune	ASL		2J à 15-25°C 8J à 2-8°C			PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU)	












Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Antithrombine	 Bleu	AT3		24 H à 15-25°C (Sang total ou tube centrifugé) Aliquoter et congeler			PTR*	Dosage chromogénique (Stago STAR)	Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
Apolipoprotéine A1	 Jaune	APOA1		3J à 2-8°C au-delà congeler 2 mois			PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU)	A JEUN
β HCG	 Jaune	HCGD		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C au delà congeler 8 mois		Décongeler les échantillons 1 seule fois	MMP* PTR* VC*	CMIA (Beckman DXI)	Renseigner la date des dernières règles
β2-microglobuline	 Jaune	B2MIC		8J à 2-8°C, au delà congeler		Eviter les cycles de congélation/décongélation répétés.	PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU)	
Bilirubine conjuguée	 Jaune	BILC		48H à 15-25°C puis 7J à 2-8°C			MMP* VC* PTR *	Diazoréaction (Beckman AU / DXc)	Réalisé automatiquement si BILT > 13
Bilirubine totale	 Jaune	BLIT		24H à 15-25°C puis 7J à 2-8°C			MMP* VC* PTR *	Diazoréaction (Beckman AU / DXc)	
BNP	 Violet	BNP		7H à 15-25°C, 24H à 2-8°C au-delà aliquoter et congeler			MMP *VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	INCOMPATIBLE AVEC PRO BNP
C3	 Jaune	C3		4J à 15-25°C puis 8 J à 2-8°C			PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU)	








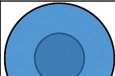



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
C4	 Jaune	C4		4J à 15-25°C puis 8 J à 2-8°C			PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU)	
CA 125	 Jaune	CA125		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C au-delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois	MMP*PTR *	CMIA (Beckman DXI)	
CA 15-3	 Jaune	CA153		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C au-delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois	MMP* PTR *	CMIA (Beckman DXI)	
CA 19-9	 Jaune	CA199		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C au-delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois	MMP* PTR *	CMIA(Beckman DXI)	
Calcitonine	 Jaune	CALCI	Acheminer, centrifuger, décanter et congeler dans les 2 heures après le prélèvement	19H à 2-8°C		Décongeler les échantillons une seule fois	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	A JEUN CONSEILLE MAIS NON OBLIGATOIRE TRANSPORT CONGELE
Calcium (urinaire)	 Beige	CAX CAU	Acidifier à l'aide d'HCL 6 N. Ajuster impérativement entre 1,5 et 6.	48H à 15-25°C puis 4 J à 2-8°C			MM* VC* PTR *	Arsenazo Colorimétrie (Beckman AU/DXc)	
Calcium	 Jaune	CA		7J à 15-25°C 3 Semaines à 2-8°C			MMP* VC* PTR *	Arsenazo Colorimétrie (Beckman AU/DXc)	
Cannabis (dépistage urinaire)	 Beige	CANNA	Ph recommandé entre 4,5 et 8.	7J à 15-25°C ou 30J entre 2 à 8°C			PTR	Immunoenzymatique en phase Homogène (Beckman DXc)	RECUEIL SUR SITE EXIGE


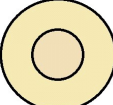









Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCE LIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Carbamazépine	 Jaune	CARB		24H à 15-25°C puis 7J à 2-8°C		Evitez les congélations/décongélation répétées	MMP* PTR*	EMIT (Beckman DXC /AU)	Posologie, date et heure de la dernière prise, Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)
Carbohydre Deficient Transferrine	 Jaune	CDT	Tube de prélèvement 3,5 ml	10 J à 2-8°C	Série le mardi et vendredi-> rendu le lendemain		PTR*	Electrophorèse capillaire (Sebia CAPILLARYS)	Sérum uniquement
Chaines légères Kappa Lambda	 Jaune	RAPKL		21 J à 2-8°C et 3 M à -20°C			PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU)	
Chlamydiae (Sérologie)	 Jaune	CHLAM		3J à 15-25°C ou 7J à 2-8°C au-delà à -20°C		Eviter plus de 3 cycles de congélations/décongélation	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Chlore (urine)	 Beige	CLX CLU	Pas sur urines acidifiées	45J à 20 - 25°C			MMP* VC* PTR*	Potentiométrie indirecte(Beckman AU/DXc)	
Chlore	 Jaune	CL		7J à 20 - 25°C ou 7J à 2-8°C			MMP* VC*PTR*	Potentiométrie indirecte (Beckman AU/DXc)	
EAL BILAN LIPIDIQUE	 Jaune	BLIP Comprend CT / TG / HDL / LDL							COMPRED CT / TG / HDL ET LDL (MESURE OU CALCULE)
Cholestérol total	 Jaune	CT		7J à 15-25°C ou 7J à 2-8°C			MMP* VC*PTR*	Enzymatique(Beckman AU/DXc)	A JEUN
Clozapine	 Jaune	CLOZA		3J à 15-25°C 7J à 2-8°C			PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU)	Posologie, date et heure de la dernière prise, Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)


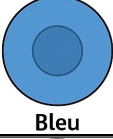


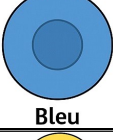




Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
CMV (sérologie)	 Jaune	CMV		4J à 15-25°C ou 7J à 2-8°C, congeler au-delà		Ne pas décongeler les échantillons plus de 5 fois	PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Cocaine (dépistage urinaire)	 Beige	COCA	Ph recommandé entre 3 et 11	7J à 15-25°C ou 30J entre 2 à 8°C			PTR	Immunoenzymatique en phase Homogène (Beckman DXc)	RECUEIL SUR SITE EXIGE
Cortisol	 Jaune	CORT1 CORT2 CORT3 CORD		8H à 15-25°C puis 48H entre 2 et 8°C au delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	MATIN AVANT 9H ou selon prescription
CPK	 Jaune	CPK		24H à 15-25°C			MMP* VC* PTR *	Cinétique Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Créatinine (Urine)	 Beige	CRX CRU		2J à 15-25°C 6 J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Créatinine	 Jaune	CR		7J à 15-25°C 7J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Enzymatique (Beckman AU/DXc)	-
Cryoglobuline	 Rouge	CRYO	Examen umis à condition IDE : se rapprocher du laboratoire Sur CPA : se référer au document SEL-PRE-5.4ENR-018	30J (pour mise en évidence des cryoprécipités tardifs)	J7 (si NEG) J10 (si POS) J30 max		PTR		A JEUN.Examen umis à condition IDE : se rapprocher du laboratoire Sur CPA : se référer au document "Fiche conseil Cryoglobulines"
D-Dimères	 Bleu	DDI	Centrifugation sur le PT. Si délai > 24 H double centrifugation et congélation par le CPA	24 H à 15-25°C (Sang total ou tube centrifugé) Aliquoter et congeler au-delà		24 H à 15-25°C (Sang total) Décanner et congeler au-delà.	PTR* MMP* VC*	Méthode immunoturbidimétrique (Stago STAR STA)	TRANSPORT à 15-25°C. Doit être techniqué au max 24 H après le plvt : sinon : congélation après double centrifugation Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
D-Dimères URGENCE TRIAGE	 Violet	DDI_TRI		24 H à 15-25°C (Sang total) Décanner et congeler au-delà.		1 seul cycle de congélation/décongélation	MQ*	TRIAGE METER PRO	


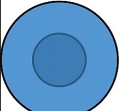









Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Delta 4 Androstènedione	 Jaune	DELTA4		2J à 15-25°C 14 à 2-8°C		Ne pas décongeler les échantillons plus de trois fois.	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	A JEUN conseillé mais non obligatoire
Dépistage urine (PH, pigments biliaires, densité, nitrite, acétone, sang dans les urines)	 Beige	PH DENSI SELS SELP ACET SGU	Si technique > 1H Conservation à 2-8°C	24H à 2-8°C			CPA	Bandelette urinaire	
DHEA Sulfate	 Jaune	SDHEA		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C et au-delà congeler		Eviter d'effectuer plus de 5 cycles de congélation/décongélation,	PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Digoxine	 Jaune	DIGO		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C et au-delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois	MMP* PTR*	PTR-> CMIA (Beckman DXI5800) MMP->CMIA (Beckman DXC700 AU)	Posologie, date et heure de la dernière prise, Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)
EBV (Sérologie)	 Jaune	EBV		3J à 15-25°C ou 7 J à 2-8°C au-delà à -20°C		Eviter plus de 3 cycles de congélations/décongélation	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Dépistage Ecstasy (urines)	 Beige	ECTA		7J à 15-25°C ou 30J entre 2 à 8°C			PTR	Cassette test immunochromatographique	RECUEIL SUR SITE EXIGE
Electrophorèse de l'Hémoglobine	 Violet	EHB		7 J à 2-8°C	1/sem : tech mercredi -> rendu le lendemain		PTR	Électrophorèse capillaire (CAPILLARYS)	Renseignements : ORIGINE GEOGRAPHIQUE + NF Fer si pas récent
Electrophorèse des protéines sériques	 Jaune	ELP	Tube de prélèvement 3,5 ml	5J à 15-25°C ou 10 J à 2-8°C puis 1 Mois à -20°C	48 H		PTR*	Électrophorèse capillaire (CAPILLARYS)	
Electrophorèse des protéines urinaires	 Beige	ELPU		7J à 2-8°C 1 Mois à -20°C	4 JOURS		PTR	Électrophorèse sur gel d'agarose (HYDRASYS 2)	





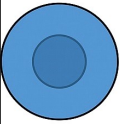
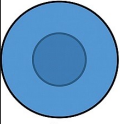


Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Facteur II VII X	 Bleu	F2 F7 F10	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai > 24H => double centrifugation et congélation.	24H à 15-25°C, Aliquoter et congeler au-delà			MMP* VC*	Dosage chromométrique (Stago STAR)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 24H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 24H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
Facteur V	 Bleu	F5	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai > 24H => double centrifugation et congélation. Sauf si HNF et si délai >8H	24H à 15-25°C, Aliquoter et congeler au-delà. Si patient us HNF 8H à 15-25°C			MMP* VC*	Dosage chromométrique (Stago STAR)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 24H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 24H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
Facteur VIII	 Bleu	F8	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai > 4H => double centrifugation et congélation.	4H à 15-25°C sur plasma, Aliquoter et congeler au-delà			MMP*	Dosage chromométrique (Stago STAR)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 6H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 6H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
Facteur IX	 Bleu	F9	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai >4H => double centrifugation et congélation.	8 H à 15-25°C sur plasma Aliquoter et congeler au-delà			MMP*	Dosage chromométrique (Stago STAR)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 24H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 24H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
Facteur XI	 Bleu	F11	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai > 4H => double centrifugation et congélation.	4 H à 15-25°C sur plasma Aliquoter et congeler au-delà			MMP*	Dosage chromométrique (Stago STAR)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 4H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 4H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
Facteur rhumatoïde	 Jaune	FR		1J à 15-25°C 8J à 2-8°C 3 mois à -20°C		Eviter les cycles de congélation/Décongélation répétées	PTR*	Immunturbidimétrie (Beckman AU)	Sérum uniquement
Fer sérique	 Jaune	HNFER		7J à 15-25°C 3 semaines entre 2-8 °C			MMP* VC* PTR*	Spectrophotométrie (Beckman AU/DXc)	LE MATIN A JEUN



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Ferritine	 Jaune	FERR		7J à 2-8°C		Eviter les cycles de congélation-décongélation répétés.	MMP* VC* PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU/DXc)	Si le dosage est effectué plus de 24 heures après le prélèvement, séparer le sérum du gel séparateur
Fibrinogène	 Bleu	FIB	Centrifugation sur le PT. Si délai > 24 H double centrifugation et congélation par le CPA.	24H à 15-25°C (Sang total ou tube centrifugé) double centrifugation, Aliquoter et congeler au-delà			PTR* MMP* VC*	Méthode chromométrique (Stago)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 24H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 24H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
Folates	 Jaune	FOLA		48H à 2-8°C, au-delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois.	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	A JEUN Incompatible folate erythrocytaire
FSH	 Jaune	FSH		48H à 2-8°C au-delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Gentamicine	 Jaune	GENTA		7J à 2-8°C 4 semaines -20°C		Eviter les cycles de congélation/décongélation répétés	MMP*	Immunodosage enzymatique (Beckman DXc)	Posologie, date et heure de la dernière prise, Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)
GGT	 Jaune	GGT		7J à 15-25°C ou 7J à 2-8°			MMP* VC* PTR*	Cinétique Enzymatique (Beckman AU/ DXc)	
Glucose (Urine)	 Beige	S	< 6 H	6H à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Héxokinase (Beckman AU/DXc)	Pas de recueil après dernier passage du coursier
Glucose	 Jaune	G	CENTRI < 2 H après le pvt. Sinon pvt sur tube FLUORURE (domicile)	2J à 15-25°C ou 7J entre 2-8°C			MMP* VC *PTR *	Héxokinase (Beckman AU/DXc)	A JEUN (ou selon prescription)
	 Gris	GF							




Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Groupe A B O + Phénotype	 Violet	GR1	Centri sur le PT uniquement	2J à 2-8°C	JO SAUF SAMEDI		PTR*	Agglutination (Diagast QWALYS EVO)	Ne pas prélever le vendredi après midi
Haptoglobine	 Jaune	HAPTO		3 mois à 15-25°C ou 8 mois entre 2-8°C			MMP* - PTR*	Immuno-turbidimétrie (Beckman AU/DXc)	
HbA1C	 Violet	HBA1C		1J à 15-25°C 7J à 2-8°C			PTR*	HPLC (Biorad D100)	
Hélicobacter pylori (Sérologie)	 Jaune	PYLO		1J à 15-25°C 8 J à 2-8°C		Ne pas décongeler les échantillons plus de 5 fois	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Héparinémie anti- Xa HBPM	 Bleu	AXA	recommandé < 4 H après le prélèvement acceptable < 6h après prélèvement	6 H à 15-25°C sur plasma - Aliquoter et congeler au-delà.			MMP* VC*	Dosage chromogène (Stago STAR)	Plvlt 3 à 4 H après 1 inj sc de Lovenox®, Fragmine®, Fraxiparine® 4 à 6 H après l'inj° sc d'InnoHep® ou Fraxodi®. Préciser les Horaires d'inj° et autres anticoagulant en cours (posologie) TRANSPORT à 15-25°C Doit être techniqué au max 4 H après le plvt : si non : congélation à -20°C Décongélation rapide à 37°C
Héparinémie HNF	 Bleu	HEPA	recommandé < 2h après prélèvement acceptable < 4h après prélèvement	4H à 15-25°C sur plasma si centrifugé dans l'heure			MMP*	Dosage chromogène (Stago STAR)	Plvlt doit avoir lieu entre 2 inj 6 ou 4 heures selon que 2 ou 3 injections nt prévues dans la Journée pour la calciparine ; 4 à 6 heures après chaque modification de doses pour l'Héparine IV. TRANSPORT à 15-25°C. Doit être techniqué max 4 H après le plvt : si non congélation à -20°C. Décongélation rapide à 37°C



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Hépatite A (Totaux)	Jaune	HAT		8H à 15-25°C, 48H à 2-8°C, congeler au-delà		Ne pas décongeler les échantillons plus de trois fois.	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Hépatite A (IgM)	Jaune	HAM		8H à 15-25°C, 48H à 2-8°C, congeler au-delà		Décongeler les échantillons une seule fois.	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Hépatite B (Ac HBs)	Jaune	ACHBS		72H à 20-25°C, 7 J à 2-8°C et congeler jusqu' 30 J		Ne pas décongeler les échantillons plus de 3 fois.	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	SURVEILLANCE VACCINATION
Hépatite B complète	Jaune	HBSC HBSCIST		8H à 15-25°C, 4J à 2-8°C, congeler au-delà		Ne pas décongeler les échantillons plus de 3 fois.	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	SEROLOGIE COMPLETE ACHBS / ACHBC / AGHBS
Hépatite B (Ag HBs)	Jaune	AGHBS	Attendre au moins 1H avant centrifugation	8H à 15-25°C, 4J à 2-8°C, congeler au-delà		Ne pas décongeler les échantillons plus de 5 fois.	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	SEROLOGIE FEMME ENCEINTE
Hépatite B (AgHBs confirmation)	Jaune			8H à 15-25°C, 4J à 2-8°C congeler au-delà		Ne pas décongeler les échantillons plus de 5 fois	MMP	CMIA(Beckman DXI)	Non accessible à la saisie : SEROLOGIE DE SUIVIE DE GUERISON AGHBS / ACHBS
Hépatite C (Sérologie)	Jaune	HC		4J à 15-25°C ou 7J à 2-8°C, congeler au-delà		Ne pas décongeler les échantillons plus de 5 fois	MMP* VC* PTR*	CMIA(Beckman DXI)	
Hépatite E IgM (Sérologie)	Jaune	HEM		48H à 15-25°C ou 48H à 2-8°C, congeler au-delà		Ne pas décongeler les échantillons plus de 2 fois	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
HIV (Sérologie)	Jaune	HIV HIVIST		24H à 15-25°C 8J à 2-8°C, congeler au-delà		Evitez les cycles de congélation/décongélation répétées	MMP* VC* PTR*	CMIA(Beckman DXI)	
IgF1 somatomédine C	Jaune	IGF1	Décanner et aliquoter l'échantillon pour un transport congelé	6H maximum après décongélation		Evitez les cycles de congélation/décongélation répétées	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	TRANSPORT congelé












Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Immunofixation des protéines sériques	 Jaune	IFIX	Tube de prélèvement 3,5 ml	10J à 2-8°C 1M à - 20°C	3 JOURS		PTR	Immunocapture et/ou Électrophorèse sur gel d'agarose	


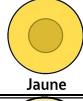
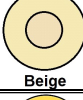
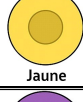
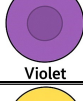
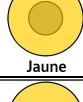



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Immunofixation des protéines urinaires	Beige	IFIXU24		7J à 2-8°C - 1 M à -20°C	4 JOURS		PTR	Électrophorèse sur gel d'agarose	
Immunoglobuline A	Jaune	IGA		8M aux 3 T*		Evitez les cycles de congélation/décongélation répétées	PTR*	Immuno-turbidimétrie (Beckman AU)	
Immunoglobuline E	Jaune	IGE		Stable 8 H à 15-25°C, 7 J 2-8°C, 60 J à -20°C			PTR*	Immuno-turbidimétrie (Beckman AU)	
Immunoglobuline G	Jaune	IGG		4 M à 15-25°C 8M à 2-8°C et -20°C		Evitez les cycles de congélation/décongélation répétées	PTR*	Immuno-turbidimétrie (Beckman AU)	
Immunoglobuline M	Jaune	IGM		2M 15-25°C 4M 2-8°C et -20°C		Evitez les cycles de congélation/décongélation répétées	PTR*	Immuno-turbidimétrie (Beckman AU)	
Insuline	Jaune	INSU	Au-delà de 24H à 2-8°C, ALIQUOTER et congeler	8H 15-25°C 24H à 2-8°C congelé au delà			PTR*	CMIA (Beckman DXI)	A JEUN
Lactate Réserve AX / MMP ET MQ	Gris	LACT	<2H après prélèvement	Sur plasma séparé : 8H 15-25°C 14J à 2+8°C			MMP* VC*	Colorimétrie enzymatique(Beckman DXc)	
LDH	Jaune	LDH	<6H après prélèvement	7J à 15-25°C ou 4J à 2-8°C			MMP* VC* PTR *	Cinétique UV (Beckman AU/DXc)	
LH	Jaune	LH		8H à 15-25°C ou 48H à 2-8°C, au-delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois.	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Lipase	Jaune	LIPA		7J à 15-25°C 3 semaines à 2-8°C			MMP* VC* PTR *	Colorimétrie (Beckman AU/DXc)	












Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Lithium	 Jaune	LI		7J à 2-8°C au delà congeler			MMP* PTR*	Spectrophotométrie (Beckman AU/DXc)	Posologie, date et heure de la dernière prise, Prélèvement 12 H après la dernière prise
Sérologie de LYME	 Jaune	LYME		2 - 8°C : 7 jours		jusqu'à 4 cycles	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Magnésium	 Jaune	MG		7J à 15-25°C			MMP* VC* PTR*	Colorimétrie (Beckman AU/DXc)	
Magnésium (urine)	 Beige	MGX MGU	Acidifier à l'aide d'HCL 6 N. PH < 2	7 J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Colorimétrie (Beckman AU/DXc)	
Microalbuminurie	 Beige	MICRX MICRU		1M à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Immunoturbidimétrie (Beckman AU/DXc)	
MNI Test	 Jaune	MNI		4H à 15-25°C ou 2J à 2-8°C			MMP*	Immunochromatographie (BIOSYNEX)	
Sérologie mycoplasma pneumoniae Adultes	 Jaune	MYPNA		2 - 8°C : 8 jours		jusqu'à 5 cycles	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Sérologie mycoplasma pneumoniae Enfants	 Jaune	MYPNE		2 - 8°C : 8 jours		jusqu'à 5 cycles	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Myelogramme	Frottis médullaire	MYELOG	Réalisation des frottis immédiatement après le prélèvement	15-25°C 20 ans	J7		VC*	Coloration MGG et lecture au microscope	Prélèvement sur rendez vous TRANSPORT à 15-25°C et à l'abri de la poussière
Myoglobine	 Jaune	MYO		8H à 15-25°C puis 24H à 2-8°C et au delà congeler		Décongeler les échantillons une seule fois.	MMP*	CMIA (Beckman DXI)	



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Numération Formule Sanguine	 Violet	NFP	10H à 15-25°C 24 H à 2-8°C Recueil minimum 1ml	10 H à 15-25°C 24 H à 2-8°C			PTR* MMP* VC*	Impédance /CMF (SYSMEX XN)	Ne pas prélever si délai de réalisation > 24 H
Oestradiol	 Jaune	OEST		8H à 15-25°C 48H à 2-8°C congeler au delà		Décongeler les échantillons une seule fois.	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Opiacé (dépistage urinaire)	 Beige	OPIACE	Ph recommandé entre 3 et 11	7J à 15-25°C ou 30J entre 2 à 8°C			PTR	Immunoenzymatique en phase Homogène (Beckman DXc)	RECUEIL SUR SITE EXIGE
Orosomucoïde Réserve AX / MMP ET MQ	 Jaune	ORO		5 mois entre 2 et 25°C			MMP*	Immunturbidimétrie (Beckman DXc)	
Paludisme (Recherche)	 Violet	PALUD	Acheminer le prélèvement (labo ou domicile) le plus rapidement possible sur le PT en maximum 2 heures		J0 (moins de 2H après réception PT)		MMP* VC* PTR*	Frottis, Test immunologique	Renseignements cliniques : voyage, fièvre, prophylaxie
Parvovirus B19 (Sérologie)	 Jaune	PARVO		1J à 15-25°C 3 J à 2-8°C		Ne pas décongeler les échantillons plus de 4 fois	PTR*	CLIA (Diasorin LIAISON XL)	
Phénobarbital	 Jaune	BARB		1 mois à 2-8°C puis 3 mois à -20°C			MMP*	Immunoenzymatique (Beckman DXc)	Posologie, date et heure de la dernière prise Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)









Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCE LIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Phosphatase alcaline	 Jaune	PAL		7J à 15-25°C puis 7J à 2-8°C,			MMP* VC* PTR*	Cinétique Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Phosphore (Urine)	 Beige	PX PU	Acidifier à l'aide d'HCL 6N PH < 5	2J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Colorimétrie (Beckman AU/DXc)	
Phosphore	 Jaune	PHOS		24H à 15-25°C puis 4J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Colorimétrie (Beckman AU DXc)	
Plaquettes	 Violet	PL	10H à 15-25°C 24 H à 2-8°C	10H à 15-25°C 24 H à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Impédance /CMF (SYSMEX XN /XT)	Ne pas prélever si délai de réalisation > 24H
Plaquettes sur citrate	 Bleu	PLCIT	6H à 15-25°C 12H à 2-8°C	6H à 15-25°C 12H à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Impédance /CMF (SYSMEX XN /XT)	UNIQUEMENT SI AMAS PLAQUETTAIRES VRAIS ne pas prélever si délai de réalisation > 12H
Potassium (Urine)	 Beige	KX KU	Pas sur urines acidifiées	45 J entre 4 et 25°C			MMP* VC* PTR*	Potentiométrie indirecte (Beckman AU/DXc)	
Potassium	 Jaune	K	recommandé <4h après prélèvement acceptable < 6H après prélèvement	6 semaines entre 2 et 25°C			MMP* VC* PTR*	Potentiométrie indirecte (Beckman AU/DXc)	Centrifuger avant 6H
Préalbumine	 Jaune	PALB		3 J à 2-8°C 6 M à -20°C			MMP* PTR*	Immuno-turbidimétrie (Beckman AU/DXc)	
Pro-BNP	 Jaune	PROBNP		7J à 15-25°C 10 J à 2-8°C		Ne pas décongeler les échantillons plus de 2 fois	PTR*	CMIA (Beckman DXI)	INCOMPATIBLE AVEC BNP





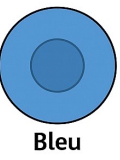
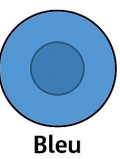



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Procalcitonine	Jaune	PCT		16H à 15-25°C, 48H à 2-8°C congeler au-delà (75J)		Décongeler les échantillons une fois maximum	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Progestérone	Jaune	PRG		8H à 15-25°C puis 48H 2-8°C Congeler au-delà		Décongeler les échantillons une fois maximum	MMP*PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Prolactine	Jaune	PRL1 PRL2 PRL3 PRLP		8H à 15-25°C, 48H à 2-8°C, congeler au-delà		Décongeler les échantillons une seule fois.	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	Prélèvement après 15-20 minutes de repos
Protéine C réactive	Jaune	PCR		11J à 15-25°C puis 2 mois à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Immuno-turbidimétrie (Beckman AU/DXc)	
Protéine de bence-Jones	Beige	ABJ	Urines de 24 H préconisées sauf si recueil impossible	7J à 2-8°C 1 Mois à -20°C	4 JOURS		PTR	Électrophorèse sur gel d'agarose	
Protéines totales	Jaune	PTX		6J à 15-25°C puis 1 mois à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	BIURET (Beckman AU/DXc)	
Protéines Urinaires (dosage)	Beige	A A24		48H à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Colorimétrie (Beckman AU/DXc)	
PSA libre	Jaune	PSAL	< 5H après prélèvement	24H à 2-8 °C, 5 mois à -20°C		Eviter les cycles de congélation/décongélation répétés.	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	Au-delà de 24H à 2-8°C, ALIQUOTER et congeler
PSA total	Jaune	PSA		24H à 2-8 °C 5 mois à -20°C			MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	Au-delà de 24H à 2-8°C, ALIQUOTER et congeler
PTH Intacte	Violet	PTH	Acheminer en moins de 4h	8H à 15-25°C 48H à 2-8°C 6M à -20°C			MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	





Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCE LIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Réserve alcaline Bicarbonates CO2 total	 Jaune	RA		24H à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Enzymatique (Beckman AU/DXc)	NE PAS OUVRIR LE TUBE AVANT TECHNIQUE
Réticulocytes	 Violet	RET	6H à 20-25 °C 12H à 2-8°C	6H à 20-25 °C 12H à 2-8°C			MMP VC* PTR	Impédance /CMF (SYSMEX XN/XT)	Ne pas prélever si délai de réalisation > 12 H
Rubéole (IgG)	 Jaune	RUBG		8H à 15-25°C ou 48H à 2-8°C congeler au-delà		Ne pas décongeler plus de 3 fois	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Rubéole (IgM)	 Jaune	RUBM		8H à 15-25°C 48H à 2-8°C congeler au-delà		Ne pas décongeler plus de 4 fois	PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Sang dans les selles		SGS1 SGS2 SGS3	6H à température ambiante 3J à 2-8°C	6H à 15-25°C 3J à 2-8°C			CPA	Immunochromatographie (BIOSYNEX)	3 recueils (si résultat positif stop recueil) (Pas de recueil pendant le cycle en cas d'hémorroïdes saignantes, de sang dans les urines, d'occlusions ou constipation ++ Eviter dans les 48H avant le recueil les AINS et d'autres médicaments irritants la muqueuse gastro-intestinale.
Sodium (Urine)	 Beige	NAX NAU		45J entre 4 et 25°C			MMP* VC* PTR*	Potentiométrie indirecte(Beckman AU/DXc)	




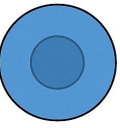






Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Sodium	 Jaune	NA		14J à 15-25°C ou à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Potentiométrie indirecte(Beckman AU/DXc)	
Syphilis (Sérologie TPHA / VDRL)	 Jaune	BW		3J à 15-25°C 7j à 2-8°C 30j à -20°C	48 H	Ne pas décongeler plus 5 fois	PTR*	TPHA : CMIA (DXI 9000) Technique manuelle (Agglutination) si TPHA positif	
T3 libre (T3L)	 Jaune	T3L		8H à 15-25°C, 48H à 2-8°C, congeler au-delà		Ne pas décongeler plus 3 fois	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
T4 libre (T4L)	 Jaune	T4L		8H à 15-25°C, 48H à 2-8°C, congeler au-delà		1 seule congélation possible	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
TCA /TCK Sans HNF sans dosage facteurs de la voie endogène	 Bleu	TCK et REpondre AUX QPA	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai > 6H => double centrifugation et congélation.	8 H à 15-25°C sur plasma (à condition d'avoir centrifugé dans les 2 H) . Aliquoter et et congeler au-delà.					TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 6H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 6H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
TCA /TCK Sans HNF avec dosage des facteurs de la voie endogène	 Bleu	TCK et REpondre AUX QPA	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai > 6H => double centrifugation et congélation.	4h à 15-25°C sur plasma (à condition d'avoir centrifugé dans les 2 H) . Aliquoter et et congeler au-delà.			MMP* VC* PTR*	Méthode chronométrique (Stago STAR STA)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 6H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 6H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C
TCA /TCK avec HNF	 Bleu	TCK et REpondre AUX QPA	Centrifugation sur le PT Centrifugation sur le CPA si délai > 2H => double centrifugation et congélation.	4H à 15-25°C sur plasma (à condition d'avoir centrifugé dans l'heure). Aliquoter et et congeler au-delà.			MMP* VC* PTR*	Méthode chronométrique (Stago STAR STA)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 2H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 2H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C




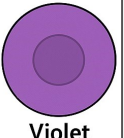
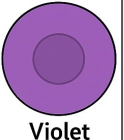
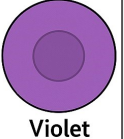



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Testostérone	 Jaune	TESTO		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C, congeler au delà			PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Testostérone femmes et enfants	 Jaune	TESTOFE		8H à 15-25°C puis 5 J à 2-8°C, congeler au-delà			PTR*	Electrochimio luminescence (Diasorin LIAISON XL)	




Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCE LIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Thyroglobuline	 Jaune	THYR		8H à 15-25°C puis 48H à 2-8°C, congeler au delà			PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Tobramycine	 Jaune	TOBRA		7J à 2-8°C 4 semaines -20°C		Eviter les congélations/décongélation répétées	MMP*	Spectrophotométrie (Beckman DXc)	Posogie, date et heure de la dernière prise Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise)
Toxoplasmose (IgG - IgM)	 Jaune	TOXO		8H à 15-25°C ou 2 J à 2-8°C au-delà à -20°C		Pas plus de 3 décongélation	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
TP ou Taux de Prothrombine avec ou sans dosage des facteurs de la voie exogène	 Bleu	TP et REpondre AUX QPA	Centrifugation sur le PT. Centrifugation sur le CPA si délai > 24H=> double centrifugation et congélation par le CPA.	24H à 15-25°C, Aliquoter et congeler au-delà			MMP* VC* PTR*	Méthode chromométrique (Stago STAR STA)	TRANSPORT à 15-25°C, si technique < à 24H après le plvt. TRANSPORT congelé si technique > à 24H après le plvt. Sur le PT : Décongélation rapide à 37°C Cas particulier si ajout de fact V : 8H à 15-25°C si patient us HNF
Transaminases ALAT/PT	 Jaune	PT		72H à 15-25°C puis 7J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Cinétique Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Transaminases ASAT/OT	 Jaune	OT		4J à 15-25°C puis 7J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Cinétique Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Transferrine	 Jaune	HNTRF		4 mois à 15-25°C puis 8 mois à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Cinétique Enzymatique (Beckman AU/DXc)	
Triglycérides	 Jaune	TG		1J à 15-25°C 7 J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Cinétique Enzymatique (Beckman AU/DXc)	A JEUN







Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Troponine	 Jaune	TROPHS	Si urgent acheminer le prélèvement (labo ou domicile) le plus rapidement possible sur le PT en maximum 2 heures	8H à 15-25°C ou 48H à 2-8 °C au-delà congeler	J0 si urgent : moins de 6H après prélèvement	1 cycle de congélation/décongélation possible	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
	 Violet	AQTROP		Non applicable				MQ*	
TSH	 Jaune	TSH		18H à 15-25°C, 7J à 2-8°C, congeler au- delà (max 90J)		Ne pas décongeler plus de 2 fois	MMP* VC* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	De préférence le matin (Variation nycthémérale 30%). Si suivi prélever toujours au même moment.
Typage lymphocytaire	 Violet	TYP		48 H entre 2 à 8 °C	3J/semaine : technique le lundi/ mercredi/ vendredi rendu J3 le jour de la technique		PTR	Cytométrie en flux (Beckman Navios EX)	
Typage lymphocytes T4/T8	 Violet	CD48		3j entre 2 à 8 °C	3J/semaine : technique le lundi/ mercredi/ vendredi rendu J0 le jour de la technique		PTR	Cytométrie en flux (Beckman Navios EX)	
Typage monocytaire	 Violet	LMMC		3j entre 2 à 8 °C	3J/semaine : technique le lundi/ mercredi/ vendredi rendu J3 le jour de la technique		PTR	Cytométrie en flux (Beckman Navios EX)	
Urée (Urine)	 Beige	UREXHN UREUHN		2J à 15-25°C 7 J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Uréase (Beckman AU/DXc)	



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Urée	 Jaune	UREE		7J à 15-25°C 7J à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Uréase (Beckman AU/DXc)	



Analyses	Tube à prélever	CODE FRANCELIS	Délai avant centrifugation jusqu'à 6H sauf indications contraires et particularités pré-analytiques	Conservation post centrifugation et/ou Post-analytique	Délai de rendu = 24h sauf indications contraires	Nbre de Décongélation possible	Site réalisateur*	Technique/Automate	Transport à 15-25°C sauf indications contraires et Particularités
Vancomycine	 Jaune	VANCOR	< 4H après prélèvement	Si dosage au-delà de 4 H décanter et congeler			MMP*	Enzymatique (Beckman DXc)	Posogie, date et heure de la dernière prise, Prélèvement en taux résiduel (Juste avant la prise ou au pic)
Vitamine B12	 Jaune	B12		8H à 15-25°C 24H à 2-8°C Congeler au delà		Une seule congélation possible	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Vitamine D total	 Jaune	VITAD		8H à 15-25°C puis 7J à 2-8°C, congeler au delà		Pas plus de 3 décongélation	MMP* PTR*	CMIA (Beckman DXI)	
Vitesse de sédimentation	 Violet	VS		6H à 15-25°C 24 H à 2-8°C			MMP* VC* PTR*	Photométrie capillaire (Alifax SDL)	Ne pas prélever si délai de réalisation > 24H

PTR : RABATTU
MQ : Manosque
CA : CARRY

MMP : HPP
VC : VERT COTEAU

Site Réalisateur* : examen accrédité sur ce site