

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Stabilité pré-analytique avant pré-traitement			Stabilité pré-analytique après pré-traitement				Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
				Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé			
BIOCHIMIE	17-OH Progesterone		SST II (jaune)	4		S	Centrifuger dans les 4h; Congelé	8H	24H	4 semaines	17OHP	FEMMES phase folliculaire : 0,35 à 0,8 phase lutéale : 1,0 à 4,1 ménopause : 0,32 à 2,72 HOMMES : 0,32 à 3,32	ng/ml
BIOCHIMIE	Ac Anti CCP		SST II (jaune)	8		S	Centrifugation	8H	7 jours	illimité	CCP	≥ 5 UA/ml = Positif	UA/ml
BIOCHIMIE	Acétonurie		Chimie urinaire			Urine	Aucun				ACET	Absence	
BIOCHIMIE	Acide urique		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	5 jours	6 mois	AU	H : 35 - 85 F : 25 - 62	mg/L
BIOCHIMIE	Acide urique urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	24		Urine	Alcalinisation (8,5 < pH < 10) Centrifugation sur plateau	3 jours	Non recommandé	Non recommandé	AU24	250 - 750	mg/24H
BIOCHIMIE	Acide urique urinaire sur échantillon		Chimie urinaire	24		Urine	Alcalinisation (8,5 < pH < 10) Centrifugation sur plateau	3 jours	Non recommandé	Non recommandé	AUU		mg/L
MICROBIOLOGIE	Acinetobacter baumannii résistant à l'imipénème (recherche de)		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			ABAIR	Absence	
MICROBIOLOGIE	Acinetobacter baumannii résistant à la ceftazidime (recherche de)		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			ABACR	Absence	
MICROBIOLOGIE	Adénovirus		Pot stérile	8	Réfrigéré : 48H	Selles	Aucun	8H	48H		ADENO		
BIOCHIMIE	ALAT (SGPT)		SST II (jaune)	72		S	Centrifugation	18h	1 semaine	Non recommandé	GPT UGPT	H : < 50 F : < 35	U/L
BIOCHIMIE	Albumine		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	7 jours	1 mois	illimité	ALB UALB	35 - 50	g/L
BIOCHIMIE	Alpha Foeto Protéine (AFP)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		5 jours	4 semaines	AFP	< 7,51	ng/mL
BIOCHIMIE	Amphétamines urinaire	Recueil au laboratoire	Chimie urinaire	2	48H si réfrigéré	Urine	Centrifugation sur plateau	Non recommandé	48H	illimité	AMPU	Neg	
BIOCHIMIE	Amylase		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	7 jours	1 mois	Non recommandé	AMY	30 - 110	U/L
BIOCHIMIE	Anticorps anti thyroglobuline (ATG)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		24H	illimité	ATG	Absence < 50 Présence > 75	UI/mL
BIOCHIMIE	Anticorps anti thyroperoxydase (ATPO)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		24H	illimité	ATPO	Absence < 15 Présence > 25	UI/mL
BIOCHIMIE	Anticorps anti transglutaminase		SST II (jaune)	8		S	Centrifugation	8H	7 jours	illimité	ACTRA	< 10	UA/ml
BIOCHIMIE	Antigène Carcino Embryonnaire (ACE)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		7 jours	4 semaines	ACE	≤ 3	ng/mL
HEMOSTASE	Antithrombine - AT3		CITRATE	4	12	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	8H		< 1 mois	AT3	80 - 120	%
BIOCHIMIE	Apolipoprotéine A1 (Apo A1)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	APOA	1,01 - 2,15	g/L
BIOCHIMIE	Apolipoprotéine B (Apo B)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	Non recommandé	APOB	0,51 - 1,32	g/L
MICROBIOLOGIE	Articulaire		Chimie urinaire + Tube héparinate (pour chimie) + Milieu Amies Transwab +/- Flacon hémoculture	2	Transwab seul : 48H	Liquide de ponction Articulaires	Aucun	2H Milieu Amies Transwab : 48 H			ARTIC	Stérile, pas d'infiltrat leucocytaire ou de cristaux	N/A
BIOCHIMIE	ASAT (SGOT)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	3 mois	GOT UGOT	H : 17 - 59 F : 14 - 36	U/L
MICROBIOLOGIE	Ascite		Chimie urinaire + Milieu Amies Transwab (1 ml)	2	Réfrigéré : 12H	Liquide de ponction Ascite	Aucun	2H Milieu Amies Transwab 48 H	12H		ASCIT	Stérile pas d'infiltrat leucocytaire	
MICROBIOLOGIE	Astrovirus		Pot stérile	8	Réfrigéré : 48H	Selles	Aucun	8H	48H		ASTRO		
BIOCHIMIE	B HCG quantitative		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		5 jours	4 semaines	BHCG	Négatif ≤ 5	mUI/mL = UI/L
BIOCHIMIE	B HCG quantitative		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		5 jours	4 semaines	BHCGV	hommes : < 3 femmes cycliques : < 4 femmes ménopausées : < 13	mUI/mL = UI/L
BIOCHIMIE	Bêta 2 microglobuline		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		3 jours	6 mois	B2M	0,8 - 1,8	mg/l
BIOCHIMIE	Bicarbonates		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	4 semaines	RA	22 - 30	mmol/L

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé	Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
BIOCHIMIE	Bilirubine libre		SST II (jaune)	4H		S	Centrifugation Conservation à l'abri de la lumière	24H	7 jours	6 mois	Ne pas utiliser		mg/L
BIOCHIMIE	Bilirubine totale		SST II (jaune)	4H		S	Centrifugation Conservation à l'abri de la lumière	24H	7 jours	6 mois	BIL UBIL	< 13	mg/L
BIOCHIMIE	BNP		EDTA	7H		EDTA	Centrifugation, Décantier	5 jours	5 jours	illimité	BNP	< 100	pg/mL
MICROBIOLOGIE	Buccal prélèvement		Milieu Amies Transwab	48		Bouche	Aucun	48H			BOUCH	Flore polymorphe équilibré (Neisseria, Strepto verts, Haemophilus...) Absence de germes pathogènes en grande quantité	
BIOCHIMIE	Bandelette Urinaire (Leucocyte - Nitrites)		Pot Urine stérile	2H Température ambiante 12H Réfrigéré		Urine	Aucun	2H	12H		BURI	Négatif	
BIOCHIMIE	CA 125		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	4 semaines	CA125	≤ 35	U/mL
BIOCHIMIE	CA 15-3		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		7 jours	4 semaines	CA153	≤ 35	U/mL
BIOCHIMIE	CA 19-9		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation		7 jours	4 semaines	CA199	≤ 37	U/mL
BIOCHIMIE	Calcium		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	4 jours	22 jours	illimité	CA UCA	84 - 102	mg/L
BIOCHIMIE	Calcium urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	24		Urine	Acidification (3,0 < pH < 4,0) Centrifugation sur plateau	5H	5 semaines	6 mois	CA24	< 300	mg/24H
BIOCHIMIE	Calcium urinaire sur échantillon		Chimie urinaire	24		Urine	Acidification (3,0 < pH < 4,0) Centrifugation sur plateau	5H	5 semaines	6 mois	CAU		mg/l
MICROBIOLOGIE	Chlamydiae trachomatis (Recherche de)		Milieu Amies Transwab Tube chimie urinaire	48		Prélèvement vaginal ou uréthral, Urines, Sperme	Aucun	48H	7 jours		CTPCR	Absence	
BIOCHIMIE	Chlore		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	7 jours	4 semaines	illimité	CL	98 - 107	mmol/L
BIOCHIMIE	Cholestérol total	à jeûn	SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	3 semaines	CHO	< 2,4	0
MICROBIOLOGIE	Clostridium difficile (recherche toxine par PCR)		Pot stérile	2	Réfrigéré: 12H	Selles	Aucun		12H		CDIF	Absence	
MICROBIOLOGIE	Clostridium difficile (recherche toxine par PCR)		Pot stérile	2	Réfrigéré: 12H	Selles	Aucun		12H		UCDIF	Absence	
SEROLOGIE	CMV		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	CMV	Ig G Négatif ≤ 4,99 équivoque entre 5 et 7,99 Positif ≥ 8 Ig M Négatif < 0,90 équivoque entre 0,90 et 1,19 Positif ≥ 1,20	AU/ml
BIOCHIMIE	Cocaïne urinaire	Recueil au laboratoire	Chimie urinaire	2	48H si réfrigéré	Urine	Centrifugation sur plateau	Non recommandé	48H	illimité	COCU	Neg	
BIOCHIMIE	Compte D'ADDIS		Borate (vert)	2H Température ambiante 12H Réfrigéré		Urine	Transfert tube borate ou tube beige si Qi pour transfert sur borate	48H			ADD		cellules/min
MICROBIOLOGIE	Coproculture		Pot stérile	2	Réfrigéré: 12H	Selles	Fecalswab	48H	12H		COPRO	Flore fécale équilibrée, Absence de germe responsable de diarrhée	
BIOCHIMIE	Cortisol à 1, 2 et 3heures...	Rythme circadien, sans indication du prescripteur prélèvement avant 10h00	SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	COR1 COR2 COR3	Avant 10H : 4,46 - 22,7 Après 17H : 1,7 - 14,1	µg/dL
BIOCHIMIE	Cotinine	Recueil au laboratoire	Chimie urinaire	12	48H si réfrigéré	Urine	Centrifugation ; décantation si présence de précipités	12H	48H	illimité	COTIN	Négatif	ng/mL
BIOCHIMIE	Créatine kinase / CPK		SST II (jaune)	4		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	CPK UCPK	F : 30 - 135 H : 55 - 170	U/L
BIOCHIMIE	Créatinine		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	5 jours	1 mois	illimité	CRE UCRE	H : 6,6 - 12,5 F : 5,2 - 10,4	mg/L
BIOCHIMIE	Créatinine urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	3 jours	5 jours	illimité	CRE24	H : 1000 - 2000 F : 800 - 1800	mg/24H
BIOCHIMIE	Créatinine urinaire sur échantillon		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	3 jours	5 jours	illimité	CREU		mg/L
BIOCHIMIE	CRP		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	6 mois	PCR UPCR	< 10	mg/L

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé	Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
BIOCHIMIE	CRP Capillaire		Prélèvement capillaire	immédiat		Sang total	Transfert dans cupule	2H			PCRC	< 10	mg/L
BIOCHIMIE	CTX	A jeun avant 9h00	SST II (jaune)	3		S	Centrifuger; congeler dans les 3H	Non recommandé	Non recommandé	4 semaines	CTX	Homme < 0,724 F pré-ménopause: < 0,635 F post-ménopause: < 1,0,37	ng/mL
BIOCHIMIE	Cycle		N/A			N/A	Aucun				CYCLE	Aucune	N/A
HEMOSTASE	Ddimères		CITRATE	12	24	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	8H		< 1 mois	DDIM	< 0,50	µg/mL
PARASITOLOGIE	Demodex (Recherche de)		Boîte de Pétri			Cils / Cheveux	Aucun				DEMODO	Absence	N/A
BIOCHIMIE	Densité urinaire		Chimie urinaire			Urine	Aucun				DENSI		
BIOCHIMIE	Digoxine	prélèvement à réaliser avant la prise de médicament	SEC sans Gel (rouge)	4		S	Centrifuger dans les 4H ; Décanter dans les 12H (+/- congélation)	8H	1 semaine	4 mois	DIGO	Zone Thérapeutique : 0,6 - 1,2	ng/mL
SEROLOGIE	EBV		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	8H	5 jours	4 semaines	EBV	EBNA < 8,5 VCA G < 8,5 VCA M < 15	UA/ml
MICROBIOLOGIE	ECBU		Pot Urine stérile	2H Température ambiante 12H Réfrigéré	Traitement ATB débuté à la demande du médecin - Impossibilité de recueillir un nouvel échantillon - Appréciation du biologiste	Urine	Transfert tube borate ou tube chimie urinaire si Qj pour transfert sur borate	48H			CBU	Cytologie : < 10000 hématies / ml < 10000 leucocytes / ml Stérile	
BIOCHIMIE	Electrophorèse des protéines		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	10 jours	2 mois	ELP		
MICROBIOLOGIE	Entérobactéries productrice de BLSE		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			EBLSE	Absence	
MICROBIOLOGIE	Entérobactéries Résistantes aux Carbapénèmes (Recherche de)		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			ERC	Absence	
MICROBIOLOGIE	Entérobactéries Résistantes aux Carbapénèmes de type OXA48 (Recherche de)		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			OXA48	Absence	
MICROBIOLOGIE	Entérocoques Résistants à la Vancomycine (Recherche de)		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			ERV	Absence	
MICROBIOLOGIE	Expectoration		Flacon stérile	2	Réfrigéré : 24 heures (recherche de Mycobactéries)	Expectoration	Aucun	2H	24H		EXP	Flore polymorphe équilibré (Neisseria, Strepto verts, Haemophilus...) Absence de germes pathogènes en grande quantité	
BIOCHIMIE	Facteur rhumatoïde		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	6 mois	FR	< 12	UI/mL
BIOCHIMIE	Fer		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	4 jours	7 jours	4 semaines	FE	H : 49 - 181 F : 37 - 170	µg/dL
BIOCHIMIE	Ferritine		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	FERR	H : 17,9 - 464 F < 50 ans : 6,24 - 137 F > 50 ans : 11,1 - 264	ng/mL
HEMOSTASE	Fibrinogène		CITRATE	12	24	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	8H		< 1 mois	FIB	02 - 04	g/L
BIOCHIMIE	Folates		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation Conservation à l'abri de la lumière	48H	7 jours	4 semaines	FOL	2,76 - > 20 Carence : 1,04 - 2,79	ng/mL
BIOCHIMIE	FSH		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	48H	6 jours	4 semaines	FSH	Phase Folliculaire : 1,99 - 11,6 Pic : 5,14 - 23,4 Phase lutéale : 1,38 - 9,58 Ménopause : 21,5 - 131 H : 1,55 - 9,74	mUI/mL = UI/L
BIOCHIMIE	FSH (Uniquement PMA)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	48H	6 jours	4 semaines	FSHR		mUI/mL = UI/L
MICROBIOLOGIE	GALE (Recherche)		N/A	48		Squames	Aucun	48H			GALE	Négatif	
BIOCHIMIE	GAZOMETRIE		Seringue héparinée spécifique (gazométrie)	30 min		Sang total hépariné	Aucun	30 min			GAZ		
MICROBIOLOGIE	GDH		Pot stérile			Selles	Aucun				GDH (Centrale) UGDH (Rotonde)	Négatif	
BIOCHIMIE	GGT		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	7 jours	7 jours	2 mois	GGT UGGT	H : 15 - 73 F : 12 - 43	U/L
BIOCHIMIE	Glucose urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	4		Urine	Centrifugation sur plateau	4H	3 jours	4 semaines	S24	< 0,5	g/24H
BIOCHIMIE	Glucose urinaire sur échantillon	a jeun	Chimie urinaire	4		Urine	Centrifugation sur plateau	4H	3 jours	4 semaines	S	< 0,3	g/L

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé	Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
BIOCHIMIE	Glycémie (heure à saisir) (sur tube fluorure)		Fluorure de Na	24		P fluoré	Aucun	24H	7 jours	illimité	GFLU1 GFLU2 GFLU3 GFLU4		g/L
BIOCHIMIE	Glycémie à jeun	à jeun	SST II (jaune)	2		S	Centrifugation	24H	7 jours	illimité	G UG	0,7 - 1,1	g/L
BIOCHIMIE	Glycémie à jeun (sur tube fluorure)	à jeun	Fluorure de Na	24		P fluoré	Centrifugation	24H	7 jours	illimité	GFLUO UGFLU	0,7 - 1,1	g/L
BIOCHIMIE	Glycémie Post Prandiale		SST II (jaune)	2		S	Centrifugation	24H	7 jours	illimité	GPP UGPP		g/L
MICROBIOLOGIE	Gorge		Milieu Amies Transwab	48		Gorge	Aucun	48H			GORGE	Flore polymorphe équilibré : Neisseria, Strepto verts, Haemophilus...	
MICROBIOLOGIE	Grippe (recherche par PCR)		Milieu Amies Transwab	48		écouvillon fournisseur Transwab	Aucun	48H			GRPCR		
MICROBIOLOGIE	Grippe (TDR)		Écouvillon sec	8		écouvillon sec	Aucun	8H			GRDR	Négatif	
IMMUNO-HEMATOLOGIE	Groupe Sanguin		EDTA	24		EDTA	Aucun	24H	3 jours		GR+PH		
BIOCHIMIE	Hdl cholestérol		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	3 semaines	HDLP	> 0,4	g/L
MICROBIOLOGIE	Hémoculture		Flacons d'hémocultures	2		Sang total sur Flacon Hémoculture Signal OXOID	Aucun	2H			HE1 HE2 HE3 HE4	Stérile au bout de 7 jours	
BIOCHIMIE	Hémoglobine glyquée		EDTA	72		EDTA	Aucun	72H	7 jours	3 mois	A1C	3,9 - 6,2	%
SEROLOGIE	Hépatite A Ig M		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	HEPAM	Négatif < 0,8 Équivoque entre 0,8 et 1,2 Positif > 1,2	
SEROLOGIE	Hépatite A totaux		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	HEPAT	Négatif ≥ 1 équivoque entre 0,81 et 0,99 Positif < 0,80	
SEROLOGIE	Hépatite B AC HBC		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	ACHBC	Négatif ≥ 1,20 équivoque entre 1,00 et 1,19 Positif < 1	
SEROLOGIE	Hépatite B AC HBS		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	ACHBS	> 12	UI/L
SEROLOGIE	Hépatite B AG HBS		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	AGHBS	Négatif < 0,90 équivoque entre 0,90 et 0,99 Positif ≥ 1,00	
SEROLOGIE	Hépatite C		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	HC	Négatif < 0,90 équivoque entre 0,91 et 0,99 Positif ≥ 1,00	
SEROLOGIE	Hépatite E IgG		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	8H	5 jours	4 semaines	HEPEG	Négatif < 0,56 Positif ≥ 0,56	UI/ml
SEROLOGIE	Hépatite E IgM		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	8H	5 jours	4 semaines	HEPEM	Négatif < 1,0 Positif ≥ 1,0	Index
SEROLOGIE	HIV		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	HIV	Négatif < 0,99 Positif ≥ 1,0	
BIOCHIMIE	IgA		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	IGA	0,70 - 4,00	g/L
BIOCHIMIE	IgE Totales		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	IGE	< 150	UI/ml
BIOCHIMIE	IgG		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	IGG	7,00 - 16,00	g/L
BIOCHIMIE	IgM		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	IGM	0,40 - 2,30	g/L
BIOCHIMIE	Immuno fixation (Immuno électrophorèse)		SST II (jaune)	8		S	Centrifugation	3 jours	10 jours	2 mois	IFIX		
BIOCHIMIE	LDH		Héparinate de Lithium	8		S	Centrifugation	48H	4 jours	6 semaines	LDH ULDH	120-246	UI/L
BIOCHIMIE	LDL		SST II (jaune)			S	Centrifugation				LPI	1,0 à 1,60	g/l
MICROBIOLOGIE	Legionelle urinaire		Chimie urinaire Tube urine borate	24	Réfrigéré : 14 jours	Urine	Aucun	24	14 jours		LEGIU	Négative	
BIOCHIMIE	LH		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	LH	Phase folliculaire : 2,58 - 12,1 Pic : 27,3 - 96,9 Phase lutéale : 0,833 - 15,5 Ménopause : 13,1 - 86,5	mUI/ml = UI/L
BIOCHIMIE	LH (Uniquement PMA)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	LHR	- Pic ovulatoire (D) 9,6 - 80,0 - Phase folliculaire : Première moitié (J-15 à J-9) 1,5 - 8,0 Seconde moitié (J-8 à J-2) 2,0 - 8,0 - Phase lutéale (J+3 à J+15) 0,2 - 6,5 - Ménopause : 8,0 - 33,0	mUI/ml = UI/L

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé	Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
BIOCHIMIE	Lipase		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	7 jours	3 semaines	5 mois	LIPA ULIPA	23 - 300	UI/L
BIOCHIMIE	Lithium	prélèvement à réaliser avant la prise de médicament	SEC sans Gel (rouge)	4		S	Centrifuger dans les 4H et décanter	8H	24H	6 mois	LI	0,6 - 1,2 >1,5 Toxicité potentielle >2,5 Toxicité sévère	mmol/l
BIOCHIMIE	Magnésium		SST II (jaune)	6		S	Centrifugation	1 semaine	1 semaine	4 semaines	MG	16 - 23	mg/L
BIOCHIMIE	Magnésium urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	24		Urine	Acidification (3,0 < pH < 4,0) Centrifugation sur plateau	1 semaine	1 semaine	4 semaines	MG24	73 - 122	mg/24H
BIOCHIMIE	Magnésium urinaire sur échantillon		Chimie urinaire	24		Urine	Acidification (3,0 < pH < 4,0) Centrifugation sur plateau	1 semaine	1 semaine	4 semaines	MGU		mg/L
PHARMACOLOGIE	MDMA Urinaire		Chimie urinaire	2	48H si réfrigéré	Urine	Centrifugation sur plateau	Non recommandé	48H	illimité	MDMAU	Neg	
MICROBIOLOGIE	Malassezia furfur (recherche de)		scotch				Aucun				MALAS	Absence	
PHARMACOLOGIE	Méthamphétamines Urinaire		Chimie urinaire	2	48H si réfrigéré	Urine	Centrifugation sur plateau	Non recommandé	48H	illimité	METU	Neg	
BIOCHIMIE	Microalbuminurie des 24 heures		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	24H	7 jours	Non recommandé	MAL24	<30	mg/24h
BIOCHIMIE	Microalbuminurie sur échantillon		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	24H	7 jours	Non recommandé	MALB	<16,7	mg/L
BIOCHIMIE	Morphine Urinaire		Chimie urinaire	2	48H si réfrigéré	Urine	Centrifugation sur plateau	Non recommandé	48H	illimité	MOPU	Neg	
MICROBIOLOGIE	Mycologie (dermatophytes)		Contenants étanches	Squames et phanères : 72	Milieu Amies Transwab : 48	Squames Phanères	Aucun	3 jours			MYCO MALAS	Absence	
MICROBIOLOGIE	Mycoplasma genitalium (Recherche de)		Milieu Amies Transwab			Prélèvement vaginal ou urétral, Urines, Sperme	Aucun				MGPCR	Absence	
MICROBIOLOGIE	Mycoplasme (Ureaplasma urealyticum / Ureaplasma parvum Mycoplasma hominis)		Milieu Amies Transwab + Ecouvillon sec Chimie urinaire	Transwab : 48 Ecouv. : 24		Urine Sperme Vaginal Urétral	Déchargement écouv. Sec dans milieu UMMt	Transwab : 48H UMMt : 20H	7 jours UMMt : 56H (si Antibiogramme)		MYCOP	Absence	
MICROBIOLOGIE	Neisseria gonorrhoeae (Recherche de)		Milieu Amies Transwab Tube chimie urinaire	48		Prélèvement vaginal ou urétral, Urines, Sperme	Aucun	48H	7 jours		NGPCR	Absence	
MICROBIOLOGIE	Nez		Milieu Amies Transwab	48		Nez	Aucun	48H			NEZ	Flore polymorphe Absence de germes pathogènes en grande quantité	
MICROBIOLOGIE	Norovirus		Pot stérile	8	Réfrigéré : 48H	Selles	Aucun	8H	48H		NORO	Absence	
BIOCHIMIE	NT ProBNP		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	3 jours	illimité	NTBNP	Patients < 75 ans : 125 pg/mL Patients > 75 ans : 450 pg/mL	pg/mL
HEMATOCYTOLOGIE	Numération		EDTA	12	24	Sang Total EDTA	Aucun	48H			N UN	Gb, Gr, Hb, VGM, TCMH, CCWH, Plaquettes PNN, PNE, PNG, Lymphocytes, Monocytes	
MICROBIOLOGIE	Œil		Milieu Amies Transwab	48		Œil	Aucun	48H			OD et/ou OG	Rares germes non pathogènes à Stérile	
BIOCHIMIE	Oestradiol		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	4 semaines	OEST	Phase Folliculaire : 26,6 - 161 Pic : 187 - 382 Phase lutéale : 32,7 - 201 Ménopause : 5,37 - 38,4 H : 5,37 - 65,9	pg/mL
BIOCHIMIE	Oestradiol (Uniquement PMA)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	4 semaines	O2PR	Pic ovulatoire (O) 93 - 575 Phase folliculaire : 18 - 147 Phase lutéale : 43 - 214 Ménopause : < 58 Hommes : < 62	pg/mL
MICROBIOLOGIE	Paludisme		EDTA			EDTA	Aucun				PALU	Négative	
MICROBIOLOGIE	Parasitologie des selles		Pot stérile (3 prélèvement sur 5 jours hors WE)	3		Selles	Mini PARASEP Milieux MIF et Baillenger et Fecalswab	24 H à T° Ambiante : MIF formes végétatives d'amibes Baillenger 6 mois à T° Ambiante : MIF (formes kystiques et œufs et autres)			PARA	Absence de parasite	

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé	Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
MICROBIOLOGIE	Peau (prélèvement)		Milieu Amies Transwab	48		Peau	Aucun	48H			PEAU PEAU2 PEAU3	Absence de germe pathogène en culture	
BIOCHIMIE	pH urinaire		Chimie urinaire	2 24 si réfrigéré		Tube Chimie urinaire	Aucun	2	24h		PHU	5,0 - 8,0	
BIOCHIMIE	Phosphatases alcalines		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	4 jours	4 jours	illimité	PAL UPAL	38 - 126	UI/L
BIOCHIMIE	Phosphore		SST II (jaune)	6		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	2 mois	PHO	25 - 45	mg/L
BIOCHIMIE	Phosphore urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	6 24 si réfrigéré		Urine	Acidification (3,0 < pH < 4,0) Centrifugation sur plateau	6H	2 jours	6 mois	PHO24	400 - 1300	mg/24H
BIOCHIMIE	Phosphore urinaire sur échantillon		Chimie urinaire	6 24 si réfrigéré		Urine	Acidification (3,0 < pH < 4,0) Centrifugation sur plateau	6H	2 jours	6 mois	PHOU		mg/L
MICROBIOLOGIE	Plaie		Milieu Amies Transwab	48		plaie	Aucun	48H			PLAIE PLAI1 PLAI2	Absence de germe pathogène en culture	
HEMATOCYTOLOGIE	Plaquettes		EDTA	24	48	Sang Total EDTA	Aucun	48H			PLA UPL	150 - 400	
HEMATOCYTOLOGIE	Plaquettes (citrate)		CITRATE	24	48	Sang Total Citrate	Aucun	48H			PLACI UPLCI	150 - 400	
MICROBIOLOGIE	Pneumocoque urinaire (recherche de)		Chimie urinaire Tube urine borate	24	Réfrigéré : 14 jours	Urine	Aucun	24	14 jours		PNEUU	Négative	
BIOCHIMIE	Potassium		SST II (jaune)	4	8H	S	Centrifugation	6 semaines	6 semaines	illimité	K UK	3,5 - 5,1	mmol/L
BIOCHIMIE	Potassium urinaire		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	4 jours	7 jours	6 mois	K24	25 - 125	mmol/24h
BIOCHIMIE	Pré-albumine		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	14 jours	Non recommandé	PALB	0,17 - 0,36	g/L
BIOCHIMIE	Procalcitonine		SST II (jaune)	4	8H	S	Centrifugation		48H	6 mois	PCT	< 0,10	ng/mL
BIOCHIMIE	Progesterone		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	PROGE	Phase folliculaire : 0,14 - 2,03 Pic : 0,40 - 4,47 Milieu phase lutéale : 5,22 - 22,7 Phase lutéale : 1,42 - 16,6 Ménopause : 0,15 - 1,04 H : 0,21 - 1,54	ng/mL
BIOCHIMIE	Progesterone (Uniquement PMA)		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	PRGR	- Pic ovulatoire (J0) 0,25 - 6,22 - Phase folliculaire : 0,25 - 0,54 - Phase lutéale : 1,5 - 20 - Ménopause : < 0,41 Hommes : 0,25 - 0,56	ng/mL
BIOCHIMIE	Prolactine		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	5 jours	4 semaines	PRL	F : 3,0 - 18,6 H : 3,7 - 17,9	ng/mL
BIOCHIMIE	Prolactine poolée		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	5 jours	4 semaines	PRLP	F : 3,0 - 18,6 H : 3,7 - 17,9	ng/ml
BIOCHIMIE	Protéines totales		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	10 jours	6 mois	PRO UPRO	63 - 82	g/L
BIOCHIMIE	Protéinurie des 24 heures		Chimie urinaire	4		Urine	Centrifugation sur plateau	4H	3 jours	illimité	A24	< 0,23	g/24H
BIOCHIMIE	Protéinurie sur échantillon		Chimie urinaire	4		Urine	Centrifugation sur plateau	4H	3 jours	illimité	A	< 0,12	g/L
BIOCHIMIE	PSA Libre		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	7 jours	7 jours	4 semaines	PSAL	> 25 % : Pathologie bénigne 20 - 25 % : Zone d'incertitude < 20 % : A confronter aux données cliniques	ng/mL
BIOCHIMIE	PSA Totale		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	7 jours	1 mois	3 mois	PSA	< 4	ng/mL
MICROBIOLOGIE	Pseudomonas aeruginosa résistant à l'imipénème (recherche de)		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			PYOIR	Absence	
MICROBIOLOGIE	Pseudomonas aeruginosa résistant à la ceftazidime (recherche de)		Milieu Amies Transwab	48		Rectal	Aucun	48H			PYOICR	Absence	

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé	Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
BIOCHIMIE	PTH		SST II (jaune)	6		S	Centrifugation	8H	48H	4 semaines	PTH	11,5 - 78,4	pg/mL
MICROBIOLOGIE	Pus		Milieu Amies Transwab	48		Pus	Aucun	48H			PUS	Absence de germe pathogène en culture	
IMMUNO-HEMATOLOGIE	RAI		EDTA + Sec sans gel	24		EDTA	Aucun	24H	3 jours		RAI		
BIOCHIMIE	Réserve alcaline		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	4 semaines	RA	22 - 30	mmol/L
HEMATOCYTOLOGIE	Réticulocytes		EDTA	36	48	Sang Total EDTA	Aucun				RET	20 - 100	Giga/L
MICROBIOLOGIE	Rotavirus		Pot stérile	8	Réfrigéré: 48H	Selles	Aucun	8H	48H		ROTA		
SEROLOGIE	Rubéole Ig G		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	RUBG	Ig G (U/ml) Négatif ≤ 10 équivoque entre 10,1 et 14,9 Positif ≥ 15	U/ml
SEROLOGIE	Rubéole Ig M		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	RUBM	Négatif < 0,80 Équivoque entre 0,80 et 1,20 Positif > 1,20	UA/ml
BIOCHIMIE	Sang dans les selles		N/A	7	4 jours si réfrigéré	Selles	Aucun		4 jours	6 mois	SGS1		
BIOCHIMIE	Sang dans les urines		Borate (vert)	2	12H si réfrigéré	Urine	Transfert tube borate	48H	24H	Non recommandé	SGU		
MICROBIOLOGIE	Sapovirus		Pot stérile	8	Réfrigéré: 48H	Selles	Aucun	8H	48H		SAPV		
MICROBIOLOGIE	Scotch test		N/A			Scotch test	Aucun				SCO		
BIOCHIMIE	Sodium		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	4 jours	7 jours	6 mois	NA UNA	137 - 145	mmol/L
BIOCHIMIE	Sodium urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	24H	7 jours	6 mois	NA24	40 - 220	mmol/24h
MICROBIOLOGIE	Spermoculture		Flacon stérile	2	4	sperme	Aucun	4H			SPECU	Absence de germe pathogène en culture	
MICROBIOLOGIE	Streptocoque du groupe A (recherche de)		Ecouvillon sec	4	24H si réfrigéré		Aucun	4H	24H		STGA	Absence	
AMP	Cryoconservation												
AMP	ICSI												
AMP	IIVI												
SPERMIOLOGIE	MSOME												
SPERMIOLOGIE	Spermocytogramme												
SPERMIOLOGIE	Spermogramme volume numération pH vitalité agglutinat		Pot de recueil stérile	30 min	Abstinence hors délai (2-5 jours) Traitement ATB	sperme	Aucun				SPEGR	volume = 1,5 - 6 numération = 15 - 200 pH = 7,2 - 8,0 vitalité = >58 absence d'agglutinat FT = >4	volume = ml numération = M/ml pH = % vitalité = % FT = %
SPERMIOLOGIE	Cellules rondes		Pot de recueil stérile	30 min	Abstinence hors délai (2-5 jours) Traitement ATB	sperme						< 5 M/ml / leucocytes < 1 M/ml	M/ml
SPERMIOLOGIE	Viscosité		Pot de recueil stérile		Abstinence hors délai (2-5 jours) Traitement ATB	sperme							
AMP	Suivi ovocyte, choix du zygote / embryon			30 min									
SPERMIOLOGIE	Test de Migration survie												
SEROLOGIE	TPHA		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	TPHA	TPHA Négatif	index
BIOCHIMIE	T3L		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	T3	2,77 - 5,27	pg/mL
BIOCHIMIE	T4L		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	T4	10,0 - 28,2	pmol/L
HEMOSTASE	TCA		CITRATE	12	24	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	4H		< 1 mois	TCA	< 1,2	
HEMOSTASE	TCK		CITRATE	12	24	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	4H		< 1 mois	TCK	< 1,2	
HEMOSTASE	TCK aniaux		CITRATE	12	24	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	4H		< 1 mois	TCKA		

FAMILLE	Analyses	Conditions particulières	Matériel de prélèvement	Délai d'acceptation (en heures)	Dérogation acceptation (en heures)	Nature de l'échantillon	Pré-traitement	à T° Ambiante	Réfrigéré	Congelé	Code informatique	Valeur de référence ou valeur seuil suggérée	UNITE
BIOCHIMIE	Testosterone		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	7 jours	4 semaines	TESTF / TESTH	H < 50 ans : 132 - 813 H > 50 ans : 71,8 - 623 F : 5,71 - 77,0	ng/dL
BIOCHIMIE	THC Urinaire (Tétra hydrocannabinol ; Cannabis; Marijane)		Chimie urinaire	2	48H si réfrigéré	Urine	Centrifugation sur plateau	Non recommandé	48H	illimité	THCU	Neg	
SEROLOGIE	Toxoplasmose		SST II (jaune)	24H		S	Centrifugation	24H	5 jours	4 semaines	TOXO	Ig G (U/ml) Négatif < 4 Équivoque entre 4 et 7,99 Positif ≥ 8 Ig M Négatif < 0,80 Équivoque entre 0,80 et 1,19 Positif ≥ 1,20	IgG = U/ml IgM = ratio
HEMOSTASE	TP (Bilan Pré-opératoire)		CITRATE	12	24	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	8H		< 1 mois	TP	70 - 100	%
HEMOSTASE	TP (Suivi Traitement AVK)		CITRATE	24	48	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	8H		< 1 mois	TPAVK	2 < INR < 3 3,5 < INR < 4,5 si prothèse valvulaire	%
HEMOSTASE	TP animaux		CITRATE	24	48	Plasma citraté	Centrifugation simple ou PPP si congélation	8H		< 1 mois	TPA		%
BIOCHIMIE	Transferrine		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	24H	3 jours	illimité	TRF	2,1 - 3,8	g/L
BIOCHIMIE	Triglycérides	à jeûn	SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	6 mois	TRI	< 1,5	g/L
BIOCHIMIE	Troponine i		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	4 semaines	TROPO	< 0,034 (seuil)	µg/L
BIOCHIMIE	Troponine i Ultrasensible		Héparinate de lithium	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	4 semaines	TNHS	< 11 pour les femmes < 25 pour les hommes	ng/L
BIOCHIMIE	TSH		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	4 semaines	TSH	0,465 - 6,680	mUI/L
BIOCHIMIE	Urée		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	5 jours	6 mois	URE UURE	H : 0,19 - 0,43 F : 0,15 - 0,36	g/L
BIOCHIMIE	Urée urinaire des 24 heures		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	48H	7 jours	4 semaines	URE24	26 - 43	g/24H
BIOCHIMIE	Urée urinaire sur échantillon		Chimie urinaire	24		Urine	Centrifugation sur plateau	48H	7 jours	4 semaines	UREU		g/L
MICROBIOLOGIE	Urétral (prélèvement)		Milieu Amies Transwab	48		Urétral	Aucun	Milieu Amies Transwab T° amb : 48 H			URET	Absence de germes pathogènes	
MICROBIOLOGIE	Vaginal (prélèvement)		Milieu Amies Transwab	48		Vaginal	Aucun	Milieu Amies Transwab T° amb : 48 H			VAGI	Absence de germes pathogènes en grande quantité	
BIOCHIMIE	Vitamine B12		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	4 semaines	B12	239 - 931	pg/mL
BIOCHIMIE	Vitamine D		SST II (jaune)	24		S	Centrifugation	3 jours	7 jours	4 semaines	VD VDHN (HN)	Carence : < 10 Insuffisance : 10 - 29 Suffisance : 30 - 100	ng/mL
HEMATOCYTOLOGIE	Vitesse de sédimentation		EDTA	24		Sang Total EDTA	Aucun				VS		mm
MICROBIOLOGIE	VRS (TDR)		Milieu Amies Transwab	4		écouvillon fournisseur Transwab	Aucun	4H	48H		VSTR	Négatif	