L'INSTITUT MUTUALISTE MONTSOURIS / MUTUALITÉ FRANÇAISE	Laboratoire	Réf.: M1-FT-ORAL-01 – V21

Fiche Technique
DELAI D'AJOUT D'UN EXAMEN

Date d'application : 11/12/2023 **Version : 21** **Nombre de pages : 5** **Nombre d'exemplaires : Aptio, Accueil, Réception + 2 CS (GDE)**	Rédacteur	HERAN JENNIFER	14/11/2023
	Contrôleur	CRESPIN MALVINA	29/11/2023
	Approbateur	VERMÉE QUENTIN	04/12/2023

DESCRIPTIF

Définitions :
Nature échantillon biologique : Accepté au laboratoire selon le guide des examens informatisé.
Délai d'ajout de l'examen : Le temps indiqué tient compte de la stabilité de l'analyte dans les conditions de conservation appliquées au laboratoire (température, lumière, nature de l'anticoagulant…) et du temps de conservation des tubes au laboratoire Cf. M3-FT-CD-01. Il est calculé par rapport à **l'heure de prélèvement** sauf mention contraire.

ATTENTION, les examens marqués d'une étoile * génèrent une sérothèque conservée 1 an. En cas de demande d'ajout vérifier si le tube a déjà été congelé en sérothèque. Si c'est le cas, remplir le formulaire M1-FOR-ORG-04 et vérifier sur ce document la stabilité en sérothèque de l'analyte concerné.

1. EXAMENS REALISES SUR ATELLICA

Sources documentaires : cf étude bibliographique dans Srv-stk1, 007 Documentation externe, 7.5 Bibliographie

1.1. Examens sanguins (par ordre alphabétique de code Inlog)

Code Inlog Bilan	Code Inlog Isolé	Libellé examen	Echantillon biologique	Délai d'ajout de l'examen (tube centrifugé)
/	**ACE**	ACE*	Sérum	48h
HBV	**ACHBC**	Ac anti HBc *	Sérum	7j
HBV	**ACHBS**	Ac anti HBs*	Sérum	7j
/	**AFP2**	AFP*	Sérum	48h
HBV	**AGHBS**	Ag HBs*	Sérum	7j
/	**ALAT**	ALAT	Plasma hépariné	18h
/	**AMH**	Hormone Anti Müllerienne	Sérum	5j
/	**AMY**	Amylase	Plasma hépariné	24h
/	**ASAT**	ASAT	Plasma hépariné	24h
/	**AU**	Acide urique	Plasma hépariné	24h
/	**B12VIT**	Vitamine B12	Sérum	48h
/	**B2M**	Beta2 microglobuline	Sérum	3j
/	**BI**	Bilirubine totale	Plasma hépariné	24h
/	**BICO**	Bilirubine conjuguée	Plasma hépariné	24h
/	**BNP**	Nt proBNP	Plasma hépariné	48h
/	**BW**	Syphilis*	Sérum	7j
/	**CA**	Calcium	Plasma hépariné	18h
/	**CA125**	CA 125*	Sérum	48h
/	**CA153**	CA15-3*	Sérum	48h
/	**CA199**	CA19-9*	Sérum	48h
/	**CHO**	Cholestérol	Plasma hépariné	24h
/	**CK**	CK	Plasma hépariné	24h
/	**CL**	Chlorures	Plasma hépariné	5h
/	**COR**	Cortisol	Sérum	48h
/	**CMV**	CMV IgG	Sérum	7j

Code Inlog Bilan	Code Inlog Isolé	Libellé examen	Echantillon biologique	Délai d'ajout de l'examen (tube centrifugé)
/	**CMV**	CMV IgM	Sérum	7j
/	**CRE**	Créatinine	Plasma hépariné	24h
/	**CRP**	CRP	Plasma hépariné	3j
/	**E2**	Estradiol	Sérum	48h
EBV	**EBNA G**	Ac anti EBNA IgG	Sérum	5j
/	**FE**	Fer	Plasma hépariné	22h
/	**FERR**	Ferritine	Plasma hépariné	8h
/	**FOLATE**	Folates = Vitamine B9	Sérum	48h
/	**FSH**	FSH	Sérum	48h
/	**G**	Glucose	Plasma hépariné	Impossible
/	**GR**	Glucose	Plasma fluoro-oxalaté	24h
/	**GGT**	GGT	Plasma hépariné	23h
HAV	**HAVT**	Ac anti HAV totaux (dont IgG)	Sérum	7j
HAV	**HAVM**	Ac anti HAV IgM	Sérum	7j
/	**HCG**	HCG*	Sérum	48h
/	**HCV**	HCV*	Sérum	7j
/	**HDL1**	HDL cholestérol	Plasma hépariné	24h
/	**HIV**	HIV*	Sérum	14j
/	**HPT1**	Haptoglobine	Sérum	24h
AMIK	**IABAKN**	Amikacine	Sérum	24h
GENT	**IABGM**	Gentamicine	Sérum	48h
VANC	**IABVA**	Vancomycine	Sérum	48h
/	**IGA**	IgA	Sérum	7j
/	**IGG**	IgG	Sérum	7j
/	**IGM**	IgM	Sérum	7j
/	**K**	Potassium	Plasma hépariné	5h
/	**LDH**	LDH	Plasma hépariné	Impossible
/	**LH**	LH	Sérum	48h
/	**LIP**	Lipase	Plasma hépariné	24h
/	**METHO**	Méthotrexate	Plasma hépariné	5h
/	**MG**	Magnésium	Plasma hépariné	24h
/	**NA**	Sodium	Plasma hépariné	5h
/	**ORO1**	Orosomucoïde = alpha 1 glycoprotéine acide	Sérum	3j
/	**P**	Phosphore	Plasma hépariné	20h
/	**PAB1**	Préalbumine	Sérum	2j
/	**PAL**	PAL	Plasma hépariné	24h
/	**PCT**	Procalcitonine	Plasma hépariné	24h
/	**PG**	Progestérone	Sérum	48h
/	**PRL**	Prolactine	Sérum	48h
/	**PSA**	PSA totale*	Sérum	48h
/	**PSAL**	PSA libre*	Sérum	48h
/	**PT**	Protides	Plasma hépariné	24h
/	**PTS**	Protides	Sérum	3j
/	**PTH**	PTH	Sérum	8h
/	**RA**	Réserve alcaline= bicarbonates	Plasma hépariné	Impossible
/	**RUB1**	Sérologie rubéole	Sérum	48h
/	**SA**	Sérum albumine	Plasma hépariné	3j
/	**SCC**	Squamous Cell Carcinoma	Sérum	24h
/	**T3**	T3	Sérum	48h
/	**T4**	T4	Sérum	48h

Code Inlog Bilan	Code Inlog Isolé	Libellé examen	Echantillon biologique	Délai d'ajout de l'examen (tube centrifugé)
/	**TF**	Transferrine	Plasma hépariné	3j
/	**TG**	Triglycérides	Plasma hépariné	3j
TGTPO	**TGAC**	Ac anti Thyroglobuline	Sérum	7j
/	**TNIHS**	Troponine I	Plasma hépariné	5h
/	**TOXO1**	Toxoplasmose IgG	Sérum	7j
/	**TOXO1**	Toxoplasmose IgM	Sérum	7j
TGTPO	**TPOAG**	Ac anti Thyroperoxydase	Sérum	7j
/	**TSH**	TSH	Sérum	48h
/	**U**	Urée	Plasma hépariné	24h
EBV	**VCAG**	Ac anti VCA IgG	Sérum	5j
EBV	**VCAM**	Ac anti VCA IgM	Sérum	48h
/	**VITDT**	Vitamine D	Sérum	7j

1.2. Examens urinaires

Pour les urines de 24h, temps à partir du premier recueil.

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse
Acide urique	Urines des 24h	Impossible
	Urines de miction	Impossible
Albumine (microalbuminurie)	Urines des 24h	48h
	Urines de miction	72h
Calcium	Urines des 24h	Impossible
	Urines de miction	Impossible
Créatinine	Urines des 24h	48h
	Urines de miction	72h
Glucose	Urines des 24h	Impossible
	Urines de miction	Impossible
Ionogramme	Urines des 24h	48h
	Urines de miction	72h
Phosphore	Urines des 24h	Impossible
	Urines de miction	Impossible
Protéines	Urines des 24h	48h
	Urines de miction	72h
Urée	Urines des 24h	Impossible
	Urines de miction	Impossible

Bandelette urinaire : sur urines non centrifugées durant 2H après le prélèvement.

1.3. Examens sur LCR

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse
Glucose	LCR	Impossible
Protides	LCR	72h
AFP	LCR	48h

1.4. Examens pédiatriques sur plasma hépariné

Uniquement si microgodets avec parafilm ou godets bouchés !

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse
Ca	Plasma hépariné	3h
CRP	Plasma hépariné	3h
Autres paramètres	Plasma hépariné	Impossible

1.5. Examens sur ponctions : Utiliser les délais des prélèvements sanguins

2. EXAMENS D'HEMATOLOGIE

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse
Tous les paramètres du bilan NFS et réticulocytes sauf Formule sanguine optique	Sang total EDTA	24h
Formule optique	Sang total EDTA	4h
Schizocytes	Sang total EDTA	4h
VS	Sang total EDTA	24h (sur numération)

3. EXAMENS D'HEMOSTASE

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse (tube centrifugé)
DDimères/Fibrinogène	Plasma citraté	24h
TP/INR seul (sans dosage de facteurs de la coagulation)	Plasma citraté	24h
TCA sans HNF **(Héparine sodique, Calciparine)** et sans dosages des facteurs de coagulation	Plasma citraté	6h
Anti-Xa **HBPM** (Lovenox, Inohep, Fragmine, Fraxiparine, Fraxodi)	Plasma citraté	6h
Anti-Xa **HNF**(Héparine sodique, Calciparine),	Plasma citraté	2h
ORGARAN, **AOD**(Apixaban, Rivaroxaban, Dabigatran)	Plasma citraté	4h
Toutes les autres analyses d'hémostase	Plasma citraté	4h

4. EXAMENS D'IMMUNOLOGIE

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse
Electrophorèse des protides	Sérum	- 10 jours à +4°C maximum - 1 mois sur sérum congelé dans les 8 heures
Immunofixation des protides	Sérum	- 7 jours à +4°C - 1 mois sur sérum congelé
Immunofixation des protéines urinaires	Echantillon d'urines ou urines de 24H	- 7 jours à +4°C - 1 mois sur urines congelées
Electrophorèse de l'hémoglobine	Sang total EDTA	- 7 jours à +4°C
HbA1c	Sang total EDTA	- 18h à température ambiante - 7 jours à +4°C

5. EXAMENS D'IMMUNO-HEMATOLOGIE

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse
Groupe + phénotype Test de Coombs direct	Tube EDTA	48h
RAI	Plasma EDTA	48h

En cas d'absence de tube d'IH récent, un tube de NF (ceux-ci n'étant conservé que 24h) pourra être utilisé.

6. EXAMENS DE MICROBIOLOGIE

Nom Analyse	Echantillon biologique	Délai d'ajout d'analyse
Pas d'ajout d'examen/analyse, sauf dérogation après accord d'un biologiste.		

7. EXAMENS DE GAZ DU SANG

Tous les paramètres sont systématiquement réalisés par l'automate. Les paramètres non prescrits initialement peuvent être émis depuis l'automate vers le SIL.

8. EXAMENS SUR VIDAS

Code Inlog Bilan	Code Inlog Isolé	Libellé examen	Echantillon biologique	Délai d'ajout de l'examen (tube centrifugé)
/	**AMH**	AMH	Sérum	5j
/	**ATG**	ATG	Sérum	7j
/	**ATPO**	ATPO	Sérum	7j
EBV	**EBNA**	EBNA*	Sérum	5j
HAV	**HAVM**	HAVM*	Sérum	7j
EBV	**VGAG**	VCAG*	Sérum	5j
EBV	**VCAM**	VCAM*	Sérum	2j