



Portée détaillée v.16 de l'attestation N° 8-3031

Detailed scope v.16 of the attestation N° 8-3031

Date de publication / Publish date: 05/12/2025

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

LRAM de la Fraternelle de la Gendarmerie Royale du Maroc

Site LABORATOIRE DE RECHERCHE ET D'ANALYSES MEDICALES DE LA FRATERNELLE DE LA GENDARMERIE ROYALE :

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Acide folique	Sérum	Immunoenzymatique chimioluminescente Automate access2	LIC MO 07 « Réalisation des analyses sur Access 2 au LIC» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Acide urique (sang)	Sérum	Méthode colorimétrique - enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Acide urique (urine)	Urine échantillon Urine 24 h	Méthode colorimétrique - enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Ag carcino embryonnaire	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
ALAT	Sérum	Méthode enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Albumine (sang)	Sérum	Méthode Colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Albumine (urine)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode Immunoturbidimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Alfa foeto protéine	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Antigène spécifique prostate P.S.A Libre	Sérum	immunoenzymatique chimioluminescente Automate access2	LIC MO 07 « Réalisation des analyses sur Access 2 au LIC» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	Remplacement de l'automate Access 2 par un automate identique le 28/08/2023
Antigène spécifique prostate P.S.A Total	Sérum	immunoenzymatique chimioluminescente Automate access2	LIC MO 07 « Réalisation des analyses sur Access 2 au LIC» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	Remplacement de l'automate Access 2 par un automate identique le 28/08/2023
Antistreptolysine O (ASLO)	Sérum	Méthode Turbidimétrie Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Apolipoprotéine (APOA)	Sérum	Méthode immunoturbidimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
ASAT	Sérum	Méthode enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
ATG	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	
ATPO	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	
Beta 2- Microglobuline	Sérum	Méthode immunoturbidimétrique Automate Roche COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Beta HCG Quantitative	Sérum	Immunoenzymatique chimioluminescente Automate access2	LIC MO 07 « Réalisation des analyses sur Access 2 au LIC» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	Remplacement de l'automate Access 2 par un automate identique le 28/08/2023
Bilirubine Directe	Sérum	Méthode colorimétrique (Méthode Diazo) Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Bilirubine Totale	Sérum	Méthode colorimétrique (Méthode Diazo) Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
CA 15.3	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
CA19.9	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
CA 125	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000 Méthode ELFA Automate : VIDAS 3	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC MO 18 «Réalisation d'une analyse sur VIDAS 3 LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	Ajout d'une nouvelle technique le 16 janvier 2023
Calcium (sang)	Sérum	Méthode colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Calcium (urine)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Capacité de fixation du fer (TIBC)	Sérum	Méthode Colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000 Test Calculé (Fer+Transferrine)	XLB GUI 03 "Guide de routine COBAS 8000" LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Chlore (sang)	Sérum	Méthode : électrode sélective indirecte Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Chlore (urinaire)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode : électrode sélective indirecte Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Cholestérol	Sérum	Méthode colorimétrique- enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Cholestérol HDL	Sérum	Méthode colorimétrique- enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Cholestérol LDL	Sérum	Méthode colorimétrique- enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Citrates urinaires	Urines	Enzymatique/ Spectrophotométrie UV Visible	LELU MO 05 : "dosage des citrates urinaires"	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Cortisol	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
CRP (Protéine reactive)	Sérum	Turbidémétrie Automate Roche COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Créatine- kinase	Sérum	Méthode enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Créatinine (sang)	Sérum	Méthode Enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Créatinine (urine)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode Enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Densité urinaire	Urines	Refractométrie	LELU INS 02 : "Utilisation du réfractomètre pour mesurer la densité urinaire"	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Dosage de l'HbA1c	Sang total	HPLC Automate D100 Biorad HPLC / Variant II	LP INS 23 : «Utilisation de D100» LP MO 09 " Utilisation du variant II" LP INS 033 : Critères de recevabilité des prélèvements du LP	
Dosage de la calprotectine fécale	Selles	Méthode Immunologique de type Sandwich Automate : BÜHLMANN Quantum Blue® Reader	LPM MO 23 " Dosage de la Calprotectine fécale" LPM INS 029 : «Critères de recevabilité des prélèvements du LPMI »	
Enzyme de conversion de l'angiotensine	Sérum	Méthode Enzymatique Cinétique	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Estradiol	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Fer	Sérum	Méthode Colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Erreur de transcription
Ferritine	Sérum	immunoenzymatique chimioluminescente Automate access2	LIC MO 07 « Réalisation des analyses sur Access 2 au LIC» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	Remplacement de l'automate Access 2 par un automate identique le 28/08/2023

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
FT3 (triodo- thyronine libre)	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
FT4 (Thyroxine libre)	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	
Gama-GT	Sérum	Méthode colorimétrique- enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Glucose urine dosage	Urine échantillon Urine 24h	Méthode enzymatique à l'héxokinase Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Glycémie (sang)	Sérum	Méthode enzymatique à l'héxokinase Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
HAPTOGLOBINE	Sérum	Méthode Turbidémitrie Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Hormone de croissance	Sérum	immunoenzymatique chimioluminescente Automate access2	LIC MO 07 « Réalisation des analyses sur Access 2 au LIC» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	Remplacement de l'automate Access 2 par un automate identique le 28/08/2023
Hormone folliculo-stimulante (FSH)	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	
Hormone lutéinisante LH	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	
IgA	Sérum	Méthode Turbidémitrie Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
IgG	Sérum	Méthode Turbidémitrie Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
IgM	Sérum	Méthode Turbidémitrie Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Insuline	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	
L.D.H	Sérum	Méthode enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Lipase	Sérum	Méthode colorimétrique- enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Magnésium (sang)	Sérum	Méthode colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Magnésium (urines)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB LB MO 06 : « Paillasse urine »	Ajout d'une instruction
Oxalates urinaires	Urines	Enzymatique colorimétrique/ Spectrophotométrie UV	LELU MO 03 : "dosage des oxalates urinaires"	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Parathormone intacte 1-84 (PTH)	Plasma	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Phosphatase alcaline	Sérum	Méthode colorimétrique- enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Phosphore (sang)	Sérum	Méthode Molybdate UV colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Phosphore (urine)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode Molybdate UV colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
PH urinaire	Urines	Electrochimie	LELU INS 15 : "Utilisation du PH mètre et mesure du PH urinaire"	
Potassium (sang)	Sérum	Méthode : électrode sélective indirecte Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Potassium (urinaire)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode : électrode sélective indirecte Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
ProBNP	Sérum	ELFA	LIC MO 18 « Réalisation d'une analyse sur VIDAS 3» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Procalcitonine	Sérum	ELFA	LIC MO 18 « Réalisation d'une analyse sur VIDAS 3» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Progesterone	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Prolactine	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Protéines (sang)	Sérum	Méthode colorimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Protéines (urine)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode turbidimétrique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Réserve alcaline	Sérum	Méthode Enzymatique	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Sodium (sang)	Sérum	Méthode : électrode sélective indirecte Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Sodium (urinaire)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode : électrode sélective indirecte Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Testostérone	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Thyroglobuline	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Transferrine	Sérum	Turbidémétrie Automate Roche COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Triglycérides	Sérum	Méthode colorimétrique- enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Troponine	Sérum	ELFA	LIC MO 18 « Réalisation d'une analyse sur VIDAS 3» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
TSH Ultrasensible	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Urée (sang)	Sérum	Méthode enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Urée (Urine)	Urine échantillon Urine 24h	Méthode enzymatique Automate ROCHE COBAS 8000	XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Vitamine B12	Sérum	immunoenzymatique chimioluminescente Automate access2	LIC MO 07 « Réalisation des analyses sur Access 2 au LIC» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	Remplacement de l'automate Access 2 par un automate identique le 28/08/2023
Vitamine D	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	

BM BB02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Acide aspartique	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Acide glutamique	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Alanine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	

BM BB02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Arginine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Chromatographie quantitative des acides animés	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Citrulline	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	

BM BB02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
créatine dans le sang	plasma	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS LSM MO 15 dosage du Guanidinoacétate et de créatine plasmatique	
créatine dans les urines	urines	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS LSM MO 16 dosage de la Guanidinoacétate et de créatine urinaire	
Dosage de la Carnitine, Libre	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Dosage de la Phénylalanine(suivi PCU)	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	

BM BB02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Etude des acylcarnitines	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Glycine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Guanidinoacétate dans le sang	plasma	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS LSM MO 15 dosage du guanidinoacétate et de créatine plasmatique	
Guanidinoacétate dans les urines	urines	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS LSM MO 16 dosage de la Guanidinoacétate et de créatine urinaire	

BM BB02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Leucine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Méthionine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	v	
Ornithine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Proline	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	

BM BB02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Succinylacétone	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 08 extraction de la Succinylacétone a partir du Sang séché sur buvard LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS	
Tyrosine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	
Valine	Sang séché sur buvard	Méthode chromatographie liquide (LC) avec détection par spectrométrie de masse (MS) Automate UPLC	LSM MEMO 04 Dépistage des aminoacidopathies et des anomalies du métabolisme des carnitines par UPLC MS MS LSM MEMO 07 Diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme LSM MO 12 Utilisation de l'appareil UPLC MSMS XLSM NF 25 Acides animés et acylcarnitines sur sang séché	

BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Electrophorèse d'hémoglobine à pH alcalin	Sang total	Electrophorèses capillaire Automate: Capillarys Octa3 / Minicap	LP INS 25 : Electrophorèse des hémoglobines (Capillarys Octa 3) LP INS 29 : Electrophorèse des hémoglobines (MINICAP FLEX-PIERCING) LP INS 033 : Critères de recevabilité des prélèvements du LP	
Electrophorèse protéines sériques	Sérum	Electrophorèses capillaire Automate: Capillarys Octa3 / Minicap	LP INS 24 : Electrophorèse des protéines sériques (Capillarys Octa 3) LP INS 27 : Electrophorèse des protéines sériques (MINICAP FLEX-PIERCING) LP INS 033 : Critères de recevabilité des prélèvements du LP	
Immunofixation sérique sur gel / Immunotypage des protéines sériques	Sérum	Immunoélectrophorèse sur gel Immuno-soustraction Automate Capillarys Octa3 / Minicap	LP INS 11 " Immunofixation sérique (HYDRASYS 2 SCAN)" LP INS 26 :Immunotypage sérique (Capillarys Octa 3) LP INS 32 :Immunotypage sérique Minicap LP INS 033 : Critères de recevabilité des prélèvements du LP	
Immunoélectrophorèse des protéines urinaires	Urine 24h	Immunoélectrophorèse sur gel	LP INS 12 : Electrophorèse des protéines urinaires (HYDRASYS 2SCAN) LP INS 033 : Critères de recevabilité des prélèvements du LP	
Recherche de cryoglobulines	Sérum	Lecture visuelle	LP INS 02:Cryoglobuline LP INS 033 : Critères de recevabilité des prélèvements du LP	

BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche de la protéinurie de BENGE JONES	Urine 24h	Immunoélectrophorèse sur gel	LP INS 15 "Recherche protéinurie de Bence-Jones (HYDRASYS 2SCAN)" LP INS 033 : Critères de recevabilité des prélèvements du LP	

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Acétone	Urine échantillon	Manuelle : bandelette	LB MO 06 : « Paillasse urine » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Dépistage des drogues (Canabis;Cocaine;Opiacés;Benzodiazépines;Amphétamines;Métamphétamines;Barbituriques;Méthadone;Morphine; Méthylénedioxyméthamphétamine MDMA; Antidépresseurs tricycliques)	Urine	Méthode Immunoenzymatique	DTP MO 02 "Dépistage des drogues par cassettes" LTP INS 017 : Critère de recevabilité d'un prélèvement au LTP	Ajout d'une instruction
Recherche de sang dans les selles	Selles	Méthode Immunoturbidimétrique automate: Quick Read go ®	LPM MO 03 : « Recherche de sang dans les selles » LPM INS 029 : «Critères de recevabilité des prélèvements du LPM	

BM BB07 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Calcul Biliaire	Calcul entier/fragment calcul	- Identification par spectrophotométrie infrarouge. Pulvérisation, broyage avec KBr, pastilles IR... - Loupe binoculaire	LELU ENR 28 " Feuille de paille pour l'analyse des calculs biliaires" LELU MO 09 "Analyse des calculs biliaires par spectrophotométrie infrarouge"	
Calcul divers	Calcul entier/fragment calcul	- Identification par spectrophotométrie infrarouge. Pulvérisation, broyage avec KBr, pastilles IR... - Loupe binoculaire	LELU MO 08: « Analyse des calculs divers par spectrophotométrie infrarouge"	
Calcul urinaire	Calcul entier/fragment calcul	- Identification par spectrophotométrie infrarouge. Pulvérisation, broyage avec KBr, pastilles IR... - Loupe binoculaire	LELU ENR 30 "Feuille de paille pour l'analyse des calculs urinaires" LELU MO 01 "Analyse morpho-constitutionnelle des calculs urinaires"	
Cristallurie	Urines	- Microscope a polarisation -Identification par spectrophotométrie infrarouge. pastilles IR...	LELU MO 04 "Analyse d'une cristallurie"	
Recherche de cristaux dans le liquide articulaire	Liquide synovial	Méthode qualitative - Microscope a polarisation -Identification par spectrophotométrie infrarouge. pastilles IR...	LELU MO 07 " Analyse des cristaux dans le liquide articulaire"	

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
NFS + RETIC	Sang total	Impédancemétrie+ cytométrie en flux + absorbance Coulter DxH 1 / DXH 2 /Lecture microscopique	LH INS 25 "Utilisation du DXH800" XLH MU 19 "Mode d'emploi : Système d'analyse cellulaire Unice DxH800 Coulter" SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Vitesse de sédimentation	Sang total	Automate : ALIFAX test 1 Agrégation globule rouge	LH INS 26 " Utilisation de ALIFAX test 1" XLH MU 20 Manuel opératoire ALIFAX Test 1 "SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
D-Dimer	Plasma	ELFA	LIC MO 18 « Réalisation d'une analyse sur VIDAS 3» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» LRAM PHL	
Fibrinogène	Plasma	STA Compact Max 3 257/260 Technique chronométrique	LH INS 29 «Utilisation STA Compact Max 3 257/260 » SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	
Taux de Prothrombine	Plasma	STA Compact Max 3 257/260 Technique chronométrique	LH INS 29 «Utilisation STA Compact Max 3 257/260 » SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	
Temps de céphaline activé	Plasma	STA Compact Max 3 257/260 Technique chronométrique	LH INS 29 «Utilisation STA Compact Max 3 257/260 » SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Groupage ABO phénotypage	Sang total	Agglutination + filtration sur des billes de verre ORTHOVISION	LH MO 25 «Techniques en Immunohématologie » SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche des agglutinines irrégulières	Sang total	Agglutination + filtration sur des billes de verre ORTHOVISION	LH MO 25 «Techniques en Immunohématologie » SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	

BM IH04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Coombs direct	Sang total	Agglutination + filtration sur des billes de verre Manuelle	XLH NF 31 " Guide pratique d'utilisation des cassettes biovue" SQ MO 09 "Prélèvement hors labo" LH INS 031 " critère de recevabilité d'un prélèvement au LH"	

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
- Anti PR3 - Anti MPO	Sérum	ELIA Automate : Phadia 250 Immunodot Automate : Blue diver	LIS MO 25 Réalisation des analyses sur phadia 250 LIS INS 015 : les critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire XLIS NF 115 PR3 XLIS NF 116 MPO XLIS MO 23 Réalisation des analyses sur BleuDiver XLIS MU 17 Blue diver instrument manuel utilisateur XLIS MU 17 BleuDiver instrument manuel utilisateur	
- MBG	Sérum	Immunodot Automate : Blue diver	XLIS MU 17 Blue diver instrument manuel utilisateur XLIS NF 135 BlueDiver ANCA+ GBM IgG LIS MO 23 : réalisation des analyses sur BLEUDIVER LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	
Ac anti cytoplasme des polynucléaires neutrophiles	Sérum	Méthode automatique IFI (hélios) Méthode manuel	XLIS NF 171 ANCA FORMALIN ANCA ETHANOL LIS MO 24 Réalisation des analyses sur HELIOS LIS INS 015 : Les critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Ac Anti endomysium IgA	Sérum	Méthode automatique IFI (hélios/manuel)	XLIS NF 55 Anticorps Anti-Endomysium IgA LIS MO 24 Réalisation des analyses sur HELIOS XLIS MU 19 Manuel d'utilisation HELIOS LIS INS 015 : les critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	
Anti CCP (anticorps anti peptide cyclique citruliné)	Sérum	Méthode immunochimiluminescence (Cobas e601)	- LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 - XLIS NF 188 " CCP" - XLIS NF 189 "PreciControl CCP" -XLIS NF 201 Anti CCP IgG LIS INS 015 : Les critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	
Anticorps : AntiSM AntiSSA AntiSSB AntiRNP/AntiSM AntiJO1 AntiSCL70 Profil anti-nucléaire soluble: -Anti SM/RNP -Anti RNP -Anti JO1 - Anti SM -Anti SSA - Anti SSB -Anti KU - Anti scl70 - Anti Centromère - -Anti ribosome -Anti PCNA -Anti PM-SCL100	Sérum	Méthode Immunodot Automate : Blue diver	XLIS NF 125 BlueDiver Dot ANA 12 IgG XLIS MU 17 Blue diver instrument manuel utilisateur LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire LIS MO 23 : réalisation des analyses sur BLEUDIVER	

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Anticorps anti -DNA natif	Sérum	Méthode ELISA Automate : PHD Lx Méthode ELIA Automate Phadia 250	- LIS MO 20 "Réalisation des analyses sur PHDLX" -XLIS MU 12 Manuel d'utilisation du PhDlx IFA/EIA SYSTEM -XLIS MU 27 AESKULISA dsDNA CHECK - LIS MO 25 Réalisation des analyses sur Phadia 250 - XLIS NF 79 ELIA ds DNA LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire - XLIS NF 97 ds DNA	
Anticorps anti -mitochondries Anticorps anti muscles lisses Anticorps anti -LKM1 Profil hépatite auto-immune : -Actine -LC1 -LKM1 -SLA -MITO	Sérum	Méthode IFI automatique Automate hélios+ Méthode Immunodot Méthode Manuel+ Automate Bluediver	XLIS MU 21 manuel d'instruction Rodent Tissues LKS/Rat XLIS NF 128 BlueDiver Liver 10 IgG XLIS MU 17 Blue diver instrument manuel utilisateur LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire LIS MO 24 : Réalisation des analyses sur HELIOS XLIS MU 19 Manuel d'utilisation HELIOS LIS MO 23 : réalisation des analyses sur BLEUDIVER	

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Anticorps anti-nucléaires	Sérum	Méthode automatique IFI (hélios) Méthode (Manuel)	XLIS MU 19 Manuel d'utilisation HELIOS - LIS MO 20 "Réalisation des analyses sur PHDLX" LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire LIS MO 24 : Réalisation des analyses sur HELIOS	
Anticorps anti thyroglobuline	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» XLIC NF 40 ANTI-TG XLIC NF 66 ANTI-TG CALSET LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	
Anticorps anti thyroperoxydase	Sérum	Méthode immunochimiluminésence Automate ROCHE COBAS 8000	LIC MO 06 « Réalisation d'une analyse sur COBAS 8000» LIC MO 17 « Gestion des réactifs au LIC» XLIC NF 39 ANTI-TPO XLIC NF 67 ANTI - TPO CALSET LIC INS 020 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LIC	

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Anti transglutaminase IgA/IgG	Sérum	Méthode immunodot Automate: BlueDiver Méthode ELIA Automate: Phadia 250	- XLIS NF 178 Coeliac IgA - XLIS NF 176 Coeliac IgG - XLIS MU 17 «Blue diver instrument manuel utilisateur» - XLIS NF 90 Celikey igA - LIS MO 25 Réalisation des analyses sur Phadia 250 - LIS INS 015 : Les critères de recevabilité des spécimens du LIS - SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire - LIS MO 23 : réalisation des analyses sur BLEUDIVER	
Facteur rhumatoïde	Sérum	Turbidimétrie Automate Roche COBAS 8000	-XLB GUI 03 : « Guide de routine COBAS 8000 » LB INS 014 : « Critères de recevabilité d'un prélèvement au LB	Ajout d'une instruction
Profil anti-Chromatine : - Nucléosome - dsDNA - Histones	Sérum	Immunodot Automate : Blue diver	XLIS NF 133 BlueDiver Chromatin IgG XLIS MU 17 Blue diver instrument manuel utilisateur LIS INS 015 : Les critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire XLIS MO 23 Réalisation des analyses sur BleuDiver	

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Profil Anémie de Biermer : -Anticorps anti cellules pariétales -Ac Antifacteur intrinsèque	Sérum	Méthode Immunodot Automate BlueDiver	XLIS NF 136 BlueDiver Dot Gastritis IgG XLIS MU 19 Manuel d'utilisation HELIOS LIS MO 23 : réalisation des analyses sur BLEUDIVER LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	
Waler rose	Sérum	Méthode manuelle Hemagglutination	XLIS NF 109 « WAALER ROSE » LIS INS 015 : Les critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	

BM AB01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / ALLERGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
D1 (Dermat, farinae)	Sérum	Méthode ELIA PHADIA 250	XLIS NF 206 3g alergy-spécific IgE Universal Kit- LIS MO 25 " Réalisation des analyses sur Phadia 250 " LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	
D2 (Dermatophagide ptérynyssinus)	Sérum	Méthode ELIA PHADIA 250	XLIS NF 206 3g alergy-spécific IgE Universal Kit LIS MO 25 " Réalisation des analyses sur Phadia 250 " LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	
IgE totales (IGETC2)	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601	XLIS NF 113 « IgE II » LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 XLIS NF 196 "Total IgE" LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	
Mélange de pneumoallergènes	Sérum	Méthode ELIA PHADIA 250	XLIS NF 200 ALATOP Allergy Screen LIS MO 25 " Réalisation des analyses sur Phadia 250 " LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	

BM AB01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / ALLERGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Mélange de trophallergènes	Sérum	Méthode ELIA PHADIA 250	XLIS NF 206 3g alergy-spécific IgE Universal Kit LIS MO 25 " Réalisation des analyses sur Phadia 250 " LIC INS 015 : Critères de recevabilité des spécimens du LIS SQ MO 09 : prélèvement hors laboratoire	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Anticorps anti-tréponémique Syphilis IgM	Sérum	Chemiluminescence Automate : VIRCLIA	XLIS NF 152 "Syphilis gM monostest" LIS MO 21 Réalisation des analyses sur VIRCLIA LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Avidité des IgG anti-toxoplasmique	Sérum	ELFA Automate VIDAS 3/mini Vidas	XLIS NF 72 VIDAS TOXO IgG AVIDITY LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Dosage quantitative de l'antigène HBs	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601 -LIAISON XL (Immunoluminométrie CLIA)	XLIS NF 114 «HBSAG II quant» LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire» -XLIS NF 218 «Liaison XL Murex HBs Ag Quant» -LIS MO 028 «Réalisation des analyses sur Liaison XL»	Ajout d'une autre méthode le 19/11/2025

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Mononucléose infectieuse (MNI)	Sérum	Méthode immunochromatographique rapide "Manuelle"	XLIS NF 160 MNITOP OPTIMA LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie Anti-HIV-1, Anti VIH-2 et Antigènes (HIV-1 p24 Ag/HIV-2 p26 Ag)	Sérum	- Chimiluminescence Automate DXI 600 - Méthode de confirmation ELFA Vidas 3	XLIS NF 71 " VIDAS HIV DUO QUIK" LIS MO 11 Réalisation des analyses sur DXI 600 LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 XLIS NF 13 « sérologie HIV access 2 HIV Combo v2 » LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)»SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie anti-lipides syphilitiques (VDRL/RPR)	Sérum	Test d'agglutination (méthode manuelle)	XLIS NF 207 "Syphilis RPR" LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie anti-tréponémique de la syphilis (TPHA)	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601 - Hémagglutination sur plaque	XLIS NF 24 TPHA TESTS XLIS NF 120 « Elecsys SYPHILIS » LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	Retrait de l'immulite 2000 Xpi le 18/02/2025

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sérologie d' <i>Helicobacter pylori</i> IgG	Sérum	Chemiluminescence Automate : VIRCLIA Chemiluminescence (CLIA) indirecte -Automate : LIAISON XL	XLIS NF 157 " <i>Helicobacter pylori</i> IgG monostest" LIS MO 21 Réalisation des analyses sur VIRCLIA XLIS NF 220" liaison H. <i>Pylori</i> IgG -LIS MO 028 «Réalisation des analyses sur Liaison XL» LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» LIS INS 015 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS»	Ajout d'une méthode le 01/12/2025
Sérologie de l' Aspergillose	Sérum	Hémagglutination "Manuelle"	XLIS NF 14 ASPERGILLOSE FUMOUIZE LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de l'Epstein BARR Virus (EBV) - Anti -VICA IgM - Anti -VICA IgG et Anti-EA IgG - Anti -EBNA	Sérum	Méthode ELFA Vidas 3 / mini vidas	XLIS NF 80 VIDAS EBV VCA IgM XLIS NF 81 VIDAS EBV VCA/EA IgG XLIS NF 82 VIDAS EBNA IgG LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sérologie de l'Hydatidose	Sérum	Chemiluminescence Automate : VIRCLIA	XLIS NF 151 "Hydatidose IgG monostest" LIS MO 21 Réalisation des analyses sur VIRCLIA LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de l'Hépatite Virale A IgM	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601 - VIDAS 3 -LIAISON XL (Immunoluminométrie CLIA)	XLIS NF 27 « ANTI-HAV IgM » LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS MO 22 " Réalisation des analyses sur VIDAS 3" XLIS NF 205" VIDAS HAV IgM" LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire» -XLIS NF 216 «Liaison HAV IgM» -LIS MO 028 «Réalisation des analyses sur Liaison XL»	
Sérologie de l'Hépatite Virale B Ac HbC IgG	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601	XLIS NF 29 «ANTI-HBC» LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)»SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sérologie de l'Hépatite Virale B Ac HBe	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601 -VIDAS 3	XLIS NF 31 «ANTI-HBE» LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 XLIS NF 203 "VIDAS Hbe & Ag Hbe" LIS INS 015 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS» SQ MO 09 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de l'Hépatite Virale B Ac HBs	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601	XLIS NF 19 "Ac Hbs" LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de l'Hépatite Virale B Ag HBe	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601 - VIDAS 3	XLIS NF 32 «HBEAG» LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS MO 22 " Réalisation des analyses sur VIDAS XLIS NF 203" VIDAS Hbe & Ag Hbe" LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)»SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sérologie de l'Hépatite Virale B Ag HBs	Sérum	Méthode immunochimiluminescence Automate - ROCHE COBAS e601	XLIS NF 33 « HBSAG II» LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	Retrait de l'immulite 2000 Xpi le 18/02/2025
Sérologie de l'Hépatite Virale B Anti-HBc IgM	Sérum	Méthode immunochimiluminescence +ELFA Automate - ROCHE COBAS e601 - Vidas 3 -mini vidas	XLIS NF 28 « ANTI-HBC IgM » XLIS NF 174 « VIDAS ANTI-HBC IgM II » LIS MO 19 Réalisation des analyses sur COBAS e601 LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de la Brucellose	Sérum	Chemiluminescence Automate : VIRCLIA	XLIS NF 149 " Brucella IgM monotest" XLIS NF 150 " Burcella IgG monotest" LIS MO 21 Réalisation des analyses sur VIRCLIA LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sérologie de la Chlamydia IgG	Sérum	Chemiluminescence Automate : VIRCLIA	XLIS NF 158 " Chlamydia Trachomatis IgG monostest" LIS MO 21 Réalisation des analyses sur VIRCLIA LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de la cytomegalovirus (CMV) IgM / IgG	Sérum	Méthode ELFA Vidas 3 / mini vidas. Chimiluminescence Automate: Virclia	XLIS NF 66 VIDAS CMV IgM XLIS NF 67 VIDAS CMV IgG LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 XLIS NF 208: Cytomégalovirus, Virclia IgM Monostest XLIS NF 209: Cytomégalovirus, Virclia IgG Monostest LIS MO 21: Réalisation des analyses sur Virclia LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	Ajout d'une nouvelle technique le 19/11/2024
Sérologie de la Rubéole IgG	Sérum	Chimiluminescence Automate DXI 600	XLIS NF 06 « RUBELLA IgG » LIS MO 11 Réalisation des analyses sur DXI 600 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)»SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sérologie de la Rubéole IgM	Sérum	- Chimiluminescence Automate DXI 600 - Méthode de confirmation ELFA Vidas 3	XLIS NF 07 « RUBELLA IgM » XLIS NF 70 "VIDAS RUB IgM" LIS MO 11 Réalisation des analyses sur DXI 600 LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de la Toxoplasmose IgG	Sérum	Chimiluminescence Automate DXI 600	XLIS NF 08 « Toxo IgG » LIS MO 11 Réalisation des analyses sur DXI 600 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie de la Toxoplasmose IgM	Sérum	- Chimiluminescence Automate DXI 600 - Méthode de confirmation ELFA Vidas 3	XLIS NF 09 « Toxo IgM » LIS MO 11 Réalisation des analyses sur DXI 600 LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 LIS INS 137 «Les critère de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sérologie du virus Herpès Simplex (1+2)(IgM/IgG)	Sérum	Chemiluminescence Automate : VIRCLIA	XLIS NF 155 "Herpès simplex 1+2 IgM monostest" XLIS NF 156 "Herpès simplex 1+2 IgG monostest" LIS MO 21 Réalisation des analyses sur VIRCLIA LIS INS 137 «Les critères de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	
Sérologie Hépatite Virale C	Sérum	-Chimiluminescence Automate DXI 600 - Méthode de confirmation ELFA Vidas 3	XLIS NF 107 « Sérologie HCV » LIS MO 11 Réalisation des analyses sur DXI 600 LIS MO 22 Réalisation des analyses sur VIDAS 3 LIS INS 137 «Les critères de recevabilité des spécimens au LIS(unité sérologie infectieuse)» SQ MO 009 «Prélèvement hors laboratoire»	

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Charge Virale Hépatite B	Plasma	PCR en temps réel GeneXpert Cepheid PCR en temps réel ELITE Ingenius	LBMM MO 15 « Charge virale de l'Hépatite B sur l'automate GeneXpert» SPM INS 142 : «critère de recevabilité d'un prélèvement au LBMM » LBMM MO 19 la charge virale de l'hépatite B sur ELITE Ingenius par PCR en temps réel	Ajout méthode le 04/11/2025
Charge Virale Hépatite C	Plasma	PCR en temps réel GeneXpert Cepheid PCR en temps réel ELITE Ingenius	LBMM MO 13 «Charge viral hépatite C sur automate GeneXpert» SPM INS 142 : «critère de recevabilité d'un prélèvement au LBMM » LBMM MO 18 la charge virale de l'hépatite C sur ELITE Ingenius par PCR en temps réel	Ajout méthode le 04/11/2025

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Compte d'Addis	Urine	Examen direct microscopique	LBM INS 67: «Utilisation de la cellule de Mallassez» LBM INS 66: «Utilisation de la cellule de Kova» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	
ECBU	Urine	Examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...) Numération cellulaire de bactéries et de levures manuelle et automatique (UF40000, Sysmex)	LBM MO 06: «ECBU» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	
Examen parasitologique des selles	Selles	Examen macroscopique - Examen microscopique direct et après concentration - Examen microscopique après coloration	LPM MO 06 : « Examen parasitologique des selles » LPM INS 029 : « Critères de recevabilité des prélèvements du LPM »	
Scotch test anal	Marge anale	Examen microscopique direct - Identification morphologique	LPM MO 05 : « Scotch test anal » LPM INS 029 : « Critères de recevabilité des prélèvements du LPMI »	

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Hémoculture	Sang	Mise en culture manuelle Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 02: «Hémoculture» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	Retrait vitek le 03/06/2025 Ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025

BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Mycologie	Ongles Squames cutanées Poils et cheveux Ecouvillonnage Culture fongique	Mise en culture manuelle Examen microscopique après coloration Examen macro et microscopique des cultures Identification	DBS MO 34 : « Mycologie » SPM DI 01 : «critère de recevabilité d'un prélèvement »	Ajout d'un document

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BAAR « BK » (Recherche + Culture)	-Expectorations bronchique -LCR -Liquides d'épanchement - Tubage gastrique -liquide d'aspiration - Abcès - Urine	Mise en culture manuelle Examen microscopique après coloration	DBS MO 32 : «Recherche des Mycobactéries tuberculeuses» SPM DI 01 : «critère de recevabilité d'un prélèvement » SQ MO 09 : «Prélèvement hors laboratoire »	Réorganisation de la visibilité de la ligne : fusionne des lignes Erreur de transcription Ajout d'un document
Coproculture	Selles	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 01: «Coproculture» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Culture fongique	Culture de levure	"Examen marco et microscopique des cultures Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	"LBM MO 35 : « Utilisation de Maldi Tof biotyper bruker» XLBM NF 34 : «Candifast»"	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
ECBU	Urine	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 06: «ECBU» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
LCR	LCR	Mise en culture manuelle Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 14 : «Analyse Cytobactériologique du LCR» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
liquide d'épanchement: -Liquide articulaire -Liquide d'ascite -Liquide pleural	liquide d'épanchement	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 15:«Examen Cytobactériologique des liquides d'épanchements» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Mycologie	Ecouvillonnage bucco-linguale Ongles Squames Ecouvillonnage Culture fongique	"Mise en culture manuelle Examen microscopique après coloration Examen marco et microscopique des cultures Identification Automates : MALDI TOF Biotyper (Bruker)- Viteck 2 (Biomérieux) "	DBS MO 34 : « Mycologie » SPM DI 01 : «critère de recevabilité d'un prélèvement »	Réorganisation de la visibilité de la ligne : fusionne des lignes Ajout d'un document
Prélèvement Auriculaire: - Otites chroniques - Otites moyennes aiguës -Otites externes	Ecouvillonnage auriculaire	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 04: «Analyse d'un prélèvement Auriculaire » LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Prélèvement de Gorge -Angine aigue banale -Angine pseudo-membraneuse -Angine ulcéro-nécrotique -Phlegmon de l'amygdale -Recherche de Candida spp -Recherche de Neisseria gonorrhoeae	Ecouvillonnage de gorge Spécimen de ponction (Phlegmon)	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 09: «Examen cytotabactériologique d'un prélèvement de Gorge» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Prélèvement Nasal -Fosses Nasales -Pus de sinus	Ecouvillonnage Nasal Pus de sinus	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 10: «Analyse d'un prélèvement Nasal, rhinopharungé et de pus de sinus» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Prélèvement Oculaire (Spécimen conjonctival)	Frottis conjonctival	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 05 :«Analyse d'un prélèvement Oculaire» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Prélèvement urétral -1er jet -Ecoulement	Urines (1er jet) Ecouvillonnage urétral	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 12: «Analyse des sécrétions et exsudats de localisation génitale chez l'homme» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Prélèvement vaginal (germes banals -Gonoque)	Spécimen vaginal	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 11: «Analyse des sécrétions et exsudats de localisation génitale chez femme» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Prélèvement vulvaire	Spécimen vulvaire	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 11: «Analyse des sécrétions et exsudats de localisation génitale chez femme» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Recherche de Mycoplasme	Urines Spécimen urétral Spécimen vaginal Spermes	-Mise en culture manuelle, incubation, lecture · Gélose A7	LBM INS 108 : « Recherche de mycoplasmes » LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche microscopique de leishmania	Frottis cutané; cutaneo-muqueux et médullaire	Examen microscopique	LPM MO 13 "Recherche Microscopique de Leishmania Cutanée, Cutané-Muqueuse et Viscérale" LPM INS 029 : «Critères de recevabilité des prélèvements du LPML »	
Scotch test cutané	Squames cutanées	Examen direct microscopique	DBS MO 34 : « Mycologie » SPM DI 01 : «critère de recevabilité d'un prélèvement »	Ajout d'un document
Spermoculture	Sperme	Mise en culture manuelle Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 18 : «Spermoculture» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Suppuration profonde	Spécimen de ponction	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 16: «Examen bactériologique d'une suppuration close» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Suppuration Superficielle	Pus	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 17: « Examen microbiologique des lésions et des suppurations cutanées» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Sécrétions broncho-pulmonaires	Expectorations	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 08: «Examen cytobactériologique des sécrétions Broncho-pulmonaires» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025
Sécrétions broncho-pulmonaires	LBA Mini-LBA AET BDP CDP	Mise en culture manuelle Examen microscopique direct et après coloration Identification Automates : MALDI TOF Biotyper microflex (Bruker) MALDI TOF Biotyper sirius (Bruker)	LBM MO 08: «Examen cytobactériologique des sécrétions Broncho-pulmonaires» LBM MO 24: « Bactéries anaérobies» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	retrait vitek le 03/06/2025 ajout MALDI TOF sirius prévue le 10/06/2025

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Antibiogramme	Echantillon(s) biologique(s) d'origine humaine Dispositifs implantables Culture bactérienne	Méthode automatisée de type qualitatif et quantitatif - Sirscan (i2a)	LBM INS 112 « Utilisation du sirscan»	retrait vitek le 03/06/2025
Antibiogramme	Echantillon(s) biologique(s) d'origine humaine Dispositifs implantables Culture bactérienne	Méthode manuelle de type qualitatif et quantitatif	LBM MO 28: «Antibiogramme manuel »	
Antifongigramme	Echantillon(s) biologique(s) d'origine humaine Dispositifs implantables Culture fongique	Méthode manuelle de type qualitatif et quantitatif	XLBM NF 34 : « Candifast »	
Antifongigramme	Echantillon(s) biologique(s) d'origine humaine Dispositifs implantables Culture fongique	Méthode automatisée de type qualitatif et quantitatif		retrait vitek le 03/06/2025
Recherche de Mycoplasme	Urines Spécimen urétral Spécimen vaginal Spermes	Détermination phénotypique par : caractérisation biochimique · Kit « Mycofast Revolution2»,	LBM INS 108 : « Recherche de mycoplasmes »LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche et identification de Plasmodium	Sang Total	Examen microscopique après coloration de frottis sanguin et goutte épaisse - Identification morphologique - Méthode Immunochromatographique de type qualitatif manuel	LPM MO 10: « Recherche et identification des espèces plasmodiales» LPM MO 24: « Réalisation du test PALITOP ® + 4 OPTIMA » LPM INS 029 : Critères de recevabilité des prélèvements du LPM	

BM BA01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / BACTÉRIOLOGIE SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Test respiratoire	test d'haleine	Spectromètre infrarouge à relation isotopique Automate : IR Force/Heli FAN plus	- DTP INS 15 "Utilisation de l'automate IR force" - XDTP NF19 "Isomed notice information de l'utilisateur TAUKIT" - DTP INS 16 "Utilisation de l'automate Heli FAN plus" LTP INS 017 : Critère de recevabilité d'un prélèvement au LTP	Ajout d'une instruction

BM BA02 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / BACTÉRIOLOGIE SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Diagnostic moléculaire des infections sexuellement transmissible	Ecouvillonnage vaginal et endocervical Urines	PCR en temps réel ELITE Ingenius	LBMM MO 16 :«Recherche de Chlamydia trachomatis (CT) et/ou de Nessesiria gonorrhoeae (NG) par PCR en temps réel»	Ajout examen le: 11/12/2025
Détection de Mycobacterium tuberculosis complex et de la résistance à la Rifampicine	Expectorations Urines	Recherche et identification par PCR en temps réel Automates : GeneXpert®	DBS MO 11 :«Détection de mycobacterium tuberculosis et de la résistance à la rifampicine » SPM DI 01 : «critère de recevabilité d'un prélèvement » SQ MO 09 : «Prélèvement hors laboratoire »	Ajout d'un document
Recherche de Chlamydia trachomatis par amplification moléculaire	Ecouvillonnage vaginal et endocervical Urines	Recherche et identification par PCR en temps réel Automates : GeneXpert® Automate : ELITE Ingenius	LBMM MO 16 :«Recherche de Chlamydia trachomatis (CT) et/ou de Nessesiria gonorrhoeae (NG) par PCR en temps réel SPM INS 142 : «critère de recevabilité d'un prélèvement au LBMM »	Ajout méthode le: 11/12/2025
Recherche de Neisseiria gonorrhoeae par amplification moléculaire	Ecouvillonnage vaginal et endocervical Urines	Recherche et identification par PCR en temps réel Automates : GeneXpert® Automate : ELITE Ingenius	LBMM MO 16 :«Recherche de Chlamydia trachomatis (CT) et/ou de Nessesiria gonorrhoeae (NG) par PCR en temps réel» SPM INS 142 : «critère de recevabilité d'un prélèvement au LBMM »	Ajout méthode le: 11/12/2025

BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, pH, viscosité, agglutination, mobilité, concentration, cellules rondes	Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation) sur échantillon frais	LBM MO 26 : «Spermogramme – Spermo- cytogramme» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	

BM SP02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Détermination de la concentration des spermatozoïdes, mobilité et/ou mouvement	Sperme	Méthode automatisée CASA, , examen microscopique,	LBM MO 26 : «Spermogramme – Spermogramme - cytotogramme» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	

BM SP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Etude morphologique et identification des cellules (cellules rondes, spermatozoïdes, ...) et/ou vitalité	Sperme	Méthode manuelle Coloration (Eosine-Nigrosine, Harris-Schorr, ...) et/ou examen microscopique	LBM MO 26 : «Spermogramme - Spermogramme - cytotogramme» LBM INS 133 Critère de recevabilité d'un prélèvement au LBM	