Portée détaillée v.6 de l'attestation N° 8-3308

Detailed scope v.6 of the attestation N° 8-3308
Date de publication / Publish date: 28/06/2025

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :
BIOSITES

Site SITE AVRILLE :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES				
Lieu de réalisation des opérations ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Au sein du site/ Au domicile des patients	SANG, PEAU (lésions, éruptions, plaie, suppuraion), PHANERES, GENITAL (cervico-vaginal, urétral), ANAL, ORL (oro-pharyngé, naso-pharyngé, auriculaire), OPHTALMIQUE (conjonctival)	Ponction veineuse, Prélèvements microbiologiques	PLVMT/PR001 Organisation générale des prélèvements, PLVMT/MO019 Prélèvements microbiologiques	

Site SITE DE BEAUPREAU :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES				
Lieu de réalisation des opérations ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Au sein du site/ Au domicile des patients	SANG, PEAU (lésions, éruptions, plaie, suppuraion), PHANERES, GENITAL (cervico-vaginal, urétral), ANAL, ORL (oro-pharyngé, naso-pharyngé, auriculaire), OPHTALMIQUE (conjonctival)	Ponction veineuse, Prélèvements microbiologiques	PLVMT/PR001 Organisation générale des prélèvements, PLVMT/MO019 Prélèvements microbiologiques	

Site SITE DE MONTREUIL-JUIGNE :

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Recherche des germes du tractus génital par PCR	Prélèvements génitaux, urines, sperme, prélèvement ano-rectal et oro-pharyngé	Amplification génique par PCR, sur NIMBUS EUROBIO	ANA/MO040 Technique de PCR : utilisation du Nimbus et CFX96	
Recherche du Papillomavirus (HPV)	Prélèvements endocervicaux	Amplification génique par PCR, sur NIMBUS EUROBIO	ANA/MO040 Technique de PCR : utilisation du Nimbus et CFX96	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Acide urique	sang et dérivés, urines	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
ACTH	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	Ajout le 01/04/2025
ALAT (transaminase TGP)	sang et dérivés	Cinétique enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Albumine	sang et dérivés	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Alpha Foeto-Protéine (AFP)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Anticorps anti-thyroglobuline	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	Ajout le 01/04/2025
Anticorps anti-thyroperoxydase	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	Ajout le 01/04/2025
Antigène Carcino-embryonnaire ACE	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
ASAT (transaminase TGO)	sang et dérivés	Cinétique enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
B-HCG	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Bilirubine totale et conjuguée	sang et dérivés	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
CA 125	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
CA 153	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
CA 199	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Calcium	sang et dérivés, urines	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Chlore	sang et dérivés, urines	Potentiométrie sur électrodes spécifiques sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Cholestérol (total, HDL, LDL calculé))	sang et dérivés	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Cortisol	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
CPK (créatine phosphokinase)	sang et dérivés	Cinétique enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
CRP (protéine C réactive)	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Créatinine	sang et dérivés, urines	Colorimétrie enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Facteur Rhumatoïde	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	Ajout le 01/04/2025
Fer	sang et dérivés, urines	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Ferritine	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Folates, acide folique	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
FSH	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
GGT (gamma glutamyl transférase)	sang et dérivés	Colorimétrie enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Glucose	sang et dérivés, urines	Cinétique enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
HbA1c (hémoglobine glycosylée)	sang et dérivés	HPLC sur G8 TOSOH	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Ig A	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Ig E	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	Ajout le 01/04/2025
Ig G	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Ig M	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Insuline	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	ajout le 01/04/2025
LDH (lactate déshydrogènase)	sang et dérivés	Cinétique enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
LH	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Lipase	sang et dérivés	Colorimétrie enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Lithium	sang et dérivés	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Magnésium	sang et dérivés	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Microalbumine	urines	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
NT-proBNP	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Oestradiol	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Parathormone	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Phosphatase alcaline PAL	sang et dérivés	Colorimétrie enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Phosphore	sang et dérivés, urines	Photométrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Potassium	sang et dérivés, urines	Potentiométrie sur électrodes spécifiques sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Progestérone	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Prolactine	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Protéines totales	urines	Turbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Protéines totales	sang et dérivés	Colorimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Préalbumine	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
PSA (total et libre)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Réserve alcaline	sang et dérivés	Cinétique enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Sodium	sang et dérivés, urines	Potentiométrie sur électrodes spécifiques sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
T3 libre	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
T4 libre	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Testostérone	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Thyroglobuline	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Transferrine	sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Triglycérides	sang et dérivés	Colorimétrie enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Troponine	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
TSH	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Urée	sang et dérivés, urines	Cinétique enzymatique sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Vitamine B12	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Vitamine D	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Electrophorèse des protéines	sang et dérivés	Capillarys SEBIA, Electrophorèses capillaires	ANA/MO009 Mode opératoire de l'automate Capillarys 2	
Immunotypage des immunoglobulines monoclonales	sang et dérivés	Immuntypage sur Hydrasys Sebia	ANA/MO018 Mode opératoire de l'automate Hydrasys	
Immunoélectrophorèse des protéines	sang et dérivés	Capillarys SEBIA, Electrophorèses capillaires	ANA/MO009 Mode opératoire de l'automate Capillarys 2	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Recherche de sang dans les selles	selles	Technique manuelle Test immunochromatographique qualitatif (SERVIBIO)	ANA/MO043 Recherche de sang dans les selles	
Recherche de toxiques dans les urines (THC, dérivés opiacés, cocaïne, amphétamines)	urines	Technique manuelle Recherche immunologique Surestep	ANA/MO039 Recherche de toxiques dans les urines (drogues urinaires)	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Numération Formule Sanguine	sang et dérivés	Dosage par impédance et/ou optique sur XN-3100 (SYSMEX), vérification microscopique après coloration	ANA/MO049 Utilisation de la chaine hématologie XN3100 ANA/MO051 Utilisation du microscope DM1200	
Plaquettes	sang et dérivés	Dosage par impédance et/ou optique sur XN-3100 (SYSMEX)	ANA/MO049 Utilisation de la chaine hématologie XN3100	
Réticulocytes	sang et dérivés	Dosage par impédance et/ou optique sur XN-3100 (SYSMEX)	ANA/MO049 Utilisation de la chaine hématologie XN3100	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Vitesse de sédimentation	sang et dérivés	Mesure par capteurs analogiques (groupes optoélectroniques) sur ISED	ANA/MO037 Utilisation de l'automate ISED	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
D-dimères	sang et dérivés	Dosage ELISA sur STA-R Max 3	ANA/MO055 Utilisation de l'automate STAR Max 3	
Fibrinogène	sang et dérivés	Dosage chronométrique sur STA-R Max 3	ANA/MO055 Utilisation de l'automate STAR Max 3	
Taux de Prothrombine, INR	sang et dérivés	Dosage chronométrique sur STA-R Max 3	ANA/MO055 Utilisation de l'automate STAR Max 3	
Temps de Céphaline activée	sang et dérivés	Dosage chronométrique sur STA-R Max 3	ANA/MO055 Utilisation de l'automate STAR Max 3	Changement de technique octobre 2023

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Groupes Sanguins	sang et dérivés	Immuno-agglutination et gel-filtration par technique automatisée (EFLEXIS GRIFOLS)	ANA/MO044 Utilisation de l' Eflexis	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)	sang et dérivés	Immuno-agglutination et gel-filtration sur EFLEXIS GRIFOLS	ANA/MO044 Utilisation de l' Eflexis	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
AC HCV (Hépatite C)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Anticorps anti-Hbc (Hépatite B)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Anticorps anti-Hbs (Hépatite B)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
anticorps anti-SARS2 (COVID)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Antigène Hbs (Hépatite B)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
EBNA (EBV)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
HAVIgM (Hépatite A)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
HIV	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
IgG CMV	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
IgG Toxo	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
IgM CMV	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
IgM Toxo	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Rubéole	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
Sérologie Syphilis (VDRL)	sang et dérivés	Immunoagglutination test RPR Bio-Rad	ANA/MO027 Technique manuelle	
TPHA (Syphilis)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
VCA IgG (EBV)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
VCA IgM (EBV)	sang et dérivés	Electrochimiluminescence sur COBAS ROCHE	ANA/MO059 Utilisation des automates COBAS Roche	changement d'automate le 01/04/2025
VDRL (Syphilis)	sang et dérivés	Technique manuelle	ANA/MO027 Technique Manuelle : VDRL	changement d'automate le 01/04/2025

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Recherche de Rotavirus/ Adénovirus	Selles	Technique manuelle Test immunochromatographique qualitatif (SERVIBIO)	ANA/MO041 Examen bactériologique des selles (coproculture) et recherche virologique	
Recherche de toxine de Clostridium difficile	selles	Technique manuelle Test immunochromatographique qualitatif Techlab	ANA/MO013 Recherche de toxines de Clostridium difficile dans les selles	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Examen cylogique des urines (culot urinaire, compte d'Addis)	Urines	Examen cytologique sur UF 4000-UD 10 Sysmex ou par examen microscopique	ANA/MO015 Réalisation de l'examen cytobactériologique des urines	
Examen cytobactériologique des urines (ECBU): examen cytologique, examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Urines	Examen cytologique sur UF 4000-UD 10 Sysmex/ technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO015 Réalisation de l'examen cytobactériologique des urines	
Examen microbiologique d'un crachat ou expectoration: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Crachat/ Expectoration	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO033 Traitement d'une expectoration (Examen Cytobactériologique des crachats)	
Examen microbiologique d'un liquide articulaire: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Liquide de ponction articulaire	Examen cytologique sur UF 4000-UD 10 Sysmex/ technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO024 Traitement d'un liquide de ponction : liquide articulaire	
Examen microbiologique d'un prélèvement auriculaire: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement auriculaire	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement buccal: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement buccal	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement cutané: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement cutané	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO035 Traitement d'un prélèvement cutané (peau-plaie-pus)	

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Examen microbiologique d'un prélèvement d'abcès ou collection fermée : examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement d'abcès ou collection fermée	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO035 Traitement d'un prélèvement cutané (peau-plaie-pus)	
Examen microbiologique d'un prélèvement de gorge: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement de gorge	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement de plaie, suppuration : examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement de plaie ou suppuration	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO035 Traitement d'un prélèvement cutané (peau-plaie-pus)	
Examen microbiologique d'un prélèvement de selles (coproculture) : examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Selles	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO041 Examen bactériologique des selles (coproculture) et recherche virologique	
Examen microbiologique d'un prélèvement génital chez la femme: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement vaginal	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO004 Traitement des prélèvements génitaux: le prélèvement vaginal	
Examen microbiologique d'un prélèvement nasal/naso-pharyngé: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement nasal/ naso-pharyngé	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement oculaire: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement oculaire	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Examen microbiologique d'un prélèvement urétral: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement urétral	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO029 Traitement des prélèvements génitaux: le prélèvement urétral	
Examen microbiologique d'un stérilet: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Stérilet	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO004 Traitement des prélèvements génitaux: le prélèvement vaginal	
Examen microbiologique du sperme: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Sperme	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO034 Examen microbiologique du sperme (spermoculture)	
Examen parasitologique des selles	Selles	Examen microscopique	ANA/MO042 Examen parasitologique des selles	
Recherche d'œufs d'oxyures	Scotch-test anal	Examen microscopique	ANA/MO042 Examen parasitologique des selles	
Recherche de Démodex	Cils	Examen microscopique	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Recherche de Pityriasis versicolor	Scotch-test cutané	Examen microscopique	ANA/MO030 Recherche et identification d'un dermatophyte ou d'un champignon filamenteux	
Recherche de Sarcoptes	Squames	Examen microscopique	ANA/MO035 Traitement d'un prélèvement cutané (peau-plaie-pus)	
Recherche de Schistosomes/ Bilharzies	Urine d'une miction après effort	Examen microscopique	ANA/MO042 Examen parasitologique des selles	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Hémocultures	sang et dérivés	Analyse chimique après culture (Détection d'un différentiel de pression) sur BACTEC BD	ANA/MO038 Traitement automatisé des hémocultures sur Bactec FX40	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Recherche de Dermatophytes/ champignons filamenteux	Squames, cheveux, poussière d'ongle transportés dans une boite de pétri scotchée ou/ et écouvillon sec avec squames	Technique manuelle : Examen Direct, Mise en culture et identification	ANA/MO030 Recherche et identification d'un dermatophyte ou d'un champignon filamenteux	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Examen cytobactériologique des urines (ECBU): examen cytologique, examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Urines	Examen cytologique sur UF 4000-UD 10 Sysmex/ technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO015 Réalisation de l'examen cytobactériologique des urines	
Examen microbiologique d'un crachat ou expectoration: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Crachat/ Expectoration	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO033 Traitement d'une expectoration (Examen Cytobactériologique des crachats)	
Examen microbiologique d'un liquide articulaire: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Liquide de ponction articulaire	Examen cytologique sur UF 4000-UD 10 Sysmex/ technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO024 Traitement d'un liquide de ponction : liquide articulaire	
Examen microbiologique d'un prélèvement auriculaire: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement auriculaire	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement buccal: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement buccal	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement cutané: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement cutané	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO035 Traitement d'un prélèvement cutané (peau-plaie-pus)	
Examen microbiologique d'un prélèvement d'abcès ou collection fermée : examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement d'abcès ou collection fermée	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO035 Traitement d'un prélèvement cutané (peau-plaie-pus)	

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Examen microbiologique d'un prélèvement de gorge: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement de gorge	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement de plaie, suppuration : examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement de plaie ou suppuration	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO035 Traitement d'un prélèvement cutané (peau-plaie-pus)	
Examen microbiologique d'un prélèvement de selles (coproculture) : examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Selles	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO041 Examen bactériologique des selles (coproculture) et recherche virologique	
Examen microbiologique d'un prélèvement génital chez la femme: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement vaginal	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO004 Traitement des prélèvements génitaux: le prélèvement vaginal	
Examen microbiologique d'un prélèvement nasal/naso-pharyngé: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement nasal/ naso-pharyngé	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement oculaire: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement oculaire	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO036 Traitement d'un prélèvement ORL (nez-gorge-oreilles-yeux)	
Examen microbiologique d'un prélèvement urétral: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Prélèvement urétral	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO029 Traitement des prélèvements génitaux: le prélèvement urétral	

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Examen microbiologique d'un stérilet: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Stérilet	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO004 Traitement des prélèvements génitaux: le prélèvement vaginal	
Examen microbiologique du sperme: examen microscopique (état frais et après coloration), mise en culture, ensemencement, identification de bactéries/levures	Sperme	Technique manuelle/ identification sur Vitek 2	ANA/MO034 Examen microbiologique du sperme (spermoculture)	

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Antibiogramme automatisé	Souche bactérienne	Détermination de la CMI en milieu liquide	ANA/MO021 Utilisation de l'automate VITEK 2	Changement de réactifs (cartes) en décembre 2023
Antibiogramme par E-Test	Souche bactérienne	Détermination de la CMI par diffusion	ANA/MO025 Etude de la sensibilité aux antibiotiques par E-test	Ajout d'antibiotiques (ciprofloxacine, fosfomycine)
Recherche de bactérie multi-résistante (BMR)	Souche bactérienne	Détermination de la CMI en milieu liquide, recherche de BLSE (ROSCO), culture sur géloses spécifiques	ANA/MO046 Détection des mécanismes de résistance : bactéries multirésistantes	Ajout technique E-Test le 30/06/2022

Site SITE HAUTS DE SAINT AUBIN :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Recherche de paludisme	sang et dérivés	Technique manuelle : recherche d'antigènes, frottis sanguins et goutte épaisse	ANA/MO006 Diagnostic biologique du paludisme	