



Portée détaillée v.18 de l'attestation N° 8-4294

Detailed scope v.18 of the attestation N° 8-4294

Date de publication / Publish date: 24/10/2026

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

LABORATOIRE CERBALLIANCE CENTRE VAL DE LOIRE

Site Site Argenton sur Creuse :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site Châteauroux :

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 urique	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
ALAT (SGPT)	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Albumine sérique	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Amikacine	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Antigène CA-19-9	Sérum ou plasma	Electrochimie-luminescence MAT-2023-9952 MAT-2023-9954 MAT-2023-9956	VDL-IT-412	
Antigène CA 125	Sérum ou plasma	Electrochimie-luminescence MAT-2023-9952 MAT-2023-9954 MAT-2023-9956	VDL-IT-412	
ASAT (SGOT)	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Beta-H.C.G. Plasmatique	Sérum ou plasma	Electrochimie-luminescence MAT-2023-9952 MAT-2023-9954 MAT-2023-9956	VDL-IT-412	
Calcium	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	

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>
CRP (Protéine C réactive)	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Créatinine	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Créatinine urinaire	urine	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Ferritine	Sérum ou plasma	Electrochimie-luminescence MAT-2023-9952 MAT-2023-9954 MAT-2023-9956	VDL-IT-412	
Gamma-glutamyl transférase	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Gaz du sang/Cooxymétrie : pH, pO ₂ , pCO ₂ , Saturation en oxygène (Sa O ₂), Méthémoglobine, Carboxyhémoglobine, Oxyhémoglobine, Hémoglobine totale, Hémoglobine foetale, Désoxyhémoglobine, Glucose, Potassium.	Sang total	Potentiométrie MAT-2025-5806	VDL-IT-551	Nouvel automate en Nov 2025
Gentamicine	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Glycémie	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Protides totaux	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	

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>
Protéinurie	urine	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Sodium	Sérum ou plasma	Potentiométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Triglycerides	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2023-9919 MAT-2023-9948	VDL-IT-412	
Troponine T Hypersensible	Sérum ou plasma	Electrochimie-luminescence MAT-2023-9952 MAT-2023-9954 MAT-2023-9956	VDL-IT-412	
TSH ultrasensible	Sérum ou plasma	Electrochimie-luminescence MAT-2023-9952 MAT-2023-9954 MAT-2023-9956	VDL-IT-412	

Site Site Châteauroux :

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>
Recherche stupéfiant cannabis	urine	Immuno-chromatographique TROD	VDL-IT-468	

Site Site Châteauroux :

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Site EBMD	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	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>
CH Le Blanc	Urgences	CRP	sang total	Immuno-fluorimétrie détection MAT-2026-1605	VDL-FI-249	
CH Châteauroux	Urgences	Créatinine	sang total	Colorimétrie enzymatique MAT-2026-1287		
CH Le Blanc	Urgences	Créatinine	sang total	Colorimétrie enzymatique (Fuji NX500) MAT-2023-9964	VDL-IT-524	
CH Le Blanc	Urgences	D-Dimères	sang total	Immuno-fluorimétrie détection MAT-2026-1605	VDL-FI-249	
CH Châteauroux	Urgences	Gaz du sang/Cooxymétrie : pH, pO ₂ , pCO ₂ , Saturation en oxygène (Sa O ₂), Méthémoglobine, Carboxyhémoglobine, Oxyhémoglobine, Hémoglobine totale, Hémoglobine foetale, Désoxyhémoglobine, Glucose, Potassium.	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1287	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Réanimation	Gaz du sang/Cooxymétrie : pH, pO ₂ , pCO ₂ , Saturation en oxygène (Sa O ₂), Méthémoglobine, Carboxyhémoglobine, Oxyhémoglobine, Hémoglobine totale, Hémoglobine foetale, Désoxyhémoglobine, Glucose, Potassium.	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1588	VDL-FI-247 VDL-FI-246	

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Site EBMD	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	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>
CH Châteauroux	Maternité	Gaz du sang/Cooxymétrie : pH, pO ₂ , pCO ₂ , Saturation en oxygène (Sa O ₂), Méthémoglobine, Carboxyhémoglobine, Oxyhémoglobine, Hémoglobine totale, Hémoglobine foetale, Désoxyhémoglobine, Glucose, Potassium.	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1589	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Le Blanc	Urgences	Gaz du sang/Cooxymétrie : pH, pO ₂ , pCO ₂ , Saturation en oxygène (Sa O ₂), Méthémoglobine, Carboxyhémoglobine, Oxyhémoglobine, Hémoglobine totale, Hémoglobine foetale, Désoxyhémoglobine, Glucose, Potassium.	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1590	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Maladies Respiratoires	Gaz du sang/Cooxymétrie : pH, pO ₂ , pCO ₂ , Saturation en oxygène (Sa O ₂), Méthémoglobine, Carboxyhémoglobine, Oxyhémoglobine, Hémoglobine totale, Hémoglobine foetale, Désoxyhémoglobine, Glucose, Potassium.	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1294	VDL-FI-247 VDL-FI-246	Nouveau service - Ajout automate 06/2026
CH Châteauroux	Urgences	Glucose	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1287	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Réanimation	Glucose	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1588	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Maternité	Glucose	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1589	VDL-FI-247 VDL-FI-246	

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Site EBMD	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	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>
CH Le Blanc	Urgences	Glucose	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1590	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Cardiologie	Glucose	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2024-2396	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Urgences	Potassium	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1287	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Réanimation	Potassium	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1588	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Maternité	Potassium	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1589	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Le Blanc	Urgences	Potassium	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2026-1590	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Cardiologie	Potassium	sang total	Mesure potentiométrique MAT-2024-2396	VDL-FI-247 VDL-FI-246	
CH Châteauroux	Urgences	Troponine I	Sang total	Immuno-fluorimétrie MAT-2024-2397	VDL-IT-527 VDL-FI-249	Ajout automate 2024

Site Site Châteauroux :

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>
Formule sanguine	Sang total	Identification morphologique au microscope optique après coloration	VDL-IT-518 VDL-IT-448	
Hémogramme avec paramètres associés (plaquettes, réticulocytes...)	Sang total	Cytométrie de flux cyto-chimie MAT-2023-9990 MAT-2023-9991	VDL-IT-415 VDL-IT-451	
Réticulocytes	Sang total	Cytométrie de flux cyto-chimie MAT-2023-9990 MAT-2023-9991	VDL-IT-415 VDL-IT-451	

Site Site Châteauroux :

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	Sédimentation MAT-2023-9989	VDL-IT-384	

Site Site Châteauroux :

BM HB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site EBMD	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	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>
CH Le Blanc	Urgences	Hémogramme avec paramètres associés	Sang total	Mesure d'impédance MAT-2023-9962	VDL-IT-479	

Site Site Châteauroux :

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-Dimères	Sérum ou plasma	Turbidimétrie MAT-2023-9986 MAT-2023-9967	VDL-IT-485	
Facteur VIII	Plasma	Viscosimétrie chronométrique MAT-2023-9986 MAT-2023-9967	VDL-IT-485	
Fibrinogène	Plasma	Viscosimétrie chronométrique MAT-2023-9986 MAT-2023-9967	VDL-IT-485	
Taux de prothrombine -INR	Plasma	Viscosimétrie chronométrique MAT-2023-9986 MAT-2023-9967	VDL-IT-485	
TCK	Plasma	Viscosimétrie chronométrique MAT-2023-9986 MAT-2023-9967	VDL-IT-485	

Site Site Châteauroux :

BM CB03 - 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>
Activité anti-Xa HBPM	Plasma	Colorimétrie MAT-2023-9986 MAT-2023-9967	VDL-IT-485	
Activité anti-Xa HS	Plasma	Colorimétrie MAT-2023-9986 MAT-2023-9967	VDL-IT-485	

Site Site Châteauroux :

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>
Groupe sanguin	Sang total	Hémagglutination VDL-2024-4965	VDI-IT-519	Changement automate en jan 2025

Site Site Châteauroux :

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 d'anticorps irréguliers	Plasma ou Sérum	Réaction immunohématologique MAT-2024-4965	VDL-IT-519	

Site Site Châteauroux :

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>
Test direct à l'antiglobuline (Coombs direct)	Sang total	Réaction immunohématologique MAT-2024-4965	VDL-IT-519	

Site Site Châteauroux :

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>
Ac anti-hépatite A IgG totaux	Sérum ou plasma	Compétition MAT-2023-9952 MAT-2023-9954	VDL-IT-412	

Site Site Châteauroux :

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>
Diagnostic du paludisme (recherche, identification)	Sang total	examen morphologique microscopique direct après coloration + TUS	VDL-IT-453	

Site Site Châteauroux :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire Au sein d'un CH	SANG	Ponction artérielle	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein d'un CH	MOELLE	Ponction médullaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD A domicile	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD A domicile	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site d'Avoine :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Azay :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Bourgueil :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Grammont :

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 urique	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Albumine sérique	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Alpha foeto-protéine	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	
Antigène CA 15-3	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	
Antigène CA 19-9	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	
Antigène CA 125	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	

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 Carcino-Embryonnaire	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	
Beta-H.C.G. Plasmatique	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	
Calcium	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Créatinine	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Créatinine urinaire	Urine	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Ferritine	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	

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>
Gamma-glutamyl transférase	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Glycémie	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Potassium	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Protides totaux	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Protéine C réactive	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Protéinurie	Urine	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	

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>
Sodium	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Transaminases ALAT	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Transaminases ASAT	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Triglycérides	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6414 MAT-2023-3217 MAT-2023-3216 MAT-2023-3215	VDL-IT-250	
Troponine I ultra sensible	Sérum ou plasma	Méthode immunologique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	
TSH Ultra-sensible	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2023-6415 MAT-2023-2008 MAT-2023-485 MAT-2023-776	VDL-IT-250	

Site Site de Grammont :

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>
Formule sanguine	Sang total	Identification morphologique au microscope optique après coloration	VDL-IT-221	
Hémogramme avec paramètres associés (plaquettes, réticulocytes...)	Sang total	Impédancemétrie / cytométrie en flux MAT-2023-3244 MAT-2023-3245 MAT-2023-3259	VDL-IT-225 VDL-IT-226	Ajout 3ème automate en Avril 2025 (ancien automate site Montmorillon)
Réticulocytes	Sang total	Impédancemétrie MAT-2023-3244 MAT-2023-3245 MAT-2023-3259	VDL-IT-225 VDL-IT-226	Ajout 3ème automate en Avril 2025 (ancien automate site Montmorillon)

Site Site de Grammont :

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	Sédimentation MAT-2023-6447	VDL-IT-384	

Site Site de Grammont :

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-Dimères	Sérum ou plasma	Turbidimétrie MAT-2023-10820	VDL-IT-430	
Fibrinogène	Plasma	Chronométrie MAT-2023-10820	VDL-IT-430	
Temps de céphaline activée (TCA)	Plasma	Chronométrie MAT-2023-10820	VDL-IT-430	
TP, INR	Plasma	Chronométrie MAT-2023-10820	VDL-IT-430	

Site Site de Grammont :

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 VHC	Sérum ou plasma	Chimiluminescence MAT-2023-485 MAT-2023-2008	VDL-IT-250	
Recherche des anticorps HIV 1 et 2 et de l'antigène P24	Sérum ou plasma	Chimiluminescence MAT-2023-485 MAT-2023-2008	VDL-IT-250	

Site Site de Grammont :

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>
Diagnostic du paludisme (recherche, identification)	Sang total	examen morphologique microscopique direct après coloration + TUS	VDL-IT-219	

Site Site de Grammont :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Joué-les-Tours :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Laigret :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	

Site Site de La Riche :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Monts :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire En entreprise (CEA)	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire En entreprise (CEA)	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Saint-Cyr-sur-Loire :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site de Saint-Pierre-des-Corps :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire Au sein d'un EHPAD	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site des Fontaines :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site du Beffroi :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site Lorjou :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein des services d'une polyclinique	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site Montmorillon :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	

Site Site Pocé-sur-Cisse :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	

Site Site Polyclinique :

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 urique	Sérum ou plasma	Colorimétrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Albumine	Sérum ou plasma	Turbidimétrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Beta H.C.G. Plasmatique	Sérum ou plasma	ECLIA MAT-2026-1500 MAT-2026-1502	VDL-IT-554	
Calcium	Sérum ou plasma	Photométrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Créatinine	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Créatinine urinaire	Urine	Enzymatique MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Ferritine	Sérum ou plasma	ECLIA MAT-2026-1500 MAT-2026-1502	VDL-IT-554	
Gamma-glutamyl transférase	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Gaz du sang/Cooxymétrie : pH, pO ₂ , pCO ₂ , Saturation en oxygène (Sa O ₂), Méthémoglobine, Carboxyhémoglobine, Oxyhémoglobine, Hémoglobine totale, Hémoglobine foetale, Désoxyhémoglobine, Glucose, Potassium.	Sang total	Potentiométrie MAT-2025-6032	VDL-IT-551	Nouvel automate en déc 2025

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>
Glucose	Sérum ou plasma	Spectrophotométrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Potassium	Sérum ou plasma	Potentiométrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Protides totaux	Sérum ou plasma	Turbidimétrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Protéine C-réactive	Sérum ou plasma	Turbidimétrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Protéines	Urine	Colorimétrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Sodium	Sérum ou plasma	Potentiométrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Transaminases ALAT (S.G.P.T.)	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Transaminases ASAT (S.G.O.T.)	Sérum ou plasma	Enzymatique MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Triglycérides	Sérum ou plasma	Colorimétrie MAT-2026-1499 MAT-2026-1501	VDL-IT-554	
Troponine T Hypersensible	Sérum ou plasma	ECLIA MAT-2026-1500 MAT-2026-1502	VDL-IT-554	

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>
TSH Ultra-sensible	Sérum ou plasma	ECLIA MAT-2026-1500 MAT-2026-1502	VDL-IT-554	
Vancomycine	Sérum ou plasma	ECLIA MAT-2026-1499	VDL-IT-554	

Site Site Polyclinique :

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>
Formule sanguine	Sang total	Identification morphologique au microscope optique après coloration	VDL-IT-221	
Hémogramme avec paramètres associés (plaquettes, réticulocytes...)	Sang total	Impédancemétrie / cytométrie en flux MAT-2025-2539 MAT-2025-3922	VDL-IT-525 VDL-IT-539	Nouvel automate en Avril 2025
Réticulocytes	Sang total	Impédancemétrie MAT-2025-2539 MAT-2025-3922	VDL-IT-525 VDL-IT-539	Nouvel automate en Avril 2025

Site Site Polyclinique :

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-Dimères	Sérum ou plasma	Turbidimétrie MAT-2023-3242 MAT-2023-3243	VDL-IT-345	
Facteur V	Plasma	Chronométrie MAT-2023-3242	VDL-IT-345 VDL-IT-542	
Fibrinogène	Plasma	Chronométrie MAT-2023-3242 MAT-2023-3243	VDL-IT-345	
Temps de céphaline activée (TCA)	Plasma	Chronométrie MAT-2023-3242 MAT-2023-3243	VDL-IT-345	
TP, INR	Plasma	Chronométrie MAT-2023-3242 MAT-2023-3243	VDL-IT-345	

Site Site Polyclinique :

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>
Groupe sanguin	Sang total	Hémagglutination VDL-2024-4966	VDI-IT-519	Changement automate en déc 2024

Site Site Polyclinique :

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 d'anticorps irréguliers	Plasma ou Sérum	Hémagglutination MAT-2024-4966	VDL-IT-519	

Site Site Polyclinique :

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>
Test direct à l'antiglobuline (Coombs direct)	Sang total	Immunohématologique MAT-2024-4966	VDL-IT-519	

Site Site Polyclinique :

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>
Recherche des anticorps HIV 1 et 2 et de l'antigène P24	Sérum ou plasma	ECLIA MAT-2026-1500	VDL-IT-554	

Site Site Polyclinique :

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>
Diagnostic du paludisme (recherche, identification)	Sang total	examen morphologique microscopique direct après coloration + TUS	VDL-IT-219	

Site Site Polyclinique :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire Au sein des services d'une polyclinique	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein des services d'une polyclinique	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein des services d'une polyclinique	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein des services d'une polyclinique	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire Au sein des services d'une polyclinique	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	

Site Site Quinière :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
Au laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	SANG	Prélèvement capillaire	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	URINE	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS-CUTANES	Prélèvement cutané et/ou des phanères pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS GENITAUX : vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés, nasal et salivaire	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	