Portée détaillée v.19 de l'attestation N° 8-3832

Detailed scope v.19 of the attestation N° 8-3832
Date de publication / Publish date: 16/07/2026

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE LA REUNION

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Acides biliaires totaux	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT -enzymatique colorimétrique à réaction cyclique	ANA-MO-047	
Acide urique	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - méthode enzymatique uricase	ANA-MO-047	
AFP	Sérum	Automatisé sur X-PRESS PERKIN ELMER - Immunoenzymatique	PRE-C1-PR-001 / PRE-C1-EN-001 / POS-C3-PR-001/ ANA-C2-MO-020	
AFP	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
Alanine aminotransférase (ALAT)	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - cinétique enzymatique	ANA-MO-047	
Albumine	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - méthode colorimétrique au BCP	ANA-MO-047	
Aspartate aminotransférase (ASAT)	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - cinétique enzymatique	ANA-MO-047	

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***
Bicarbonates (CO2 total)	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Bilirubine conjuguée	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Bilirubine totale	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
BNP	Plasma	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
Bêta-HCG	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
C-Réactive Protéine	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - Immunoturbidimétrie	ANA-MO-047	
Calcium	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Calcium	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Calcium ionisé	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Chlore	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - ICT	ANA-MO-047	
Cholesterol	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Co-oxymétrie	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Cortisol	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
Créatine phosphokinase (CPK)	Plasma-Sérum	Colorimétrie UV NAC Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Créatinine	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - enzymatique	ANA-MO-047	

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***
Estradiol (E2)	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - méthode immunoturbidimétrique	ANA-MO-047	
Ferritine	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
Fer sérique	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Folates	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
FSH	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immuno-turbidimétrique d'inhibition optimisé par l'emploi de particules	ANA-MO-047	
Gaz du sang	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
GGT	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Glucose	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Haptoglobine	Plasma-Sérum	Immunoturbidimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
HCG Libre	Sérum	Automatisé sur X-PRESS PERKIN ELMER - Immunoenzymatique	PRE-C1-PR-001 / PRE-C1-EN-001 / POS-C3-PR-001 / ANA-C2-MO-020	
HDL Cholesterol	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Insuline	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - méthode immunoturbidimétrique	ANA-MO-047	
Ionogramme	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Lactate	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	

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***
LH	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - méthode immunoturbidimétrique	ANA-MO-047	
LIPASE	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Magnésium	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
osmolarité	Plasma et urine	Méthode abaissement cryoscopique. Automate : Osmo1 Advanced	ANA-C2-MO-041	
PAL	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
PAPP-A	Sérum	Automatisé sur X-PRESS PERKIN ELMER - Immunoenzymatique	PRE-C1-PR-001/ PRE-C1-EN-001 / POS-C3-PR-001 / ANA-C2-MO-020	
phosphore	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Potassium	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - ICT	ANA-MO-047	
Progesterone	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
Protéines totales	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie Biuret	ANA-MO-047	
PSA totale	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
Sodium	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - ICT	ANA-MO-047	
T3 libre	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immuno-turbidimétrique d'inhibition optimisé par l'emploi de particules	ANA-MO-047	
T4 libre	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	

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***
Transferrine	Plasma-Sérum	Immunoturbidimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Triglycérides	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - colorimétrie	ANA-MO-047	
Troponine I Hypersensible	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
TSH	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
Urée	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - cinétique	ANA-MO-047	
Vitamine B12	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM BB02 - 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 A	Sérum	Semi automatisé - UPLC et PDA Waters - Chomatographie liquide haute performance - détection UV	ANA-C2-MO-046	
vitamine E	Sérum	Semi automatisé - UPLC et PDA Waters - Chomatographie liquide haute performance - détection UV	ANA-C2-MO-046	

Site Site CHU Félix Guyon :

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 drogues et toxiques urinaires Amphétamine, Metamphétamine, Antidépresseur tricyclique, Cocaïne, Méthadone, Ecstasy, Morphine	urine	Méthode manuelle immunologique par competition - Kit Drugcheck 10 (Biosynex)	ANA-C2-MO-044	
sang dans les selles	selles	Méthode manuelle : immunochromatographie sur membrane -Kit Hemotrust (Biosynex)	ANA-C2-MO-022	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM PT01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE				
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 valproique	Plasma - serum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence	ANA-MO-047	
Acétaminophène (paracétamol)	Plasma - serum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - Sekisui alinity c - colorimétrie	ANA-MO-047	
Amikacine	Plasma - serum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immuno-turbidimétrique d'inhibition optimisé par l'emploi de particules	ANA-MO-047	
Ethanol	Plasma - serum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - dosage enzymatique	ANA-MO-047	
Gentamycine	Plasma - serum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immuno-turbidimétrique d'inhibition optimisé par l'emploi de particules	ANA-MO-047	
Methotrexate	Plasma - serum	Dosage par chimie luminescence - Alinity I Abbott	ANA-MO-047	
Phenytoïne	Plasma - serum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immunoenzymatique	ANA-MO-047	
Phénobarbital	Plasma - serum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immuno-turbidimétrique d'inhibition optimisé par l'emploi de particules	ANA-MO-047	
Vancomycine	Plasma - serum	Automatisé - Alinity - ABBOTT - Dosage immuno-turbidimétrique d'inhibition optimisé par l'emploi de particules	ANA-MO-047	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM PT03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE				
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***
Ciclosporine	Sang total	HPLC/MSMS - WATERS	ANA-C2-MO-012 - portée A	
Ciclosporine	Sang Total	HPLC / MSMS - Waters	ANA-C2-MO-059 - méthode adaptée / développée (Portée B)	
Everolimus	Sang total	HPLC/MSMS - WATERS	ANA-C2-MO-012 - portée A	ajout le 15/09/25
Everolimus	Sang Total	HPLC / MSMS - Waters	ANA-C2-MO-059 - méthode adaptée / développée (Portée B)	
Iohexol	Plasma	HPLC / UV-Waters	ANA-C2-MO-042 - méthode adaptée / développée (Portée B)	
Sirolimus	Sang total	HPLC/MSMS - WATERS	ANA-C2-MO-012 - portée A	ajout le 15/09/25
Sirolimus	Sang Total	HPLC / MSMS - Waters	ANA-C2-MO-059 - méthode adaptée / développée (Portée B)	
Tacrolimus	Sang total	HPLC/MSMS - WATERS	ANA-C2-MO-012 - portée A	
Tacrolimus	Sang Total	HPLC / MSMS - Waters	ANA-C2-MO-059 - méthode adaptée / développée (Portée B)	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Hémogramme	Sang total	Automates sysmex XN -Impédancemétrie, fluorescence, Spectrophotométrie, cytométrie, diffraction optique	DOCEXT-185, DOCEXT-226 , ANA-MO-032 ANA-E2-MO-017	
numération des réticulocytes	Sang total	Automates sysmex XN - diffraction optique	DOCEXT-185, DOCEXT-226 , ANA-MO-032 , ANA-E2-MO-019	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM HB02 - 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***
Myélogramme	Moelle osseuse	identification morphologique après coloration, par microscopie	ANA-E2-MO-051	

Site Site CHU Félix Guyon :

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 total	Mesure de la sédimentation en tube	ANA-E2-MO-039	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Anti thrombine	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chromogénique	ANA -MO-033	
Ddimeres	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - immunologique latex	ANA -MO-033	
FACTEUR II	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-035	
FACTEUR IX	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-035	
FACTEUR V	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-033	
FACTEUR VII	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-035	
FACTEUR VIII	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-035	
Facteur Willebrand Activite Ristocetine	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Immunologique latex	ANA -MO-038	
Facteur Willebrand Antigène	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Immunologique latex	ANA -MO-038	
FACTEUR X	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-035	
FACTEUR XI	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-035	
FACTEUR XII	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-035	
FIBRINOGENE	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-033	
Protéine C	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chromogénique	ANA -MO-070	
Protéine S	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Immunologique latex	ANA -MO-070	
TCA	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-033	
TP	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-033	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM CB03 - 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***
APIXBAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-031	
DABIGATRAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-031	
HBPM	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-031	
HNF	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-031	
ORGARAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-031	
Recherche d'ACC : DRVVT	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-048	
RIVAROXABAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-031	
SCT	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-048	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM CB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE						
Site EBMD	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**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***
Site CHU Félix Guyon	CHU Réunion - Site Nord - Saint Denis/ Service Anesthésie-Réanimation-Chirurgie Thoracique et Cardiovasculaire	ACT	Sang total	Hemochron	DOCEXT-387	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM CB05 - 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***
TIH latex	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-044	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM CB06 - 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***
Tests plaquettaires PFA EPI/ADP	Sang total	Automatisé - Innova PFA 200 Siemens - Temps d'occlusion	ANA -MO-041	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM IC03 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / IMMUNOLOGIE CELLULAIRE SPÉCIALISÉE ET HISTOCOMPATIBILITÉ (GROUPAGE HLA)				
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***
Dépistages	Sérum	Billes multiplexées sur Luminex	ANA-L2-MO-018 -méthode adaptée / développée (Portée B)	ajout
Identification anticorps anti HLA de classe I	Sérum	Billes multiplexées sur Luminex	ANA-L2-MO-018 -méthode adaptée / développée (Portée B)	Contexte : Recherche d'anticorps anti-HLA pré et post-greffe d'organes solides, de CSH. Recherche d'anticorps anti-HLA dans le contexte d'inefficacité transfusionnelle plaquettaire"
Identification anticorps anti HLA de classe II	Sérum	Billes multiplexées sur Luminex	ANA-L2-MO-018 -méthode adaptée / développée (Portée B)	ajout

Site Site CHU Félix Guyon :

BM IC04 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / IMMUNOLOGIE CELLULAIRE SPÉCIALISÉE ET HISTOCOMPATIBILITÉ (GROUPAGE HLA)				
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***
Chimerisme (Génotypage + monitoring)	Sang total ou moelle (échantillons biologiques d'origine humaine)	Prétraitement: Extraction d'ADN Technique : qPCR sur Lightcycler 480	ANA-L2-PR-009 ANA-L2-PR-016	Contexte : Suivi de prise de greffe de cellules souches hématopoïétiques
Génotypage HLA	Sang total (échantillon biologiques d'origine humaine)	Prétraitement: Extraction d'ADN RTPCR + PCR en temps réel (QType sur Lightcycler 480)	ANA-L2-MO-037	contexte: Transplantation (typage donneur en urgence), HLA et prédisposition à certaines maladies (typages HLA par sérologie, en cas d'ambiguité SSO) - Typage HLA classe I à la recherche de l'antigène HLA-B27 dans le cadre du bilan de spondylo-arthrite - Typage HLA classe I à la recherche de l'antigène HLA-B27 dans le cadre du bilan d'uvéite - Typage HLA classe I à la recherche de l'antigène HLA-B51 dans le cadre du bilan de la maladie de Behçet - Typage HLA classe I à la recherche de l'antigène HLA-B*57:01 dans le cadre de la recherche d'une résistance à l'abacavir (+/- NGS pour résultat allélique si présence de HLA-B57) - Typage HLA classe I à la recherche de l'antigène HLA-A29 dans le cadre du bilan de la maladie de Birdshot - Typage HLA classe II à la recherche des antigènes HLA-DQ2 et -DQ8 dans le cadre du bilan de la maladie cœliaque - Typage HLA classe II à la recherche de l'antigène HLA-DQB1*06:02 dans le cadre de la narcolepsie (+/- typage NGS pour résultat allélique si présence de HLA-DQB1*06)

Site Site CHU Félix Guyon :

BM IC10 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / IMMUNOLOGIE CELLULAIRE SPÉCIALISÉE ET HISTOCOMPATIBILITÉ (GROUPAGE HLA)				
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***
Génotypage HLA	Sang total et salive	Séquençage à Haut Débit sur Miniseq et traitement bioinformatique sur MiaFora (Immucor)	ANA-L2-MO-042	Transplantation d'organes solides, greffes de CSH, HLA et prédisposition à certaines maladies autres

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
anticorps anti Hbc totaux	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
anticorps anti Hbs	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
anticorps IgM anti Hbc	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
antigene HbS	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Dépistage syhilis TPHA	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgG CMV	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgG toxoplasmose	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgM CMv	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgM toxoplasmose	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	

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***
IgM VHA	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Ig totaux VHA	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Immunoblot VIH	Sérum	Technique manuelle	ANA-V2-MO-041	
sérologie HTLV	Sérum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
sérologie Rubéole IgG	Sérum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
sérologie VHC par test anti-HCV II	Sérum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
test VIH Combiné (antigène du VIH1 et anticorps totaux anti-VIH1 et anti-VIH2)	Sérum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Toxoplasmose avidité	Sérum	ELIFA - Vidas Biomérieux	ANA-V2-MO-140	

Site Site CHU Félix Guyon :

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 d'Ag soluble Legionella	Urine	manuel, Test immunochromatographique de dépistage rapide sur membrane pour la détection de l'antigène soluble Legionella pneumophila sérogroupe 1.	ANA-M2-MO-061	
Recherche d'Ag solubles Pneumocoque	Urine LCR	manuel, Test immunochromatographique de dépistage rapide sur membrane pour la détection de l'antigène soluble pneumococcique.	ANA-M2-MO-061	
Recherche de C. Difficile	selles	manuel, test immunochromatographique (recherche antigène GDH)	ANA-M2-MO-049	
Recherche de toxines de C. Difficile	selles	manuel, test immunochromatographique (recherche toxines A+B)	ANA-M2-MO-049	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Détection Chik/Dengue par PCR multiplex	Plasma-Serum , urines	Semi-manuelle avec extraction sur Easy-Mag (Biomérieux) et amplification RTPCR temps réel sur LC480 (Roche)	ANA-V2-MO-052	
Détection Grippe A et B et VRS A et B par PCR multiplex Pathogènes respiratoires	Sécrétions naso-pharyngées, broncho-pulmonaires	Automatisée sur Nimbus : extraction, amplification RTPCR temps réel	ANA-V2-MO-047	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM MG06 - 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***
Sequençage Covid	prélèvement nasopharyngé	Prétraitement (extraction EMAG), Séquençage à haut débit (NGS nanopore minion) et traitement bioinformatique réalisé en interne	ANA-V2-MO-142	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Coloration de Gram	Prélèvements d'origine : - Urinaire - génitale ou ano-génitale, sperme - placenta, lochies, prélèvements pluriorificiels du nné - Oro-rhino-pharyngée - broncho-pulmonaire (expectoration, aspiration, LBA, PDP) - oculaire - peau, phanères, plaie, écoulements purulents, tissus - pus (collection fermée dont origine pelvienne) - liquides de ponction - fécale ou rectale - divers (cathéter, matériel)	manuelle et automatisée (automate Borealys G)	ANA-M2-MO-081 , ANA-M2-MO-078	
comptage Globules blancs et rouges, détection cellules épithéliales	urine	automatisée (analyseur d'image / IRIS-IQ200)	ANA-M2-MO-002	
comptage manuel Globules blancs et rouges	Urines, liquides de ponction	Lecture optique (manuelle) et automatisée (analyseur d'image)	ANA-M2-MO-090	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Hémoculture : Recherche de bacteries et/ou levures	sang total, liquides de ponction	Culture microbiologique de liquide biologique avec incubation prolongée en bouillon agité. Détection par mise en évidence d'une activité métabolique. Subcultures sur milieux appropriés avec identification. Méthode automatisée sur automate BD BACTEC™ FX.	ANA-M2-MO-019 ANA-M2-MO-151	

Site Site CHU Félix Guyon :

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 et identification de dermatophytes et de champignons filamenteux.	Prélèvements d'origine : - Urinaire - génitale ou ano-génitale, sperme - placenta, lochies, prélèvements pluriorificiels du nné - Oro-rhino-pharyngée - broncho-pulmonaire (expectoration, aspiration, LBA, PDP) - oculaire - peau, phanères, plaie, écoulements purulents, tissus - pus (collection fermée dont origine pelvienne) - liquides de ponction - fécale ou rectale - divers (cathéter, matériel)	Technique manuelle (Technique microscopique)	ANA-M2-MO-189	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Ensemencement des prélèvements de microbiologie par ensemenceur automatique WASP.	Prélèvements d'origine : - Urinaire - génitale ou ano-génitale, sperme - placenta, lochies, prélèvements pluriorificiels du nné (sauf liquide gastrique) - Oro-rhino-pharyngée - broncho-pulmonaire (expectoration, aspiration, LBA, PDP) - oculaire - peau, phanères, plaie, écoulements purulents, tissus - pus (collection fermée dont origine pelvienne) - liquides de ponction (sauf LCR) - fécale ou rectale	Ensemencement automatisé à l'oese après une prise d'essai d'un échantillon sur milieux appropriés : automate WASP.	ANA-M2-MO-113 : WASP - Utilisation simplifiée	
Identification bactérienne	sur colonies	Spectrométrie de masse. Comparaison d'un spectre protéique à une banque de données. Méthode automatisée sur Spectromètre de masse MALDI-TOF Biotyper, modèle Sirius.	ANA-M2-MO-130	Changement d'automate, passage au modèle Sirius, même fournisseur, même gamme, même méthode à compter du 01/09/2025

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***
Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture.	Prélèvements d'origine : - Urinaire - génitale ou ano-génitale, sperme - placenta, lochies, prélèvements pluriorificiels du nné - Oro-rhino-pharyngée - broncho-pulmonaire (expectoration, aspiration, LBA, PDP) - oculaire - peau, phanères, plaie, écoulements purulents, tissus - pus (collection fermée dont origine pelvienne) - liquides de ponction - fécale ou rectale - divers (cathéter, matériel)	Mise en culture manuelle ou automatisée (WASP), incubation, lecture.	ANA-M2-MO-102 : milieux d'ensemencement - Choix de la méthode d'ensemencement. Modes opératoires spécifiques à chaque type de prélèvement : ANA-M2-MO-001,...[...], 180.	

Site Site CHU Félix Guyon :

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 par diffusion et CMI sur bandelettes	sur colonies	technique en diffusion avec lecteur automatisé (SIRSCAN ORION, LYNX) ou manuel	ANA-M2-MO-088 , ANA-M2-MO-149, ANA-M2-MO-164	Lecteur automatisé SIRSCAN 2000 supprimé
concentration minimale inhibitrice (CMI) par micro-dilution	sur colonies	Détermination des CMI en milieu liquide technique UMIC et/ou sensititre (micro-dilution)	ANA-M2-MO-089 , ANA-M2-MO-174	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Diagnostic biologique du paludisme (Recherche, identification et numération)	Sang et dérivés	Technique d'amplification isotherme de l'ADN facilitée par boucle (LAMP - Test Illumigène Malariae) Test immunochromatographique sur membrane. Frottis sanguin coloré au May Grumwald Giemsa	ANA-E2-MO-028	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM MG14 - 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, identification et détermination de la concentration de récepteurs, de cytokine et d'immunomodulateurs d'anticorps : Quantiferon	Plasma	Liaison XL	ANA-V2-MO-013	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM BA02 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / BACTÉRIOLOGIE 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 C. Difficile toxinogène	selles	automatisé, amplifaction génique, PCR recherche du gène tcdB - (Genexpert) Automatisée sur Nimbus/CFx : extraction, amplification PCR temps réel kit Allplex Gi bacteria	ANA-M2-MO-170 ANA-V2-MO-153	Ajout d'une deuxième technique sur Nimbus/CFx

Site Site CHU Félix Guyon :

BM VB01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / VIROLOGIE 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***
Quantification du VHC	Plasma	Extraction, amplification et quantification par PCR en temps réel (GENEXPERT® Cepheid)	ANA-V2-MO-008	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM GC01 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE				
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***
Caryotype	Culture adhésive" : Liquide amniotique, trophoblaste, fibroblast	manuel	ANA-G2-MO-058 ANA-G2-MO-007 ANA-G2-MO-013 ANA-G2-MO-017 ANA-G2-MO-027 ANA-G2-MO-028 - méthode adaptée / développée (Portée B)	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM GC02 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE				
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***
FISH métaphasique	sang, sang fœtal, Liquide amniotique, trophoblaste, fibroblaste	manuel	ANA-G2-MO-058, ANA-G2-MO-007, ANA-G2-MO-013, ANA-G2-MO-032 - méthode adaptée / développée (Portée B)	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM GC03 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE				
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***
ACPA	ADN	manuel et Plateforme SNP Array affymetrix	ANA-G2-MO-034 - méthode adaptée / développée (Portée B)	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM GC04 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE				
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***
Génotypage MARS Taqman	ADN	manuel et séquençage Taqman	ANA-G2-MO-036 -méthode adaptée / développée (Portée B)	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM GS01 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE SOMATIQUE				
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***
Caryotype	Tissu tumoral	manuel	ANA-G2-MO-058 , ANA-G2-MO-007, ANA-G2-MO-013, ANA-G2-MO-017, ANA-G2-MO-027, ANA-G2-MO-028 - méthode adaptée / développée (Portée B)	

Site Site CHU Félix Guyon :

BM GS02 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE SOMATIQUE				
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***
FISH métaphasique	Tissu tumoral	manuel	ANA-G2-MO-058, ANA-G2-MO-007, ANA-G2-MO-013, ANA-G2-MO-032 - méthode adaptée / développée (Portée B)	

Site Site CHU Félix Guyon :

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***
Centre de prélèvement	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe (phlébotomie)	PRE-MO-016-N	
Centre de prélèvement	SANG	Ponction artérielle percutanée	PRE-MO-016-N	
Centre de prélèvement	SANG	Prélèvement capillaire	PRE-MO-016-N	
Centre de prélèvement	URINE	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	DOCEXT-271	
Centre de prélèvement	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRE SOUS CUTANES	Prélèvement cutané pour examens microbiologiques. Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques.	PRE-MO-038	
Centre de prélèvement	PRELEVEMENTS GENITAUX vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	PRE-MO-038	
Centre de prélèvement	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés	Prélèvement pour examens microbiologiques	PRE-MO-038	
Centre de prélèvement	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement (examen helikit)	

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
ACE	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Acide urique	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
AFP	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Alanine aminotransférase (ALAT)	Plasma-Sérum	Cinétique enzymatique Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Albumine	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - méthode colorimétrique au BCP	ANA-MO-047	
Amylase	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Aspartate aminotransférase (ASAT)	Plasma-Sérum	Cinétique enzymatique Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Bicarbonates (CO2 total)	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Bilirubine directe	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Bilirubine totale	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Bêta-HCG	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
CA125	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
CA153	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	

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***
CA199	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Calcium	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Calcium ionisé	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Chlore	Plasma-Sérum	Electrodes sélectives (ISE) Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Cholesterol	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Co-oxymétrie	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Cortisol	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Créatine phosphokinase (CPK)	Plasma-Sérum	Colorimétrie UV NAC Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Créatinine	Plasma-Sérum	Méthode enzymatique Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Fer	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Ferritine	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Folates	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Fructosamine	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	ajout sept. 2023
FSH	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	

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***
FT3	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
FT4	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Gamma glutamyl transférase (GGT)	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Gaz du sang	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Glucose	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Haptoglobine	Plasma-Sérum	Immunoturbidimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
HbA1c	Plasma-Sérum	Automate G11 Tosoh	ANA-B2-MO-004	
HDL-Cholesterol	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Insuline	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Ionogramme	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Lactate	Sang	GEM 5000 Werfen	ANA-MO-010	
Lactate	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
LDH	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
LH	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Lipase	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	

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	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Oestradiol	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Orosomucoïde	Plasma-Sérum	Immunoturbidimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Peptide C	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Phosphatases alcalines	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Phosphore	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Potassium	Plasma-Sérum	Electrodes sélectives (ISE) Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
proBNP	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Progestérone	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Prolactine	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Protéine C réactive (CRP)	Plasma-Sérum	Immunoturbidimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Protéines totales	Plasma-Sérum	Colorimétrie Biuret Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Préalbumine	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity c - ABBOTT - méthode immunoturbidimétrique	ANA-MO-047	

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 libre	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
PSA totale	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Sodium	Plasma-Sérum	Electrodes sélectives (ISE) Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Testostérone	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Transferrine	Plasma-Sérum	Immunoturbidimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Triglycérides	Plasma-Sérum	Colorimétrie Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Troponine I Hypersensible	Plasma-Sérum	Automatisé - Alinity i - ABBOTT - Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA)	ANA-MO-047	
TSH	Plasma-Sérum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescene (CMIA) Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	
Urée	Plasma-Sérum	Cinétique Automate Alinity c - ABBOTT	ANA-MO-047	
Vitamine B12	Plasma-Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
Identification et quantification relative de fractions protéiques sériques (Immunoglobulines)	Sérum	Automatisé Immuno-Electrophorèse capillaire Capillarys Sébia	ANA -B2-MO-070, 076 , 077 et 086	
Recherche, Identification et quantification relative de fractions protéines sériques	Sérum	Automatisé - Electrophorèse capillaire Capillarys Sébia	ANA -B2-MO-070 , 076et 086	

Site Site CHU Sud Réunion :

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 drogues et toxiques urinaires (Amphétamine, Metamphétamine, Antidépresseur tricyclique, Barbituriques, Benzodiazépines, Cocaïne, Méthadone, Opiacées, Paracétamol, Phencyclidine, THC)	urine	Test unitaire immunologique par fluorescence - Alere Triage meters	ANA-B2-MO-087	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE						
Site EBMD	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**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***
Site CHU Sud Réunion	CHU Réunion -Site Sud - Saint Pierre (Terre sainte) - service Pneumologie Sud (exploration fonctionnelle respiratoire)	Calcium ionisé	Sang	GEM 5000 Werfen	DOCEXT-386	
Site CHU Sud Réunion	CHU Réunion -Site Sud - Saint Pierre (Terre sainte) - service Pneumologie Sud (exploration fonctionnelle respiratoire)	Co-oxymétrie	Sang	GEM 5000 Werfen	DOCEXT-386	
Site CHU Sud Réunion	CHU Réunion -Site Sud - Saint Pierre (Terre sainte) - service Pneumologie Sud (exploration fonctionnelle respiratoire)	Gaz du sang	Sang	GEM 5000 Werfen	DOCEXT-386	
Site CHU Sud Réunion	CHU Réunion -Site Sud - Saint Pierre (Terre sainte) - service Pneumologie Sud (exploration fonctionnelle respiratoire)	Ionogramme	Sang	GEM 5000 Werfen	DOCEXT-386	
Site CHU Sud Réunion	CHU Réunion -Site Sud - Saint Pierre (Terre sainte) - service Pneumologie Sud (exploration fonctionnelle respiratoire)	Lactate	Sang	GEM 5000 Werfen	DOCEXT-386	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM PT01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE				
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***
Amikacine	Sang et dérivés	Dosage immuno-turbimétrique d'inhibition optimisé - Alinity c Abbott	ANA-MO-047	
Ethanol	Sang et dérivés	Dosage enzymatique - Alinity c Abbott	ANA-MO-047	

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
Formule sanguine	Sang total	Microscopie optique, méthode manuelle	ANA-H2-MO-101	
Hémogramme	Sang total	Automates sysmex XN -Impédancemétrie, fluorescence, Spectrophotométrie, cytométrie, diffraction optique	ANA-MO-032	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM HB02 - 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***
Myélogramme	Moelle osseuse	Microscopie optique	ANA -H2-MO-129 v	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM HB06 - 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 des cellules CD34	Sang total	Automate FACSLYRIC Cytométrie en flux	ANA-H2-MO-150	
Numération des cellules T, B, NK	Sang total	Automate FACSLYRIC Cytométrie en flux	ANA-H2-MO-146	
Numération des cellules T4, T8	Sang total	Automate FACSLYRIC Cytométrie en flux	ANA-H2-MO-147	

Site Site CHU Sud Réunion :

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	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - immunologique latex	ANA-MO-033	
Facteur II	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Facteur IX	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Facteur V	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Facteur VII	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Facteur VIII	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Facteur X	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Facteur XI	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Facteur XII	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-035	
Fibrinogène	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-033	
Protéine C	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chromogénique	ANA-MO-070	
TCA	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-033	
TP	Plasma	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chronométrie	ANA-MO-033	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM CB03 - 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***
APIXBAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-031	
DABIGATRAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-031	
HBPM	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-031	
HNF	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-031	
ORGARAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA -MO-031	
Recherche d'ACC : dRVVT	Sang et dérivés	Automate - ACL Top 750 Werfen - Chromométrie	ANA-MO-048	
RIVAROXABAN	Plasma	Automatisé -ACL Top 750 - Werfen - Chronométrie	ANA-MO-031	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM CB05 - 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***
Ac anti-PF4 Héparine (recherche TIH)	Plasma	STic Expert HIT - Immunologie	ANA -H2-MO-130	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM CB06 - 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***
ADAMTS13	Plasma citraté	Bioflash Werfen	ANA-B2-MO-080	
Collagène et ADP	Sang et dérivés	Agrégomètre SDMédical TA8V	ANA-H2-MO-086 (méthode adaptée / développée portée B)	
Temps d'occlusion plaquettaire	Sang total	Automatisé - Innova PFA 200 Siemens - Temps d'occlusion	ANA -MO-041	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE				
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***
PHENOTYPAGE ERYTHROCYTAIRE (ABO-RH1 et RH-KELL1)	Sang total	Technique automatisée de microfiltration sur colones Ortho Biovue Automate : Ortho Vision Max	ANA-I2-MO-026	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE				
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***
DEPISTAGE D'ANTICORPS ANTI-ERYTHROCYTAIRE (RAI)	Sang total	Technique automatisée de microfiltration sur colones Ortho Biovue Automate : Ortho Vision Max	ANA-I2-MO-026	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM IH04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE				
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***
TEST DIRECT A L'ANTIGLOBULINE SPECIFIQUE IgG/C3d (TDA)	Sang total	Technique automatisée de microfiltration sur colones Ortho Biovue Automate : Ortho Vision Max	ANA-I2-MO-026	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ				
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***
Anticorps anti-cardiolipine IgG	Sérum	Automate Bioflash Werfen Chimiluminescence	ANA-B2-MO-080	
Anticorps anti-cardiolipine IgM	Sérum	Automate Bioflash Werfen Chimiluminescence	ANA-B2-MO-080	
Anticorps anti-GBM	Sérum	Automate Bioflash Werfen Chimiluminescence	ANA-B2-MO-080	
Anticorps anti-MPO	Sérum	Automate Bioflash Werfen Chimiluminescence	ANA-B2-MO-080	
Anticorps anti-MPO, PR3 et GBM (IgG)	Sérum	ImmunoDOT EUROIMMUN Perkin Elmer Company	ANA-B2-MO-091 version A	
Anticorps anti-nucléaire (ANA)	Sérum	Automate Quanta Lyser 2 Werfen Immunofluorescence	ANA-B2-MO-081 ANA-B2-MO-082	
Anticorps anti-PR3	Sérum	Automate Bioflash Werfen Chimiluminescence	ANA-B2-MO-080	
IgG anti-dsDNA (Anti-ADNdb)	Sérum	Automate Bioflash Werfen Chimiluminescence	ANA-B2-MO-080	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM AB01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / ALLERGIE				
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***
IgE totales	Sang et dérivés	Dosage par chimie luminescence - Immulite 2000 SIEMENS	ANA-B2-MO-024	

Site Site CHU Sud Réunion :

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 anti-HBc totaux	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Ac anti-HBs	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Ag HBS	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgG CMV	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgG toxoplasmose	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgM CMV	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
IgM toxoplasmose	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Sérologie HTLV	Sérum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Sérologie Rubéole IgG	Sérum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	

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***
Sérologie syhilis TPHA	Serum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
Sérologie VHC	Sérum	Automatisé -Alinity i - ABBOTT - dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)	ANA-MO-047	
test VIH Combiné (antigène du VIH1 et anticorps totaux anti-VIH1 et anti-VIH2)	Sérum	Chimiluminescence Automate Alinity i - ABBOTT	ANA-MO-047	

Site Site CHU Sud Réunion :

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 d'Ag Cryptocoque	LCR	Test immunochromatographique permettant la détection qualitative et semi-quantitative des antigènes capsulaires de cryptococoques, dans le sang total et le LCR (détection des sérotypes A, B, C et D).	ANA-R2-MO-126	
Recherche d'Ag soluble Legionella	Urine	Test immunochromatographique de dépistage rapide sur membrane pour la détection de l'antigène soluble Legionella pneumophila sérogroupe 1.	ANA-R2-MO-126	
Recherche d'Ag solubles Pneumocoque	Urine LCR	Test immunochromatographique de dépistage rapide sur membrane pour la détection de l'antigène soluble pneumococcique.	ANA-R2-MO-126	

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
comptage Globules blancs et rouges, détection cellules épithéliales	urine	automatisée (analyseur d'image / IRIS-IQ200)	ANA-R2-MO-476	
Cytologie manuelle	Urines, liquides de ponction	Comptage manuel en cellule de Kova	ANA-R2-MO-048 "Numération des cellules".	

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
Hémoculture : Recherche de bactéries non intracellulaires obligatoires et cultivables.	sang total, liquides de ponction	Culture microbiologique du sang avec incubation prolongée en bouillon agité. Détection par mise en évidence d'une activité métabolique. Subcultures sur milieux appropriés avec identification bactérienne. Méthode automatisée sur automate BD BACTEC™ FX.	ANA-R2-MO-150 ANA-R2-MO-053 : ""Prise en charge des hémocultures détectées positives par l'incubateur"".	
Hémoculture : recherche de levures,	sang total, liquides de ponction	Culture microbiologique du sang avec incubation prolongée en bouillon agité. Détection par mise en évidence d'une activité métabolique. Subcultures sur milieux appropriés avec identification des levures. Méthode automatisée sur automate BD BACTEC™ FX.	ANA-R2-MO-150 ANA-R2-MO-053 : ""Prise en charge des hémocultures détectées positives par l'incubateur"".	

Site Site CHU Sud Réunion :

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 et identification de dermatophytes et de champignons filamenteux.	Prélèvements d'origine : - Oro-rhino-pharyngée - broncho-pulmonaire (expectoration, aspiration, LBA, PDP) - oculaire - peau, phanères, plaie, écoulements purulents, tissus - pus (collection fermée dont origine pelvienne) - liquides de ponction	Examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...) (lecture microscopique)	ANA-R2-MO-120, 122, 124 : Examen mycologique en fonction des différentes nature de prélèvement,	

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
Coloration de Gram pour recherche de germes bactériens (après culture)	sang total, liquides biologiques sur flacon d'hémocultures.	Examen morphologique direct microscopique après culture, avec coloration de Gram manuelle ou automatisée (Aerospray - RAL Stainer)	ANA-R2-MO-051 : "Coloration de Gram".	Ajout de l'automate Aerospray en 1ere intention.
Coloration de Gram pour recherche de levures (après culture)	sang total, liquides biologiques sur flacon d'hémocultures.	Examen morphologique direct microscopique après culture, avec coloration de Gram manuelle ou automatisée (Aerospray - RAL Stainer)	ANA-R2-MO-051 : "Coloration de Gram".	Ajout de l'automate Aerospray en 1ere intention. Correction d'une erreur sur le nom de l'automate existant (RAL stainer et non borealys).
Ensemencement des prélèvements de microbiologie par ensemenceur automatique WASP.	Prélèvements d'origine : - Urinaire - génitale ou ano-génitale, - placenta, lochies, prélèvements pluriorificiels du nné (sauf liquide gastrique) - Oro-rhino-pharyngée - broncho-pulmonaire (expectoration, aspiration, LBA, PDP) - oculaire - peau, phanères, plaie, écoulements purulents, tissus - pus (collection fermée dont origine pelvienne) - liquides de ponction (sauf LCR) - fécale ou rectale	Ensemencement automatisé à l'oese après une prise d'essai d'un échantillon sur milieux appropriés : automate WASP.	ANA-R2-MO-467 : WASP - Utilisation simplifiée.	

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***
Identification bactérienne	sur colonies	Spectrométrie de masse. Comparaison d'un spectre protéique à une banque de données. Méthode automatisée sur Spectromètre de masse MALDI-TOF Biotyper, modèle Sirius.	DOCEXT-R257 : Spectromètre - protocole et préparation des réactifs. ANA-R2-MO-433 : ""Préparation des projets et récupération des résultats sur Sirweb-Maldi - Spectromètre"". ANA-R2-MO-435 : ""Validation analytique des résultats"".	Changement d'automate, passage au modèle Sirius, même fournisseur, même gamme, même méthode à compter du 01/09/2025
Identification des levures	sur colonies	Spectrométrie de masse. Comparaison d'un spectre protéique à une banque de données. Méthode automatisée sur Spectromètre de masse MALDI-TOF Biotyper, modèle Sirius.	DOCEXT-R257 : Spectromètre - protocole et préparation des réactifs. ANA-R2-MO-433 : ""Préparation des projets et récupération des résultats sur Sirweb-Maldi - Spectromètre"". ANA-R2-MO-435 : ""Validation analytique des résultats"".	Changement d'automate, passage au modèle Sirius, même fournisseur, même gamme, même méthode à compter du 01/09/2025

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***
Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture.	Prélèvements d'origine : - Urinaire - génitale ou ano-génitale, sperme - placenta, lochies, prélèvements pluriorificiels du nné - Oro-rhino-pharyngée - broncho-pulmonaire (expectoration, aspiration, LBA, PDP) - oculaire - peau, phanères, plaie, écoulements purulents, tissus - pus (collection fermée dont origine pelvienne) - liquides de ponction - fécale ou rectale - divers (cathéter, matériel)	Mise en culture manuelle ou automatisée (WASP), incubation, lecture.	ANA-R2-MO-468 : WASP - Choix de la méthode d'ensemencement. Modes opératoires spécifiques à chaque type de prélèvement : ANA-R2-MO-052,...[...], 390.	

Site Site CHU Sud Réunion :

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 en milieu liquide et concentration minimale inhibitrice (CMI) par micro-dilution	Sur colonies	Méthode automatisée de type qualitatif VITEK 2 Compact (bioMérieux) - Inhibition de croissance bactérienne en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques après incubation. Détermination des CMI en milieu liquide technique UMIC et/ou sensititre (micro-dilution)	ANA-R2-MO-085	
Antibiogramme par diffusion et CMI sur bandelettes	Sur colonies et flacons d'hémoculture	Technique en diffusion avec incubateur / lecteur automatisé (SIRSCAN ORION, 2000) Détermination des CMI technique E-test	ANA-R2-MO-474, 473,472,451, 450,447,306,305, 148,135, 134,132,069,067,066,065,064,063	Lecteur automatisé 2000 toujours utilisé

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
Diagnostic biologique du paludisme (Recherche, identification et numération),	Sang	Technique d'amplification isotherme de l'ADN facilitée par boucle (LAMP - Test Illumigène Malariae) Test immunochromatographique sur membrane. Frottis sanguin coloré au May Grumwald Giemsa	ANA-R2-MO-295 " Recherche de Plasmodium - Babesia".	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM GS04 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE SOMATIQUE				
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***
Mutation JAK2 V617F	Sang TOTAL ou culot leucocytaire ADN	RQ-PCR sur Light Cycler 480 Extraction de l'ADNg automatisée sur système MAXWELL (Promega)	ANA-H2-MO-102	
quantification BCR-ABL1	ARN	RT-PCR sur Light Cycler 480	ANA-H2-MO-045	
Quantification des transcrits majeurs M-BCR::ABL1 (p210) sur GeneXpert	Sang TOTAL, Lysat cellulaire ARN	Extraction et RT-PCR -automatisées sur système GENEXPERT (Cepheid)	ANA-H2-MO-173 DOCEXT-H065	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE				
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***
Agglutinats	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : évaluation par observation entre L/L	AMP-PRS-MO-002	
Mobilité des spermatozoïdes et des cellules rondes	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : estimation sur état frais et comptage entre L/L	AMP-PRS-MO-002	
Numération des spermatozoïdes et des cellules rondes	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : estimation sur état frais et comptage sur cellule de Thoma	AMP-PRS-MO-002	
pH du sperme	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : papier pH	AMP-PRS-MO-002	
Test de migration survie	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : estimation de la numération et de la mobilité en cellule de Thoma	AMP-PRS-MO-011e	
Viscosité du sperme	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : évaluation par observation qualitative	AMP-PRS-MO-002	
Volume de sperme	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : pesée	AMP-PRS-MO-002	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM SP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE				
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***
Analyse morphologique des spermatozoïdes	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : kit de coloration sur frotti	AMP-PRS-MO-015	
Vitalité des spermatozoïdes	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : kit de coloration	AMP-PRS-MO-002	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM SP07 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE				
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 Ac anti-spz	Echantillons biologiques d'origine humaine : Sperme frais ou décongelé	Méthode Manuelle : kit agglutination latex (MAR test)	AMP-PRS-MO-002	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM AP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP				
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***
dossier de validation commun SP1 : rechercher et identification des spermatozoïdes, volume, mobilité, concentration, TMS	Echantillons biologique d'origine humaine : Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation, gradient, ...) sur échantillon frais ou après décongélation	AMP-PRS-PR-001	

Site Site CHU Sud Réunion :

BM AP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP				
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***
Identification et cotation des ovocytes, des zygotes et des embryons	Echantillons biologiques d'origine humaine : ovocytes, zygotes, embryons, frais ou décongelés	Manuelle : observation microscopique	AMP-SNS-MO-029 , 031 , 032	

Site Site CHU Sud Réunion :

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***
Centre de prélèvement	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe (phlébotomie)	PRE-MO-016-S	
Centre de prélèvement	URINE	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	DOCEXT-271	
Centre de prélèvement	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRE SOUS CUTANES	Prélèvement cutané pour examens microbiologiques. Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques.	PRE-MO-038, PRE-R1-MO-023	
Centre de prélèvement	PRELEVEMENTS GENITAUX vaginal, urétral, anal	Prélèvement pour examens microbiologiques	PRE-MO-038, PRE-R1-MO-023	
Centre de prélèvement	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés	Prélèvement pour examens microbiologiques	PRE-MO-038, PRE-R1-MO-023	
Centre de prélèvement	AIR EXPIRE	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement (examen helikit)	