



## Portée détaillée v.1 de l'attestation N° 8-3648

*Detailed scope v.1 of the attestation N° 8-3648*

*Date de publication / Publish date: 23/05/2025*

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

**GRUPE HOSPITALIER PARIS SAINT-JOSEPH**

Site CMS DE MONTRouGE :

### 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>
Centres de prélèvement	Sang total	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	Urines	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	suppurations	Ponction à l'aiguille ou au trocart, par écoulement ou par aspiration	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS CUTANES	Prélèvement cutané pour examens microbiologiques - Prélèvement des phanères pour examens microbiologique	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUES : nasopharyngés, oropharyngés	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	

Site HOPITAL MARIE LANNELONGUE :

## 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>
HOPITAL MARIE LANNELONGUE	Pôle cardiologie congénitale HML service réanimation pédiatrique	pCO2	Sang total	Electrochimie ABL 90 (Radiometer)	Labo-Biologie-F2/I/MO005	
HOPITAL MARIE LANNELONGUE	Pôle médico-chirurgical adulte HML Service Bloc	pCO2	Sang total	Electrochimie ABL 90 (Radiometer)	Labo-Biologie-F2/I/MO005	
HOPITAL MARIE LANNELONGUE	Pôle cardiologie congénitale HML service réanimation pédiatrique	pH	Sang total	Electrochimie ABL 90 (Radiometer)	Labo-Biologie-F2/I/MO005	
HOPITAL MARIE LANNELONGUE	Pôle médico-chirurgical adulte HML Service Bloc	pH	Sang total	Electrochimie ABL 90 (Radiometer)	Labo-Biologie-F2/I/MO005	
HOPITAL MARIE LANNELONGUE	Pôle cardiologie congénitale HML service réanimation pédiatrique	pO2	Sang total	Electrochimie ABL 90 (Radiometer)	Labo-Biologie-F2/I/MO005	
HOPITAL MARIE LANNELONGUE	Pôle médico-chirurgical adulte HML Service Bloc	pO2	Sang total	Electrochimie ABL 90 (Radiometer)	Labo-Biologie-F2/I/MO005	

Site HOPITAL MARIE LANNELONGUE :

## BM CB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

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>
HOPITAL MARIE LANNELONGUE	Pôle médico-chirurgical adulte HML Service Bloc	ACT (Activated clotting time)	Sang total	Chronométrie - Hémochrons Werfen	HLabo-Biologie-D22/I/MO035	

## 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	Plasma	Uricase colorimetrie Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
ALAT	Plasma	ALAT activée : enzymatique lactate déshydrogénase et pyridoxal 5' phosphate, UV Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
ALBUMINE	Plasma	Colorimétrie au pourpre de bromocrésol Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Amikacine	Plasma	) Dosage immunoturbidimétrique d'inhibition optimisé par emploi de particules (PETINIA) Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
ASAT	Plasma	ASAT activée : enzymatique malate déshydrogénase et pyridoxal 5' phosphate, UV sur Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
BILIRUBINE DIRECTE	Plasma	Méthode Diazoréaction, Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	

## 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>
BILIRUBINE TOTALE	Plasma	Méthodologie: Sel de diazonium, Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
CALCIUM	Plasma	Arsenazo  Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Calcium ionisé	Sang total	Electrochimie ABL 800 1 N° de série 0618366153 et ABL 2 N° de série 754R2535N007 (Radiometer)	Labo-Biologie-D1/I/MO046	
CHLORE	Plasma	Potentiometrie indirecte Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
CHOLESTEROL	Plasma	Méthode glycérol phosphate oxydase Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
CK	Plasma	CK activée, enzymatique N-acétyl-L-cystéine Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Créatinine	plasma	Méthode cinétique au picrate alcalin Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	

## 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>
Gentamicine	Plasma	Dosage immunoturbidimétrique d'inhibition optimisé par emploi de particules (PETINIA) Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
GGT	Plasma	Substrat L-gamma-glutamyl-3-carboxy-4-nitroanilide Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Glucose	plasma	Hexokinase Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Hb libre plasmatique	plasma	Abbott Architect Ci4100 (A1 et A2)	Dosage spectrophotométrique HIL Saline Protocol G8-0496/R03, septembre 2016	
LDH	plasma	Réaction simple de transformation du lactate en pyruvate recommandée par l'IFCC Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Magnésium	Plasma	Enzymatique Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Orosomucoïde (alpha 1 glycoprotéine acide)	plasma	Turbidimétrie Architect Ci400 2 (C400307)	Notice fournisseur G97048R01 REF 6L34-43 Août 2017	

## 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>
PAL	Plasma	enzymatique para-nitrophényl phosphate Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
PCO2	Sang total	Electrochimie ABL 800 1 N° de série 0618366153 et ABL 2 N° de série 754R2535N007 (Radiometer)	Labo-Biologie-D1/I/MO046	
PH	Sang total	Electrochimie ABL 800 1 N° de série 0618366153 et ABL 2 N° de série 754R2535N007 (Radiometer)	Labo-Biologie-D1/I/MO046	
Phosphore	Plasma	Phosphomolybdate Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
PO2	Sang total	Electrochimie ABL 800 1 N° de série 0618366153 et ABL 2 N° de série 754R2535N007 (Radiometer)	Labo-Biologie-D1/I/MO046	
Potassium	Plasma	Potentiometrie indirecte Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Protides	plasma	Biuret Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Sodium	Plasma	Potentiometrie indirecte Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ ISR50252 et A2 N° de série C400307/ ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	

## 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>
Tobramycine	Plasma	Dosage immunoturbidimétrique d'inhibition optimisé par emploi de particules (PETINIA) Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Triglycérides	Plasma	Méthode glycérol phosphate oxydase Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Troponine hypersensible	Plasma	dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Urée	Plasma	Uréase Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	
Vancomycine	Plasma	Dosage immunoturbidimétrique d'inhibition optimisé par emploi de particules (PETINIA) Architect Ci4100 (A1 N° de série C402239/ISR50252 et A2 N° de série C400307/ISR50967) Abbott	Labo-Biologie-D1/I/MO064	

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
Formule leucocytaire sanguine	Sang total	Technique manuelle : Identification morphologique et numération après coloration par microscopie optique	Labo-Biologie-D21/I/DIV011	
Formule sanguine	Sang total	Cytochimie Impédancemétrie XN 1 N° de série 40873 XN 2 N° de série 40874 (Sysmex )	Labo-Biologie-D21/I/MO051	
Numération	Sang total	Impédancemétrie Spectrophotométrie XN 1 N° de série 40873 XN 2 N° de série 40874 (Sysmex )	Labo-Biologie-D21/I/MO051	
Plaquettes	Sang total	Impédancemétrie  XN 1 N° de série 40873 XN 2 N° de série 40874 (Sysmex )	Labo-Biologie-D21/I/MO051	
Réticulocytes	Sang total	Fluorocytométrie XN 1 N° de série 40873 XN 2 N° de série 40874 (Sysmex )	Labo-Biologie-D21/I/MO051	

## BM CB08 - 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>
Thromboélastogramme	Sang total	Thromboélastogramme ROTEM 1 N° de série 10 802 et ROTEM 2 N° de série 10 750 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/MO007	

## BM CB05 - 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>
Diagnostic biologique d'une thrombopénie induite par l'héparine (TIH)  -Anticorps anti-facteur 4 plaquettaire héparine dépendant	Sang total	Immunoturbidimétrie ACL TOP 500 N° de série 14032830 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009 Labo-Biologie-D22/I/EXT004	

## 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>
HNF	Plasma	Colorimétrie ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	

## 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>
AT3	Plasma	Chromogénie ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	
D-Dimères	Plasma	Immuniturbidimétrique ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	
Facteur V	Plasma	Chronométrique ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	
Fibrinogène	Plasma	Chronométrique (von Clauss) ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	
INR	Plasma	Chronométrique ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	
TCA	Plasma	Chronométrique ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	
TCA2	Plasma	Chronométrique ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	
TP	Plasma	Chronométrique ACL TOP 500 N° de série 14032830 et ACL TOP 700 N° de série 14060371 (Werfen)	Labo-Biologie-D22/I/DIV009	

## BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Groupage ABO-RH/Phénotype RH (C,E,c,e) et Kell (K)	Sang total	Hemagglutination sur ERYTRA EFLEXIS 1 (511-0001731) et 2 (511-0001732)	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO002	
Groupage ABO-RH/Phénotype RH (C,E,c,e) et Kell (K)/Simonin	Sang total	Hémagglutination Technique manuelle	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO002	

Site HOPITAL MARIE LANNELONGUE :

## 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	sang	Hemagglutination sur ERYTRA EFLEXIS 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO017	

## BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
EDC (Epreuve de compatibilité)	Sang total	Hemagglutination sur ERYTRA EFLEXIS 1 et 2	méthode fournisseur	
EDC (Epreuve de compatibilité)	Sang total	Hémagglutination Technique manuelle	méthode fournisseur	
RAI depistage	Sang total	Hémagglutination Technique manuelle	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO004	
RAI dépistage	Sang total	Hemagglutination sur ERYTRA EFLEXIS 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO015	
RAI identification	Sang total	Hemagglutination sur ERYTRA EFLEXIS 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO016	
RAI identification	Sang total	Hémagglutination Technique manuelle	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO016	

Site HOPITAL MARIE LANNELONGUE :

## 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>
Centres de prélèvement	Sang total	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	Urines	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	suppurations	Ponction à l'aiguille ou au trocart, par écoulement ou par aspiration	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au sein du site	MOELLE OSSEUSE	- Ponction sternale ou iliaque	Réalisation d'un Myélogramme et examens associés, critères d'urgence et d'appels Référence Labo-Biologie-C1/I/MO006 Matériel pour myelogramme Labo-Biologie-D21/I/DIV030 Manuel de prélèvement	

## 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>
HCG	urines	Chromatographie/Clinitek (siemens) Série N°019330 / 266370	méthode fournisseur Labo-Biologie-C/T/MO001	
Mesure du la densité urinaire (ou poids spécifique).	Urine	Bandelette urinaire Multistix/ chimie seche Lecteur Clinitek (siemens) Série N°019330 / 266370	méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO017	
pH urinaire	urine	colorimétrie/chimie seche bandelettes	méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO017	
recherche de Corps cétoniques	urine	Bandelette urinaire Multistix/ chimie seche Lecteur Clinitek (siemens) Série N°019330 / 266370	méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO017	
Recherche de Nitrites	urine	Bandelette urinaire Multistix/ chimie seche Lecteur Clinitek (siemens) Série N°019330 / 266370	méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO017	
Recherche de sang dans les selles	Selles	technique manuelle immunochimique	méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO015	
Recherche de sang dans les urines	urine	bandelette urinaire / chimie seche	méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO017	
Recherche des toxiques urinaires / stupéfiants : Amphétamines Barbituriques Benzodiazépines Buprénorphine Cocaïne MDMA THC Méthadone Metamphétamine Morphine TCA	urine	Immuno-chromatographie  /technique manuelle	méthode fournisseur	

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

<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
Cryoglobuline (Recherche, Dosage et typage)	Serum	Recherche : prélèvement, acheminement et coagulation du sérum à 37° C et obtention du cryoprécipité à 4°C/Turbidimétrie, (ALINITY puis Immunofixation Hydrasys 2 Scan )	méthode fournisseur Labo-Biologie-D3/I/MO009	
Electrophorese des proteines	Serum	Electrophorèse capillaire Capillarys Sebia	SEBIA CAPI 3 PROTEINE 6 réf 2503 version 2022/05	
Electrophorese et immunofixation urinaire (recherche de protéines de Bence Jones)	urine	immunofixation / HYDRASYS 2 SCAN	méthode fournisseur Labo-Biologie-D3/I/MO011	
Electrophorèse de l'hémoglobine	sang total	Electrophorèse capillaire Capillarys Sebia	SEBIA CAPI3 HEMOGLOBINE réf. 2507 V2023-11	
Immunofixation des proteines sérique	Serum	Immunofixation Hydrasys / sur gel d'agarose	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D3/I/MO018	
Immunotypage des protéines sériques	Serum	Electrophorèse capillaire Capillarys Sebia	CAPI 3 IMMUNOTYPING ref. 2600-2019/12	
isoelectrofocalisation du LCR	LCR/serum	Isoelectrofocalisation hydrasys isofocusing	méthode fournisseur Sébia réf: 4353, fiche version juillet 2018 , Labo-Biologie-D3/I/MO010	

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

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
HbA1c	plasma	CLHP. Tosoh Automate G11	Methode fournisseur Reference G11V-02011703	
Vitamine B1	sang total	HPLC couplée à un détecteur de fluorescence	Labo-Biologie-D4/I/MO020	
Vitamine B6	sang total	HPLC couplée à un détecteur de fluorescence	Labo-Biologie-D4/I/MO020	
Vitamine C	plasma	HPLC/Agilent	méthode fournisseur / labo-biologie-D4/I/EXT001	

## 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>
25 OH Vitamine D	Sérum	dosage immuologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) ALINITY i 1 et 2	Méthode fournisseur 8P45 G73597R02	
ACCP (Anticorps antipetidiques cycliques citrullinés)	Sérum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 9P27 G83021R02	
ACE	Sérum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P62 G73181R04	
acides biliaries	Sérum/plasma	Méthode enzymatique colorimétrique ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur Référence 8P57/ G83289R01	
Acide urique	sérum/plasma	Uricase colorimetrie ALINITY C U AC 04768 ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur8P56 G73673R05	
Acide urique	urine	Uricase colorimetrie ALINITY ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur8P56 G73673R05	
AFP	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P90 G73013R03	
ALAT	Serum/plasma	ALAT activée : enzymatique lactate déshydrogénase et pyridoxal 5' phosphate, UV sur ALINITY C U AC 04768 ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur/08P1824	
ALBUMINE	plasma	Colorimétrie au pourpre de bromocrésol ALINITY C U AC 04768 ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur 04U4520 / 04U4530 H08450R04	

## 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>
albumine	LCR	Turbidimétrie/Immuno-turbidimétrie ALINITY ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur réactif Abbott Microalb / 8P04/G73373R03	
Albumine Sérique	serum/plasma/liquides de ponction	Immunoturbidimétrie ALINITY ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	Méthode fournisseur / Alb Diagam ALTUR-B00/ALI	
Aldosterone	sang	Chimiluminescence sur ISYS Série N°B310B0901	méthode fournisseur /IS-33 /V07 1905- 15	
AMYLASEMIE	Sérum, Plasma, liquide de ponction	Méthode enzymatique ALINITY ci 1 AC04685	méthode fournisseur 7P58 G73161R02	
AMYLASURIE	Urines,	Méthode enzymatique ALINITY ci 1 AC04685	méthode fournisseur 7P58 G73161R02	
Apolipoprotéine A1	Sérum/plasma	Immunoturbidimétrie ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 09P4624/ H13589R01	
Apolipoprotéine B	Serum/plasma	Immunoturbidimétrie ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 9P47/ G83177R02	
ASAT	Serum/plasma	ASAT activée : enzymatique malate déshydrogénase et pyridoxal 5' phosphate, UV sur ALINITY C U AC 04768 ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur 08P2324	
BETA 2 MICROGLOBULINE	serum/plasma/urines	Méthode enzymatique ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 1R09/G85817R01	
beta HCG	Sérum/plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P51 G73125R02	
Bicarbonates ( CO2T)	Plasma Héparinate de lithium	PEP carboxylase ALINITY C U AC 04768 ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	Méthode fournisseur 7P72 G73277R04	

## 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>
Bilirubine directe	Serum/plasma	Méthode Diazoréaction, ALINITY C U AC 04768 ci 1 AC04685	méthode fournisseur 7P97 G73349R04	
Bilirubine totale	Serum/plasma	Immunoturbidimétrie ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 04U0520 V2023	Changement de réactif mis en œuvre le 05/03/2025
BNP	plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 8P24 G73497R04	
CA 15.3	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 8P51 G73645R03	
CA 19-9	Sérum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 8P32 G73529R03	
CA 125	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 8P49 G73621R04	
Calcium	urine	Arsenazo ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 7P57 G73157R02	
Calcium	Serum/plasma	Arsenazo ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 7P57 G73157R02	
Cholesterol	Serum/plasma	Méthode enzymatique ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 04T8820 / 04T8830 H13217R01	

## 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>
CK	Serum/plasma	CK activée, enzymatique N-acétyl-L-cystéine ALINITY C U AC 04768 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 8P42 G73585R03	
Cortisol	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 8P33 G73541R06	
Creatinine	serum/plasma/liquides de ponction	Enzymatique ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 8P01/G83888R02	
CRP	Serum/plasma	Immunturbidimétrie ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 07P5620 /G73149R01	
Créatinine	urine	Enzymatique ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 07P9930/07P9920	
Dosage de l'ammoniémie	Plasma	Dosage immunoenzymatique / ALINITY C U AC 04768	Méthode fournisseur 8P22 G73489R02	
détermination quantitative du C3	Serum/plasma	immunturbidimétrie ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 09P5624	
détermination quantitative du C4	Serum/plasma	immunturbidimétrie ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur / 09P5720	
Enzyme de conversion de l'angiotensine (ECA)	Sang et dérivés	Chimiluminescence sur ISYS Série N°B310B0901	Méthode fournisseur	
Estradiol	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P50 G73113R06	
FER	Serum/plasma	Férène colorimétrie ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 04T9820 H25188R01	

## 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>
Ferritine	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P65 G73213R03	
Folates sériques	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 8P14 G73457R01	
Fructosamines	Plasma	ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 09P9922	
FSH	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P49 G73797R02	
GAMMA GLUTAMYL TRANSFERASE (GGT)	Serum/plasma	ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 04T9620 / 04T9630/H21953R02	
Gaz du sang : pH pO2 pCO2 sO2 Lac K+ Ca2+	Sang total	Electrochimie Spectrophotométrie / ABL90 Flex plus ABL901 série N°092R00235N021 ABL902 série N°092R00235N022	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO052	
Glucose	Serum/plasma/liquides de ponction	Hexokinase ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 7P55 G73145R04	
GLUCOSE LCR / Glychorachie	LCR	spectrophotométrie ALINITY ci 1 AC04685	Méthode fournisseur 7P55 G73145R04	
Glucose urinaire / Glycosurie	URINES	spectrophotométrie/ ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	Méthode fournisseur 7P55 G73145R04	

## 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>
Haptoglobine	Serum/plasma	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique ALINITY C U AC 04768 /ci 2 AC04686	méthode fournisseur 9P59 G74145R02	
HDL Cholesterol	Serum/plasma	Méthode Détergent sélectif et accélérateur ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 07P7530 07P7520	
Homocystéine	Serum/plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 9P28 G83149R02	
IgA	Serum/plasma	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 9P61/G83145R03	
IGE Totales	Sérum/plasma	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique ALINITY ci 2 AC04686	Méthode fournisseur 01R1322/G93020R01	
Ig G	LCR	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique ALINITY C 2 AC04686	méthode fournisseur Référence G6-5535/R04/ B9D9J2	
IgG	Serum/plasma	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 9P62/G83141R04	
IgM	Serum/plasma	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique ALINITY ci 2 AC04686	méthode fournisseur 9P63/G74193R02	
Lactate	plasma	ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 08P2121	
Lactates LCR	LCR	Enzymatique ALINITY C U AC 04768	Méthode fournisseur 04T9920 / 04T9930 H26224R01	
LH	Serum/plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P91 G73809R02	

## 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>
Lipase	Serum/plasma/liquides de ponction	Méthode colorant quinone. ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685	méthode fournisseur 4Y85 04Y85-20 - 2.0/03 2019/10/24	
Magnésium	Serum/plasma	Enzymatique ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 08P1920/08P1930	
Micro albuminurie	urine	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique / ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 08P0420	
NSE	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 1R19 G92618R01	
NT- pro BNP	Serum/plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 04S7920 04S7930	
Orosomucoide'(A-1-glycoprotéine acide)	Serum/plasma	Turbidimétrique/Immuno-turbidimétrique ALINITY C U AC 04768 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 1R08 G04845R01	
osmolarité	sang / urines	osmometre 3250/advancedInstrument Série N°8040471	Méthode fournisseur Heat transfert fluid ref 3DA811	
PAL	Serum/plasma	enzymatique para-nitrophényl phosphate ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 08P2020 08P2030	
Parathormone / PTH	Serum/plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 8P31 Routine : G85995R01 STAT : G73517R03	
Phosphatases alcalines osseuses	Serum	Chimiluminescence sur ISYS Série N°B310B0901	méthode fournisseur /IS-2830/V03 -08-14	
Phosphore	Serum/plasma	Phosphomolybdate ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 8P40 G73741R02	

## 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>
Phosphore	urine	Phosphomolybdate ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 8P40 G73741R02	
Potassium	Serum/plasma	Potentiometrie indirecte ALINITY C U AC 04768 ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur 7P53 G73785R02	
Potassium	urine	Potentiometrie indirecte ALINITY ci 1 AC04685 ci 2 AC04686	méthode fournisseur 7P53 G73785R02	
Pre albumine	Serum	Turbidimétrie ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 9P86/G74153R01	
Procalcitonine (PCT)	Serum/plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 1R18 G83329R01	
Progestérone	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 8P36 G73817R03	
Prolactine	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P66 G73221R03	
Protides	Serum/plasma/liquides de ponction	Biuret ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 04U4420 / 04U4430 H12776R02	
Protides	urine	Chlorure de Benzal konium ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 7P59 G73169R04	
Protides LCR	LCR	Turbidimétrique chlorure de benzéthonium ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	Méthode fournisseur 7P59 G73169R04	

## 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>
PSA	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P92 G73317R05	
PSA libre	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P93 G73325R05	
Rénine	plasma	Chimiluminescence sur ISYS Série N°B310B0901	méthode fournisseur /IS-3400PL/V0629 mai 2015	
Sodium	Serum/plasma	Potentiometrie indirecte ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 7P53 G73785R02	
T3 L	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P69 G73253R04	
T4 L	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P70 G73261R03	
Testostérone	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 7P68 G73241R03	
tHb, COHb , MetHb	Sang total	Electrochimie Spectrophotométrie / ABL90 Flex plus ABL901 série N°092R00235N021 ABL902 série N°092R00235N022	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO052	
TRANSFERRINE	Serum/plasma	Immunoturbidimétrie ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 08P3820	

## 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>
Triglycerides	Serum/plasma/liquides de ponction	Méthode glycérol phosphate oxydase ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 04U0620/H21842R01	
Troponine HS	Serum/plasma	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 8P13 G83987R01	
TSH	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P48 G73105R02	
Urée	Serum/plasma	Uréase ALINITY C U AC 04768 / ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 8P16 G73469R05	
Urée	urine	Uréase ALINITY ci 1 AC04685 / ci 2 AC04686	méthode fournisseur 8P16 G73469R05	
Vitamines B12	Serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P67 G73233R01	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## 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>
HOPITAL SAINT-JOSEPH	Pôle MAGUP/SDN	pH au scalp	sang	Potentiometrie /Istat Série N°SN-393596	méthode fournisseur Labo-Biologie- F2/T/MO002	

## BM PT03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE

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>
acétylisoniazide	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO052	
Amoxicilline	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO032	
Ceftazidime	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO054	
Ciprofloxacine	Serum, Plasma et LCR	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO065	
Céfazoline	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO056	
Céfotaxime	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO054	
isoniazide	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO052	
Levofloxacine	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO086	
Linezolid	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO103	

## BM PT03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE

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>
Moxifloxacine	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO088	
Temocilline	Serum et plasma	LCMS/N°SN02116P et N°SN02190P ThermoFisher	Portée B D11/I/MO005	

## BM PT01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE

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 VALPROIQUE (DEPAKINE)	Serum, Plasma	ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 9P92/ G83213R03	
Alcoolémie	sérum,plasma,urine	ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 8P41, G73573R02	
Amikacine	Serum et plasma	Immunoturbidimétrie ( petinia) ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 9P44/ G83221R03	
Digoxine	Serum et plasma	ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 8P37/G73549R05	
Gentamicine	Serum, Plasma	Immunoturbidimétrie ( petinia) ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 8P55 G73665R04	
LITHIUM	Serum, Plasma	ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 8P53 G73661R03	
Paracétamol	Serum, Plasma	Spectrophotométrie ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 07P5420/H16275R01	
Phénobarbital	Serum, Plasma	Immunoturbidimétrie ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 9P85/ G83217R02	
Recherche de antidépresseurs tricyclique plasmatique	Serum, Plasma	Dosage immunoenzymatique / ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 9P91/G92390R04	
Recherche des Benzodiazépines plasmatiques	Serum, Plasma	Dosage immunoenzymatique/ ALINITY C U AC 04768	Méthode fournisseur 9P53/ G83137R06	
Teicoplanine	Serum et plasma	Immunoturbidimétrie ( petinia) ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 0374645, 0155934-9-EN	
Tobramycine	Serum et plasma	Immunoturbidimétrie ( petinia) ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur G83345R02	

## BM PT01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
Vancomycine	Serum et plasma	Immunoturbidimétrie ( petinia) ALINITY C U AC 04768	méthode fournisseur 8P52 G73657R03	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## BM HB06 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
numération des lymphocytes CD3, CD4 et CD8	Sang total	Cytométrie en flux / Navios (BB20581)	Méthode fournisseur / D21/I/MO049	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## 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>
VS	sang	Lecture optique/VES 3Matic CUBE	méthode fournisseur/ D21-I-MO16	

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
Formule sanguine (formule 5 éléments avec érythroblastes )	sang total	Fluorocytométrie en flux Sysmex XN et XNF	D2-I-MO10 D21-I-DIV27	
Formule sanguine: recherche de cellules anormales, étude morphologique des hématies et Plaquettes	sang total	Méthode manuelle: lecture au microscope optique après coloration et/ou lecture au microscope numérisé DI60	D21-I-DIV27 D21-I-MO58 D21-I-MO59 D21-I-MO60	
GR hypochrome (%)	sang total	Fluorocytométrie en flux Symex XN, XNF	D2-I-MO10	
Hématocrite	sang total	impédancemétrie Sysmex XN, XNF	D2-I-MO10	
Hémoglobine	sang total	spectrophotométrie sysmex XN, XNF	D2-I-MO10	
Numération globulaire (GB-GR-VGM-Ht-Hb-TCMH-CCMH-IDR-PL-VPM)	sang total	impédancemétrie spectrophotométrie fluorocytométrie en flux Sysmex XN, XNF	D2-I-MO10	
Réticulocytes	sang total	Fluorocytométrie en flux Sysmex XN, XNF	D2-I-MO10	
Taux d'hémoglobine dans les réticulocytes	sang total	Fluorocytométrie en flux Symex XN, XNF	D2-I-MO10	
Test de Kleihauer	Sang total	Identification des hématies fœtales après coloration et numération au microscope optique / Kmatic	méthode fournisseur / D21-I/MO34	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## BM HB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
myelogramme	moelle	methode manuelle	D21/I/MO009	

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
Activité Cofacteur de la Ristocétine du F. Willebrand	Plasma	Immuno-turbidimétrie STAR MAX 1	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO012	
Activité facteur II	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO002	
Activité facteur IX	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO009	
Activité facteur V	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO002	
Activité facteur VII	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO002	
Activité facteur VIII	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO009	
Activité facteur X	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO002	
Activité facteur XI	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO009	
Activité facteur XII	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO009	
Activité Protéine C	Plasma	chronométrique STAR MAX 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO026	
Activité Protéine S	Plasma	chronométrique STAR MAX 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO025	
Antithrombine	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
D-Dimères	Plasma	ELISA VIDAS	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
D-Dimères (liatest)	Plasma	Immunturbidimétrie STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
Fibrinogène	Plasma	Chronométrique STAR MaX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
Proteine C Amidolytique	Plasma	colorimétrie STAR MAX 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO026	
TCA	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
TCK	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
TP - INR	Plasma	chronométrique STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
Willebrand Antigène	Plasma	Immuno-turbidimétrie STAR MAX 1 et 2	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO012	

## BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
Activité anti-Xa HBPM	Plasma	Colorimétrie STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
Activité anti-Xa _HNF	Plasma	Colorimétrie STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
Activité anti Xa sous Apixaban	Plasma	Colorimétrie STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
Activité anti Xa sous Danaparoïde (Orgaran)	Plasma	Colorimétrie STAR MAX 1 et 2 (5013, 5014)	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO008	
Activité anti Xa sous Rivaroxaban	Plasma	Colorimétrie STAR MAX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
AOD Dabigatran (Pradaxa)	Plasma	Colorimétrie STAR MAX 1	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	
DRVV (Anticoagulant circulant antilupique (DRVV Screen et Confirm))	Plasma	Chronométrique STAR MaX 1 et 2	méthode fournisseur Labo-Biologie-D22/I/MO013	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## 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	Sang total	Hemagglutination sur ERYTRA 1 et 2 NEW (Grifols)	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO017	

## BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
EDC automatisée	plasma	Hemagglutination sur ERYTRA 1 et 2 NEW (Grifols)	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO032	
EDC technique manuelle	plasma	Hémagglutination	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO005	
RAI depistage technique manuelle	plasma	Hémagglutination	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO016	
RAI dépistage	plasma	Hemagglutination sur ERYTRA 1 et 2 NEW (Grifols)	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO015	
RAI identification automatisée	plasma	Hemagglutination sur ERYTRA 1 et 2 NEW (Grifols)	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO015	
RAI identification technique manuelle	plasma	Hémagglutination	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO016	

## BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
ABO RH1, RH KEL1, test simonin technique manuelle	Sang total	Hémagglutination	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO007	
Déterminaton groupe sanguin (ABO, RH,Kell)/Phénotypage érythrocytaire ABO RH1 et RH KEL1	Sang total	Hemagglutination sur ERYTRA 1 et 2 NEW (Grifols)	méthode fournisseur Labo-Biologie-D6/I/MO002	

## BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Anti-DNA double brin IgG	serum	Dosage immunoenzymatique par Immunofluorometrique sur phadia 250	Labo-Biologie-D22/I/M0037	
Anticorps anti-ADN double brin, de type IgG	serum	CLIA/ISYS (B310B0901)	méthode fournisseur Labo-Biologie-D13/I/MO001 Labo-Biologie-D13/I/MO003	
Anticorps anti-transglutaminase IgA	serum	Dosage immunoenzymatique par Immunofluorometrique sur phadia 250	Labo-Biologie-D22/I/MO036	
Anticorps antiB2GP1	serum	DOSAGE IMMUNOENZYMATIQUE PAR FLUORESCENCE / Phadia 250	250-5532-022 / FR Décembre 2020 (IgG) 250-5533-022 / FR Novembre 2020 (IgM)	
Anticorps Anticardiolipides	serum	DOSAGE IMMUNOENZYMATIQUE PAR FLUORESCENCE / Phadia 250	200-5529-022 / FR Novembre 2020 (IgG) 250-5530-022 / FR Novembre 2020 ( IgM)	
Anticorps anti cytoplasme des PNN (ANCA)	serum	immunofluorescence indirecte sur Polynucléaires fixés a éthanol confirmation spécificité MPO ou PR3 en DOT ( technique immuno-enzymatique sur membrane) Helios (200637301)	Labo-Biologie-D3/I/MO024	
Anticorps anti membrane basale glomérulaire	serum	technique immuno-enzymatique sur membrane : spécificité anti membrane basale glomérulaire	Fiche technique AESKUSLIDES-ANCA rev14 :2017 / Kalilab : Labo-Biologie-D3/I/MO024	
Anticorps anti peroxydase (Atpo)	serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 9P35 G74177R03	

## BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Anticorps anti récepteur TSH TRAK	serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 04V1822 / 04V1832 G93035R01	
Anticorps anti thyroglobuline (Anti TG)	serum	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037	Méthode fournisseur 9P34 G74165R04	
Dépistage des anti-antigènes nucléaires solubles	serum	Dépistage par immunofluorescence des anti-ECT (FEAI) Phadia 250 N10038	labo-Biologie D22/I/MO036	Ajout Mis en production le 07/04/2025
Détection des autoanticorps dirigés contre DFS 70	serum	Confirmation spécificité anticorps en DOT ( technique immuno-enzymatique sur membrane) / Blue-diver (BD123910)	Méthode fournisseur (Immuno-enzymologie sur support solide ( DOT) Labo-Biologie-D3/I/MO017	
Détections des auto-anticorps dirigés contre : DOT Myosite: Ac nati JO-1,PL-7, PL-12, EJ, OJ, SRP, Mi-2, MDA-5, TIF1-gamma, SAE1, SAE2, NXP-2	serum	Confirmation spécificité anticorps en DOT ( technique immuno-enzymatique sur membrane) / Blue-diver (BD123910)	Méthode fournisseur (Immuno-enzymologie sur support solide ( DOT) Labo-Biologie-D3/I/MO017	
Détections des auto-anticorps dirigés contre ACAFOIE = Dot LIVER : M2/nPDC, M2/OGDC-E2, M2/BCOADC-E2, M2/PDC-E2, Gp210, Sp100, LKM1,LC1, SLA, Actine	serum	Confirmation spécificité anticorps en DOT ( technique immuno-enzymatique sur membrane) / Blue-diver (BD123910)	Méthode fournisseur (Immuno-enzymologie sur support solide ( DOT) Labo-Biologie-D3/I/MO017	
Détections des auto-anticorps dirigés contre ECTCYT(Dot cytoplasmic: M2/nPDC, JO1, PL7, PL12, SRP, Ribosomes P0)	serum	Confirmation spécificité anticorps en DOT ( technique immuno-enzymatique sur membrane) / Blue-diver (BD123910)	Méthode fournisseur (Immuno-enzymologie sur support solide ( DOT) Labo-Biologie-D3/I/MO017	
Détections des auto-anticorps dirigés contre ECTN2 (Dot Connectivitis : nucléosome,, histone, Sm, Sm/RNP, SSA60Kd, SSA 52KD, SSB, JO1, Sci70 )	serum	Confirmation spécificité anticorps en DOT ( technique immuno-enzymatique sur membrane) / Blue-diver (BD123910)	Méthode fournisseur (Immuno-enzymologie sur support solide ( DOT) Labo-Biologie-D3/I/MO017	

## BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Détections des auto-anticorps dirigés contre SCLERO = Dot Scleroderma : Scl70, CENPA, CEBPB, PMSCL100, PMSCL75, Ku, U1RNP, Th/To, Fibrilarrine	serum	Confirmation spécificité anticorps en DOT ( technique immuno-enzymatique sur membrane) / Blue-diver (BD123910)	Méthode fournisseur (Immuno-enzymologie sur support solide ( DOT) Labo-Biologie-D3/I/MO017	
Facteurs rhumatoïdes.	serum	Turbidimetrie ci 2 AC04686	méthode fournisseur 01R1622 / 01R1632/G83373R02	
Recherche, identification et détermination de la concentration des auto anticorps anti facteur nucléaires	serum	immunofluorescence indirecte sur cellule HEP2 / Helios	technique AESKUSLIDES-ANA-Hep-2 version 011 :2014	

## BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
Détection de l'antigène cryptocoque	sang total et LCR	Immunochromatographie sur bandelette (LFA)	Labo-Biologie-D10/I/MO029	
Recherche d'antigène Urinaire Legionelle	urines	Immunochromatographique Alere Reader J0 N° de série 1616600246 et Alere reader 2 labo garde N° de série 1616600243 /Abbott	Labo-Biologie-D71/I/MO041	
Recherche d'antigène Urinaire Pneumocoque	urines	Immunochromatographique Alere Reader J0 N° de série 1616600246 et Alere reader 2 labo garde N° de série 1616600243 /Abbott	Labo-Biologie-D71/I/MO041	

## BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Identification de germes bacteriens	Echantillon biologique	Spectrometrie de masse Maldi-tof ( SMART et BIOTYPER) N° série Maldi Biotyper Smart 86052005074 N° série Maldi Biotyper Microflex 860508903724	Labo-Biologie-D71/I/MO014	
Identification de levures	Culture fongique	Spectrometrie de masse Maldi-tof ( SMART et BIOTYPER) N° série Maldi Biotyper Smart 86052005074 N° série Maldi Biotyper Microflex 860508903724	Labo-Biologie-D10/I/MO036	
Mise en culture automatique	echantillon biologique	WASP Copan /Biomérieux ensemenceur N° série Wasp 086-080-1024	Labo-Biologie-D7/I/MO031	
Mise en culture manuelle	Echantillon biologique	technique manuelle	Labo-Biologie-D7/I/DIV023	
recherche et identification de germes	Echantillon biologique	coloration automatisée Aerospray Gram N° de série 7322231322 EliTech  Prévicolor Gram Biomérieux N° de série 414292213041	Labo-Biologie-D71/I/MO008 Labo-Biologie-D71/I/MO047	

## BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

<b>Examen / analyse</b> <i>Examination / analysis</i>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique</b> <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	<b>Principe de la méthode</b> <i>Principle of the method</i>	<b>Référence de la méthode</b> <i>Reference of the method</i>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque</b> <i>Remarks</i>
formule leucocytaire coloration May Grunwald Giemsa	Liquides d'épanchement , LCR, LBA	technique manuelle	Labo-Biologie-D71/I/DIV013	ajout le 15/03/2025
identification et numeration des leucocytes, hématies et germes	urines	cytometrie de flux/ UF4000 Sysmex (N°serie 12636)	Labo-Biologie-D7/I/FT003	
Recherche de champignons a l'examen direct ( état frais ou après coloration (hors Pneumocystis))	echantillon biologique	technique manuelle	méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO022	

## BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques	colonies bactériennes	diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé / Sirscan 1 SIRSCAN 2 (214I200C00391), Sirscan ORION (221Jori00024), SIRSCAN ORION 2 (223HORIO087)	méthode fournisseur	
Caractérisation de la sensibilité aux antifongiques	Culture fongique	Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antifongiques, après incubation	Labo-Biologie-D10/I/MO041	

## BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche de germes ( bactériens et champignons)	sang total hémocultures	Variation colorimétrique Virtuo BactAlert Virtuo A N° de série VRTA-00340 / BactAlert Virtuo B-00013 N° de série VRTB-00013/ BactAlert Virtuo B-01010- N° de série : VRTB-01010/ BactAlert Virtuo J1 N° de série SYS-BTA VIRTUO 428/ 666535	méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO023	

## 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>
Détection d'ADN plasmodial	sang total EDTA	PCR/Illumipro 10 Meridian N° de série IP3365	Labo-Biologie-D10/I/MO002	
recherche de parasites à l'examen direct	sang total EDTA	Méthode manuelle frottis/Goutte épaisse	Labo-Biologie-D10/I/MO002	

## BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Mise en culture et Ensemencement en mycologie	echantillon biologique	technique manuelle	Labo-Biologie-D10/I/MO036	
Recherche et identification de champignons filamenteux et de dermatophytes	Echantillon d'origine humaine / Culture fongique	1-Examen microscopique direct à l'état frais 2-mise enculture manuelle, incubation, lecture 3- Examen morphologique direct macro/microscopique après culture 4-détermination phénotypique par spectrométrie de masse	Méthode fournisseur/ identification des champignons (levures et filamenteux) en mycologie / Labo-Biologie-D10/I/MO036 Identification des micro-organismes par spectrométrie de masse de type Maldi Biotyper smart Labo-Biologie D71/I/MO014  Utilisation de la base de données Marseille MSI Labo-Biologie-D10/I/MO031	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## BM MG04 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

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>
HOPITAL SAINT-JOSEPH	Pôle MAGUP/SDN	Dépistage du virus de la grippe (FluA et FluB)	ecouvillonnage nasopaharyngé	PCR / Alere (n° 5423411D)	Labo-Biologie-F1/I/MO001	
HOPITAL SAINT-JOSEPH	Pôle SMO/urgences	Dépistage du virus de la grippe (FluA et FluB)	ecouvillonnage nasopaharyngé	PCR / Alere (2CA40C1B)	Labo-Biologie-F1/I/MO001	
HOPITAL SAINT-JOSEPH	Pôle MAGUP/SDN	dépistage Strepto B	prélèvement vaginal	PCR /Gen Xpert Cepheid N° de série 110008815	Labo-Biologie-F1/T/MO001	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Détection qualitative de l'ADN de Chlamydia trachomatis	prélèvement génital urines	PCR / GeneXpert Cepheid N° de série 814480	Labo-Biologie-C1/T/MO004	
Détection qualitative de l'ADN de Neisseria gonorrhoeae	prélèvement génital urines	PCR / GeneXpert Cepheid N° de série 814480	Labo-Biologie-C1/T/MO004	
Détection qualitative de l'ARN de C. trachomatis	Prélèvement génital Urine Prélèvement rectal Pharyngé	PCR/Hologic Panther N°303095	Labo-Biologie-D7/I/MO032	Mise en service le 3/03/2025
Détection qualitative de l'ARN de Neisseria gonorrhoeae	Prélèvement génital Urine Prélèvement rectal Pharyngé	PCR/Hologic Panther N°303095	Labo-Biologie-D7/I/MO032	Mise en service le 3/03/2025
Détection quantitative de l'ADN de l'EBV	Sang total EDTA	PCR Begenius EliTech N° 2412204E0056C	Labo-Biologie-D7/I/FT005	Mise en service le 3/05/2024

## 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 AntiVHA type IgG	sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23039	méthode fournisseur Labo-Biologie-D1/I/MO067	
Anticorps anti-CMV IgG	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P42 G73049R06	
Anticorps anti-CMV IgM	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P44 G73069R04	
Anticorps anti-rubéole IgG	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 8P46 G73825R03	
Anticorps anti Borréliose de Lyme IgG	Sang	Méthodeimmunoenzymatique (ELFA) VIDAS série N°VN05426	Méthode fournisseur 30 319 30 320	
Anticorps anti Borréliose de Lyme IgM	Sang	Méthodeimmunoenzymatique (ELFA) VIDAS série N°VN05426	Méthode fournisseur 30 319 30 320	
Anticorps AntiHbc	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P87 G73025R03	
Anticorps AntiHBs	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P89 G73313R0	
anticorps anti Toxoplasmose type IgG	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P45 G73081R03	

## 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 Toxoplasmose type IgG	Sang	Méthodeimmunoenzymatique (ELFA) VIDAS série N°VN05426	Méthode fournisseur 7P45 G73081R03	
anticorps anti Toxoplasmose type IgM.	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P47 G73097R05	
Anticorps anti Toxoplasmose type IgM.	Sang	Méthodeimmunoenzymatique (ELFA) VIDAS série N°VN05426	Méthode fournisseur 7P45 G73081R03	
Anticorps Anti VHA type IgM	sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 2R28 G73037R03	
Anticorps Anti VHC	sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 8P06 G73385R04	
Antigène HBs	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 8P10 G73721R05	
CMV IgG avidité	Sérum	Méthodeimmunoenzymatique (ELFA) VIDAS série N°VN05426	Méthode fournisseur 30204	
Dépistage HIV Ag/ac combo	sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-1 (Achille) Série N°AI23037 Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 4J27 G47761R06	
Détermination de la concentration de l'antigène galactomannane (Ag Aspergillaire)	serum et liquide de lavage broncho-alvéolaire	Technique manuelle par immuno- chromatographie sur bandelettes unitaires.	Labo-Biologie-D10/I/PROC002	

## 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>
Détermination de la concentration en bêta D glucanes	serum et liquide de lavage broncho-alvéolaire	Technique semi-automatisée par turbidimétrie. Automate : Limusave (WAKO Fujifilm)	Labo-Biologie-D10/I/PROC001	
EBV (Anti-VCA IgG Anti-VCA IgM Anti-EBNA IgG )	sang	Dosage immunologique microparticulaire par Chimiluminescence CMIA  Automates Abbott Alinity i Références : AI23037 AI23038	Méthode fournisseur Labo-Biologie-E2/I/DIV017	
Hepatitis E IgM	Sang	Méthode immunoenzymatique (ELFA) VIDAS série N°VN05426	Méthode fournisseur 418115	
IgG quantitatif anti-SARS-CoV-2	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 06S6122 / 06S6132 H13946R02	
MNI Test	sérum	technique manuelle d'agglutination	méthode fournisseur Labo-Biologie-D5/I/MO004	
SYPHILLIS (RPR test non tréponémique)	sang	technique manuelle d'agglutination	méthode fournisseur	
SYPHILLIS ( STP test tréponémique)	sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 7P60 G73001R02	
Sérologie EBV IgG anti VCA IgG anti EBNA IgM anti VCA	Sang	Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA) Abbott Alinity i Alinity i-2 (Persée) série N°AI23038	Méthode fournisseur 9P21 G83089R03 9P20 G83077R01 9P22 G83101R01	

## BM GC04 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE

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>
Mutation facteur II	Sang total	PCR en temps réel avec sondes spécifiques sur un COBAS Z480 ( Roche)	méthode fournisseur /40 0593-64 version : V150303	
Mutation facteur V	Sang total	PCR en temps réel avec sondes spécifiques sur un COBAS Z480 ( Roche)	méthode fournisseur /40 0594-64 version : V131211	
Recherche des mutations C282Y et H63D du gène HFE	Sang total	Amplification par la technique LAMP avec détection par étude des courbes de fusion des produits obtenus /Sur automate Roche Z480	Méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO003	
Recherche du HLA B27	Sang total	RTPCR Cobas Z480	méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO010	
recherche du polymorphisme MTHFR	Sang total	RTPCR Cobas Z480	méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO007	

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## BM GS04 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE SOMATIQUE

<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
Recherche de mutation BRAF	tumeurs	PCR/IDYLLA	méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO023	
Recherche de mutation BRAFcutané	melanome	PCR/IDYLLA	Labo-Biologie-D8/I/MO024	Ajout / mis en production en avril 2021
Recherche de mutation KRAS	tumeurs	PCR/IDYLLA	méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO022	
Recherche de mutation NRAS	tumeurs	PCR/IDYLLA	méthode fournisseur Labo-Biologie-D8/I/MO023	
recherche de mutations du gène EGFR sur tumeur broncho-pulmonaire ou métastases	tumeur broncho-pulmonaire ou métastases	PCR/IDYLLA	Labo-Biologie-D8/I/MO025	Ajout / mise en production en 2022

Suppression Recherche et quantification V 617F du gene Jak2 le 01/04/2025

Site HOPITAL SAINT-JOSEPH :

## 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>
Centres de prélèvement	Urines	Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	suppurations	Ponction à l'aiguille ou au trocart, par écoulement ou par aspiration	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	PEAU, PHANERES, TISSUS CELLULAIRES SOUS CUTANES	Prélèvement cutané pour examens microbiologiques - Prélèvement des phanères pour examens microbiologique	Manuel de prélèvement	
Centres de prélèvement	PRELEVEMENTS ORL ET OPHTALMIQUE : nasopharyngés, oropharyngés	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement	
Au sein du site	MOELLE OSSEUSE	- Ponction sternale ou iliaque	Réalisation d'un Myélogramme et examens associés, critères d'urgence et d'appels Référence Labo-Biologie-C1/I/MO006 Matériel pour myelogramme Labo-Biologie-D21/I/DIV030 Manuel de prélèvement	