



Portée détaillée v.12 de l'attestation N° 8-1102

Detailed scope v.12 of the attestation N° 8-1102
Date de publication / Publish date: 27/02/2024

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

LABORATOIRE UNIBIO

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	CALCIUM	Sérum ou Plasma	Spectrophotométrie d'absorption NM-BAPTA COBAS PURE - C303	EXT-692-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence CA2 0108057427190
UNIBIO - Site Crest	CHLORE	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS PURE - C303 ISE	EXT-728-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence ISE Indirect Na-K-Cl for Gen.2 0110825468001
UNIBIO - Site Crest	CREATININE	Sérum ou Plasma	Enzymatique créatinase COBAS PURE - C303	EXT-697-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence CREP2 n°0108057524190

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	CRP (Protéine C-réactive)	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie COBAS PURE - C303	EXT-698-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement version réactif le 16/12/2020 : CRP4 remplace CRP3 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence CRP4 n°0108057591190
UNIBIO - Site Crest	Gaz du sang : pH, pCO2, pO2	Sang total hépariné artériel ou veineux	Potentiométrie et ampérométrie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021 Changement d'automate de gazométrie - Mise en production Rapid Point 500 (RP500) le 31/03/2023 à la place de l'EPOC
UNIBIO - Site Crest	HCG (gonadotrophine chorionique humaine (hCG) et sa sous-unité β)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence COBAS PURE - E402	EXT-679-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de référence de réactif le 05/02/2020 passage de réf : 03271249 à réf 03 300 811 HCG STAT Changement de référence de réactif mis en routine le 10/05/2021 moins sensible à la biotine, passage de réf 03 300 811 à la réf 08890587 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence Elecsys HCG STAT 08890595500
UNIBIO - Site Crest	POTASSIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS PURE - C303 ISE	EXT-728-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence ISE Indirect Na-K-Cl for Gen.2 0110825468001

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	SODIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS PURE - C303 ISE	EXT-728-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence ISE Indirect Na-K-Cl for Gen.2 0110825468001
UNIBIO - Site Crest	TROPONINE T ultrasensible (Troponine T hs)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS PURE - E402	EXT-369-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Changement de réactif le 08/10/2019 passage à réf : TROPONINE THS- Stat - 08 469 814 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement d'automate le 02/08/2022, passage du Cobas 6000 au Cobas Pure et changement de référence Elecsys Troponin T hs 09315357

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	ACE	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-619-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	ACIDE URIQUE	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique enzymatique catalysé par l'uricase L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-208-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	ACIDE URIQUE	Urine	Test colorimétrique enzymatique catalysé par l'uricase L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-208-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	ACIDE VALPROIQUE (VALP)	Sérum ou Plasma	Immuno-enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022)	EXT-770-UNIBIO	Mise en production sur le site de GAMBETTA le 25/10/2023 et ajout dans la portée flexible le 15/02/2024
UNIBIO - Site Gambetta	ACTH	Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-749-UNIBIO	Mise en production sur le site de GAMBETTA le 05/04/2023 et ajout dans la portée flexible le 15/02/2024
UNIBIO - Site Gambetta	AFP	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-661-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022 Changement de référence réactif mis en production le 13/12/2022
UNIBIO - Site Gambetta	ALBUMINE	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-232-UNIBIO	Arrêt sur COBAS 8000 (depuis le 19.10.2016) Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	AMH	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-731-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	APOLIPOPROTEINE A1	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-339-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	BICARBONATES ou Reserve alcaline (RA)	Sérum ou Plasma	Enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-210-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	BILIRUBINE DIRECTE	Sérum ou Plasma	Colorimétrique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-211-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	BILIRUBINE TOTALE	Sérum ou Plasma	Colorimétrique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-212-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CA 125	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-580-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	CA 153	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-581-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	CA 199	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-582-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Calcitonine	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-667-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	CALCIUM	Sérum ou Plasma	Spectrophotométrie d'absorption NM-BAPTA L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-213-UNIBIO	correction du nom du principe de la méthode par rapport à la fiche technique fournisseur et harmonisation avec les autres sites, mais aucun changement réel Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	CALCIUM	Urine	Spectrophotométrie d'absorption NM-BAPTA L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-213-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 correction du nom du principe de la méthode par rapport à la fiche technique fournisseur et harmonisation avec les autres sites, mais aucun changement réel Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CHLORE	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte L1 COBAS 8000 MODULE ISE (GB3-AUT-0021) L2 COBAS 8000 - MODULE ISE (GB3-AUT-0016)	EXT-233-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CHLORE	Urine	Potentiométrie indirecte L1 COBAS 8000 MODULE ISE (GB3-AUT-0021) L2 COBAS 8000 - MODULE ISE (GB3-AUT-0016)	EXT-233-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CHOLESTEROL HDL	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-216-UNIBIO	Changement de référence du réactif le 16/11/2017 mis en production en janvier 2018 (référence Cobas 6000 = 07528566 et référence cobas 8000=07528582) Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CHOLESTEROL LDL	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-337-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 19/01/2023
UNIBIO - Site Gambetta	CHOLESTEROL TOTAL	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-215-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	COMPLEMENT-C3	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-747-UNIBIO	Mise en production sur le site de GAMBETTA le 05/04/2023 et ajout dans la portée flexible le 15/02/2024
UNIBIO - Site Gambetta	COMPLEMENT-C4	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-748-UNIBIO	Mise en production sur le site de GAMBETTA le 05/04/2023 et ajout dans la portée flexible le 15/02/2024

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	CORTISOL	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-622-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	CPK (Créatinine phosphokinase)	Sérum ou Plasma	Enzymatique et test UV L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-338-UNIBIO	Sur Cobas 6000, changement de référence du réactif depuis le 06.12.16 passage de Réf : CKL - 04 524 977 à Réf : CK - 07190794 Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CREATININE	Sérum ou Plasma	Enzymatique créatinase L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-219-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CREATININE	Urine	Enzymatique créatinase L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-219-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	CROSS LAPS	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-666-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	CRP (Protéine C-réactive)	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-439-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement version réactif le 20/11/2020 : CRP4 remplace CRP3
UNIBIO - Site Gambetta	ESTRADIOL	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-359-UNIBIO	Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	FER	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-221-UNIBIO	Arrêt du fer le 05/09/2017 sur COBAS 6000, fait que sur cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	FERRITINE	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-222-UNIBIO	Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	Folate	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-623-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	FSH (Hormone folliculo-stimulante)	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-358-UNIBIO	Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Passage sur la nouvelle Génération FSH Biotine le 17/09/2021 ref: 08932387190
UNIBIO - Site Gambetta	GGT ou Gamma GT (gamma- glutamyltransférase)	Sérum ou Plasma	colorimétrie enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-223-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	GLUCOSE / GLYCEMIE	Sérum ou Plasma	Méthode enzymatique à l'hexokinase. Mesure par photométrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-224-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	GLUCOSE / GLYCOSURIE	Urine	Méthode enzymatique à l'hexokinase. Mesure par photométrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-224-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	HbA1C (Hémoglobine glycosylée)	Sang total	Chromatographie liquide haute pression (CLHP) TOSOH G11 (GB9-AUT-0001)	PT-185-UNIBIO	Déménagement de l'automate du site de JA sur le site de GB le 12/12/2017 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	HCG (gonadotrophine chorionique humaine (hCG) et sa sous-unité β)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-361-UNIBIO	correction du nom du principe de la méthode par rapport à la fiche technique fournisseur et harmonisation avec les autres sites, mais aucun changement réel Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	Insuline	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-626-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	LDH (lactate déshydrogénase)	Sérum ou Plasma	test cinétique UV L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-336-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	LH (Hormone lutéinisante)	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-363-UNIBIO	Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	LIPASE	Sérum ou Plasma	test colorimétrique enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-227-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	LITHIUM	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022)	EXT-769-UNIBIO	Mise en production sur le site de GAMBETTA le 25/10/2023 et ajout dans la portée flexible le 15/02/2024
UNIBIO - Site Gambetta	Magnésium	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique Complexométrique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-340-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	MICROALBUMINE	Urine	Turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-232-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	NT-proBNP	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-365-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de référence, passage à ref: 09315284190 le 17/08/2021
UNIBIO - Site Gambetta	PHOSPHATASE ALCALINE	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique (IFCC) L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-229-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	PHOSPHORE	Sérum ou Plasma	Méthode UV L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-230-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	PHOSPHORE	Urine	Méthode UV L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-230-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	POTASSIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte L1 COBAS 8000 MODULE ISE (GB3-AUT-0021) L2 COBAS 8000 - MODULE ISE (GB3-AUT-0016)	EXT-233-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	POTASSIUM	Urine	Potentiométrie indirecte L1 COBAS 8000 MODULE ISE (GB3-AUT-0021) L2 COBAS 8000 - MODULE ISE (GB3-AUT-0016)	EXT-233-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	PREALBUMINE	Sérum ou Plasma	Immuno-turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-627-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	PROGESTERONE	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Principe de compétition L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-366-UNIBIO	changement de référence du réactif depuis le 10.08.16 Passage de Réf : PROGESTERONE II - 12 145 383 à Réf : PROGESTERONE III - 07092539 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	PROLACTINE	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-640-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	PROTEINES TOTALES	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique (biuret) L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-234-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	PROTEINES URINAIRES (Protéinurie ou Albuminurie)	Urine	Turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-231-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	PSA Libre	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-624-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	PSA Total	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-367-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	PTH	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-647-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	SANG dans les SELLES	Selles	Immuno-turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-048-GB EXT-049-GB	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	SODIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte L1 COBAS 8000 MODULE ISE (GB3-AUT-0021) L2 COBAS 8000 - MODULE ISE (GB3-AUT-0016)	EXT-233-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	SODIUM	Urine	Potentiométrie indirecte L1 COBAS 8000 MODULE ISE (GB3-AUT-0021) L2 COBAS 8000 - MODULE ISE (GB3-AUT-0016)	EXT-233-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	SULFATE DE DHEA	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-668-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	T3L (Triiodothyronine libre)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Principe de compétition L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-351-UNIBIO	Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 FT3 insensible à la biotine : changement de réactif à la date du 10/08/2021 passage de la référence FT3III-07027362 à la référence FT3III-09005811
UNIBIO - Site Gambetta	T4L (Thyroxine libre)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Principe de compétition L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-729-UNIBIO	Changement de génération de T4L (V3) le 15/02/2019 Ref: 07976836190 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de génération de T4L (V4) le 14/10/2022 Ref: 09043284190
UNIBIO - Site Gambetta	Testostérone	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-664-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Thyroglobuline (TG)	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-734-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	TRANSAMINASES SGOT (ASAT ou TGO ou Aspartate-aminotransférase)	Sérum ou Plasma	Cinétique enzymatique mesurée par photométrie selon recommandations IFCC L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-783-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Mise en place d'une nouvelle référence de réactif avec activation par le phosphate de pyridoxal le 06/02/2024
UNIBIO - Site Gambetta	TRANSAMINASES SGPT (ALAT ou TGP ou Alanine-aminotransférase)	Sérum ou Plasma	Cinétique enzymatique mesurée par photométrie selon recommandations IFCC L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-782-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Mise en place d'une nouvelle référence de réactif avec activation par le phosphate de pyridoxal le 06/02/2024
UNIBIO - Site Gambetta	TRANSFERRINE	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-311-UNIBIO	Arrêt de la transferrine le 07/12/2017 sur COBAS 6000 Démarrage transferrine le 08/12/2018 sur COBAS 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	TRIGLYCERIDES	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-235-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	TROPONINE T ultrasensible (Troponine T hs)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-369-UNIBIO	correction du nom du principe de la méthode par rapport à la fiche technique fournisseur et harmonisation avec les autres sites, mais aucun changement réel Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Passage à la nouvelle génération de TNT Ref: 09315357190 le 08/10/2021

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	TSH (Thyréostimuline)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-371-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	UREE	Sérum ou Plasma	test cinétique enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-236-UNIBIO	Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	UREE	Urine	test cinétique enzymatique L1 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0022) L2 COBAS 8000 - C701 (GB3-AUT-0015)	EXT-236-UNIBIO	Fait que sur Cobas 8000 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	Vitamine B12	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA Méthode Sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-642-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	VITAMINE D (25-hydroxyvitamine D)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence. Principe de compétition L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-572-UNIBIO	changement de référence du réactif le 22/12/2017 : Mise en place Vitamine D II - référence 07464215 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de référence de réactif passage de VitD II 07028148 à VITD III 09038086190 le 26/11/2021

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	ACIDE URIQUE	Urine	Test colorimétrique enzymatique catalysé par l'uricase COBAS 8000 - C701	EXT-208-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	ACIDE URIQUE	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique enzymatique catalysé par l'uricase COBAS 8000 - C701	EXT-208-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	ALBUMINE	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-232-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	APOLIPOPROTEINE A1	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-339-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	BICARBONATES ou Reserve alcaline (RA)	Sérum ou Plasma	Enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-210-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	BILIRUBINE DIRECTE	Sérum ou Plasma	Colorimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-211-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	BILIRUBINE TOTALE	Sérum ou Plasma	Colorimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-212-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CALCIUM	Urine	Spectrophotométrie d'absorption NM-BAPTA COBAS 8000 - C701	EXT-213-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	CALCIUM	Sérum ou Plasma	Spectrophotométrie d'absorption NM-BAPTA COBAS 8000 - C701	EXT-213-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CHLORE	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS 8000 - module ISE	EXT-233-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CHLORE	Urine	Potentiométrie indirecte COBAS 8000 - module ISE	EXT-233-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CHOLESTEROL HDL	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-216-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CHOLESTEROL LDL	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-337-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 03/03/2021
UNIBIO - Site Givors (GI)	CHOLESTEROL TOTAL	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-215-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CPK (Créatine phosphokinase)	Sérum ou Plasma	Enzymatique et test UV COBAS 8000 - C701	EXT-338-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CREATININE	Sérum ou Plasma	Enzymatique créatinase COBAS 8000 - C701	EXT-219-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	CREATININE	Urine	Enzymatique créatinase COBAS 8000 - C701	EXT-219-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	CRP (Protéine C-réactive)	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-439-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement version réactif le 01/12/2020 : CRP4 remplace CRP3
UNIBIO - Site Givors (GI)	ESTRADIOL	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA COBAS 8000 - E801	EXT-359-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	FER	Sérum ou Plasma	Colorimétrie enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-221-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	FERRITINE	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-222-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	FSH (Hormone folliculo-stimulante)	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA COBAS 8000 - E801	EXT-358-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35 FSH insensible à la biotine : changement de réactif à la date du 06/07/2021, passage de la référence FSH-07027346 à la référence FSH-08932387
UNIBIO - Site Givors (GI)	GGT ou Gamma GT (gamma- glutamyltransférase)	Sérum ou Plasma	colorimétrie enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-223-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	GLUCOSE / GLYCEMIE	Sérum ou Plasma	Méthode enzymatique à l'hexokinase. Mesure par photométrie COBAS 8000 - C701	EXT-224-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	GLUCOSE / GLYCOSURIE	Urine	Méthode enzymatique à l'hexokinase. Mesure par photométrie COBAS 8000 - C701	EXT-224-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	HbA1C (Hémoglobine glycosylée)	Sang total	Chromatographie liquide haute pression (CLHP) TOSOH G11	PT-185-UNIBIO	Ajout dans la portée le 22/01/2021

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	HCG (gonadotrophine chorionique humaine (hCG) et sa sous-unité β)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence COBAS 8000 - E801	EXT-361-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	IgA	Sérum	Immunoturbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-604-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	IgG	Sérum	Immunoturbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-605-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	IgM	Sérum	Immunoturbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-361-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	LDH (lactate déshydrogénase)	Sérum ou Plasma	test cinétique UV COBAS 8000 - C701	EXT-336-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	LH (Hormone lutéinisante)	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000 - E801	EXT-363-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	LIPASE	Sérum ou Plasma	test colorimétrique enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-227-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	Magnésium	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique COBAS 8000 - C701	EXT-340-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	MICROALBUMINE	Urine	Turbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-232-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	NT-proBNP	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000 - E801	EXT-365-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	PHOSPHATASE ALCALINE	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique (IFCC) COBAS 8000 - C701	EXT-229-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	PHOSPHORE	Sérum ou Plasma	Méthode UV COBAS 8000 - C701	EXT-230-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	PHOSPHORE	Urine	Méthode UV COBAS 8000 - C701	EXT-230-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	POTASSIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS 8000 - module ISE	EXT-233-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	POTASSIUM	Urine	Potentiométrie indirecte COBAS 8000 - module ISE	EXT-233-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	PROGESTERONE	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Principe de compétition COBAS 8000 - E801	EXT-366-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35 (ELECSYS Progesterone III)
UNIBIO - Site Givors (GI)	PROTEINES TOTALES	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique COBAS 8000 - C701	EXT-234-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	PROTEINES URINAIRES (Protéinurie ou Albuminurie)	Urine	Turbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-231-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	PSA Total	Sérum ou Plasma	Immunodosage par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000 - E801	EXT-367-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	SODIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS 8000 - module ISE	EXT-233-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	SODIUM	Urine	Potentiométrie indirecte COBAS 8000 - module ISE	EXT-233-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	T3L (Triiodothyronine libre)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Principe de compétition COBAS 8000 - E801	EXT-351-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35 FT3 insensible à la biotine : changement de réactif à la date du 06/07/2021 passage de la référence FT3III-07027362 à la référence FT3III-09005811
UNIBIO - Site Givors (GI)	T4L (Thyroxine libre)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Principe de compétition COBAS 8000 - E801	EXT-729-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35 Changement de génération de T4L (V4) le 14/10/2022 Ref: 09043284190
UNIBIO - Site Givors (GI)	TRANSAMINASES SGOT (ASAT ou TGO ou Aspartate-aminotransférase)	Sérum ou Plasma	Cinétique enzymatique mesurée par photométrie selon recommandations IFCC COBAS 8000 - C701	EXT-783-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Mise en place d'une nouvelle référence de réactif avec activation par le phosphate de pyridoxal le 06/02/2024
UNIBIO - Site Givors (GI)	TRANSAMINASES SGPT (ALAT ou TGP ou Alanine-aminotransférase)	Sérum ou Plasma	Cinétique enzymatique mesurée par photométrie selon recommandations IFCC COBAS 8000 - C701	EXT-782-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Mise en place d'une nouvelle référence de réactif avec activation par le phosphate de pyridoxal le 06/02/2024
UNIBIO - Site Givors (GI)	TRANSFERRINE	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie COBAS 8000 - C701	EXT-311-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	TRIGLYCERIDES	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-235-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	TROPONINE T ultrasensible (Troponine T hs)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000 - E801	EXT-369-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	TSH (Thyréostimuline)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000 - E801	EXT-371-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	UREE	Sérum ou Plasma	test cinétique enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-236-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	UREE	Urine	test cinétique enzymatique COBAS 8000 - C701	EXT-236-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	VITAMINE D (25-hydroxyvitamine D)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence. Principe de compétition COBAS 8000 - E801	EXT-572-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35 Changement de réactif le 21/02/2022, passage de la vitamine D total II à la vitamine D total III référence 09038086190

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	ACIDE URIQUE	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique enzymatique catalysé par l'uricase COBAS 6000 - C501	EXT-178-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif UA2 03183807190
UNIBIO - Site Pasteur	ALBUMINEMIE	Sérum et plasma	Test immunoturbidimétrique COBAS 6000 - C501	EXT-781-UNIBIO	Ajouté à la portée le 29/11/2023
UNIBIO - Site Pasteur	ALBUMINURIE	Urines	Test immunoturbidimétrique COBAS 6000 - C501	EXT-781-UNIBIO	Ajouté à la portée le 29/11/2023
UNIBIO - Site Pasteur	AMMONIEMIE (Ammoniaque)	Plasma	Enzymatique COBAS 6000 - C501	EXT-392-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif NH3L2 07229593190
UNIBIO - Site Pasteur	AMYLASE	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique enzymatique selon l'IFCC COBAS 6000 - C501	EXT-265-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif AMYL2 03183742122
UNIBIO - Site Pasteur	BICARBONATES ou Reserve alcaline (RA)	Sérum ou Plasma	Enzymatique COBAS 6000 - C501	EXT-159-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif CO2-L 03289923190
UNIBIO - Site Pasteur	BILIRUBINE DIRECTE	Sérum ou Plasma	Colorimétrique COBAS 6000 - C501	EXT-154-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif BILD2 05589061190
UNIBIO - Site Pasteur	BILIRUBINE TOTALE	Sérum ou Plasma	Colorimétrique COBAS 6000 - C501	EXT-155-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif BILT3 05795397190
UNIBIO - Site Pasteur	CALCIUM	Sérum ou Plasma	Spectrophotométrie d'absorption NM-BAPTA COBAS 6000 - C501	EXT-156-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Pasteur	CHLORE	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS 6000 - C501	EXT-167-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021
UNIBIO - Site Pasteur	CPK ou CK (Créatinine phosphokinase ou créatinine kinase)	Sérum ou Plasma	Enzymatique et test UV COBAS 6000 - C501	EXT-261-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif CK 07190794190
UNIBIO - Site Pasteur	CREATININE	Sérum ou Plasma	Enzymatique créatinase COBAS 6000 - C501	EXT-161-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021
UNIBIO - Site Pasteur	CREATINURIE	Urines	Enzymatique créatinase COBAS 6000 - C501	EXT-161-UNIBIO	Ajouté à la portée le 29/11/2023

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	CRP (Protéine C-réactive)	Sérum ou Plasma	Turbidimétrie COBAS 6000 - C501	EXT-445-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement version réactif le 30/12/2020 : CRP4 remplace CRP3
UNIBIO - Site Pasteur	Digoxine	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence COBAS E411	EXT-268-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible dans le FORM-008-UNIBIO V44 en septembre 2022 avec la référence Elecsys Digoxin n°11820796500,
UNIBIO - Site Pasteur	ETHANOL (Alcool éthylique)	Sérum ou Plasma	Enzymatique COBAS 6000 - C501	EXT-266-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif ETOH2 03183777190
UNIBIO - Site Pasteur	Gaz du sang : FCOHb (Oxyde de carbone du sang), FO2Hb (oxy-hémoglobine), FMetHb (Méthémoglobine)	Sang total hépariné artériel ou veineux	Spectrophotométrie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO	Ajout dans la portée le 03/03/2021 Détail des analyses de Gaz du sang FO2Hb et FMetHb ajoutés dans la portée le 15-04-2022
UNIBIO - Site Pasteur	Gaz du sang : pH, pCO2, pO2	Sang total hépariné artériel ou veineux	Potentiométrie et ampérométrie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO	Ajout dans la portée le 03/03/2021 Détail des analyses de Gaz du sang
UNIBIO - Site Pasteur	Gaz du sang : tHb	Sang total hépariné artériel ou veineux	Spectrophotométrie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO	Ajout dans la portée le 03/03/2021 Détail des analyses de Gaz du sang
UNIBIO - Site Pasteur	GGT ou Gamma GT (gamma- glutamyltransférase)	Sérum ou Plasma	colorimétrie enzymatique COBAS 6000 - C501	EXT-163-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif GGT2 03002721122
UNIBIO - Site Pasteur	GLUCOSE / GLYCEMIE	Sérum ou Plasma	Méthode enzymatique à l'hexokinase. Mesure par photométrie COBAS 6000 - C501	EXT-164-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif GLUC3 04404483190
UNIBIO - Site Pasteur	HCG (gonadotrophine chorionique humaine (hCG) et sa sous-unité β)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence COBAS E411	EXT-102-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Pasteur	LACTATES (Acide lactique)	Plasma	Test colorimétrique enzymatique COBAS 6000 - C501	EXT-263-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif LACT2 03183700190
UNIBIO - Site Pasteur	LDH (lactate déshydrogénase)	Sérum ou Plasma	test cinétique UV COBAS 6000 - C501	EXT-168-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif LDH2 03004732122

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	LIPASE	Sérum ou Plasma	test colorimétrique enzymatique COBAS 6000 - C501	EXT-170-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif LIPC 03029590322
UNIBIO - Site Pasteur	Myoglobine	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence COBAS E411	EXT-267-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible dans le FORM-008-UNIBIO V44 en septembre 2022 avec la référence Elecsys Myoglobin STAT 11820788500
UNIBIO - Site Pasteur	NT-proBNP	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS E411	EXT-646-UNIBIO	Ajout dans la portée le 03/03/2021 Changement de référence de réactif le 08/02/2022, passage à Elecsys proBNP II V2.1 réf 09315268190
UNIBIO - Site Pasteur	PHOSPHATASE ALCALINE	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique (IFCC) COBAS 6000 - C501	EXT-150-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif ALP2 03333752190
UNIBIO - Site Pasteur	POTASSIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS 6000 - C501	EXT-167-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021
UNIBIO - Site Pasteur	PROCALCITONINE (PCT)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS E411	EXT-409-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif Elecsys BRAHMS PCT 08828644190 Changement de référence 09318712190 réactif PCT le 31/03/2023
UNIBIO - Site Pasteur	PROTEINES du LCR	LCR	Turbidimétrie COBAS 6000 - C501	EXT-175-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif TPUC3 03333825190
UNIBIO - Site Pasteur	PROTEINES TOTALES	Sérum ou Plasma	Test colorimétrique COBAS 6000 - C501	EXT-174-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif TP2 03183734190
UNIBIO - Site Pasteur	PROTEINES URINAIRES (Protéinurie ou Albuminurie)	Urine	Turbidimétrie COBAS 6000 - C501	EXT-175-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif TPUC3 03333825190 09
UNIBIO - Site Pasteur	SODIUM	Sérum ou Plasma	Potentiométrie indirecte COBAS 6000 - C501	EXT-167-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021
UNIBIO - Site Pasteur	TRANSAMINASES SGOT (ASAT ou TGO ou Aspartate-aminotransférase)	Sérum ou Plasma	Cinétique enzymatique mesurée par photométrie selon recommandations IFCC COBAS 6000 - C501	EXT-784-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif ASTL 20764949322 Mise en place d'une nouvelle référence de réactif avec activation par le phosphate de pyridoxal le 06/02/2024
UNIBIO - Site Pasteur	TRANSAMINASES SGPT (ALAT ou TGP ou Alanine-aminotransférase)	Sérum ou Plasma	Cinétique enzymatique mesurée par photométrie selon recommandations IFCC COBAS 6000 - C501	EXT-785-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif ALTL 20764957322 Mise en place d'une nouvelle référence de réactif avec activation par le phosphate de pyridoxal le 06/02/2024

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	TROPONINE T ultrasensible (Troponine T hs)	Sérum ou Plasma	Test immunologique par électrochimiluminescence ECLIA. Méthode sandwich COBAS E411	EXT-557-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de réactif le 10/01/2020 passage réf : TROPONINE THS- Stat - 08469814 Changement de référence de réactif le 08/02/2022, passage à Elecsys TnT Hs STAT V2.1 réf 09315349190
UNIBIO - Site Pasteur	UREE	Sérum ou Plasma	Test cinétique enzymatique COBAS 6000 - C501	EXT-179-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif UREAL 04460715190
UNIBIO - Site Pasteur	VANCOMYCINE	Sérum ou Plasma	Test immunologique COBAS 6000 - C501	EXT-303-UNIBIO	Ajout dans la portée le 15/04/2022 avec réactif VANC3 06779336190

BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Carbohyrate Deficient Transferrin (CDT) - IFCC	Sérum	Electrophorèse capillaire Capillarys 3 de Sebia	EXT-563-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	Electrophorèse des protéines	Sérum	Electrophorèse capillaire Capillarys 3 de Sebia	EXT-545-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	Immunofixation IF sur gel	Sérum	Immunofixation Hydrasis de Sebia	EXT-560-UNIBIO EXT-583-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	Immunofixation IT par immunosoustraction	Sérum	Immunofixation Capillarys de Sebia	EXT-544-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	Protéine de Bence Jones (Immunoélectrophorèse des protéines urinaires IFU)	Urine	Immunofixation Hydrasis de Sebia	EXT-561-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : A.D. Tricycliques	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Amphétamines	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Barbituriques	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Benzodiazépines	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Cannabis	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Cocaïne	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Méthadone	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Méthamphétamine	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question
UNIBIO - Site Crest	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Opiacés	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Détail de la drogue urinaire en question

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Amphétamines	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Cannabis	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Cocaïne	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : MDMA (Ecstasy)	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 11/04/2023
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Méthadone	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 11/04/2023
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Méthamphétamine	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 11/04/2023
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des drogues urinaires : Opiacés	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des toxiques urinaires : Antidépresseurs tricycliques	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 11/04/2023
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des toxiques urinaires : Barbituriques	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 11/04/2023
UNIBIO - Site Pasteur	Dépistage qualitatif des toxiques urinaires : Benzodiazépines	urines	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-177-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 11/04/2023

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	AMYLASE	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	CALCIUM	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD accordée le 28/06/2019 Pole clinique : Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Utilisation d'un 2ème automate identique depuis le 03/12/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Arrêt utilisation du 1er automate SKYLA le 14/01/2021
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	CHLORE	Sang total hépariné artériel ou veineux	Electrochimie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO PT-007-EBMD	Ajout dans la portée le 15/04/2022
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	CPK (Créatinine phosphokinase)	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	CREATININE	Sang total Hépariné	Enzymatique - Spectrophotométrie Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée le 15/04/2022
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	CRP (Protéine C-réactive)	Sang total Hépariné	Turbidimétrie Automate : MICROSEMI CRP	EXT-003-EBMD PT-001-EBMD PT-002-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique : service des urgences au Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	D-DIMERES	Sang total Citraté	Chimiluminescence (méthode enzymatique) Automate : PATHFAST	EXT-005-EBMD PT-005-EBMD PT-006-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique : service des urgences au Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	Gaz du sang : pH, pCO ₂ , pO ₂	Sang total hépariné artériel ou veineux	Potentiométrie et ampérométrie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO PT-007-EBMD	Ajout dans la portée le 15/04/2022
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	GLUCOSE / GLYCEMIE	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	LIPASE	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	NT-proBNP	Sang total Hépariné	Chimiluminescence (méthode enzymatique) Automate : PATHFAST	EXT-008-EBMD PT-005-EBMD PT-006-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	PHOSPHORE	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	POTASSIUM	Sang total hépariné artériel ou veineux	Electrochimie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO PT-007-EBMD	Ajout dans la portée le 15/04/2022
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	SODIUM	Sang total hépariné artériel ou veineux	Electrochimie Automate RP 500- SIEMENS	PT-176-UNIBIO PT-007-EBMD	Ajout dans la portée le 15/04/2022
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	TRANSAMINASES SGOT (ASAT ou TGO ou Aspartate-aminotransférase)	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	TRANSAMINASES SGPT (ALAT ou TGP ou Alanine-aminotransférase)	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	TROPONINE I HYPERSENSIBLE	Sang total Hépariné	Chimiluminescence (méthode enzymatique) Automate : PATHFAST	EXT-017-EBMD PT-005-EBMD PT-006-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique : service des urgences au Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Changement de technique le 29/04/2019 passage à la troponine I hypersensible Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement d'automate à l'identique en avril 2020
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	UREE	Sang total Hépariné	Test colorimétrique (Spectrophotométrie) Automate SKYLA	EXT-009-EBMD PT-003-EBMD PT-004-EBMD	Ajout dans la portée flexible le 14/02/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	Numération Formule Sanguine (automatisée et manuelle)	Sang total EDTA	Méthodes automatisée sur XN1000 - SYSMEX Hématies, hématocrite ; impédancemétrie Hémoglobine : spectrophotométrie Leucocytes : Cytométrie en flux TCMH : Calcul à partir de GR et Hb CCMH : Calcul à partir de Hte et Hb VGM : Calcul à partir de GR et Hte Formule leucocytaire : Fluorocytométrie en flux Lecture de frottis : Identification morphologique après coloration - Méthode manuelle	PT-050-UNIBIO PT-052-UNIBIO PT-049-UNIBIO PT-207-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 : regroupement des paramètres de la numération sur une ligne pour se rapprocher de la NABM Changement d'automate, passage du XT 4000 au XN 1000 mis en production le 29/11/2021
UNIBIO - Site Crest	PLAQUETTES	Sang total EDTA	Impédancemétrie Et Fluorocytométrie en flux Automate SYSMEX XN1000	PT-051-UNIBIO PT-207-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement d'automate, passage du XT 4000 au XN 1000 mis en production le 29/11/2021
UNIBIO - Site Crest	RETICULOCYTES	Sang total EDTA	Fluorocytométrie en flux Automate SYSMEX XN1000	PT-015-UNIBIO PT-207-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement d'automate, passage du XT 4000 au XN 1000 mis en production le 29/11/2021

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Numération Formule Sanguine (automatisée et manuelle)	Sang total EDTA	Méthodes automatisée sur chaine XN9000 - Modules XN (GB10-AUT-0008, GB10-AUT-0009 et GB10-AUT-0010) - SYSMEX Hématies, hématocrite ; impédancemétrie Hémoglobine : spectrophotométrie Leucocytes : Fluorocytométrie de flux TCMH : Calcul à partir de GR et Hb CCMH : Calcul à partir de Hte et Hb VGM : Calcul à partir de GR et Hte Formule leucocytaire : diffraction lumineuse + fluorescence Lecture de frottis : Identification morphologique après coloration et/ou numération en cellule par microscopie optique sur DM1200 (GB10-AUT-0007) et méthode manuelle	PT-050-UNIBIO PT-052-UNIBIO PT-049-UNIBIO PT-209-UNIBIO PT-052-GB	Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 : regroupement des paramètres de la numération sur une ligne pour se rapprocher de la NABM
UNIBIO - Site Gambetta	PLAQUETTES	Sang total EDTA	Standard : Impédancemétrie Option : Fluorocytométrie de flux Chaine XN9000	PT-051-UNIBIO PT-209-UNIBIO	Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	RETICULOCYTES	Sang total EDTA	Fluorocytométrie de flux Chaine XN9000	PT-015-UNIBIO PT-209-UNIBIO	Ajout dans portée flexible Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Numération Formule Sanguine (automatisée et manuelle)	Sang total EDTA	Méthodes automatisée sur chaine XN3100 (2 modules XN) - SYSMEX Hématies, hématoците ; impédancemétrie Hémoglobine : spectrophotométrie Leucocytes : Fluorocytométrie de flux TCMH : Calcul à partir de GR et Hb CCMH : Calcul à partir de Hte et Hb VGM : Calcul à partir de GR et Hte Formule leucocytaire : diffraction lumineuse + fluorescence Lecture de frottis : Identification morphologique après coloration et/ou numération en cellule par microscopie optique sur DI60 et méthode manuelle	PT-050-UNIBIO PT-052-UNIBIO PT-049-UNIBIO PT-209-UNIBIO PT-001-GI	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 : regroupement des paramètres de la numération sur une ligne pour se rapprocher de la NABM Arrivée d'un DI60 pour lecture automatisée des lames en hématologie, mis en production le 20/09/2021
UNIBIO - Site Givors (GI)	PLAQUETTES	Sang total EDTA	Standard : Impédancemétrie Option : Fluorocytométrie de flux Chaine XN3100	PT-051-UNIBIO PT-209-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	RETICULOCYTES	Sang total EDTA	Fluorocytométrie de flux Chaine XN3100	PT-015-UNIBIO PT-209-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Numération Formule Sanguine (automatisée et manuelle)	Sang total EDTA	Méthodes automatisée sur XN1000 - SYSMEX Hématies, hématocrite ; impédancemétrie Hémoglobine : spectrophotométrie Leucocytes : Cytométrie en flux TCMH : Calcul à partir de GR et Hb CCMH : Calcul à partir de Hte et Hb VGM : Calcul à partir de GR et Hte Formule leucocytaire : Fluorocytométrie en flux Lecture de frottis : Identification morphologique après coloration - Méthode manuelle	PT-050-UNIBIO PT-052-UNIBIO PT-049-UNIBIO PT-207-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Changement d'automate passage du XT4000 au XN1000 le 01/10/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 : regroupement des paramètres de la numération sur une ligne pour se rapprocher de la NABM
UNIBIO - Site Pasteur	PLAQUETTES	Sang total EDTA	Impédancemétrie Et Fluorocytométrie en flux Automate SYSMEX XN1000	PT-051-UNIBIO PT-207-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Changement d'automate passage du XT4000 au XN1000 le 01/10/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Pasteur	RETICULOCYTES	Sang total EDTA	Fluorocytométrie en flux Automate SYSMEX XN1000	PT-015-UNIBIO PT-207-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Changement d'automate passage du XT4000 au XN1000 le 01/10/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	VITESS DE SEDIMENTATION (VS)	Sang total EDTA	Lecture optoélectronique Automates VES MATIC CUBE 200 (GB10-AUT-0004 et GB10-AUT-0014)	PT-006-UNIBIO PT-181-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement d'un automate à l'identique le 13/04/2022

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	VITESSE DE SEDIMENTATION (VS)	Sang total EDTA	Lecture optoélectronique VES MATIC CUBE 200	PT-006-UNIBIO PT-181-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM HB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	HEMATIES	Sang total EDTA	Impédance électronique (Impédancemétrie) Automate : MICROSEMI CRP	EXT-001-EBMD PT-001-EBMD PT-002-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 06/11/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	HEMATOCRITE	Sang total EDTA	Impédance électronique (Impédancemétrie) Automate : MICROSEMI CRP	EXT-001-EBMD PT-001-EBMD PT-002-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 06/11/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	HEMOGLOBINE	Sang total EDTA	Spectrophotométrie Automate : MICROSEMI CRP	EXT-002-EBMD PT-001-EBMD PT-002-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 06/11/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM HB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	LEUCOCYTES	Sang total EDTA	Impédance électronique (Impédancemétrie) Automate : MICROSEMI CRP	EXT-001-EBMD PT-001-EBMD PT-002-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 06/11/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	PLAQUETTES	Sang total EDTA	Impédance électronique (Impédancemétrie) Automate : MICROSEMI CRP	EXT-001-EBMD PT-001-EBMD PT-002-EBMD	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD Pole clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 06/11/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	D-DIMERES	Plasma Citraté	Immunoturbidimétrie- STA-COMPACT MAX 3	EXT-293-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Changement d'automate, passage du STA COMPACT au STA COMPACT MAX 3 mis en production le 21/04/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Crest	FIBRINOGENE	Plasma Citraté	Chronométrie (méthode de Von Claus)- STA-COMPACT MAX 3	EXT-294-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Changement d'automate, passage du STA COMPACT au STA COMPACT MAX 3 mis en production le 21/04/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Crest	Temps de Céphaline + activateur (TCA - TCK)	Plasma Citraté	Chronométrie (temps de recalcification plasmatique) STA-COMPACT MAX 3	EXT-298-UNIBIO EXT-462-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Changement d'automate, passage du STA COMPACT au STA COMPACT MAX 3 mis en production le 21/04/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de réactif pour TCK : passage de la Cephascree au CK-Prest la nuit du 12 au 13/07/2023
UNIBIO - Site Crest	TQ, TP, INR (Temps de Quick, Taux de Prothombine, International Normalized Ratio)	Plasma Citraté	Chronométrie (principe du temps de Quick) STA-COMPACT MAX 3	EXT-335-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Changement d'automate, passage du STA COMPACT au STA COMPACT MAX 3 mis en production le 21/04/2020 + changement réactif passage au STA NEOPTIMAL réf 01164 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Antithrombine (AT3)	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-517-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2023
UNIBIO - Site Gambetta	D-DIMERES	Plasma Citraté	Immunoturbidimétrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-293-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur II	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-459-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur IX	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-453-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur V	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-460-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur VII	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-461-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur VIII	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-454-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Examen représentatif selon arrêté du 8 mars 2021, ajouté à la portée le 25/10/2021
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur X	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-452-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur XI	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-455-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur XII	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-456-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	FIBRINOGENE	Plasma Citraté	Chronométrie (technique de Von Clauss) STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-294-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	Protéine C	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-516-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Protéine S	Plasma Citraté	Chronométrie STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-515-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Temps de Céphaline + activateur (TCA - TCK)	Plasma Citraté	Chronométrie (temps de recalcification plasmatique) STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-298-UNIBIO EXT-462-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de réactif pour TCK : passage de la Cephascreeen au CK-Prest le 13/07/2023

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	TQ, TP, INR (Temps de Quick, Taux de Prothombine, International Normalized Ratio)	Plasma Citraté	Chronométrie (principe du temps de Quick) STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-335-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Changement de référence du réactif le 28/03/2019 : Mise en place STA-NeoPTimal - référence 01165 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	D-DIMERES	Plasma Citraté	Immunoturbidimétrie STA-R MAX 3	EXT-293-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée le 16/10/2020
UNIBIO - Site Givors (GI)	FIBRINOGENE	Plasma Citraté	Chronométrie (technique de Von Clauss) STA-R MAX 3	EXT-294-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Changement d'automate, passage du STA compact max au STA R MAX 3 mis en production le 26/11/2019 Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Givors (GI)	Temps de Céphaline + activateur (TCK)	Plasma Citraté	Chronométrie (temps de recalcification plasmatique) STA-R MAX 3	EXT-298-UNIBIO EXT-462-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée le 16/10/2020 Changement de réactif pour TCK : passage de la Cephascreen au CK-Prest le 13/07/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	TQ, TP, INR (Temps de Quick, Taux de Prothombine, International Normalized Ratio)	Plasma Citraté	Chronométrie (principe du temps de Quick) STA-R MAX 3	EXT-335-UNIBIO PT-211-UNIBIO	Ajout dans la portée le 16/10/2020

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	D-DIMERES	Plasma Citraté	Immunoturbidimétrie- STA-COMPACT MAX2	EXT-293-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Pasteur	FIBRINOGENE	Plasma Citraté	Chronométrie (méthode de Von Claus)- Automate STA-COMPACT MAX2	EXT-294-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Pasteur	Temps de Céphaline + activateur (TCA - TCK)	Plasma Citraté	Chronométrie (temps de recalcification plasmatique) STA-COMPACT MAX2	EXT-298-UNIBIO EXT-462-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de réactif pour TCK : passage de la Cephascreeen au CK-Prest la nuit du 12 au 13/07/2023
UNIBIO - Site Pasteur	TQ, TP, INR (Temps de Quick, Taux de Prothombine, International Normalized Ratio)	Plasma Citraté	Chronométrie (principe du temps de Quick) STA-COMPACT MAX2	EXT-335-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 le 28/03/19 passage en routine du réactif STA-NEOPTIMAL 10 ref 01164 en remplacement STA-NEOPLASTINE CI+ (00667) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Temps de céphaline + activateur (TCA) réactif sensibilisé pour la détection des anticoagulants de type lupique (PTT-LA)	Plasma Citraté	Chronométrie (temps de coagulation) STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-473-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Gambetta	Temps de Venin de Vipère Russel dilué (dRVVT)	Plasma Citraté	Chronométrie (temps de coagulation) STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-475-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	HEPARINE	Plasma Citraté	Colorimétrie Automate STA-COMPACT MAX2	EXT-287-UNIBIO PT-143-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM CB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Die	UNIBIO - Site Die	Pôle clinique Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die	INR (International Normalized Ratio)	Sang total Capillaire	Chronométrie X PRECIA	EXT-004-EBMD PT-008-EBMD PT-009-EBMD	<p>Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 - EBMD</p> <p>Pole clinique : service des urgences au Centre Hospitalier de UNIBIO - Site Die</p> <p>Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06</p> <p>Extension accordée le 28/06/2019</p> <p>Changement d'automate à l'identique le 16/12/2019</p> <p>Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2</p>

BM CB06 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Dosage antigénique du facteur Willebrand (VWF:Ag)	Plasma Citraté	Méthode Immuno turbidimétrique STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-467-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Gambetta	Facteur von Willebrand : Activité cofacteur de la ristocétine (VWF:RCo)	Plasma Citraté	Méthode Immuno turbidimétrique STA-R MAX2 (GB11-AUT-0002)	EXT-476-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	Groupage sanguin ABO, RH, KELL	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD SWING TWINSAMPLER - SAXO	PT-053-UNIBIO PT-001-CR	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Groupage sanguin ABO, RH, KELL	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD IH1000 (GB13-AUT-0002)	PT-053-UNIBIO PT-023-GB	rectification du nom de la technique, mais aucun changement réel Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Groupage sanguin ABO, RH, KELL	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD IH500	PT-053-UNIBIO PT-208-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Groupage sanguin ABO, RH, KELL	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD IH500	PT-053-UNIBIO PT-208-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	RAI (Recherche des Agglutinines irrégulières - dépistage)	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD Test de Coombs indirect SWING TWINSAMPLER - SAXO	PT-054-UNIBIO PT-001-CR	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	RAI (Recherche des Agglutinines irrégulières - dépistage)	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD Test de Coombs indirect IH1000 (GB13-AUT-0002)	PT-054-UNIBIO PT-023-GB	Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	RAI (Recherche des Agglutinines irrégulières - dépistage)	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD Test de Coombs indirect IH500	PT-054-UNIBIO PT-208-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	RAI (Recherche des Agglutinines irrégulières - dépistage)	Sang total EDTA	Agglutination et technique gel filtration de BIORAD Test de Coombs indirect IH500	PT-054-UNIBIO PT-208-UNIBIO	Extension accordée le 06/02/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Anticorps anti-thyroglobuline (ATG)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-657-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Gambetta	Anticorps anti-récepteur de la TSH (ARTS)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-665-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Gambetta	Anticorps anti-thyroperoxydase (ATPO)	Sérum ou Plasma	Electrochimiluminescence L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-546-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	ACADN (anticorps anti-ADN double brin, anticorps anti-ADN natif)	Sérum	Immunofluorescence Technique ELIA ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-757-UNIBIO	Ajout dans la portée le 26/06/2023 Ajout analyse ACADN sur PHADIA 250
UNIBIO - Site Givors (GI)	ACAN (Anticorps anti-nucléaires)	Sérum	Immunofluorescence indirecte (IFI) Automate : HELIOS	EXT-754-UNIBIO	Ajout dans la portée le 26/06/2023 Nouveau automate HELIOS avec nouvelle analyse ACAN
UNIBIO - Site Givors (GI)	Ac anti-cardiolipines IgG	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ELIA ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-597-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	Ac anti-cardiolipines IgM	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ELIA ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-596-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	Ac anti-transglutaminase IgA	Sérum	Fluoro immuno-enzymologie PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-548-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	Ac anti bêta2 Glycoprotéine IgG	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ELIA ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-599-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	Ac anti bêta2 Glycoprotéine IgM	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ELIA ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-598-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	Anticorps humains de type IgG dirigées contre les Peptides Cycliques Citrullinés (anti-CCP)	Sérum	Test immunologique ECLIA COBAS 8000 - E801	EXT-606-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	ENA (Screen, SSA, SSB, JO-1, SCL-70, SMD, U1-RNP, CEN-P, DFS-70 et RNA-POL3) (anticorps anti-antigènes nucléaires solubles)	Sérum	Immunofluorescence Technique ELIA ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-755-UNIBIO (DFS-70) EXT-756-UNIBIO (CEN-P) EXT-758-UNIBIO (Jo-1) EXT-759-UNIBIO (SSB / La) EXT-760-UNIBIO (RNA Pol 3) EXT-761-UNIBIO (SSA / Ro52) EXT-762-UNIBIO (Scl-70) EXT-763-UNIBIO (SmDp-S) EXT-765-UNIBIO (U1-RNP)	Ajout dans la portée le 26/06/2023 Ajout analyses sur PHADIA 250 : ENA (Screen, SSA, SSB, JO-1, SCL-70, SMD, U1-RNP, CEN-P, DFS-70 et RNA-POL3)

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Facteurs Rhumatoïdes IgM Anti-IgG animale (FR animal)	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ELIA ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-591-UNIBI	"
UNIBIO - Site Givors (GI)	Facteurs Rhumatoïdes IgM anti-IgG humaine (FR humain)	Sérum ou Plasma	Immunoturbimétrie COBAS 8000 - C701 de ROCHE	EXT-602-UNIBI	"

BM AB01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / ALLERGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	IgE spécifiques	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	PT-224-UNIBIO EXT-595-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022
UNIBIO - Site Givors (GI)	IgE Totales	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	PT-224-UNIBIO EXT-593-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023
UNIBIO - Site Givors (GI)	Phadiatop	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-594-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 06/04/2023

BM AB03 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / ALLERGIE

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Tryptase	Sérum ou Plasma	Immunofluorescence Technique ImmunoCAP sur PHADIA 250 de ThermoFisher	EXT-549-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre la syphilis	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-641-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre le parasite TOXOPLASMOSE	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-370-UNIBIO EXT-368-UNIBIO	Terme sérologie remplacé par ""recherche d'anticorps spécifiques contre ...) Mise à jour par rapport au SH INF 50 révision 05 (Code SH INF 50 rév 05 n° MG1) Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus de la RUBEOLE	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-364-UNIBIO	Terme sérologie remplacé par ""recherche d'anticorps spécifiques contre ...) Mise à jour par rapport au SH INF 50 révision 05 (Code SH INF 50 rév 05 n° MG1) Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus de l'hépatite A IgM	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-577-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus de l'hépatite B (Achbs, AgHbs, Achbc)	Sérum	Test immunologique ECLIA. L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-578-UNIBIO EXT-625-UNIBIO EXT-575-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus du CMV	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-621-UNIBIO EXT-658-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus du HCV	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-663-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus du HIV et de l'Ag p24 du VIH-1	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029) L2 COBAS 8000- E801 (GB3-AUT-0030)	EXT-362-UNIBIO	Mise à jour par rapport au SH INF 50 révision 05 (Code SH INF 50 rév 05 n° MG1) Terme sérologie remplacé par ""recherche d'anticorps spécifiques contre ...) Remplacement du COBAS 6000 par un nouveau COBAS 8000 mis en production le 04/03/2019 Changement du module en immuno-analyse sur le cobas 8000 : passage du E602 au E801 (première ligne changée le 17/12/2019 et deuxième ligne le 30/01/2020) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de référence le avec passage sur HIV Duo biotine réf 08836973190 le 24/02/2021
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps dirigés contre le coronavirus (COVID-19)	Sérum	Test immunologique ECLIA Méthode « sandwich » L1 COBAS 8000 - E801 (GB3-AUT-0029)	EXT-523-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 03/03/2021 Changement de référence de réactif le 30/08/2021 avec passage du réactif 09203079190 au réactif 09289275190
UNIBIO - Site Gambetta	Recherche d'anticorps spécifique dirigés contre le virus EBV	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich L2 COBAS 8000 - E801 2 (GB3-AUT-0032)	EXT-722-UNIBIO EXT-723-UNIBIO EXT-724-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 10/11/2022

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Recherche d'anticorps spécifiques contre le parasite TOXOPLASMOSE	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000 - E801	EXT-370-UNIBIO EXT-368-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35 (Toxo IgG et IgM)
UNIBIO - Site Givors (GI)	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus de la RUBEOLE	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000 - E801	EXT-364-UNIBIO	Ajout dans la portée en juin 2021 dans le FORM-008-UNIBIO V35
UNIBIO - Site Givors (GI)	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus du HIV et de l'Ag p24 du VIH-1	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich COBAS 8000	EXT-362-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de référence du réactif HIV DUO le 11-03-2021 - passage du réactif référencé 07229542190 au réactif référencé 08836973190 moins sensible à la Biotine

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Recherche d'anticorps spécifiques contre le virus du HIV	Sérum ou Plasma	Test immunologique ECLIA. Méthode sandwich COBAS E411	EXT-512-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022 avec le réactif Elecsys HIV combi PT 08924163190

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	Détection de l'antigène de Streptococcus pneumoniae	Urines LCR	test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-004-CR	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Crest	Détection de l'antigène Legionella pneumophila	Urines	test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-005-CR	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Détection qualitative des antigènes des virus influenza A et B	Prélèvement rhino-pharyngé ou nasal	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	EXT-388-UNIBIO PT-204-UNIBIO	Extension demandée en janvier 2020, en attente de réponse du COFRAC Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de référence du réactif par le fournisseur (passage de Influenzatop réf 1150005 à Influenzatop BSS réf SW40002 en fév 2020) Extension accordée le 09-10-2020

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Détection qualitative des antigènes des virus influenza A et B	Prélèvement rhino-pharyngé ou nasal	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	EXT-388-UNIBIO PT-204-UNIBIO	Extension demandée en janvier 2020, en attente de réponse du COFRAC Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Changement de référence du réactif par le fournisseur (passage de Influenzatop réf 1150005 à Influenzatop BSS réf SW40002 en fév 2020) Extension accordée le 09-10-2020

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	Carbapénémase	Echantillons biologiques	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	PT-233-UNIBIO EXT-739-UNIBIO	Ajout dans la portée le 04/11/2022
UNIBIO - Site Valentin	PL2PA	Echantillons biologiques	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	EXT-740-UNIBIO	Ajout dans la portée le 04/11/2022
UNIBIO - Site Valentin	Virologie des selles (Rotavirus, Adenovirus, Norovirus 1 et 2)	Selles (VIRO)	Test immunochromatographique sur support solide Méthode manuelle	EXT-656-UNIBIO	Ajout dans la portée par cette technique le 15/06/2022 suite au retrait de l'examen "Carbapénémase" qui était réalisé par la même méthode (ligne MG03)

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Virologie respiratoire : détection du génome SARS-Cov-2 (COVID-19)	Ecouvillonnage naso-pharyngé Prélèvement salivaire	PCR Automate EPLEX	PT-219-UNIBIO	Extension accordée le 09/03/2023 suite à la visite COFRAC d'extension Décembre 2022

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	Chlamydiae / Gonocoque / Mycoplasmes urogénitaux	Prélèvements gynécologiques / urines (CHLA, MYCOP)	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton) Automates d'amplification : CFX96 (Biorad)	PT-205-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Extension PCR accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Arrêt utilisation du Nimbus le 23/09/2021 Arrivée 2ème STARLET mis en production le 05/10/2021
UNIBIO - Site Valentin	Examen parasitologique	Selles (PARA)	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton) Automates d'amplification : CFX96 (Biorad)	PT-063-UNIBIO PT-066-UNIBIO	Ajout le 27/05/2019 Extension PCR accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Arrêt utilisation du Nimbus le 23/09/2021 Arrivée 2ème STARLET mis en production le 05/10/2021
UNIBIO - Site Valentin	Recherche de bactéries pathogènes	Selles (COPRO)	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton) Automates d'amplification : CFX96 (Biorad)	PT-066-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible en juillet 2020 Arrêt utilisation du Nimbus le 23/09/2021 Arrivée 2ème STARLET mis en production le 05/10/2021 Ajout d'un panel supplémentaire COPRO 2 le 08/06/2022 et ajoutée à la portée flexible le 14/02/2023
UNIBIO - Site Valentin	Recherche du gène de la toxine de Clostridium difficile	Selles (CLOD)	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton) Automates d'amplification : CFX96 (Biorad)	PT-162-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible en juillet 2020 Arrêt utilisation du Nimbus le 23/09/2021 Arrivée 2ème STARLET mis en production le 05/10/2021
UNIBIO - Site Valentin	Recherche HPV (Human papilloma virus)	Prélèvements gynécologiques (HPV)	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton) Automates d'amplification : CFX96 (Biorad)	PT-214-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible avec mise en production le 08/06/2020 Arrêt utilisation du Nimbus le 23/09/2021 Arrivée 2ème STARLET mis en production le 05/10/2021
UNIBIO - Site Valentin	Test syndromique comprenant : SARS-Cov-19, gripes (A et B) et Virus Respiratoire Syncytial (VRS)	Ecouvillonnage naso-pharyngé Prélèvement salivaire	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton - Seegene) Automates Amplification : CFX96 (Biorad)	EXT-653-UNIBIO	Ajout dans la portée le 11/02/2022 Arrêt MGIS le 29/12/2023

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	Vaginose	Prélèvements gynécologiques (PV)	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton) Automates d'amplification : CFX96 (Biorad)	PT-065-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible en juillet 2020 Arrêt utilisation du Nimbus le 23/09/2021 Arrivée 2ème STARLET mis en production le 05/10/2021
UNIBIO - Site Valentin	Virologie respiratoire : détection du génome SARS-Cov-2 (COVID-19) et de ses mutations	Ecouvillonnage naso-pharyngé Prélèvement salivaire	PCR Automates Extraction : 2 Starlet (Hamilton - Seegene) Automates Amplification : CFX96 (Biorad)	EXT-437-UNIBIO EXT-652-UNIBIO PT-005-VA	Ajout dans la portée flexible Arrivée d'un nouvel automate d'extraction en septembre 2020, Intégra (MC2) + 2 automates CFX96 Changement de réactif PCR sur Nimbus et Starlet pour la COVID-19 passage au réactif Allplex™ SARS-CoV-2 Assay référence RV10248X à partir du 13/11/2020 Arrêt utilisation automate Intégra le 21/11/2020 pour la COVID-19 Arrivée nouveaux automates de PCR (2 MGISP-260 et 1 MGISTP-7000) le 23/11/2020 pour la COVID-19 avec nouveaux réactifs associés Précision dénomination examen + ajout prélèvements salivaires Utilisation d'un kit ID SARS-CoV-2 / UK / SA Variant Triplex pour identification des variants à partir du 08/02/2021 Utilisation d'un kit SARS-CoV-2 variant ELite MGB KIT (ref RTS171ING) du 25/05/2021 au 14/06/2021 pour identification des mutations A partir du 14/06/2021, utilisation du ID SARS-CoV-2 / VOC evolution pentaplex pour identification des mutations A partir du 16/08/2021, utilisation du SARS CoV 2 Extended ELite MGB® Kit (Ref. RTS17 2 ING) pour identification des mutations Arrêt utilisation du Nimbus le 23/09/2021 Arrivée 2ème STARLET mis en production le 05/10/2021 Changement de réactif pour le criblage le 03/02/2022 : Passage au Kit ID™ SARS-CoV-2 / VOC Revolution Pentaplex (Réf IDSARSCOV-REV-500) Arrêt criblage le 19/07/2023 Arrêt MGIS le 29/12/2023.

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou champignons, et/ou de levures, et/ou parasites et autres éléments	Urine (ECBU, CYTU et HLM) Peau (PEAU) Plaie (PLAIE) Collection fermée (COLL) Ostéo-articulaire (OSTEO) Sphère bronchopulmonaire (EXP, LBA) Germe nommé désigné, d'une BMR ou d'une BHRé (GERME) Recherche de levures (LEV) ORL (ORL) Œil (OEIL) Sperme (SPCU) Matériel (MAT) Stérilet (STER) Liquide de ponction (Ascite, Pleuraux, Péricardique) LCR (LCR) Liquide articulaire (LART) Portage vaginal de Strepto B (STRB) Pluri-officiel chez le nouveau-né (PLURI) Coproculture (COPRO) Exsudats génitaux (PV, PU)	Cytométrie en flux automates UF5000 et UD10 'Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration) automate: PREVICOLOR	PT-064-UNIBIO (ECBU, CYTU et HLM) PT-174-UNIBIO (PEAU) PT-190-UNIBIO (PLAIE) PT-191-UNIBIO (COLL) PT-170-UNIBIO (OSTEO) PT-074-UNIBIO (EXP, LBA) PT-196-UNIBIO (GERME) PT-175-UNIBIO (LEV) PT-067-UNIBIO (ORL) PT-069-UNIBIO (OEIL) PT-194-UNIBIO (MAT) PT-195-UNIBIO (STER) PT-071-UNIBIO (SPCU) PT-193-UNIBIO (PONC) PT-164-UNIBIO (LCR) PT-192-UNIBIO (LART) PT-199-UNIBIO (STRB) PT-200-UNIBIO (PLURI) PT-066-UNIBIO (COPRO) PT-065-UNIBIO (PV) PT-205-UNIBIO (PU) MO-039-UNIBIO (Examen direct) PT-032-VA (Coloration gram) PT-033-VA (automates UF5000 et UD10)	Mise à jour par rapport au SH INF 50 révision 05 (Code SH INF 50 rév 05 n° MG7) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Ligne supprimée par erreur dans la version FORM-008-UNIBIO V21 du 01/07/2019, mais existe toujours ==> rectificatif dans cette version 22 Changement des automates UF1000 par des UF5000 + UD10, mis en production le 27/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 + Ajout coproculture et exsudats génitaux Regroupement de 2 lignes BM MG07 Changement d'automate previcolor le 14/06/2021
UNIBIO - Site Valentin	Recherche de Schistosoma haematobium dans les urines	Urines (SCHIS)	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration, ...) - Lecture optique	PT-137-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 27/05/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2
UNIBIO - Site Valentin	Recherche et identification des oocystes de Cytoisopora belli, des vers et œufs d'Helminthes dans les selles	Selles (PARA)	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration, ...) - Lecture optique	PT-063-UNIBIO PT-066-UNIBIO	Ajout dans la portée flexible le 27/05/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	HEMOCULTURE bactérienne et/ou fongique	Sang total	Mesure de la réflectance sur Automate Bact Alert (Incubation)	FORM-042-UNIBIO PT-186-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Seuls les résultats négatifs sont rendus (positifs transférés sur le site du UNIBIO - Site Valentin) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	HEMOCULTURE bactérienne et/ou fongique	Sang total	Mesure de la réflectance sur Automate Bact Alert (Incubation)	PT-186-UNIBIO DOC-263-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Seuls les résultats négatifs sont rendus (positifs transférés sur le site du UNIBIO - Site Valentin) Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	HEMOCULTURE bactérienne et/ou fongique	Sang total	Mesure de la réflectance sur Automate Bact Alert BIOMERIEUX	PT-186-UNIBIO PT-202-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 Mise à jour le 06/04/2023 pour être en accord avec le formulaire de l'ARS

BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	Recherche, identification de dermatophytes	phanères et peau	examen morphologique direct macroscopique et microscopique à l'état frais, après culture avec et sans coloration méthode manuelle	PT-172-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020

BM MG10 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	Ensemencement	Urine	Méthode manuelle Mise en culture (Ensemencement)	PT-203-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG10 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Ensemencement	Urine Recherche de Streptocoque du groupe B Peau/Plaie/Collection fermée Matériel/Recherche d'un germe nommé désigné Liquide de ponction, articulaire et LCR	Méthode manuelle Mise en culture (Ensemencement)	PT-203-UNIBIO DOC-263-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites	Urine (ECBU, CYTU et HLM) Peau (PEAU) Plaie (PLAIE) Collection fermée (COLL) Ostéo-articulaire (OSTEO) Sphère bronchopulmonaire (EXP, LBA) Germe nommé désigné, d'une BMR ou d'une BHR (GERME) Recherche de levures (LEV) ORL (ORL) Œil (OEIL) Sperme (SPCU) Matériel (MAT) Stérilet (STER) Liquide de ponction (Ascite, Pleuraux, Péricardique) LCR (LCR) Liquide articulaire (LART) Portage vaginal de Strepto B (STRB) Pluri-officiel chez le nouveau-né (PLURI) Coproculture (COPRO) Parasitologie des selles (PARA) Exsudats génitaux (PV, PU) Sang (HEMOC)	Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture Examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...) Spectrométrie de masse Automates : PREVI ISOLA WASP PREVICOLOR MALDI BIOTYPER (de Brüker)	PT-064-UNIBIO (ECBU, CYTU et HLM) PT-174-UNIBIO (PEAU) PT-190-UNIBIO (PLAIE) PT-191-UNIBIO (COLL) PT-170-UNIBIO (OSTEO) PT-074-UNIBIO (EXP, LBA) PT-196-UNIBIO (GERME) PT-175-UNIBIO (LEV) PT-067-UNIBIO (ORL) PT-069-UNIBIO (OEIL) PT-194-UNIBIO (MAT) PT-195-UNIBIO (STER) PT-071-UNIBIO (SPCU) PT-193-UNIBIO (PONC) PT-164-UNIBIO (LCR) PT-192-UNIBIO (LART) PT-199-UNIBIO (STRB) PT-200-UNIBIO (PLURI) PT-066-UNIBIO (COPRO) PT-063-UNIBIO (PARA) PT-065-UNIBIO (PV) PT-205-UNIBIO (PU) PT-054-VA (Préviisola) PT-059-VA PT-032-VA (Coloration gram) PT-187-UNIBIO (Bruker) PT-198-UNIBIO (Identification des bactéries et levures en microbiologie) EXT-675-UNIBIO (WASP)	Nouvel automate mis en place : MALDI BIOTYPER (spectrométrie de masse) depuis 12 octobre 2017 Mise à jour par rapport au SH INF 50 révision 05 (Code SH INF 50 rév 05 n° MG11) Retrait prélèvement vaginal le 03/09/2018 Ajout des natures d'échantillons dans la portée flexible (hors urine qui y était déjà) le 21/08/2018 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Arrivée d'un 2ème préviisola mis en service le 12-09-2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 + Ajout coproculture et exsudats génitaux Changement d'automate prévicolor le 14/06/2021 Mise en production du WASP le 11/01/2023

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Valentin	Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques Détection des mécanismes de résistance	Urine (ECBU, CYTU et HLM) Peau (PEAU) Plaie (PLAIE) Collection fermée (COLL) Ostéo-articulaire (OSTEO) Sphère bronchopulmonaire (EXP, LBA) Germe nommé désigné, d'une BMR ou d'une BHRé (GERME) Recherche de levures (LEV) ORL (ORL) Œil (OEIL) Sperme (SPCU) Matériel (MAT) Stérilet (STER) Liquide de ponction (Ascite, Pleuraux, Péricardique) LCR (LCR) Liquide articulaire (LART) Portage vaginal de Strepto B (STRB) Pluri-officiel chez le nouveau-né (PLURI) Coproculture (COPRO) Parasitologie des selles (PARA) Exsudats génitaux (PV, PU) Sang (HEMOC)	Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques Automates : VITEK 2XL (Biomerieux) SIRSCAN 2000 Automatic (I2a) Manuel : E-Test en milieu gélosé CMI en milieu liquide pour les glycopeptides (UMIC)	PT-064-UNIBIO (ECBU, CYTU et HLM) PT-174-UNIBIO (PEAU) PT-190-UNIBIO (PLAIE) PT-191-UNIBIO (COLL) PT-170-UNIBIO (OSTEO) PT-074-UNIBIO (EXP, LBA) PT-196-UNIBIO (GERME) PT-175-UNIBIO (LEV) PT-067-UNIBIO (ORL) PT-069-UNIBIO (OEIL) PT-194-UNIBIO (MAT) PT-195-UNIBIO (STER) PT-071-UNIBIO (SPCU) PT-193-UNIBIO (PONC) PT-164-UNIBIO (LCR) PT-192-UNIBIO (LART) PT-199-UNIBIO (STRB) PT-200-UNIBIO (PLURI) PT-066-UNIBIO (COPRO) PT-063-UNIBIO (PARA) PT-065-UNIBIO (PV) PT-205-UNIBIO (PU) MO-058-UNIBIO (Conduite à tenir) PT-030-VA (Biomerieux Vitek 2 XL) MO-056-UNIBIO (Réalisation, lecture, validation d'un antibiogramme par diffusion) PT-003-VA	Nouvel automate SIRSCAN MICRO le 21 août 2018 Mise à jour par rapport au SH INF 50 révision 05 (Code SH INF 50 rév 05 n° MG12) Retrait prélèvement vaginal le 03/09/2018 Ajout des natures d'échantillons dans la portée flexible (hors urine qui y était déjà) le 21/08/2018 Changement d'automate le 21/12/2018 passage du SIRSCAN MICRO au SIRSCAN 2000 Automatic Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2 + Ajout coproculture et exsudats génitaux Regroupement de 3 lignes BM MG12

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Crest	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total EDTA	Examen morphologique microscopique direct d'un frottis sanguin après coloration Test immunochromatographique	PT-100-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Gambetta	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total EDTA	Examen morphologique microscopique direct d'un frottis sanguin après coloration Test immunochromatographique	PT-100-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Givors (GI)	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total EDTA	Examen morphologique microscopique direct d'un frottis sanguin après coloration Test immunochromatographique	PT-100-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en janvier 2020. Extension accordée le 01/07/2020 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
UNIBIO - Site Pasteur	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total EDTA	Examen morphologique microscopique direct d'un frottis sanguin après coloration Test immunochromatographique	PT-100-UNIBIO	Demande d'extension pour évaluation en avril 2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 06 Extension accordée le 28/06/2019 Mise à jour par rapport au SH INF 50 rév 7 et SH FORM 06 rév 2