Portée détaillée v.7 de l'attestation N° 8-3046

Detailed scope v.7 of the attestation N° 8-3046
Date de publication / Publish date: 25/03/2026

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

CENTRE HOSPITALIER GENERAL LUCIEN HUSSEL

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	ACE	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/010	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Acides biliaires	Sang et dérivés	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/076	Nouvelle méthode en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Acide urique	Sang et dérivés	Technique uricase COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/058	Accrédité en 2013 Portée flexible 10/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Acide urique	Urine	Technique uricase COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/059	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Acide Valproïque	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/033	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	ACTH	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/008	Nouvelle méthode en 2020 Portée flexible 05/22

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AFP	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/009	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	ALAT	Sang et dérivés	Technique IFCC COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/080	Accrédité en 2012 Portée flexible en 2019 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22 Portée flexible en 10/24 (changement réactif)
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Albumine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/044	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Alcool	Sang et dérivés	Technique enzymtique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/036	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Amikacine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/030	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ammoniémie	Sang et dérivés	Technique enzymtique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/072	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Apolipoprotéine A1	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/039	Nouvelle méthode en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	ASAT	Sang et dérivés	Technique IFCC COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/079	Accrédité en 2012 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22 Portée flexible en 10/24 (changement réactif)

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Bicarbonates	Sang et dérivés	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/094	Accrédité en 2012 Portée flexible 09/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Bilirubine conjuguée	Sang et dérivés	Calcul	ENR/VALMETHODE/2-46	Accrédité en 2013
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Bilirubine non conjuguée	Sang et dérivés	Technique enzymtique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/085	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Bilirubine totale	Sang et dérivés	Technique DPD COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/084	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Béta2 microglobuline	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/ANA/009	Nouvelle méthode en 2020 Ajout en 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CA 15.3	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/004	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CA 19.9	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/005	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CA 125	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/003	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ca ionisé	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-19	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Calcium	Sang et dérivés	Technique photométrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/052	Accrédité en 2012 Portée flexible 10/20

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Calcium	Urine	Technique photométrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/053	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Chlore	Sang veineux	Potentiométrie indirecte COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/092	Accrédité en 2012 Portée flexible 09/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Chlore	Sang artériel	Potentiométrie directe ABL90 – RADIOMETER MARS et VENUS	ENR/VALMETHODE/9-22	Accréditée en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Chlore	Urines	Potentiométrie indirecte COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/093	Accrédité en 2012 Portée flexible 05/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cholestérol HDL	Sang et dérivés	Méthode directe COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/041	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cholestérol LDL	Sang et dérivés	Méthode directe COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/040	Nouvelle méthode en 2020 Ajout en 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cholestérol total	Sang et dérivés	Technique PAP COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/037	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CK	Sang et dérivés	Technique IFCC COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/087	Accrédité en 2012 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	COHb	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-16	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Complément C3	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/068	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Complément C4	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/069	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cortisol	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/021	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CRP	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/077	Accrédité en 2013 Changement de méthode en 2017 puis 2020 Portée flexible 10/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Créatinine	Sang et dérivés	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/060	Accrédité en 2012 Portée flexible 09/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Créatinine	Urine	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/061	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Digoxine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/017	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Facteurs rhumatoïdes	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/075	Nouvelle méthode en 2020 Ajout en 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Fer	Sang et dérivés	Technique enzymtique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/BIOCH/028	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ferritine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/078	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 10/20

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Folates sériques	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/012	Nouvelle méthode en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	FSH	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/024	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Gamma GT	Sang et dérivés	Technique IFCC COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/082	Accrédité en 2012 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Gentamicine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/031	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Glucose	Sang veineux	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/062	Accrédité en 2012 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Glucose	Sang artériel	Potentiométrie directe ABL90 – RADIOMETER MARS et VENUS	ENR/VALMETHODE/9-23	Accréditée en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Glucose	Urine	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/063	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Glucose	LCR	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/064	Accrédité en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Haptoglobine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/074	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Hb Glyquée	Sang capillaire	Immunologie DCA Siemens	ENR/VALMETHODE/4-2	Accrédité en 2013

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Hb totale	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-14	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	HCG	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/028	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgA	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/066	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgG	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/065	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgM	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/067	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Insuline	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/026	Nouvelle méthode en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Lactates	LCR	Technique colorimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/071	Accrédité en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Lactates	Sang et dérivés	Technique colorimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS ET PORTHOS	ENR/COBAS/070	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Lactates sur gazo	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-18	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	LDH	Sang et dérivés	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/083	Accrédité en 2013 Portée flexible 2018 (Changement réactif) Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	LH	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/023	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Lipase	Sang et dérivés	Technique colorimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/086	Accrédité en 2012 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Lithium	Sang et dérivés	Technique colorimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/035	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Magnésium	Sang et dérivés	Photométrie COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/056	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Magnésium	urine	Photométrie COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/057	Accrédité en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Microalbuminurie	Urine	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/045	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	MétHb	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-17	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	NT-ProBNP	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/BIOCH/019	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Oestradiol	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/022	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	PAL	Sang et dérivés	Technique IFCC COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/081	Accrédité en 2012 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Paracétamol	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/029	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Parathormone	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/025	Accrédité en 2014 Changement de technique en 2018 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	pCO2	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-12	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	pH	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-10	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Phosphore	Sang et dérivés	Technique avec Phosphomolybdate COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/054	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Phosphore	Urine	Technique avec Phosphomolybdate COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/055	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	pO2	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-13	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Potassium	Sang veineux	Potentiométrie indirecte COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/090	Accrédité en 2012 Portée flexible 09/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Potassium	Sang artériel	Potentiométrie directe ABL90 – RADIOMETER MARS et VENUS	ENR/VALMETHODE/9-21	Accréditée en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Potassium	Urine	Potentiométrie indirecte COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/091	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Procalcitonine	Sang et dérivés	Chimiluminescence VIDAS 3	ENR/VALMETHODE/11-8	Accrédité en 2014 Changement de méthode en 2016 Portée flexible en 2016
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Prolactine	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/014	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Protéine	Urine	Technique turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/048	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Protéine	LCR	Technique turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/049	Accrédité en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Protéines	Sang et dérivés	Technique Biuret COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/047	Accrédité en 2012 Portée flexible 09/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Préalbumine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/046	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	PSA Libre	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/016	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	PSA Total	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/017	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Récepteurs solubles de la transferrine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/042	Nouvelle méthode en 2020 Ajout en 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	SaO2	Sang et dérivés	Potentiométrie directe ABL 90 – RADIOMETER MARS + VENUS	ENR/VALMETHODE/9-15	Accrédité en 2014 Changement de méthode 06/2018 Portée flexible en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Sodium	Sang veineux	Potentiométrie indirecte COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/088	Accrédité en 2012 Portée flexible 09/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Sodium	Sang artériel	Potentiométrie directe ABL90 – RADIOMETER MARS et VENUS	ENR/VALMETHODE/9-20	Accréditée en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Sodium	Urine	Potentiométrie indirecte COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/089	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	T3 Libre	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/019	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	T4 Libre	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/020	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Testostérone	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/015	Nouvelle méthode en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Thyroglobuline	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/006	Nouvelle méthode en 2020 Portée flexible 05/22

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Transferrine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/043	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Triglycérides	Sang et dérivés	Technique PAP COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/038	Accrédité en 2013 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Troponine	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/027	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	TSH	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/018	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Urée	Sang et dérivés	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) ATHOS et PORTHOS	ENR/COBAS/050	Accrédité en 2012 Portée flexible 09/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Urée	Urine	Technique enzymatique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/051	Accrédité en 2014 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Vancomycine	Sang et dérivés	Méthode turbidimétrique COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/032	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Vitamine B12	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/011	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Vitamine D	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/013	Accrédité en 2014 Changement d'automate en 2020 Portée flexible 05/22

BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cryoglobulines (dépistage)	Sang	Technique manuelle Cryoprecipitation, immunoprecipitation	ENR/VALMETHODE/10-5	Portée flexible (extension) en 10.21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Electrophorèse	Sang et dérivés	Méthode capillaire Automate Capillarys SEBIA	ENR/ELEC/003	Accrédité en 2014 sur Minicap Changement d'automate en 12/23 Portée flexible (extension) en 12/23.
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Hb glyquée (Hba1c)	Sang	Méthode capillaire Automate Capillarys SEBIA	ENR/GLYC/001	Accrédité en 2013 Changement technique + portée flexible en 04/2018 Changement technique + portée flexible en 03/2024
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Immunofixation	Sang et dérivés	Immunofixation Hydragel 2/4 IF SEBIA Automate Hydrasis	ENR/VALMETHODE/10-3	Accrédité en 2014
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Immunofixation urinaire	Urine	Immunofixation Hydragel 2/4 URINE PROFIL SEBIA Automate Hydrasis	ENR/VALMETHODE/10-4	Ajout en 2021
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Immunotypage	Sang et dérivés	Immunosoustraction Automate Capilarrys SEBIA	ENR/ELEC/004	Accrédité en 2014 sur Minicap Changement d'automate en 12/23 Portée flexible (extension) en 12/23.

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de drogues urinaires (cannabis, opiacés cocaïne)	Urines	Immunochromatographie Technique manuelle Réactif Alere	ENR/VALMETHODE/18.2	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de drogues urinaires (EDDP et méthadone)	Urines	Immunochromatographie Technique manuelle Réactif Alere	ENR/VALMETHODE/18.3	Accrédité en 2020

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE							
Site	**Site EBMD**	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CH VIENNE Pôle medico-technique : service bloc opératoire	Recherche et détermination de la concentration d'analytes (Hémoglobine)	Sang et dérivés	HemoCue (délocalisé) BI-EF-HEM-004	ENR/VAL METHODE/18-1	Accrédité en 2020 Pôle medico-technique : service bloc opératoire
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CH VIENNE Pôle urgences : service UHCD	Recherche et détermination de la concentration d'analytes (Hémoglobine)	Sang et dérivés	HemoCue (délocalisé) BI-EF-HEM-005	ENR/VAL METHODE/18-1	Accrédité en 2020 Pôle urgences : service UHCD

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Formule automatique (PNN, PNE, PNB, Ly, Mono)	Sang EDTA	Cytométrie en flux XN 3000 XN1 + XN2	ENR/VALMETHODE/16-1	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Formule manuelle (PNN, PNE, PNB, Ly, Mono)	Sang EDTA	Identification morphologique après coloration et/ou numération en cellule, par microscopie optique	ENR/VALMETHODE/16-3	Portée flexible (extension) en 10/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	NGP (GB, GR, VGM, CCMH, TCMH, réticulocytes, Hb, Plq, VMP, PNN, PNE, PNB, Ly, Mono)	Sang EDTA	Impédancemétrie, Cytométrie en flux XN 3000 XN1 + XN2	ENR/VALMETHODE/16-1	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	réticulocytes	Sang EDTA	Cytométrie en flux XN 3000 XN2	ENR/VALMETHODE/16-1	Accrédité en 2020

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Vitesse de sédimentation	Sang et dérivés	Lecture optique Vesmatic cube 30 MENARINI	ENR/VALMETHODE/7.2	Accrédité en 2013

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	D Dimères	Sang et dérivés	Immunoturbidimétrie Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/006	Accrédité en 2013 Changement de méthode - Portée flexible en 2019 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Facteur V	Sang et dérivés	Technique coagulométrique Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/007	Accrédité en 2013 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Fibrinogène	Sang et dérivés	Technique coagulométrique Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/005	Accrédité en 2013 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	INR	Sang et dérivés	Technique coagulométrique Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/003	Accrédité en 2013 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Taux de Prothrombine	Sang et dérivés	Technique coagulométrique Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/002	Accrédité en 2013 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Temps céphaline activé	Sang et dérivés	Technique coagulométrique CK Prest Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/004	Accrédité en 2013 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22 Changement de réactif et Portée flexible en 06/23

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Anti-coagulants circulants	Sang et dérivés	Technique coagulométrique Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/008	Accrédité en 2014 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Héparinémie (Activité anti Xa)	Sang et dérivés	Chromogénie Star Max TOKYO et RIO STAGO	ENR/COAG/009	Ajout, accrédité en 2020 Changement d'automate 06/22 Portée flexible 06/22

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Groupe ABO-RhD	Sang et dérivés	Technique manuelle en plaque	ENR/VALMETHODE/6-10	Accrédité en 2013
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Groupe ABO-RhD et Phénotype	Sang et dérivés	Ortho Vision (Ortho Clinical Diagnostics) Agglutination sur colonne sur microbilles de verre	ENR/VALMETHODE/6-13	Accrédité en 2013 Changement de méthode - Portée flexible en 2019 Changement d'automate 28/09/21 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Groupe ABO-RhD et Phénotype	Sang et dérivés	Technique manuelle en cassette Ortho Biovue System	ENR/VALMETHODE/6-16	Accrédité en 2013 Changement de méthode - Portée flexible en 2019 Changement d'automate 28/09/21 : portée flexible

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche AC irréguliers (RAI)	Sang et dérivés	Ortho Vision (Ortho Clinical Diagnostics) Agglutination sur colonne sur microbilles de verre	ENR/VALMETHODE/6-14	Accrédité en 2013 Changement d'automate 28/09/21 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche AC irréguliers (RAI)	Sang et dérivés	Technique manuelle Ortho Biovue System	ENR/VALMETHODE/6-17	Accrédité en 2013 Changement d'automate 28/09/21 : portée flexible

BM IH04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Test de Coombs direct	Sang et dérivés	Ortho Vision (Ortho Clinical Diagnostics) Agglutination sur colonne sur microbilles de verre	ENR/VALMETHODE/6-15	Accrédité en 2013 Changement d'automate 28/09/21 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Test de Coombs direct	Sang et dérivés	Technique manuelle (colonne sur microbilles de verres)	ENR/VALMETHODE/6-18	Accrédité en 2013 Changement d'automate 28/09/21 : portée flexible

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ac anti-ADN	Sang et dérivés	ELISA Automate QL2 Werfen	ENR/AUTO/003	Nouvel automate en 05/22 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ac anti-CCP	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/002	Nouvelle méthode en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ac anti-thyroglobuline	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/COBAS/007	Nouvelle méthode en 2020 Ajout en 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC Anti-Thyroperoxydase	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) ATHOS	ENR/BIOCH/027	Accrédité en 2015 Portée flexible 10/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC anti estomac	Sang et dérivés	IF indirecte (triple substrat) Automate QL2 Werfen	ENR/AUTO/004	Accrédité en 2020 Changement d'automate 05/22 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC anti LKM	Sang et dérivés	IF indirecte (triple substrat) Automate QL2 Werfen	ENR/AUTO/005	Accrédité en 2020 Changement d'automate 05/22 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC anti mitochondries	Sang et dérivés	IF indirecte (triple substrat) Automate QL2 Werfen	ENR/AUTO/007	Accrédité en 2020 Changement d'automate 05/22 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC anti muscle lisse	Sang et dérivés	IF indirecte (triple substrat) Automate QL2 Werfen	ENR/AUTO/006	Accrédité en 2020 Changement d'automate 05/22 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC anti nucléaires	Sang et dérivés	IF indirecte (hep-2) Automate QL2 Werfen	ENR/AUTO/001	Accrédité en 2020 Changement d'automate 05/22 : portée flexible
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ac anti transglutaminase (IgA)	Sang et dérivés	ELISA Automate QL2 Werfen	ENR/AUTO/007	Nouvelle méthode en 10/24

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ac anti-rubéole	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/013	Accrédité en 2014 Portée flexible 10/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC HBc totaux	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/010	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	AC HBs	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/011	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Antigène HBs	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/COBAS/001	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Hépatite C	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/012	Accrédité en 2013 Portée flexible 10/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgG anti CMV	Sang et dérivés	Vidas BIOMERIEUX®	ENR/VALMETHODE/11-5	Accrédité en 2014 à arrêt de l'avidité en 10/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgG anti Toxoplasme	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/014	Accrédité en 2014 Portée flexible 10/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgM anti CMV	Sang et dérivés	Vidas BIOMERIEUX®	ENR/VALMETHODE/11-6	Accrédité en 2014
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgM anti Hépatite A	Sang et dérivés	Chimiluminescence	ENR/BIOCH/018	Accrédité en 2013 Portée flexible 04/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgM anti Toxoplasme	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/015	Accrédité en 2014 Portée flexible 10/20

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgM anti Toxoplasme	Sang et dérivés	Vidas BIOMERIEUX®	ENR/BIOCH/020	Nouvelle méthode en 07/2021 Ajout en 06/21 Changement de réactif (portée flexible) 26/01/26
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	IgM anti VHE	Sang et dérivés	immunoenymatique sandwich en 2 étapes Vidas BIOMERIEUX®	ENR/VALMETHODE/11-10	Ajout en 2021
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de la GDH Clostridium difficile	Selles	Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés) Vidas3 BIOMERIEUX®	ENR/VALMETHODE/11-9	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Sérologie Borréliose	Sang et dérivés	Vidas BIOMERIEUX®	ENR/VALMETHODE/11-1	Accrédité en 2014
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Sérologie EBV	Sang et dérivés	Vidas BIOMERIEUX®	ENR/VALMETHODE/11-2 /11-3 /11-4	Accrédité en 2014
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Sérologie HIV	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/SERO/002	Accrédité en 2014 Portée flexible 10/20
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Sérologie HIV	Sang et dérivés	Vidas BIOMERIEUX®	ENR/BIOCH/021	Nouvelle méthode en 06/2021 Ajout en 06/21
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	TPHA	Sang et dérivés	Chimiluminescence COBAS PRO (ROCHE) PORTHOS	ENR/BIOCH/016	Nouvelle méthode en 2020 Ajout en 04/21

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche Ag Légionelles	Urines	Immunochromatographie ALERE® avec lecteur automatisé Digival	ENR/BACT/056	Accrédité en 2017 Portée flexible en 01.23
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche Ag Pneumocoques	Urines	Immunochromatographie ALERE® avec lecteur automatisé Digival	ENR/BACT/057	Accrédité en 2017 Portée flexible en 01.23

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Chlamydiae trachomatis	Pt Vaginal	GENEXPERT Biologie moléculaire	ENR/VALMETHODE/17-3	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Covid19	Pt naso-pharyngé	VITA PCR (Credo diagnostics) Biosynex Biologie Moléculaire	ENR/BIOMO/001	Portée flexible (extension) en 10.21 Portée flexible en 11.23 pour Gen2 de réactif
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Covid19	Pt naso-pharyngé	GENEXPERT Covid PLUS Biologie moléculaire	ENR/BIOMO/008	Portée flexible (extension) en 09.25
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Grippe A/B et Covid19	Pt naso-pharyngé	VITA PCR (Credo diagnostics) Biosynex Biologie Moléculaire	ENR/BIOMO/007	Portée flexible en 01.23
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Grippe A/B et VRS	Pt naso-pharyngé	VITA PCR (Credo diagnostics) Biosynex Biologie Moléculaire	ENR/TOUS/003	Portée flexible 12.23
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Neisseria gonnorheae	Pt Vaginal	GENEXPERT Biologie moléculaire	ENR/VALMETHODE/17-3	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche Grippe A/B, Covid et VRS	Pt naso-pharyngé	GENEXPERT Triplex PLUS Biologie moléculaire	ENR/BIOMO/008	Portée flexible (extension) en 09.25
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Toxine Clostridium difficile	Selles	GENEXPERT Biologie moléculaire	ENR/VALMETHODE/17-2	Accrédité en 2020

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cytologie ECBU	Urine	Lecture optique sans coloration (leucocytes, hématies)	ENR/VALMETHODE/14-6	Accréditée en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cytologie et gram des plvmnt respiratoire	Prélèvement respiratoire	Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après préparation (coloration GRAM)	ENR/VALMETHODE/14-14	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Cytologie et gram du LCR	LCR	Lecture optique	ENR/VALMETHODE/14-10	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Gram ECBU	Urine	Lecture optique avec coloration (gram)	ENR/VALMETHODE/14-9	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Gram hémoculture	hémoculture	Lecture optique avec coloration (gram)	ENR/VALMETHODE/14-8	Accrédité en 2020

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Hémoculture	Recherche de Bactéries et/ou levures et/ou levure et/ou filamenteux	Bactec	ENR/VALMETHODE/14-5	Accréditée en 2018

BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Culture fongique des prélèvements respiratoires	Recherche, identification et dénombrement de champignons filamenteux	Examen morphologique direct macro- et microscopique après culture Détermination phénotypique par spectrométrie de masse	ENR/MYC/001	Accrédité en 2020 Changement de methode en 06/23 (Maldi) Portée flexible en 06/23

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Ensemencement et culture des hémocultures positives	Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites	Subculture des hémocultures Mise en culture manuelle, incubation, lecture Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et après culture, avec coloration	ENR/VALMETHODE/14-4	Accréditée en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Identification des bactéries en vitek2 Biomerieux	identification de bactéries	Détermination phénotypique par séro-agglutination/Immuno-enzymologie/Immuno-fluorescence	ENR/BACT/061	Portée flexible (extension) en 10/21 Changement d'automate en 06/23 Portée flexible en 06/23
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Identification des bactéries en Vitek MS prime	identification de bactéries	Détermination phénotypique par caractérisation biochimique	ENR/BACT/062	Nouvel automate en 06/23 Portée flexible (extension) en 06/23
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Mise en culture et identification sur CPS (ECBU)	Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites	Lecture des cultures sur CPS Mise en culture manuelle, incubation, lecture Examen morphologique direct macro- et microscopique Détermination phénotypique Caractérisation biochimique par colorimétrie sur milieu CPS	ENR/VALMETHODE/14-7	Accréditée en 2018
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites	Prélèvement Respiratoires	Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture	ENR/VALMETHODE/14-13	Accrédité en 2020

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Antibiogramme en boite par gradient de concentration	Échantillons biologiques d'origine humaine Culture bactérienne	gradient de concentration	ENR/BACT/060	Portée flexible (extension) en 10/21 Ajout d'un lecteur Lynx I2A en 06/23 Portée flexible en 06/23
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Antibiogramme sur Vitek2	Échantillons biologiques d'origine humaine Culture bactérienne	Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques	ENR/BACT/059	Accrédité en 2020 Changement de technique en 06/22 Portée flexible en 06/23 Portée flexible en 08/24 et 10/24 (changement de cartes ATBG N VITEK2)
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	CMI par E-test (Céfotaxime)	Échantillons biologiques d'origine humaine Culture bactérienne	CMI bandelette e test Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration après incubation	ENR/VALMETHODE/14-16	Portée flexible (extension) en 10/21

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Site	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche d'antigène de Plasmodium	Sang	ImmunochromatographieCore Malaria Biosynex®	ENR/VALMETHODE/15-1	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Plasmodium par PCR	Sang	Sur sang total PCR LAMP Alethia	ENR/HEM/009	Nouvelle méthode en 12/24
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Plasmodium sur lame	Sang	Sur goute épaisse coloré au MGG	ENR/VALMETHODE/15-3	Accrédité en 2020
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	Recherche de Plasmodium sur lame, identification et dénombrement	Sang	Sur frottis coloré au Palutop de Biosynex®	ENR/VALMETHODE/15-2	Accrédité en 2020

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Site	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	service de soins, centre de prélèvements	sang veineux	Prélèvement sanguin par ponction veineuse direct et communication appropriée de résultats d'examens de biologie médicale interprétés .	manuel de prélèvements	maj LP BM PP01
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	service de soins, centre de prelevements	sang artériel	Prélèvement artériel par ponction percutané et communication appropriée de résultats d'examens de biologie médicale interprétés .	manuel de prélèvements	maj LP BM PP01
LBM DU CH LUCIEN HUSSEL	service de soins, centre de prelevements	sang veineux	Prélèvement sanguin par capillaire et communication appropriée de résultats d'examens de biologie médicale interprétés .	manuel de prélèvements	maj LP BM PP01