LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		**Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation**					**Date : 14/02/2020 Version : 17**
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	ALLERGBM	IgE spécifiques	Sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 LBM O MT 011 LBM O MT013	BM AB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	ALLERGBM	IgE totales	Sang	ECLIA Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	Notice fournisseur	BM AB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	ALLERGBM	Tryptase	Sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 LBM O MT 011 LBM O MT013	BM AB3-A
Hôpital Bretonneau MBDR/LABORATOIRE 1570	Biologie Médicale	AMPBIOBM	recherche et identification des spermatozoïdes	sperme	Manuelle/Quantitative	ODG K MT018 ODG K MT022	BM AP1-A
Hôpital Bretonneau MBDR/LABORATOIRE 1570	Biologie Médicale	AMPBIOBM	concentration et mobilité des spermatozoïdes	Sperme	Automate SCA/Quantitative	ODG K MT007	BM AP2-A
Hôpital Bretonneau MBDR/LABORATOIRE1570	Biologie Médicale	AMPBIOBM	Identification de l'ovocyte, du zygiote, de l'embryon	Ovocytes Zygotes Embryons	Manuelle/Qualitative	ODG K MT028 ODG K MT029	BM AP3-B
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti- Jo1	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-ADNn	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 LBM O MT 011 LBM O MT013	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-antigènes onconeuronaux (anticorps anti-Hu, anti-Yo, anti-Ri, anti-CV2, anti-amphyphysine, anti-Ma1, anti-Ma2, anti-SOX1, anti-[illegible]	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-ARNt-synthétases et autres anti-Ag-cytoplasmiques : anti-Jo1, anti-PL7, anti-PL12, anti-EJ, anti-SRP, anti-Mi2, anti-SSA52, anti-SAE1/2, anti-[illegible]	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-CCP	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 LBM O MT 011 LBM O MT013	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-cellules pariétales de l'estomac	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, ...)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, ...)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,...) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-centromères B	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-facteur intrinsèque	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-gangliosides (anti-GM1, anti-GM2, anti-GM3, anti-GM4, anti-GD1a, anti-GD1b, anti-GD2, anti-GD3, anti-GT1a, anti-GT1b, anti-GQ1b)	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-gp210	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-LC1	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-LKM1	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-membrane basale glomérulaire (MBG)	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-membrane basale glomérulaire (MBG)	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-mitochondries M2	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-MPO	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-MPO	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-PR3	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-PR3	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, ...)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, ...)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,...) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-RNP	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae (IgG et IgA)	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-Scl70	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-SLA	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-Sm	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-Sp100	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-SSA	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-SSA 52, anti-SSA 60, anti-SSB, anti-Sm, anti-RNP, anti-Scl70, anti-Jo1, anti-Pm-Scl, anti-centromère B, anti-PCNA, anti-ribosomes, anti-nucléosomes, anti-histones	liquides biologiques d'origine humaine	Immunodot	Notice fournisseur	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-SSA52	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-SSA60	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-SSB	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Anticorps anti-transglutaminase (IgA et IgG)	sang	FEIA ImmunoCAP 250 Thermo Fisher Scientific	LBM O MT 010 01 LBM O MT 011 01 LBM O MT013 01	BM AI1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	AUTOIMMUNOBM	Facteurs rhumatoïdes	sang	Turbidimétrie (SPA +)	Notice fournisseur	BM AI1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, ...)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, ...)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,...) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Service de Médecine Nucléaire in Vitro UF 1830	Biologie médicale	BIOCHBM	25-hydroxyvitamine D	sang	Quantitatif, automate COBAS®Roche	Notice fournisseur en vigueur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Acide urique	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX016	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	Activité fonctionnelle du complément	Sang	Technique immunolyse liposomale (SPA+)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	ALAT	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, IFCC, sans phosphate de pyrodoxal Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 004 01	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Albumine	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, Vert de Bromocrésol Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 011 01	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Amylase	Sang	Méthode spectrophotométrique Test cinétique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX024	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	ASAT	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, IFCC, sans phosphate de pyrodoxal Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 015 02	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Beta-HCG totale et beta libre	Sang	Méthode immunoenzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX027	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Bicarbonates	Sang	Spectrophotométrie UV Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX013	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Bilirubine conjuguée	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX019	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Bilirubine totale	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX021	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Calcium Total	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, NM-BAPTA Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 008	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	chaînes légères Kappa libres sériques	Sang	Turbidimétrie (SPA +)	Notice fournisseur	BM BB1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, ...)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, ...)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,...) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	chaînes légères Lambda libres sériques	Sang	Turbidimétrie (SPA +)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Cholestérol total	Sang	Photocolorimétrie enzymatique Méthode automatisée type quantitatif adaptée sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/I/P DX031	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	CK	Sang	Spectrophotométrie UV Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX022	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	Complément C3	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	Complément C4	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Créatinine	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, Enzymatique, colorimétrique (PAP) Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 009	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	CRP	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/I/P DX018	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Fer	Sang	Méthode spectrophotométrique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX039	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Ferritine	Sang	Méthode immunoenzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX053	BM BB1-A
Hôpital Trousseau Service de Biochimie UF 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Gaz du sang	sang	Potentiométrie directe Spectrophotométrie	ABL 800 Radiometer LBM I MT 004	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	GGT	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, Carboxy-GLUPA/Szasz-Persijn/Tris Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 012	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Glucose	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, HK/G6PGH Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 006	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Haptoglobine	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/I/P DX026	BM BB1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, ...)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, ...)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,...) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Service de Biochimie UF 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	HBA1C	Sang	HPLC (TOSOH G8)	LBM H MT 001	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	HDL Cholestérol	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX032	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	IgA	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	IgG	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	IgM	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Ionogramme (Na, K, Cl)	Sang	Potentiométrie ISE indirecte Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX 001 02	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Lactate	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX028	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	LDH	Sang	Spectrophotométrie UV Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX025	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Magnésium	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX017	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	NT-proBNP	Sang	Méthode immunoenzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX020	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service de Médecine Nucléaire in Vitro UF 1830	Biologie médicale	BIOCHBM	Ostéocalcine	sang	Quantitatif, automate Liaison XL®Diasorin	Notice fournisseur en vigueur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	PAL (phosphatases alcalines)	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX014	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service de Médecine Nucléaire in Vitro UF 1830	Biologie médicale	BIOCHBM	Phosphatases Alcalines Osseuses	sang	Quantitatif, automate Liaison XL®Diasorin	Notice fournisseur en vigueur	BM BB1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Phosphore minéral	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, Phospho-molybdate/UV Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT I/H/P DX 002	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Procalcitonine (PCT)	Sang	Méthode immunoenzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX005	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Protéines totales	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, Biuret Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 007	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	Sous-classes IgG1	Sang	Turbidimétrie (SPA +)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	Sous-classes IgG2	Sang	Turbidimétrie (SPA +)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	Sous-classes IgG3	Sang	Turbidimétrie (SPA +)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Service d'Immunologie UF 1870	Biologie Médicale	BIOCHBM	Sous-classes IgG4	Sang	Turbidimétrie (SPA +)	Notice fournisseur	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Triglycérides	Sang	Photocolorimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX030	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Troponine T hypersensible	Sang	Méthode immunoenzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX003 NT H/I DX013	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Urée	Sang	Spectrophotométrie d'absorption, Urease/GLDH Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000)	NT H/I/P DX 010	BM BB1-A
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Albumine	sang	méthode turbidimétrique type quantitatif COBAS 6000 - Roche	NT H/ I DX 019	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Alpha1-antitrypsine	Sang	Méthode turbidimétrique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/ P DX 033	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Apoliprotéine A1	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/ P DX 042	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Apoliprotéine B	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/ P DX 043	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Beta-2-microglobuline	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/ P DX 034	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Céruloplasmine	Sang	Spectrophotométrie type quantitatif COBAS 6000 - Roche	NT H/ P DX 035	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie médicale	BIOCHBM	Homocystéine	Sang	Enzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	LBM H/ P DX 011	BM BB1-A
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	IgA	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	NT I DX 004	BM BB1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	IgG	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	NT I DX 003	BM BB1-A
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	IgM	Sang	Turbidimétrie (COBAS 6000 - ROCHE)	NT I DX 006	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie médicale	BIOCHBM	Insuline	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/ P DX 047	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Lipoprotéine a	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif adaptée sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/ P DX 044	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Orosomucoïde	Sang	Spectrophotométrie type quantitatif COBAS 6000 - Roche	NT H/ P DX 036	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Osmolalité	Sang	Point de congélation Méthode de type quantitatif Fiske	LBM H/I DX 017	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie médicale	BIOCHBM	Peptide C	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/ P DX 048	BM BB1-A
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie médicale	BIOCHBM	PLGF	Sang	Méthode immunoenzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/ I DX 020	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Préalbumine	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif sur COBAS 6000 - ROCHE	NT H/ P DX 037	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Récepteur soluble de la transferrine	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/ P DX 041	BM BB1-A
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	SFLT-1	Sang	Méthode immunoenzymatique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/ I DX 021	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Transferrine	Sang	Immunoturbidimétrie Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/ I/P DX 040	BM BB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Biochimie 1820 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Lipase	Sang	Photocolorimétrie Test cinétique Méthode automatisée type quantitatif (COBAS 6000 - ROCHE)	NT H/I/P DX023	BM BB1-A
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie Médicale	BIOCHBM	Alpha2-macroglobuline	Sang	méthode spectrophotométrique type quantitatif Kit Diagam adapté sur COBAS 6000 - ROCHE	NT I DX 010	BM BB1-B
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie médicale	BIOCHBM	Calprotectine	extrait fécal	Méthode spectrophotométrique	LBM I DX 023	BM BB1-B
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Sels biliaires	Sang	méthode spectrophotométrique type quantitatif Kit Sofibel adapté sur COBAS 6000 - ROCHE	LBM H/P DX 002	BM BB1-B
Hôpital Bretonneau Service de Biochimie UF 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Vitamine A	Sang	HPLC type quantitatif, détection UV Kit Chromsystems pour le dosage des vitamines A et E dans le plasma/sérum	PT 34000 VITA+E F Nov 2012 V3	BM BB2-B - HPLC Principe de la méthode précisé
Hôpital Bretonneau Service de Biochimie UF 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Vitamine B1	Sang	HPLC type quantitatif, détection fluorescence Kit Chromsystems pour le dosage de la vitamine B1 dans le sang total et de la vitamine B6 dans le sang total/plasma	PT 52000 VITBB6K1 F Mars 2008 V1	BM BB2-B - HPLC Principe de la méthode précisé
Hôpital Bretonneau Service de Biochimie UF 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Vitamine B6	Sang	HPLC type quantitatif, détection fluorescence Kit Chromsystems pour le dosage de la vitamine B1 dans le sang total et de la vitamine B6 dans le sang total/plasma	PT 52000 VITBB6K1 F Mars 2008 V1	BM BB2-B - HPLC Principe de la méthode précisé
Hôpital Bretonneau Service de Biochimie UF 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Vitamine C	Sang	HPLC type quantitatif, détection UV Kit Chromsystems pour le dosage de la vitamine C dans le plasma	PT 65000 VITC F Déc 2003 V1.2	BM BB2-B - HPLC Principe de la méthode précisé
Hôpital Bretonneau Service de Biochimie UF 1820	Biologie Médicale	BIOCHBM	Vitamine E	Sang	HPLC type quantitatif, détection UV Kit Chromsystems pour le dosage des vitamines A et E dans le plasma/sérum	PT 34000 VITA+E F Nov 2012 V3	BM BB2-B - HPLC Principe de la méthode précisé
Hôpital Trousseau Biochimie 2660	Biologie médicale	BIOCHBM	Electrophorèse des protéines	Sang	Electrophorèse capillaire Méthode automatisée type quantitatif (Capillarys - Sebia)	NT I DX 009	BM BB4-A
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie Médicale	COAGBM	Dosage fonctionnel de la Protéine C	Plasma	chronométrie automate STAR MAX	LBM N MT076	BM CB2-A
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie Médicale	COAGBM	Dosage fonctionnel de la Protéine S	Plasma	chronométrie automate STAR MAX	LBM N MT077	BM CB2-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie Médicale	COAGBM	Dosage fonctionnel de l'Antithrombine	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM N MT036 02	BM CB2-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Hématologie Biologique & Hématologie Hémostase 1860 2670	Biologie Médicale	COAGBM	dosage de l'activité coagulante du Facteur II	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM M/N MT013 03	BM CB2-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Hématologie Biologique & Hématologie Hémostase 1860 2670	Biologie Médicale	COAGBM	dosage de l'activité coagulante du Facteur V	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM M/N MT013 03	BM CB2-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Hématologie Biologique & Hématologie Hémostase 1860 2670	Biologie Médicale	COAGBM	dosage de l'activité coagulante du Fibrinogène	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM N/M MT019 02	BM CB2-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Service Hématologie Biologique UF 1860 Service d'Hématologie Hémostase UF 26 70	Biologie Médicale	COAGBM	INR	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM M/N MT 001 03	BM CB2-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Hématologie Biologique & Hématologie Hémostase 1860 2670	Biologie Médicale	COAGBM	TCA (TCK)	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM N/M MT010 02	BM CB2-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Service Hématologie Biologique UF 1860 Service d'Hématologie Hémostase UF 26 70	Biologie Médicale	COAGBM	Temps de Quick (ou taux de prothrombine)	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM M/N MT 001 02	BM CB2-A
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie Médicale	COAGBM	dosage de l'activité coagulante du Facteur IX	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM N MT 027 02 LBM N MT 028 02	BM CB2-B
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie Médicale	COAGBM	dosage de l'activité coagulante du Facteur VIII	sang et dérivés	Dosage chronométrique automate STAR MAX	LBM N MT 027 02 LBM N MT 028 02	BM CB2-B
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie Médicale	COAGBM	dosage de l'activité coagulante du Facteur XI	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM N MT 027 02 LBM N MT 028 02	BM CB2-B
Hôpital Trousseau Service d'hématologie Hémostase UF 2670	Biologie Médicale	COAGBM	Recherche d'un anticoagulant circulant antiphospholipides (Test au DRVV)	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM N MT 060	BM CB3-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Hématologie Biologique & Hématologie Hémostase 1860 2670	Biologie Médicale	COAGBM	Mesure de l'activité Anti Xa de l'héparine non fractionnée ou d'une héparine de bas poids moléculaire	sang et dérivés	chronométrie automate STAR MAX	LBM N/M MT 021 05	BM CB3-A
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	GENCOBM	Gène CYP3A5	Sang	Principe général des techniques : PCR et HRM	LBM H IT 098	BM GC4-B
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	GENCOBM	Gène DPYD	Sang	Principe général des techniques : PCR et discrimination allélique par sondes Taqman®	LBM H IT 111	BM GC4-B
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	GENCOBM	Gène TPMT	Sang	Principe général des techniques : PCR et Séquençage Sanger	LBM H IT 097	BM GC4-B
Hôpital Bretonneau Biochimie 1820	Biologie Médicale	GENCOBM	Gène UGT1A1	Sang	Principe général des techniques : PCR et Genscan	LBM H IT 096	BM GC4-B
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Service Hématologie Biologique UF 1860 Service d'Hématologie Hémostase UF 26 70	Biologie Médicale	HEMATOBM	Hémogramme (Numération-formule, plaquettes, avec cellules anormales et paramètres associés)	sang et dérivés	Automate Beckman Dx800	LBM M/N MT026 03	BM HB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Service Hématologie Biologique UF 1860 Service d'Hématologie Hémostase UF 26 70	Biologie Médicale	HEMATOBM	Réticulocytes	sang et dérivés	Automate Beckman Dx800	LBM M/N MT026 03	BM HB1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau Service Hématologie Biologique UF 1860 Service d'Hématologie Hémostase UF 26 70	Biologie Médicale	HEMATOBM	Vitesse de sédimentation	sang et dérivés	Automate Test 1 Alifax	LBM M/N MT022 06	BM HB3-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ac anti-HBc	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ac anti-HBe	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ac anti-HBs	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ac anti-HTLV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ac anti-VHC	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ac anti-VIH	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ac totaux anti-VHA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ag HBe	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ag HBs	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01 LBM F MT 025 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ag HBs	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ag p24	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01 LBM F MT 026 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-CMV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01 LBM F MT 020 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-CMV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-EBNA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 022 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-EBNA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-HSV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-oreillons	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-rougeole	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-rubéole	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-VCA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 022 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-VCA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-VZV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig G anti-VZV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-CMV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-CMV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-HBc	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-HSV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-oreillons	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-rougeole	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-rubéole	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-VCA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 022 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-VCA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-VHA	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Ig M anti-VZV	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELISA	LBM F MT 023 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	IgG anti-Borelia	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	IgM anti-Borelia	Sang et dérivés	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type ELFA Vidas BioMerieux	LBM F MT 045 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Service de parasitologie Mycologie UF 2680	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Recherche d'anticorps Toxoplasme	sang	immunoenzymatique, automatisée (VIDAS 3), quantitative	LBM Q MT 028 01	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Sérologie syphilis	sérum	Méthode immunologique d'agglutination de type quantitatif (RPR)	LBM E/F MT 069 03	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Sérologie syphilis	sérum	Méthode immunologique immumoenzymatique de type qualitatif type chimiluminescence ALINITY abbott	LBM F IT 014 05	BM MG01-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Recherche et identification des antigènes et toxines de C. difficile	Liquides biologiques d'origine humaine : selles	Méthode immunologique de type qualitatif Tests rapides immunochromatographique sur supports solides	LBM G/E MT 006 03	BM MG3-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	BACTH	Recherche et identification des antigènes et toxines de C. difficile	culture bactérienne	Méthode immunologique de type qualitatif Tests rapides immunochromatographique sur supports solides	LBM G/E MT 006 03	BM BA1-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	identification de germes bactériens	Culture bactérienne	Méthode manuelle de type qualitatif Détermination phénotypique par caractérisation biochimique Principe général des techniques : Colorimètrie	LBM E/G DX004	BM MG11-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	identification de germes bactériens par MALDI-TOF	Culture bactérienne	Méthode automatisée de type qualitatif Détermination phénotypique par Spectrométrie de masse MALDI-TOF (Bruker)	LBM E/G MT103 01 LBM E/G MT 02	BM MG11-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Gram	Culture bactérienne	Méthode de type qualitatif . Examen morphologique direct microscopique après culture, avec coloration de GRAM Méthode manuelle et automatisée	LBM E/G MT013 01 LBM E/G MT008 01	BM MG11-A (Examen direct après culture=J1)
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Mise en culture (ensemencement)	Échantillons biologiques d'origine humaine : hémoculture	ensemencement de l'hémoculture, incubation, lecture pour identification de germes bactériens.	LBM E/G MT046 02	BM MG11-A (Retrait de l'examen direct - J1)
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Mise en culture (ensemencement)	Urines	ensemencement qualitatif de prélèvements, incubation, lecture pour recherche et identification de germes bactériens.	LBM E/G MT 106 02	BM MG11-A (Retrait de l'examen direct - J1)
Hôpital Bretonneau Parasitologie-Mycologie 2680	Biologie médicale	MICROBIOBM	Identification fongique (genre, espèce)	Culture fongique	Caractérisation biochimique, manuelle, qualitative par lecture d'une galerie d'identification	Notice fournisseur	BM MG11-A
Hôpital Bretonneau Parasitologie-Mycologie 2680	Biologie médicale	MICROBIOBM	Recherche et identification de levures	échantillon biologique d'origine humaine produit d'excretion ou de secrétion	qualitatif, manuelle, après Examen direct et culture	Notice fournisseur	BM MG11-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Antibiogramme standard par diffusion	Culture bactérienne	Etude qualitative de la sensibilité aux antibiotiques Méthode : Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotique(s), après incubation	LBM G/E MT 037 03	BM MG12-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Antibiogramme standard par dilution	Culture bactérienne	Etude qualitative de la sensibilité aux antibiotiques Méthode : Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotique(s) Méthode automatisée VITEK	LBM E MT 055 01 LBM G MT114 01	BM MG12-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	détermination des CMI des antibiotiques (E test)	Culture bactérienne	Etude qualitative et quantitative de la sensibilité aux antibiotiques Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé	LBM G/E MT 037 03 LBM E/G DX006 02	BM MG12-A
Hôpital Bretonneau Service de Parasitologie-Mycologie UF 2680	Biologie médicale	MICROBIOBM	Recherche de paludisme par frottis sanguin, identification	sang	manuelle, qualitative, microscopique après coloration de type MGG rapide	LBM Q MT 001 01 LBM Q MT 010 01	BM MG13-A
Hôpital Bretonneau Service de Parasitologie-Mycologie UF 2680	Biologie médicale	MICROBIOBM	Recherche de paludisme par goutte épaisse	sang	manuelle, qualitative, microscopique après coloration de type MGG	LBM Q MT 009 01	BM MG13-A
Hôpital Bretonneau Parasitologie-Mycologie 2680	Biologie médicale	MICROBIOBM	Recherche d'antigènes Plasmodium	sang	Immunochromatographie, manuelle, qualitative	MOP en cours de rédaction	BM MG13-A
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie médicale	MICROBIOBM	Recherche de paludisme par frottis sanguin, identification	sang	manuelle, qualitative, microscopique après coloration de type MGG rapide	LBM Q MT 001 01 LBM Q MT 010 01	BM MG13-A
Hôpital Trousseau Hématologie Hémostase 2670	Biologie médicale	MICROBIOBM	Recherche de paludisme par goutte épaisse	sang	manuelle, qualitative, microscopique après coloration de type MGG	LBM Q MT 009 01	BM MG13-A
Hôpital Bretonneau Unité de Bactériologie 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Détection de *N.gonorrhoeae*	Échantillons biologiques d'origine humaine	Méthode de type qualitatif Détection d'acides nucléiques, après extraction et purification (PCR, hybridation, …) – Biologie moléculaire. Automate CFX 96	LBM E MT059	BM MG5-A
Hôpital Bretonneau Unité de Bactériologie 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Détection de *C.trachomatis*	Échantillons biologiques d'origine humaine	Méthode de type qualitatif Détection d'acides nucléiques, après extraction et purification (PCR, hybridation, …) – Biologie moléculaire. Automate CFX 96	LBM E MT059	BM MG5-A
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, germes bactériens et autres éléments (ECBU)	Échantillons biologiques d'origine humaine	Méthode manuelle de type qualitatif Principe général des techniques : - Lecture optique	LBM E/G MT106 02 LBM E/G MT039 01	BM MG7-A (Cytologie J0)
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Gram	Échantillons biologiques d'origine humaine .	Méthode de type qualitatif . Examen morphologique direct microscopique après coloration de GRAM Méthode manuelle et automatisée	LBM E/G MT013 01 LBM E/G MT008 01	BM MG7-A (Examen direct J0)
Hôpital Bretonneau & Hôpital Trousseau UBHH Unité de Bactériologie UF 2650 et 1810	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Hémocultures	sang	Recherche de germes bactériens dans sang Méthode de type qualitatif Analyse chimique après culture Méthode automatisée de type qualitatif (Bactec)	LBM G/E PG 001 01 LBM E/G MT 001 02 LBM G/E MT 002 01 LBM G/E MT 005 01 LBM E/G MT 009 01	BM MG8-A
Hôpital Bretonneau Unité de Pharmacologie - Toxicologie UF 1890	Biologie médicale	PHARMACOSTPBM-TOXICOBM	Digoxine	sang	COBAS integra 400+	LBM R MT 003 02	BM PT1-A
Hôpital Bretonneau MBDR/LABORATOIRE 1570	Biologie Médicale	SPERMIOBM	volume, pH, viscosité, agglutination, mobilité, concentration, cellules rondes	Sperme	Manuelle/Quantitative	ODG K MT003	BM SP1-A
Hôpital Bretonneau MBDR/LABORATOIRE 1570	Biologie Médicale	SPERMIOBM	concentration et mobilité des spermatozoïdes	Sperme	Automate SCA/Quantitative	ODG K MT007	BM SP2-A
Hôpital Bretonneau MBDR/LABORATOIRE 1570	Biologie Médicale	SPERMIOBM	Vitalité Morphologie	Sperme	Manuelle/Qualitative	ODG K MT003	BM SP3-A
Hôpital Bretonneau MBDR/LABORATOIRE 1570	Biologie Médicale	SPERMIOBM	Recherche, identification et détermination de la concentration d'anticorps anti-spermatozoïdes	Sperme	Manuelle/Qualitative	ODG K MT009	BM SP7-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Adénovirus	Selles	Méthode de type qualitatif Détermination phénotypique, Immunochromatographie	LBM F/E MT 006 02 LBM F/E DX 002 01	BM MG3-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Norovirus	Selles	Méthode de type qualitatif Détermination phénotypique, Immunochromatographie	LBM F/E MT 008 01 LBM F/E DX 004 01	BM MG3-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	Rotavirus	Selles	Méthode de type qualitatif Détermination phénotypique, Immunochromatographie	LBM F/E MT 007 01 LBM F/E DX 003 01 LBM F/E MT 006 02 LBM F/E DX 002 01	BM MG3-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	MICROBIOBM	VRS	Prélèvement respiratoire	Méthode de type qualitatif Détermination phénotypique, Immunochromatographie	LBM F/E MT064 01	BM MG3-A
Hôpital Bretonneau Unité de virologie UF 1900	Biologie Médicale	VIROH	Charge virale CMV	Sang total	PCR temps réel - m2000 Abbott	LBM E/F MT 001 02 LBM E/F MT 002 01 LBM E/F MT 003 01	BM VB1-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	VIROH	Charge virale EBV	Sang et dérivés	Méthode de type quantitatif Détection d'acides nucléiques avec amplification, extraction et purification (hybridation, PCR, …) – Biologie moléculaire PCR temps réel - m2000 Abbott	LBM E/F MT 001 03 LBM E/F MT 002 02 LBM E/F MT 003 02 LBM F MT 006 01	BM VB1-A

LBM CHU TOURS N° accréditation 8 - 3537		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					Date : 14/02/2020 Version : 17
Lieu de réalisation des opérations techniques (site, unité fonctionnelle, service, …)	**Domaine**	**Sous-Famille**	**Examen / analyse**	**Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, …)**	**Principe de la méthode (préciser si automatisée avec le nom de l'automate ou manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)**	**Référence de la méthode (référence du document et version)**	**Remarque (ajout, changement automate, changement de méthode, changement de réactif,…) INF 50 rev 06**
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	VIROH	Charge virale Hépatite B	Sang et dérivés	Méthode de type quantitatif Détection d'acides nucléiques avec amplification, extraction et purification (hybridation, PCR, …) – Biologie moléculaire PCR temps réel - m2000 Abbott	LBM E/F MT 001 03 LBM E/F MT 002 02 LBM E/F MT 003 02	BM VB1-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	VIROH	Charge virale Hépatite C	Sang et dérivés	Méthode de type quantitatif Détection d'acides nucléiques avec amplification, extraction et purification (hybridation, PCR, …) – Biologie moléculaire PCR temps réel - m2000 Abbott	LBM E/F MT 001 03 LBM E/F MT 002 02 LBM E/F MT 003 02	BM VB1-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	VIROH	Charge virale VIH	Sang et dérivés	Méthode de type quantitatif Détection d'acides nucléiques avec amplification, extraction et purification (hybridation, PCR, …) – Biologie moléculaire PCR temps réel - m2000 Abbott	LBM E/F MT 001 03 LBM E/F MT 002 02 LBM E/F MT 003 02	BM VB1-A
Hôpital Bretonneau Unité de Virologie UF 1900	Biologie Médicale	VIROH	HSV	Échantillons biologiques d'origine humaine	Méthode de type qualitatif Détermination phénotypique, après culture Immunofluorescence	LBM F DX 019 02	BM VB3-A