Portée détaillée v.6 de l'attestation N° 8-3214

Detailed scope v.6 of the attestation N° 8-3214
Date de publication / Publish date: 19/03/2026

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :
CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL DE CASTRES-MAZAMET

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*
Service de Biologie Clinique	ACE	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-768	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Acide Urique	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Enzymatique	QUAL-DE-422	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Acide valproïque	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Enzymatique	QUAL-DE-424	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	AFP	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-920	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	ALAT-TGP	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Spectrophotométrie	QUAL-DE-2537	Changement de génération de réactif le 19/12/2024
Service de Biologie Clinique	Albumine	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Colorimétrie	QUAL-DE-691	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	ASAT-TGO	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Spectrophotométrie	QUAL-DE-2536	Changement de génération de réactif le 19/12/2024
Service de Biologie Clinique	B2 Microglobuline	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-1635	Ajout par la porté flexible

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***
Service de Biologie Clinique	Bilirubine Directe	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module C503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-381	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Bilirubine Totale	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module C503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-444	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	C02	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Enzymatique	QUAL-DE-394	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	C3	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-382	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	C4	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-383	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	CA 15-3	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1653	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	CA19-9	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1655	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	CA125	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1657	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Calcium Total	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-343	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Chlore	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module ISE 22G7-07 + Module ISE 22H3-02) - Potentiométrie indirecte	QUAL-DE-549	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Cholestérol	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) : Enzymatique - colorimétrie	QUAL-DE-386	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Cortisol	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04) - ECLIA	QUAL-DE-910	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	CPK	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Test UV	QUAL-DE-393	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante

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***
Service de Biologie Clinique	CRP	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-2023	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Créatinine	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Enzymatique	QUAL-DE-395	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Créatinine urinaire	Urines	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Enzymatique - colorimétrie	QUAL-DE-395	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Digoxine	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Colorimétrie	QUAL-DE-396	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Facteur Rhumatoïde	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-565	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Fer	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Colorimétrie	QUAL-DE-408	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Ferritine	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-398	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	FSH	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04) - ECLIA	QUAL-DE-2183	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	FT3	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-2187	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	FT4	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-2370	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	GGT	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-401	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Glycémie	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Enzymatique	QUAL-DE-402	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Haptoglobine	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-403	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante

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***
Service de Biologie Clinique	HCG	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04 + Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1436	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	HDL	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Enzymatique - colorimétrie	QUAL-DE-1331	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Hémoglobine Glyquée	Sang	1x Sébia CAPILLARYS 3 (N° 516)	QUAL-MOP-867	Ajout du N° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	IgA	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-405	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	IgG	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-406	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	IgM	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-407	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	LDH	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Enzymatique	QUAL-DE-409	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	LDL	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Enzymatique - colorimétrie	QUAL-DE-410	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	LH	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04) - ECLIA	QUAL-DE-915	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Lipase	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-412	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Magnésium	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Colorimétrie	QUAL-DE-346	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	NT-Pro BNP	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04 + Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-2257	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Oestradiol	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04) - ECLIA	QUAL-DE-911	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante

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***
Service de Biologie Clinique	Orosomucoïde	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-502	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Paracétamol (Acétaminophène)	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Enzymatique - colorimétrie	QUAL-DE-366	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	PCT	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04) - ECLIA	QUAL-DE-2259	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	pH, pO2, pCO2, Na, K, Cl, Ca++, glucose, lactate, Hbt, O2HB, COHb, MetHB	Sang	2 x GEM 5000 Werfen (N°17111183 & N°17111216) : Potentiométrie, mesure optique après lyse chimique, ampérométrie, conductivité	QAUL-MOP-1009	Ajout du n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Phosphatase Alcaline (PAL)	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-367	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Phosphate	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Test UV	QUAL-DE-416	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Potassium	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module ISE 22G7-07 + Module ISE 22H3-02) - Potentiométrie indirecte	QUAL-DE-549	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Potassium urinaire	Urines	2 x Cobas PRO Roche (Module ISE 22G7-07 + Module ISE 22H3-02) - Potentiométrie indirecte	QUAL-DE-549	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Progesterone	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04) - ECLIA	QUAL-DE-916	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Protides urinaires	Urines	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-348	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Protéines totales	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Colorimétrie	QUAL-DE-418	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Préalbumine	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22H2-01) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-417	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante

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***
Service de Biologie Clinique	PSA Libre	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1864	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	PSA Total	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1862	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	PTH	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04) - ECLIA	QUAL-DE-2485	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Sodium	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module ISE 22G7-07 + Module ISE 22H3-02) - Potentiométrie indirecte	QUAL-DE-549	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Sodium urinaire	Urines	2 x Cobas PRO Roche (Module ISE 22G7-07 + Module ISE 22H3-02) - Potentiométrie indirecte	QUAL-DE-549	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Transferrine	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Immunoturbidimétrie	QUAL-DE-421	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Triglycérides	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06) - Enzymatique - colorimétrie	QUAL-DE-420	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Troponine T hypersensible	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04 + Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-2258	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	TSH	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04 + Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1804	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Urée	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Enzymatique	QUAL-DE-423	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Vitamine D	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-2285	Ajout par la porté flexible
Service de Biologie Clinique	Éthanol	Sang	2 x Cobas PRO Roche (Module c503 22G4-06 + Module c503 22H2-01) - Enzymatique	QUAL-DE-397	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante

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***
Service de Biologie Clinique	Electrophorèse des protéines	Sang	1 x Sébia CAPILLARYS 3 (N° 516)	QUAL-MOP-867	Ajout du n° automate et du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	Recherche de toxiques urinaires : méthamphétamines, cocaïne, cannabis, benzodiazépines, triclycliques, barbituriques, amphétamines, opiacés, ecstasy, méthadone, buprénorphine	Urinaire	Abbott Surestep - Immunochromatographie	QUAL-COS-183	Ajout du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Urgences	Gaz du sang	Sang total	GEM 5000 Werfen (N°21088756): Potentiométrie, mesure optique après lyse chimique, ampérométrie, conductivité	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Pôle Mère enfant Service Obstétrique	Lactate	Sang	Electrochimie (Statstrip LAC/HH Nova)		
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Pôle Plateau Technique Service Réanimation - Soins Continus	pH, pO2, pCO2, Na, K, Cl, Ca++, glucose, lactate, Hbt, O2HB, COHb, MetHB	Sang	1 x GEM 5000 Werfen (N°21068412) : Potentiométrie, mesure optique après lyse chimique, ampérométrie, conductivité		

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***
Service de Biologie Clinique	CCMH	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Formule sanguine automatisée	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Formule sanguine controlée au microscope	Sang	Microscope optique : SYSMEX DM (N°33618) + colorateur : 1 x SP50 SYSMEX (N°11256)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Hématocrite	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Hémoglobine	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Numération des hématies	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Numération des leucocytes	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Numération des plaquettes	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Réticulocytes	Sang	1 x SYSMEX XN 3100 (N°33162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	TCMH	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	VGM	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	VMP	Sang	2 x SYSMEX XN 3100 (N° 33161 & 336162)	QUAL-MOP-891	Ajout des n° automate et du mode opératoire correspondant

BM HB02 - 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***
Service de Biologie Clinique	Myelogramme	Moelle	Manuelle, Colorateur : 1 SP50 Sysmex, 1 microscope		

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***
Service de Biologie Clinique	VS	Sang	1x Mixrate 10 (N°312)	QUAL-MOP-107	Ajout du n° automate et du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	D-Dimères	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Immunoturbilimétrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur II	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur IX	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur V	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur VII	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur VIII	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur X	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur XI	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Facteur XII	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	FIB	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595)- Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	INR	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	TCK	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595)- Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	TP	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants

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***
Service de Biologie Clinique	Anticoagulants Circulants (ACC)	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Chronométrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout par la portée flexible
Service de Biologie Clinique	Antithrombine	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Colorimétrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout par la portée flexible
Service de Biologie Clinique	Anti Xa (HBPM)	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Colorimétrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Anti Xa (HNF)	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Colorimétrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout des n° automate et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Eliquis	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Colorimétrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout par la portée flexible
Service de Biologie Clinique	Xarelto	Sang	2 x STA Max3 STAGO (N°DB 59053593 & DB59053595) - Colorimétrie	QUAL-MOP829, QUAL-FTH-005	Ajout par la portée flexible

BM CB05 - 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***
Service de Biologie Clinique	Dépistage d'une TIH (Thrombopénie Induite par Héparine)	Sang	Immunochromatographie Stic EXPERT Stago		

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***
Service de Biologie Clinique	CMV IgG	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1022	Ajout par la portée flexible
Service de Biologie Clinique	CMV IgM	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1023	Ajout par la portée flexible
Service de Biologie Clinique	HCV	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-893	Ajout par la portée flexible
Service de Biologie Clinique	HIV	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4230-04)- ECLIA	QUAL-DE-2160	Ajout du n° automate et de la fiche technique correspondante
Service de Biologie Clinique	Rubéole	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-1025	Ajout par la portée flexible
Service de Biologie Clinique	Syphilis	Sang	1 x Cobas PRO Roche (Module e801 4238-05) - ECLIA	QUAL-DE-2186	Ajout par la portée flexible

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***
Service de Biologie Clinique	Recherche de toxine de Clostridium difficile	Selles	Recherche de GDH (C. difficile) : immuchromatographie Meridian Immunocard	QUAL-MOP-792	Ajout du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	Recherche de toxine de Clostridium difficile	Selles	Recherche de toxines de C. difficile : Illumigene, Méridian (N° IP3353) - Biologie moléculaire	QUAL-MOP-792	Ajout du N° automate et du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	Culot Urinaire	Urine	1 x Sysmex UF4000 (N° 12209) et cellules hématimétrique de KOVA au microscope	QUAL-MOP-526	Ajout du N° automate et du mode opératoire correspondant
Service de Biologie Clinique	Hémoculture	Sang	Examen morphologique direct microscopique avec coloration de gram (Elitech) (N°73 22231289)	QUAL-MOP-556	Ajout du N° automate et du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	Hémoculture	Sang	Analyse chimique après culture (Biomérieux Virtuo N° VRTA-00862)		

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***
Service de Biologie Clinique	Recherche de champignons filamenteux	Échantillons biologiques d'origine humaine	Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...) Mise en culture manuelle , incubation, lecture	QUAL-MOP-887	Ajout du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	ECBU processus complet	Urine	Cytologie (1xUF4000 N°12209) Ensemencement, culture,Identification (1 x Bruker MBT N°860508904025 SY002719) (1 x BioMérieux Vitek 2 N°3634)	QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-930	Ajout des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Hémoculture	Sang	(1xBioMérieux Virtuo N° VRTA-00862), Ensemencement, culture,Identification (1 x Bruker MBT N°860508904025 SY002719) (1 x BioMérieux Vitek 2 N°3634)	QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-930	Ajout des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Identification par spectromètre de masse	Colonies microbiennes	(1 x Brucker MBT N°860508904025 SY002719), (1 x BioMérieux Vitek 2 N°3634)	QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-930	Ajout des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Recherche de BMR (BLSE & Carbapénémase) dans les selles & écouvillonnage rectal	Selles, écouvillonnage rectal	Ensemencement, culture,Identification (1 x Bruker MBT N°860508904025 SY002719),(1 x BioMérieux Vitek 2 N°3634) et CMI bandelettes	QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-930	Ajout des modes opératoires correspondants

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***
Service de Biologie Clinique	Antibiogramme et antifongigramme	Sur colonies bactériennes et fongiques de TOUS prélèvements	Antibiogramme et antifongigramme liquide (1 x BioMérieux Vitek 2 N°3634) + (1xSirScan N° 224ELYX00078)	QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-068	Ajout du N° automate du SirScan et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	ECBU processus complet	Urine	(1x UF4000 N°12209) + (1 x Vitek 2 N°3634) + (1x SirScan N° 224ELYX00078)	QUAL-MOP-526, QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-068	Ajout du N° automate du SirScan et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Hémoculture	Sang	Antibiogramme et antifongigramme liquide (1 x BioMérieux Vitek 2 N°3634) + (1xSirScan N° 224ELYX00078)	QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-068	Ajout du N° automate du SirScan et des modes opératoires correspondants
Service de Biologie Clinique	Recherche de BMR (BLSE & Carbapénémase) dans les selles & écouvillonnage rectal	Selles, écouvillonnage rectal	Antibiogramme (1 x BioMérieux Vitek 2 N°3634), bandellettes CMI, détection des mécanismes de restistance, (1x SIrScan N° 224ELYX00078)	QUAL-MOP-526, QUAL-MOP-527, QUAL-MOP-068	Ajout du N° automate du SirScan et des modes opératoires correspondants

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***
Service de Biologie Clinique	Recherche de paludisme	Sang	Recherche Paludisme : 1) BioSynex (Palutop +4 Optima) : Immuno - Chromatograpgique / 2) Illumigene, Méridian (N°7322231289) (biologie moléculaire) 3) Frottis sanguin coloré (SP50 N°11256) / Hematek N°4436100326)	QUAL-MOP-265	Ajout des N° automate et du mode opératoire correspondant

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***
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe	Catalogue des analyses (https://chic-cm.manuelprelevement.fr/), QUAL-FTH-646	MAJ LPBM PP01
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Sang	Ponction artérielle percutanée	Catalogue des analyses (https://chic-cm.manuelprelevement.fr/), QUAL-FTH-646	MAJ LPBM PP01
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Suppurations	Ecouvillonnage	Catalogue des analyses (https://chic-cm.manuelprelevement.fr/), QUAL-FTH-646	MAJ LPBM PP01
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Peau, Phanères, Tissus cellulaire sous-cutanés	Prélèvement pour examens microbiologiques Prélèvement des phanères examens microbiologiques	Catalogue des analyses (https://chic-cm.manuelprelevement.fr/), QUAL-FTH-646	MAJ LPBM PP01
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Prélèvement urétral	Prélèvement pour examens microbiologiques	Catalogue des analyses (https://chic-cm.manuelprelevement.fr/), QUAL-FTH-646	MAJ LPBM PP01
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Prélèvement ORL et Ophtalmique : nasopharyngés, oropharyngés	Prélèvement pour examens microbiologiques	Catalogue des analyses (https://chic-cm.manuelprelevement.fr/), QUAL-FTH-646	MAJ LPBM PP01
Service de Biologie Clinique	Hôpital du Pays d'Autan	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Catalogue des analyses (https://chic-cm.manuelprelevement.fr/), QUAL-FTH-64	MAJ LPBM PP01