



## Portée détaillée v.18 de l'attestation N° 8-3710

Detailed scope v.18 of the attestation N° 8-3710

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

NOVABIO

Site Site de Bergerac :

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	pCO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - OPTI CCA	PT-A3-002	"Ajouté le 18/02/2022 Changement d'automate le 6/10/2022 Demande de transfert en BB05 réalisée le 05/12/2025"
BM BB01	pH	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - OPTI CCA TS2	PT-MU-115	Ajouté le 18/02/2022 Changement d'automate le 6/10/2022 Demande de transfert en BB05 réalisée le 05/12/2025
BM BB01	pO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - OPTI CCA	PT-A3-002	"Ajouté le 18/02/2022 Changement d'automate le 6/10/2022 Demande de transfert en BB05 réalisée le 05/12/2025"

Site Site de Bergerac :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au sein de services de soin	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémo cultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au sein de services de soin	Sang	Ponction artérielle percutanée	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-064 "CBP Gaz du sang"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au sein de services de soin	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au sein de services de soin	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au sein de services de soin	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

Site Site de Brantome :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

Site Site de Brive BIOLAM :

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	TROPONINE I HS	Sang et dérivés	Vidas (BioMérieux) Méthode immunoenzymatique sandwich en détection de fluorescence (ELFA)	PT-MU-059	Transfert d'accréditation validé juin 2019

PÉRIMÉE

## BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM SP01	Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, pH, viscosité, agglutination, mobilité, concentration, cellules rondes	Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation, gradient,...) sur échantillon frais ou après décongélation	MT-MU-001	Demande d'extension le 04/06/2019 Accrédité le 17/03/2021

PÉRIMÉE

Site Site de Brive BIOLAM :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients	MUQUEUSES : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité en juin 2019

Site Site de Brive Centre :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	MUQUEUSES : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité en juin 2019

Site Site de Chancelade :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016 (Chamiers) Transfert en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016 (Chamiers) Transfert en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016 (Chamiers) Transfert en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016 (Chamiers) Transfert en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016 (Chamiers) Transfert en juin 2019

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Acide urique	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption technique colorimétrique enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	AFP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) Méthode ""sandwich"" Cobas 8000-3 module E801	PT-K10-006	Ajout le 02/10/2024
BM BB01	ALAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Changement de technique le 18/11/19 Ajout sur Cobas PRO le 18/11/19
BM BB01	ALBUMINE	Sang et dérivés	Colorimétrie au vert de Bromocrésol Cobas PRO (c503) Cobas 8000 3 (C702) / Cobas 8000 4 (C702)	PT-MU-086 PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	ASAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Changement de technique le 18/11/19 Ajout sur Cobas PRO le 18/11/19
BM BB01	Beta HCG	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence méthode sandwich Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Ajouté le 17/10/2016 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Bilirubine directe	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption colorimétrie Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Bilirubine totale	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption colorimétrie Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Calcium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	CHLORE	Sang et dérivés	Potentiométrie indirecte Cobas 8000 3 (ISE), Cobas 8000 4 (ISE1 et ISE2), Cobas PRO (ISE)	PT-MU-086 PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	Cholesterol-HDL	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption colorimétrie enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702) Cobas PRO (c503)	PT-K10-006	Ajouté le 17/10/2016 Changement analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Ajout analyseur (Cobas PRO (c503)) le 25/05/2020
BM BB01	Cholestérol	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrie enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702) Cobas PRO (c503)	PT-K10-006	Ajouté le 01/07/2016 Changement analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Ajout analyseur (Cobas PRO (c503)) le 25/05/2020
BM BB01	CREATINE PHOSPHOKINASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Cinétique UV / NAC IFCC Cobas PRO (c503) Cobas 8000 3 (C702) / Cobas 8000 4 (C702)	PT-MU-086 PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	CRP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Immunoturbidimétrie sur particule de latex sensibilisées, mesure par spectrométrie d'absorption Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Accrédité le 01/05/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Changement de réactif le 05/10/2020
BM BB01	Créatinine	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrie enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 01/07/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Créatinine urinaire	urines	Spectrophotométrie d'absorption Enzymatique, colorimétrique (PAP). Cobas 8000 4 (c702) et 8000 3 (c702)	PT-K10-006	Ajout le 24/03/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Estradiol	Sang et dérivés - sérum	Immunochemiluminescence principe de compétition Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Ajout réalisé le 18/09/2017 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Ferritine	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Test Immunoturbidimétrique sur particules de latex Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	FOLATES	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochemiluminescence (ECLIA) Méthode de compétition Cobas 8000-3 et Cobas PRO module E801	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajout le 02/10/2024
BM BB01	FSH	Sang et dérivés - sérum	Immunochemiluminescence, méthode sandwich Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Ajout réalisé le 18/09/2017 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 27/07/2021: utilisation du nouveau réactif avec un seuil d'interférence de la biotine augmenté (60 à 1200 ng/mL)
BM BB01	FT3	Sang et dérivés - sérum	Electrochemiluminescence (ECLIA) Méthode ""sandwich Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Ajout le 24/03/2023
BM BB01	FT4	Sang et dérivés - sérum	Electrochemiluminescence (ECLIA) Méthode ""sandwich Cobas 8000 4 (E801) et Cobas pro (E801)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajout le 24/03/2023
BM BB01	GammaGT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption colorimétrie enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Glucose	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption Technique enzymatique UV Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 01/07/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	GLUCOSE LCR	LCR	Spectrophotométrie d'absorption Enzymatique (HK GEN 3 CSF) Cobas 8000 3 (C702)	PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Immunoglobuline IgA	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Immunoturbidimétrie Cobas 8000 3 (C702)	PT-K10-006	Ajout le 24/03/2023
BM BB01	Immunoglobuline IgG	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Immunoturbidimétrie Cobas 8000 3 (C702)	PT-K10-006	Ajout le 24/03/2023
BM BB01	Immunoglobuline IgG	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Immunoturbidimétrie Cobas 8000 3 (C702)	PT-K10-006	Ajout le 1/04/2022
BM BB01	Immunoglobuline IgM	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Immunoturbidimétrie Cobas 8000 3 (C702)	PT-K10-006	Ajout le 24/03/2023
BM BB01	LACTATE DESHYDROGENASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption UV IFCC (Lactate vers pyruvate) Cobas 8000 3 (C702) / Cobas 8000 4 (C702)	PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	LH	Sang et dérivés - sérum	Immunochemiluminescence méthode sandwich Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Ajout réalisé le 18/09/2017 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	LIPASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrique Cobas PRO (c503) Cobas 8000 3 (C702) / Cobas 8000 4 (C702)	PT-MU-086 PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	NT-Pro-BNP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochemiluminescence méthode sandwich Cobas 8000 4 (E801), Cobas PRO (E801), Cobas 8000 3 (E801)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Changement de réactif le 23/03/2020 Ajout analyseur (Cobas 8000 3) le 13/10/2020
BM BB01	Phosphatases Alcalines	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption technique colorimétrique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Phosphate	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption technique enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Potassium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte Cobas 8000 3 (ISE), Cobas 8000 4 (ISE), Cobas PRO (ISE)	PT-K10-006	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Procalcitonine	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence méthode sandwich Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Ajouté le 31/03/2022
BM BB01	Progestérone	Sang et dérivés - sérum	Immunochimiluminescence principe de compétition Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Ajout réalisé le 18/09/2017 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	PROTEINES TOTALES	Urines	Spectrophotométrie d'absorption Turbidimétrique / Chlorure de Benzéthonium Cobas 8000 4 (c702) et 8000 3 (c702)	PT-K10-006	Ajout le 24/03/2023
BM BB01	PROTEINES TOTALES (PROTIDES)	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrique (Biuret) Cobas PRO (c503) Cobas 8000 3 (C702) / Cobas 8000 4 (C702)	PT-MU-086 PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	PROTEINES TOTALES LCR	LCR	Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrique (Biuret) Cobas 8000 3 (C702)	PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	PSA	Sang et dérivés - sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) Méthode ""sandwich"" Cobas 8000 3 (E801), Cobas 8000 4 (E801), Cobas PRO (E801)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 17/04/2020: début du nouveau réactif PSA T biotine augmentée
BM BB01	PSA libre	Sang et dérivés - sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) Méthode ""sandwich"" Cobas 8000 3 (E801)	PT-K10-006	Ajouté le 17/10/2016 Changement analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 14-05-2020: début PSA libre avec nouveau réactif biotine augmentée.
BM BB01	RESERVE ALCALINE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption Enzymatique (PEPC/MDH) Cobas PRO (c503) / Cobas 8000 3 (C702)	PT-MU-086 PT-K10-006	Ajouté le 19/11/2021

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Sodium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte Cobas 8000 3 (ISE), Cobas 8000 4 (ISE), Cobas PRO (ISE)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Sodium urinaire	urines	Potentiométrie ISE indirect. Cobas 8000 4 (ISE) et 8000 3 (ISE)	PT-K10-006	Ajout le 24/03/2023
BM BB01	TESTOSTERONE	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) Méthode de compétition Femme/enfant Cobas 8000-4 module E801	PT-K10-006	Ajout le 02/10/2024
BM BB01	Triglycérides	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrie enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702) Cobas PRO (c503)	PT-K10-006	Ajouté le 01/07/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Ajout analyseur (Cobas PRO (c503)) le 25/05/2020
BM BB01	TROPONINE T HS	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence (ECLIA) - Méthode sandwich, protocole STAT - Cobas PRO (E801) - Cobas 8000 3 (E801)	PT-MU-086 PT-K10-006	Ajouté le 18/02/2022
BM BB01	TSH	Sang et dérivés - sérum	"Electrochimiluminescence (ECLIA) Méthode ""sandwich" Cobas 8000 3 (E801), Cobas 8000 4 (E801), Cobas PRO (E801)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 17/10/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	Urée	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption Technique enzymatique Cobas 8000 3 (c702), Cobas 8000 4 (c702), Cobas PRO (c503)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 01/07/2016 Ajout analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19
BM BB01	VITAMINE B12	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) Méthode de compétition Cobas 8000-3 et Cobas PRO module E801	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajout le 02/10/2024

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Vitamine D (25-OH D2 / 25-OH D3)	Sang et dérivés - sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) Principe de compétition Cobas 8000 4 (E801), Cobas PRO (E801), Cobas 8000 3 (E801)	PT-K10-006 PT-MU-086	Ajouté le 01/07/2016 Changement analyseur le 29/03/2018 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Ajout analyseur (Cobas 8000 3) le 13/10/2020 Changement de technique le 31/01/2022

PÉRIMÉE

DÉDIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB04	CDT	Sang et dérivés - Sérum	Méthode électrophorèse capillaire CAPILLARYS 3 TERA (Sébia)	PT-K0-006	Ajouté le 19/11/2021
BM BB04	Electrophorèse des protéines sériques	Sérum	CAPILLARYS 3 TERA (Sébia) Méthode électrophorèse capillaire	PT-K0-006	Ajout le 20/10/2022
BM BB04	HbA1c	Sang et dérivés - sang total	Electrophorese capillaire SEBIA CAPILLARYS 3TERA n°1501 et 1502	PT-K0-006	Accredité le 13/04/2018 Nouvel analyseur le 26/03/2019 Changement analyseur le 26/10/2021
BM BB04	Immunoélectrophorèse	Sérum	HYDRASYS 2 SCAN - CAPILLARYS 3 TERA (Sébia) Méthode Immunofixation sur gel d'agarose et électrophorèse capillaire - Immunosoustraction	PT-K10-003 PT-K0-006	Ajouté le 18/10/2021 Changement d'analyseur le 26/10/2021

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

## BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB05	pH	Urines	Technique manuelle Méthode bandelette réactives	PT-MU-133	Ajouté le 18/02/2022
BM BB05	Recherche de toxiques urinaires	Urines	Test unitaire simple sur bandelettes	PT-MU-049	Accrédité le 11/09/2020

# PÉRIMÉE

# PÉRIMÉE

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM HB01	Numération Formule sanguine (hors Plaquettes)	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux DXH900 2S 1 - DXH900 2S 2 - DXH900 2S 3 -DXH900 2S 4 - DxH 900-2S 2 Bis	PT-K9-017	Accrédité le 19/07/2017 Ajout d'analyseur DXH800 9 - DXH800 10 le 28/08/2019 Changement d'analyseur le 9/12/2021 Ajout d'analyseur DXH900 le 16/05/2024
BM HB01	PLAQUETTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux - Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH900 2S 1 - DXH900 2S 2 - DXH900 2S 3 -DXH900 2S 4 - DxH 900-2S 2 Bis	PT-K9-017	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'analyseur le 9/12/2021 Ajout d'analyseur DXH900 le 16/05/2024
BM HB01	Recherche, identification et/ou numération de cellules (formule manuelle) Recherche d'anomalies cellulaires	Sang total	Identification morphologique après coloration et numérisation par microscopie automatisée CellaVision DM9600	PT-K9-021	Ajout d'analyseur CellaVision DM9600 le 10/03/2022
BM HB01	Recherche, identification et/ou numération de cellules (formule manuelle) Recherche d'anomalies cellulaires	Sang total	Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique DxH SMS2 1 et DxH SMS2 2	PT-K9-003	Accrédité le 19/07/2017 Ajout d'analyseur DxH SMS 2 le 28/08/2019 Changement d'analyseur le 9/12/2021
BM HB01	RETICULOCYTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux - Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH900 2S 1 - DXH900 2S 2 - DXH900 2S 3 -DXH900 2S 4 - DxH 900-2S 2 Bis	PT-K9-017	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'analyseur le 9/12/2021 Ajout d'analyseur DXH900 le 16/05/2024

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

## BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM HB03	Vitesse de sédimentation	Sang total	Sédimentation + lecture optique sur Alifax Test 1 + calcul	PT-MU-084	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM CB02	Antithrombine III	Sang et dérivés - plasma	Technique chromogénique - ACL TOP 550 (Werfen)	PT-MU-069	Ajouté le 18/10/2021
BM CB02	D-DIMERES	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 750 et 550	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Dosage Facteur II (FII)	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Dosage Facteur IX (FIX)	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Dosage Facteur V (FV)	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique- ACL TOP 550 (Werfen)	PT-MU-069	Ajouté le 18/10/2021
BM CB02	Dosage Facteur VII (FVII)	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Dosage Facteur VIII (FVIII)	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Dosage Facteur X (FX)	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Dosage Facteur XI (FXI)	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Fibrinogène	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 750 et TOP 550	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18
BM CB02	INR	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 750 et TOP 550	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18 changement de réactif le 10/08/2022
BM CB02	TCA	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 750 et TOP 550	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18
BM CB02	TCA-Synthasil	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 750 et TOP 550	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM CB02	TEMPS DE QUICK (TQ,TP) EN L'ABSENCE DE TRAITEMENT PAR AVK	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 750 et TOP 550	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18 changement de réactif le 10/08/2022

# PÉRIMÉE

# PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

## BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM CB03	Dosage de l'anti thrombine III	Sang et dérivés - plasma	Technique chromogénique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 18/02/2022
BM CB03	Recherche d'anticoagulants circulants	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 550	PT-MU-069	Ajouté le 18/02/2022

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH01	Groupage sanguin ABO-RH1	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION SWIFT	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement cassette-réactif le 02/08/19 Changement d'analyseur le 23/10/23
BM IH01	Phénotypes RH (2,3,4,5) et KELL	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION SWIFT	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 23/10/23

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières	Sang et dérivés - plasma	Héماغglutination sur colonne, OCD VISION SWIFT	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 23/10/23

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM AI01	Anticorps anti thyroglobuline	Sang et dérivés - Sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) méthode par compétition Cobas 8000 4 (E801)	PT-K10-006	Accredité le 13/04/2018 Changement analyseur (Cobas 4) 07/10/19 Changement réactif le 17/05/2022

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

## BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG01	Antigène Anticorps VIH	Sang et dérivés - sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) - Méthode sandwich - Cobas PRO (E801 Ares)	PT-MU-086	Ajout le 20/02/2024 Changement d'analyseur le 2/04/2024
BM MG01	Avidité Toxoplasmose	Sérum, plasma	VIDAs (BioMérieux) Méthode immunoenzymatique sandwich en détection de fluorescence (ELFA)	PT-MU-052	Ajouté le 18/10/2021
BM MG01	Hépatite C	Sang et dérivés - sérum	Electrochimiluminescence (ECLIA) - Méthode "sandwich" Cobas PRO (E801 Ares)	PT-MU-086	Accrédité le 01/05/2016 Changement analyseur (Cobas PRO) 25/09/2019 Changement de réactif le 11/10/2022 Changement d'analyseur le 2/04/2024
BM MG01	Immunoblotting HIV 1 / HIV 2	Sang et dérivés - Sérum	Technique manuelle Méthode Immunoblot	PT-K10-029	Ajouté le 19/11/2021 Changement de technique le 19/10/2023
BM MG01	Toxoplasmose	Sang et dérivés - sérum	"Electrochimiluminescence (ECLIA) -IgG= Méthode "sandwich", IgM="microcapture" Cobas 8000 3 (E801 Ares)	PT-MU-086	Ajouté le 01/07/2016 Changement analyseur (Cobas 3) le 11/06/19 Changement d'analyseur le 2/04/2024
BM MG01	Toxoplasmose	Sang et dérivés - sérum	Méthode immunoenzymatique avec détection de la fluorescence en point final (ELFA) - IgG = Méthode "sandwich"; IgM = "microcapture" sur VIDAS (BioMérieux)	PT-MU-052	Ajouté le 13/03/2025

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG03	Recherche d'adenovirus	Selles	Immunochromatographie sur support solide - Adeno-Rota-Astro-Noro 1/2 Color, Servibio	PT-K7-050	Accrédité le 02/04/2019 Arrêt le 10/09/2019 Ajout le 17/03/2023
BM MG03	Recherche d'antigène et de toxine de Clostridium difficile	Selles	Dosage immunoenzymatique membranaire - C.DIFF QUICK CHEK COMPLETE, Sobioda	PT-MU-051	Accrédité le 02/04/2019
BM MG03	Recherche de rotavirus	Selles	Immunochromatographie sur support solide - Adeno-Rota-Astro-Noro 1/2 Color, Servibio	PT-K7-050	Accrédité le 02/04/2019 Arrêt le 10/09/2019 Ajout le 17/03/2023

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG05	Recherche de Chlamydia trachomatis	Prélèvements génitaux, anorectaux et gorge/pharynx, Urines	Extraction, Détection d'acides nucléiques (PCR, ...) Cobas 5800 (Mario et Luigi)	PT-K10-030	Ajout le 08/04/2024
BM MG05	Recherche de Neisseria gonorrhoeae	Prélèvements génitaux, anorectaux et gorge/pharynx, Urines	Extraction, Détection d'acides nucléiques (PCR, ...) Cobas 5800 (Mario et Luigi)	PT-K10-030	Ajout le 08/04/2024
BM MG05	Recherche et identification d'acides nucléiques d'agents infectieux et de toxines : panel gastrointestinal étendu	Échantillons biologiques d'origine humaine (selles)	Extraction, Détection d'acides nucléiques (PCR,...)	PT-K7-048	Accrédité le 11/09/2020 Ajout d'un 2ème BD MAX le 5/07/2021
BM MG05	Recherche et identification d'acides nucléiques d'agents infectieux et de toxines : recherche toxine Clostridioides difficile	Échantillons biologiques d'origine humaine (selles)	Extraction, Détection d'acides nucléiques (PCR,...)	PT-K7-048 PT-MU-051	Ajout le 17/10/2024
BM MG05	Recherche et identification de parasites fécaux	Selles	Extraction, Détection d'acides nucléiques (PCR)	PT-K7-048	Ajout le 10/03/2025

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG07	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries, champignons, levures, parasites et autres éléments	Echantillons biologiques d'origine humaine	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...) - Lecture optique (Microscopie manuelle)	PT-K7-015 PT-K7-041 MT-MU-006	Accrédité le 19/07/2017 Ajout MGG 17/03/2023
BM MG07	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries, champignons, levures, parasites et autres éléments	Echantillons biologiques d'origine humaine	Cytométrie en flux / microscopie automatisée - Sysmex UF 4000 1 et 2 + UD10	PT-K7-051	Accrédité le 19/07/2017 Changement d'analyseur le 22/01/2019 Nouveau changement le 12/04/2019 Nouveau changement le 4/07/2022 Nouveau changement le 12/02/2024
BM MG07	Recherche et identification de parasites	Selles	Examen morphologique direct macro et microscopique à l'état frais et/ou après préparation	MT-K7-056	Ajout 17/03/2023

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG08	Hémoculture	Sang total	Analyse chimique après culture + Détection visuelle de croissance	PT-MU-134	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG11	Recherche et identification de germes	Souches bactériennes et fongiques	Détermination phénotypique après culture via ensemencement manuel ou sur automate WASP : - Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...) : VITEK2 XL 1 et 2 - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence - Spectrométrie de masse (VITEK MS), Milieux chromogènes	PT-K7-047 PT-K7-013 MT-MU-015 PT-K7-003	Accrédité le 19/07/2017 Mise en production du VITEK XL et du WASP le 06/05/2019 Ajout échantillons biologiques 17/03/2023

PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG12	Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques Dosage microbiologique d'antibiotiques	Souches bactériennes et fongiques	Méthode de type qualitatif et/ou quantitatif Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotique(s), après incubation SIR-SCAN Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotique(s), après incubation VITEK XL1 et 2	PT-K7-003 PT-K7-043 MT-K7-004	Accrédité le 19/07/2017 Mise en production du VITEK XL le 06/05/2019 Changement de carte ANTIBIOGRAMME VITEK II le 21/05/2021 Changement de carte ANTIBIOGRAMME VITEK II le 19/04/2022 Ajout échantillons biologiques 17/03/2023 Changement de cartes ANTIBIOGRAMME AST-N436 le 15/06/24, AST-XN28 le 17/06/24, AST-N441 le 25/06/2024 et AST-N443 le 06/07/2024
BM MG12	Confirmation de BLSE et/ou CHN	Souches bactériennes	Méthode de diffusion en milieu gélosé Méthode manuelle	MT-K7-040	Ajout 17/03/2023
BM MG12	Dosage des CMI par E-Test	Souches bactériennes	Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Méthode manuelle	MT-K7-039	Ajouté le 18/10/2021

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

## BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG13	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total	Microscopie optique après coloration au May-Grünwald Giemsa. Test immunochromatographique : PALUTOP +4 OPTIMA, Biosynex	PT-MU-050	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Créavallée, Plateau technique :

## BM PM01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PM01	Recherche et identification de dermatophytes	Squames, cheveux, phanères, peau...	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 puis détermination phénotypique	MT-K7-034	"Accrédité le 02/04/2019 Changement de réactif examen direct mycologie : DROPPER CALCO FLUOR WH (BD) ET HYDROXYDE DE POTASSIUM « DROPPER » (BD) le 17/12/2024"

PÉRIMÉE

## BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM SP01	Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, pH, viscosité, agglutination, mobilité, concentration, cellules rondes	Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation, gradient,...) sur échantillon frais ou après décongélation	MT-MU-001	Accrédité le 02/04/2019

PÉRIMÉE

## BM SP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM SP03	Etude morphologique et identification des cellules (cellules rondes, spermatozoïdes, ...) et/ou vitalité	Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation, gradient,...) sur échantillon frais ou après décongélation	MT-MU-001	Demande d'extension le 04/06/2019 Accrédité le 17/03/2021

# PÉRIMÉE

Site Site de Guynemer :

## BM SP07 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM SP07	Recherche d'anticorps fixés sur les spermatozoïdes	Sperme	Agglutination latex	MT-MU-001	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

BM AP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM AP01	Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, mobilité, concentration	Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation, gradient,...) sur échantillon frais ou après décongélation	MT-MU-089	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Guynemer :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au sein de service de soin (Clinique du Parc)	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein de service de soin (Clinique du Parc)	Sang	Ponction artérielle percutanée	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-064 "CBP Gaz du sang"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

Site Site de Lalinde :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

Site Site de Montayral :

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Troponine I HS	Sérum, plasma	Vidas (BioMérieux) Méthode immunoenzymatique sandwich en détection de fluorescence (ELFA)	PT-MU-052	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Montayral :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

Site Site de Mussidan :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Troponine I HS	Sérum, plasma	Vidas (BioMérieux) Méthode immunoenzymatique sandwich en détection de fluorescence (ELFA)	PT-MU-052	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

PÉRIMÉE

Site Site de Ribérac :

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Troponine I HS	Sérum, plasma	Vidas (BioMérieux) Méthode immunoenzymatique sandwich en détection de fluorescence (ELFA)	PT-MU-052	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Ribérac :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

PÉRIMÉE

Site Site de Saint-Astier :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au sein de service de soin (Hôpital de Site de St Astier, EHPAD)	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

PÉRIMÉE

Site Site de Saint-Georges :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

PÉRIMÉE

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	ACIDE LACTIQUE	LCR	Méthode colorimétrique - Cobas c303	PT-MU-119	Ajout le 15/03/2023
BM BB01	ACIDE LACTIQUE	Sang artériel	Ampérométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajout le 01/07/2025
BM BB01	ACIDE LACTIQUE	Sang et dérivés	Méthode enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	ACIDE URIQUE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique enzymatique-Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	ALAT	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023 Changement de technique le 21/06/2024
BM BB01	ALBUMINE	Sang et dérivés	Méthode colorimétrique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	ALCOOL	Sang et dérivés	Méthode enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	AMMONIEMIE	Sang et dérivés	Méthode enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	ASAT	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023 Changement de technique le 21/06/2024
BM BB01	Beta HCG	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E402	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Bilirubine directe	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	Bilirubine totale	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	CALCIUM	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Cobas C303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	CHLORE	Sang et dérivés	Potentiométrie indirecte - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	CREATINE PHOSPHOKINASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	CRP	Sang et dérivés	Immunoturbidimétrie sur particule de latex sensibilisées, mesure par spectrométrie d'absorption - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	Créatinine	Sang et dérivés	Colorimétrie enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	GammaGT	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	GLUCOSE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique UV - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	GLUCOSE	LCR	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique UV - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Hb	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajout lors du changement d'analyseur le 9/11/2020
BM BB01	LACTATE DESHYDROGENASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	LIPASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	METHEMOGLOBINE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement d'analyseur le 9/11/2020
BM BB01	NT-ProBNP	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E402	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	OXYDE DE CARBONE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 9/11/2020
BM BB01	Paracétamol	Sang et dérivés	Méthode enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Ajout le 1/03/2022
BM BB01	pCO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajout lors du changement d'analyseur le 9/11/2020
BM BB01	pH	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajout lors du changement d'analyseur le 9/11/2020
BM BB01	PHOSPHATASES ALCALINES	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	Phosphate	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	pO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajout lors du changement d'analyseur le 9/11/2020
BM BB01	POTASSIUM	Sang et dérivés	Potentiométrie indirecte : Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Procalcitonine	Sang total	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E402	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	PROTEINES TOTALES	LCR	Méthode colorimétrique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	PROTEINES TOTALES (PROTIDES)	Sang et dérivés	Méthode colorimétrique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	RESERVE ALCALINE	Sang et dérivés	Méthode enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	Sodium	Sang et dérivés	Potentiométrie indirecte : Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	TROPONINE T HS	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E402	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023
BM BB01	Urée	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas c303	PT-MU-119	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement analyseur le 17/12/19 Changement d'analyseur le 15/03/2023

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB04	Recherche de CRYOGLOBULINES	Sang et dérivés	Autre (choc thermique). Méthode manuelle	PT-R4-096	Transfert d'accréditation accepté juin 2019

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM HB01	Numération Formule sanguine (avec Plaquettes)	Sang et dérivés	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 changement analyseur le 17/12/19
BM HB01	Recherche, identification et/ou numération de cellules (formule manuelle) Recherche d'anomalies cellulaires	Sang total	Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique	DX-MU-080	Transfert d'accréditation accepté juin 2019
BM HB01	RETICULOCYTES	Sang et dérivés	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 changement analyseur le 17/12/19

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM CB02	D. DIMERES	Sang et dérivés	Technique Immunturbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement d'analyseur le 21/07/2020
BM CB02	Fibrinogène	Sang et dérivés	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement d'analyseur le 21/07/2020
BM CB02	INR	Sang et dérivés	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 changement réactif le 17/12/19 Changement d'analyseur le 21/07/2020 changement de réactif le 10/08/2022
BM CB02	TEMPS DE CEPHALINE + ACTIVATEUR (TCA )	Sang et dérivés	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 Changement d'analyseur le 21/07/2020
BM CB02	TEMPS DE QUICK (TQ,TP) EN L'ABSENCE DE TRAITEMENT PAR AVK	Sang et dérivés	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 changement réactif le 17/12/19 Changement d'analyseur le 21/07/2020 changement de réactif le 10/08/2022

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH01	Groupage sanguin ABO-RH1	Sang et dérivés	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 changement analyseur le 17/12/19
BM IH01	Phénotypes RH (2,3,4,5) et KELL	Sang et dérivés	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 changement analyseur le 17/12/19

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières	Sang et dérivés	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Transfert d'accréditation accepté juin 2019 changement analyseur le 17/12/19

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG03	Antigénurie Legionelle	Urines	Test immunochromatique sur membrane. Binax NOW LEGIONELLA, ABBOTT	PT-MU-072	Ajouté le 23/11/2020
BM MG03	Antigénurie Pneumocoque	Urines	Test immunochromatique sur membrane. Binax NOW Streptococcus pneumoniae, ABBOTT	PT-MU-079	Ajouté le 17/11/2021
BM MG03	Test HIV rapide	Sang total, sérum plasma	Test immunochromatographique. DETERMINE HIV EARLY DETECT, ABBOTT	PT-MU-078	Ajouté le 03/04/2025

PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG07	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires	Echantillons biologiques d'origine humaine	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...) - Lecture optique (Microscopie manuelle)	MT-MU-003 MT-MU-006	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG08	Hémoculture	Sang total	Analyse chimique après culture + Détection visuelle de croissance	PT-MU-134	Demande d'extension le 29/03/2024 Validation par le COFRAC le 10/10/2024

# PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

## BM MG10 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG10	Préparation en vue de recherche et identification de germes bactériens et/ou de bactéries spécifiques	Echantillons biologiques d'origine humaine	Ensemencement manuel	MT-MU-015	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

## BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

<b>Code</b>	<b>Examen / analyse Examination / analysis</b>	<b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region</b>	<b>Principe de la méthode Principle of the method</b>	<b>Référence de la méthode Reference of the method</b>	<b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks</b>
BM MG13	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total	Microscopie optique après coloration au May-Grünwald Giemsa. Test immunochromatographique : PALUTOP +4 OPTIMA, Biosynex	PT-MU-050	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Sarlat :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Sang	Ponction artérielle percutanée	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-064 "CBP Gaz du sang"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Sang	Ponction capillaire	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-064 "CBP Gaz du sang"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	MUQUEUSES : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT- MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité en juin 2019

Site Site de Ste Foy la Grande :

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	ACIDE LACTIQUE	Sang et dérivés - Plasma	Méthode Enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	Acide urique	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique enzymatique - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	ALAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016 Changement de technique le 18/11/19
BM BB01	ALBUMINE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	ALCOOL	Sang et dérivés - Plasma	Méthode Enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	AMMONIEMIE	Sang et dérivés - Plasma	Méthode enzymatique - Integra	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	ASAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016 Changement de technique le 18/11/19
BM BB01	Beta HCG	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Ajouté le 17/10/2016 Changement de réactif le 29/12/2020
BM BB01	Bilirubine directe	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Bilirubine totale	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Calcium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	CHLORE	Sang et dérivés	Potentiométrie indirecte Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	CREATINE PHOSPHOKINASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	CRP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Immunoturbidimétrie sur particule de latex sensibilisées, mesure par spectrométrie d'absorption - Integra 400+	PT-MU-030	Accrédité le 01/05/2016 Changement de réactif le 05/10/2020
BM BB01	Créatinine	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 01/07/2016

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	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
BM BB01	GammaGT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Glucose	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique UV - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 01/07/2016
BM BB01	GLUCOSE LCR	LCR	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	LACTATE DESHYDROGENASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	LIPASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	NT-Pro-BNP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Ajouté le 17/10/2016 Changement de réactif le 23/03/2020
BM BB01	Paracétamol	Sang et dérivés	Méthode enzymatique - Integra	PT-MU-030	Ajout le 1/03/2022
BM BB01	Phosphatases Alcalines	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016 Nouvelle standardisation du test selon Schumann le 29/01/2018
BM BB01	Phosphate	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Potassium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte: - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Procalcitonine	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Ajouté le 2/03/2022
BM BB01	PROTEINES TOTALES (PROTIDES)	Sang et dérivés	Méthode Colorimétrique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	PROTEINES TOTALES LCR	LCR	Méthode Colorimétrique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	RESERVE ALCALINE	Sang et dérivés	Méthode Enzymatique Intégra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 19/11/2021

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Sodium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte: - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	TROPONINE T HS	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Ajouté le 18/02/2022
BM BB01	Urée	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Integra 400+	PT-MU-030	Ajouté le 01/07/2016

# PÉRIMÉE

Site Site de Ste Foy la Grande :

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB05	Recherche de toxiques	Sérum	Test unitaire simple sur bandelettes	PT-E6-041	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM HB01	Numération Formule sanguine (hors Plaquettes)	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Accrédité le 19/07/2017 changement analyseur le 03/07/18
BM HB01	PLAQUETTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Ajouté le 19/11/2021
BM HB01	Recherche, identification et/ou numération de cellules (formule manuelle) Recherche d'anomalies cellulaires	Sang total	Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique	DX-MU-080	Accrédité le 19/07/2017
BM HB01	RETICULOCYTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Ajouté le 19/11/2021

# PÉRIMÉE

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM CB02	D-DIMERES	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	INR	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18 changement de réactif le 10/08/2022
BM CB02	TCA	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18
BM CB02	TEMPS DE QUICK (TQ,TP) EN L'ABSENCE DE TRAITEMENT PAR AVK	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18 changement de réactif le 10/08/2022

# PÉRIMÉE

# DÉDIMÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH01	Groupage sanguin ABO-RH1	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 07/12/2023
BM IH01	Phénotypes RH (2,3,4,5) et KELL	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 07/12/2023

PÉRIMÉE

PÉRIMÉF

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 07/12/2023

# PÉRIMÉE

# PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG03	Antigénurie Legionelle	Urines	Test immunochromatique sur membrane. Binax NOW LEGIONELLA, ABBOTT	PT-MU-072	Accrédité le 11/09/2020
BM MG03	Antigénurie Pneumocoque	Urines	Test immunochromatique sur membrane. Binax NOW Streptococcus pneumoniae, ABBOTT	PT-MU-079	Accrédité le 11/09/2020
BM MG03	Test HIV rapide	Sang total, sérum plasma	Test immunochromatographique. DETERMINE HIV EARLY DETECT, ABBOTT	PT-MU-078	Ajouté le 03/04/2025

# PÉRIMÉE

# PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG07	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires	Echantillons biologiques d'origine humaine	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...) - Lecture optique (Microscopie manuelle)	MT-MU-003 MT-MU-006	Accredité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG08	Hémoculture	Sang total	Analyse chimique après culture + Détection visuelle de croissance	PT-MU-134	Demande d'extension le 29/03/2024 Validation par le COFRAC le 10/10/2024

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Ste Foy la Grande :

## BM MG10 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG10	Préparation en vue de recherche et identification de germes bactériens et/ou de bactéries spécifiques	Echantillons biologiques d'origine humaine	Ensemencem ent manuel	MT-MU-015	Accredité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Ste Foy la Grande :

## BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG13	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total	Microscopie optique après coloration au May-Grünwald Giemsa. Test immunochromatographique : PALUTOP +4 OPTIMA, Biosynex	PT-MU-050	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Ste Foy la Grande :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au sein de services de soin	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

Site Site de Terrasson :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	MUQUEUSES : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité en juin 2019

Site Site de Thiviers :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémo cultures"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité en juin 2019
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité en juin 2019

Site Site de Vésone :

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	ACIDE LACTIQUE	Sang et dérivés - Plasma	Méthode Enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	ACIDE LACTIQUE	LCR	Méthode colorimétrique - Cobas c303	PT-MU-119	Ajout le 24/09/2024
BM BB01	Acide urique	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	ALAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement de technique le 18/11/19 Changement d'automate le 11/07/2023 Changement de technique le 4/09/2024
BM BB01	ALBUMINE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	ALCOOL	Sang et dérivés - Plasma	Méthode Enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	ASAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement de technique le 18/11/19 Changement d'automate le 11/07/2023 Changement de technique le 4/09/2024
BM BB01	Beta HCG	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - Cobas Pure (E402)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement de réactif le 29/12/2020 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Bilirubine directe	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Bilirubine totale	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Calcium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	CHLORE	Sang et dérivés	Potentiométrie indirecte - Cobas Pure (ISE)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Cholesterol-HDL	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Accrédité le 01/05/2016 Changement réactif le 10/02/2018 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Cholestérol	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 01/07/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	CREATINE PHOSPHOKINASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	CRP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Immunoturbidimétrie sur particule de latex sensibilisées, mesure par spectrométrie d'absorption - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Accrédité le 01/05/2016 Changement réactif le 05/10/2020 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Créatinine	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 01/07/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Créatinine urinaire	urines	Spectrophotométrie d'absorption Enzymatique, colorimétrique (PAP) Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 24/03/2023 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	GammaGT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Glucose	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique UV - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 01/07/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	GLUCOSE LCR	LCR	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Hb	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajouté le 18/02/2022
BM BB01	LACTATE DESHYDROGENASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	LIPASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	METHEMOGLOBINE	Sang et dérivés - Plasma	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	MYOGLOBINE	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - Cobas Pure (E402)	PT-MU119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	NT-Pro-BNP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - Cobas Pure (E402)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement de réactif le 23/03/2020 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	OXYDE DE CARBONE	Sang et dérivés - Plasma	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	pCO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajouté le 18/02/2022
BM BB01	pH	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajouté le 18/02/2022
BM BB01	Phosphatases Alcalines	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Nouvelle standardisation du test selon Schumann le 29/01/2018 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Phosphate	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	pO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - ABL 90 FLEX +	PT-MU-101	Ajouté le 18/02/2022
BM BB01	Potassium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte - Cobas Pure (ISE)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Procalcitonine	Sang et dérivés	Immunoenzymatique:méthode sandwich Vidas 3	PT-MU-052	Ajouté le 31/03/2022
BM BB01	PROTEINES TOTALES	Urines	Spectrophotométrie d'absorption Turbidimétrique / Chlorure de Benzéthonium Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 24/03/2023 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	PROTEINES TOTALES (PROTIDES)	Sang et dérivés	Méthode Colorimétrique - Cobas Pure (c303)+	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	PROTEINES TOTALES LCR	LCR	Méthode Colorimétrique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	RESERVE ALCALINE	Sang et dérivés	Méthode Enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 19/11/2021 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Sodium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte - Cobas Pure (ISE)	PT-MU-119	Ajouté le 17/10/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Sodium urinaire	urines	Potentiométrie ISE indirect Cobas Pure (ISE)	PT-MU-119	Ajouté le 24/03/2023 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Triglycérides	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 01/07/2016 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	TROPONINE T HS	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - Cobas Pure (E402)	PT-MU-119	Ajouté le 18/02/2022 Changement d'automate le 11/07/2023
BM BB01	Urée	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas Pure (c303)	PT-MU-119	Ajouté le 01/07/2016 Changement d'automate le 11/07/2023

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

## BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB05	Recherche de toxiques urinaires	Urines	Test unitaire simple sur bandelettes	PT-MU-049	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM HB01	Numération Formule sanguine (hors Plaquettes)	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Accrédité le 19/07/2017
BM HB01	PLAQUETTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Ajouté le 19/11/2021
BM HB01	Recherche, identification et/ou numération de cellules (formule manuelle) Recherche d'anomalies cellulaires	Sang total	Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique	DX-MU-080	Accrédité le 19/07/2017
BM HB01	RETICULOCYTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH800	PT-MU-063	Ajouté le 19/11/2021

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM CB02	D-DIMERES	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Fibrinogène	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 02/05/18
BM CB02	INR	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 02/05/18 changement de réactif le 10/08/2022
BM CB02	TCA	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 02/05/18
BM CB02	TCA-Synthasil	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 02/05/18
BM CB02	TEMPS DE QUICK (TQ,TP) EN L'ABSENCE DE TRAITEMENT PAR AVK	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 02/05/18 changement de réactif le 10/08/2022

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH01	Groupage sanguin ABO-RH1	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accredité le 13/04/2018 Changement cassette-réactif le 22/08/19
BM IH01	Phénotypes RH (2,3,4,5) et KELL	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accredité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

## BM IH04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH04	Examen direct à l'antiglobuline	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

## BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG01	Sérologie HIV	Sang et dérivés - sérum	immuno-enzymatique avec détection finale en fluorescence (ELFA)- VIDAS	PT-MU-052	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG03	Antigénurie Legionelle	Urines	Test immunochromatique sur membrane. Binax NOW LEGIONELLA, ABBOTT	PT-MU-072	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG07	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires	Echantillons biologiques d'origine humaine	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...) - Lecture optique (Microscopie manuelle)	MT-MU-003 MT-MU-006	Accrédité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

## BM MG10 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG10	Préparation en vue de recherche et identification de germes bactériens et/ou de bactéries spécifiques	Echantillons biologiques d'origine humaine	Ensemencem ent manuel	MT-MU-015	Accredité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG13	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total	Microscopie optique après coloration au May-Grünwald Giemsa. Test immunochromatographique : PALUTOP +4 OPTIMA, Biosynex	PT-MU-050	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

Site Site de Vésone :

BM AP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM AP01	Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, mobilité, concentration	Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation, gradient,...) sur échantillon frais ou après décongélation	MT-MU-089	Demande d'extension le 8/11/2022 Validation par le COFRAC juin 2023

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

BM AP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM AP03	Examen cytologique: Identification de l'ovocyte, du zygote et de l'embryon (pronuclei, globules polaires, blastomères et fragments anucléés,...)	Gamète	Méthode manuelle et/ou automatisée Identification et caractérisation morphologique par microscopie sur échantillon frais ou après décongélation	MT-C9-001	Accrédité le 11/09/2020 sur Guynemer Transféré en janv 2022 sur Vésone, validation par le COFRAC en juin 2023

PÉRIMÉE

DÉDIMÉC

Site Site de Vésone :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site et de l'Hôpital privé Francheville	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémo cultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site et de l'Hôpital privé Francheville	Sang	Ponction artérielle percutanée	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-064 "CBP Gaz du sang"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site et de l'Hôpital privé Francheville	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site et de l'Hôpital privé Francheville	MUQUEUSES : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein de l'établissement de santé Hôpital Privé Francheville	Moelle osseuse	Ponction sternale	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-079 "CBP Ponction sternale"	Accrédité le 01/05/2016

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Acide urique	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	ALAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016 Changement de technique le 18/11/19
BM BB01	Albumine	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption : : technique enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	ASAT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique avec Phosphate de pyridoxal - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016 Changement de technique le 18/11/19
BM BB01	Beta HCG	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Bilirubine directe	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Bilirubine totale	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Calcium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	CHLORE	Sang et dérivés	Potentiométrie indirecte: - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	Cholesterol-HDL	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 01/07/2016
BM BB01	Cholestérol	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 01/07/2016
BM BB01	CREATINE PHOSPHOKINASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	CRP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Immunoturbidimétrie sur particule de latex sensibilisées, mesure par spectrométrie d'absorption- Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Accrédité le 01/05/2016 Changement de réactif le 05/10/2020
BM BB01	Créatinine	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 01/07/2016

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	Estradiol	Sang et dérivés - sérum	Immunochemiluminescence, principe de compétition, Cobas e411	PT-MU-035	Ajout réalisé le 18/09/2017
BM BB01	Ferritine	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Test Immunoturbidimétrique sur particules de latex: - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	GammaGT	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Glucose	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 01/07/2016
BM BB01	LACTATE DESHYDROGENASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	LH	Sang et dérivés - sérum	Immunochemiluminescence, Cobas e411	PT-MU-035	Ajout réalisé le 18/09/2017
BM BB01	LIPASE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	NT-Pro-BNP	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Electrochemiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Ajouté le 17/10/2016 Changement de réactif le 23/03/2020
BM BB01	Phosphatases Alcalines	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Phosphate	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Potassium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte: - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Procalcitonine	Sang total	Electrochemiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Accrédité le 11/09/2020 Examen transféré sur Cobas E411 le 31/01/2022
BM BB01	Progestérone	Sang et dérivés - sérum	Immunochemiluminescence, Cobas e411	PT-MU-035	Ajout réalisé le 18/09/2017
BM BB01	PROTEINES TOTALES	Urines	Spectrophotométrie d'absorption Turbidimétrique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 23/03/2023

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB01	PROTEINES TOTALES (PROTIDES)	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique colorimétrique - Cobas 6000 C1	PT-I8-004	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	RESERVE ALCALINE	Sang et dérivés	Spectrophotométrie d'absorption: technique enzymatique - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 19/11/2021
BM BB01	Sodium	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Potentiométrie indirecte: - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 17/10/2016
BM BB01	Triglycérides	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 01/07/2016
BM BB01	TROPONINE T HS	Sang et dérivés	Electrochimiluminescence: méthode sandwich - COBAS E411	PT-MU-035	Ajouté le 18/02/2022
BM BB01	Urée	Sang et dérivés - Plasma, sérum	Spectrophotométrie d'absorption: colorimétrie - Cobas 6000 C1 et C2	PT-I8-004	Ajouté le 01/07/2016

PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

## BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM BB05	pCO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - OPTI CCA	PT-MU-115	Ajouté le 18/02/2022
BM BB05	pH	Urines	Technique manuelle Méthode bandelette réactives	PT-MU-133	Ajouté le 18/02/2022
BM BB05	pH	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - OPTI CCA	PT-MU-115	Ajouté le 18/02/2022
BM BB05	pO2	Sang et dérivés	Spectrophotométrie - OPTI CCA	PT-MU-115	Ajout le 18/02/2022

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM HB01	Numération Formule sanguine (hors Plaquettes)	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH900	PT-MU-116	Accrédité le 19/07/2017
BM HB01	PLAQUETTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH900	PT-MU-116	Ajouté le 19/11/2021
BM HB01	Recherche, identification et/ou numération de cellules (formule manuelle) Recherche d'anomalies cellulaires	Sang total	Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique	DX-MU-080	Accrédité le 19/07/2017
BM HB01	RETICULOCYTES	Sang total	Méthode de type qualitatif et quantitatif-Impédancemétrie-Cytométrie en flux-Identification morphologique après coloration et numération par microscopie optique-DXH900	PT-MU-116	Ajouté le 19/11/2021

PÉRIMÉE

## BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM HB03	Vitesse de sédimentation	Sang total	Sédimentation + lecture optique sur Alifax Test 1 + calcul	PT-MU-084	Accrédité le 11/09/2020 changement analyseur le 10/03/2022

# PÉRIMÉE

# PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM CB02	D-DIMERES	Sang et dérivés - plasma	Technique Immunoturbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Ajouté le 19/11/2021
BM CB02	Fibrinogène	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18
BM CB02	INR	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18 changement de réactif le 10/08/2022
BM CB02	TCA	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18
BM CB02	TCA-Synthasil	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18
BM CB02	TEMPS DE QUICK (TQ,TP) EN L'ABSENCE DE TRAITEMENT PAR AVK	Sang et dérivés - plasma	Chronométrie, mesure turbidimétrique - ACL TOP 350	PT-MU-069	Accrédité le 01/05/2016 changement analyseur le 23/04/18 changement de réactif le 10/08/2022

PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH01	Groupage sanguin ABO-RH1	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 04/12/2023
BM IH01	Phénotypes RH (2,3,4,5) et KELL	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 04/12/2023

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières	Sang et dérivés - plasma	Hémagglutination sur colonne, OCD VISION	PT-MU-060	Accrédité le 13/04/2018 Changement d'analyseur le 04/12/2023

# PÉRIMÉE

# PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG03	Recherche d'antigène et de toxine de Clostridium difficile	Selles	Dosage immunoenzymatique membranaire - C.DIFF QUICK CHEK COMPLETE, Sobioda	PT-MU-051	Accrédité le 02/04/2019

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

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

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG07	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires	Echantillons biologiques d'origine humaine	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...) - Lecture optique (Microscopie manuelle)	MT-MU-003 MT-MU-006	Accredité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

## BM MG10 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG10	Préparation en vue de recherche et identification de germes bactériens et/ou de bactéries spécifiques	Echantillons biologiques d'origine humaine	Ensemencem ent manuel	MT-MU-015	Accredité le 13/04/2018

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

## BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM MG13	Diagnostic biologique du paludisme	Sang total	Microscopie optique après coloration au May-Grünwald Giemsa. Test immunochromatographique : PALUTOP +4 OPTIMA, Biosynex	PT-MU-050	Accrédité le 11/09/2020

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

## BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Code	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM SP01	Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, pH, viscosité, agglutination, mobilité, concentration, cellules rondes	Sperme	Méthode manuelle Examen direct macro- et microscopique, avec ou sans traitement (centrifugation, gradient,...) sur échantillon frais ou après décongélation	MT-MU-001	Accrédité le 02/04/2019

PÉRIMÉE

Site Site de Villeneuve sur Lot :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Sang	Ponction artérielle percutanée	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-064 "CBP Gaz du sang"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Urine	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-072 "Protocole de recueil avec collecteur d'urines"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site / Au domicile des patients / Au sein de services de soin	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016

Site Site du Bugue :

## BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Code	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-080 "CBP Prélèvements sanguins" + IT-MU-075 "CBP Hémocultures"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Peau et phanères	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-078 "CBP Peau - Phanères"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Œil, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	PG-MU-016 "Prélèvements" + IT-MU-074 "CBP Gorge - Sécrétions rhinopharyngées" + IT-MU-154 "CBP pour prélèvement nasopharyngé en vue de détection des virus respiratoires" + IT-MU-083 "CBP Prélèvement urétral" + IT-MU-059 "CBP Cytobactériologie vaginale" + IT-MU-088 "CBP Suppurations"	Accrédité le 01/05/2016
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	PG-MU-016 "Prélèvements" + protocole dans le kit récupéré en pharmacie	Accrédité le 01/05/2016