# Portée détaillée v.26 de l'attestation N° 8-3224

*Detailed scope v.26 of the attestation N° 8-3224*
*Date de publication / Publish date: 13/10/2026*

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :
**SELAS INOVIE OCEALAB**

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | AC anti-thyroglobuline | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | AC anti-thyroperoxydase | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025<br>Changement de réactif le 03/06/2026 |
| SITE DU TENENIO | ACE | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Acide lactique | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Enzymatique, colorimétrique (LOD/PAP) | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Acide urique | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie enzymatique uricase - peroxydase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Acide urique | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie enzymatique uricase - peroxydase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Acide valproïque | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Immunoenzymo en phase homogène | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | AFP | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | ALAT | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>UV IFCC (SFBC)<br>Avec activation par le pyridoxal-phosphate | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Albumine | Sang | Cobas Pro (Roche) c 703 A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Ammoniaque | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Méthode enzymatique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Amylase | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Spectrophotométrie d'absorption | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Amylase | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Spectrophotométrie d'absorption | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | ASAT | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>UV IFCC (SFBC)<br>Avec activation par le pyridoxal-phosphate | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Bilirubine directe | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Méthode colorimétrique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Bilirubine totale | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Méthode colorimétrique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Béta 2 microglobuline | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Immunoturbidimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | CA 15-3 | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | CA 19-9 | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Calcium | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie au 5 nitro 5' méthyl BAPTA | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Calcium | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie au 5 nitro 5' méthyl BAPTA | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Chlore | Sang | Cobas Pro ISE neo (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Potentiométrie indirect | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Chlore | Urine | Cobas Pro ISE neo (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Potentiométrie indirecte | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Cholestérol HDL | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test colorimètrique/enzymatique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Cholestérol total | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie enzymatique CHOD - peroxydase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Cortisol | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | CPK | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test UV IFCC | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | CRP | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Immunoturbidimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Créatinine | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Technique enzymatique créatinase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Créatinine | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Technique enzymatique créatinase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Digoxine | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Interaction cinétique de microparticules en solution KIMS | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Fer | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie Ferrozine | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Ferritine | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>ImmunoTurbidimétrie sur particules de latex | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Folates | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode par compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | FSH | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode par compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | GGT | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie IFCC | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Glucose | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Hexokinase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Glucose | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Hexokinase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Glucose | LCR | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Hexokinase | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Haptoglobine | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Immunoturbidimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | HCG (INTACTE + SOUS-UNITE BÊTA) | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | IgE | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | LDH | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test colorimétrique enzymatique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | LH | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode par compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Lipase | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test colorimétrique enzymatique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Lithium | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Colorimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Magnésium | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test colorimétrique Chlorophosphonazo III | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Magnésium | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test colorimétrique Chlorophosphonazo III | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Micro-Albumine | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Immunoturbidimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | NT-pro BNP | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Oestradiol | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | PAL | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>IFCC Liquide | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | PCT | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Phosphore | Urines | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie<br>Phosphomolybdate en UV | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Phosphore | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Colorimétrie<br>Phosphomolybdate en UV | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Potassium | Sang | Cobas Pro ISE neo (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Potentiométrie indirecte | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Potassium | Urines | Cobas Pro ISE neo (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Potentiométrie indirecte | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Progestérone | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Prolactine | Sang | Cobas Pro (Roche) e 801 A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Protéine | LCR | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test colorimétrique<br>Au Chlorure de Benzéthonium | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Protéine | Urine | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test turbidimétrique<br>Au Chlorure de Benzéthonium | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Protéine | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Biuret<br>Test colorimétrique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Préalbumine | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0028<br>Immunoturbidimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | PSA | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | PSA libre | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | PTH (1-84) | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Réserve alcaline | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Méthode enzymatique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Sodium | Sang | Cobas Pro ISE neo (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Potentiométrie indirecte | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Sodium | Urine | Cobas Pro ISE neo (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Potentiométrie indirecte | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | T3 libre | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode par compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | T4 libre | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode par compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Testostérone | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Transferrine | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Immunoturbidimétrie | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Triglycérides | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>GPO - PAP | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Troponine T Hs | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | TSH | Sang | Cobas Pro (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA<br>Méthode par compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Urée | Sang | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test UV cinétique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Urée | Urines | Cobas Pro c 703 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Test UV cinétique | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Vitamine B12 | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Vitamine D | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DE MUZILLAC | CDT | Sang | Capillarys 3 E7-AUT-0010 Electrophorèse | Utilisation du CAPILLARYS 3 E5.5MP001 | Ajout 23/12/2020 |
| SITE DE MUZILLAC | Electrophorèses des protéines | Sang | Capillarys (Sebia) E7-AUT-0001 Electrophorèse | E5.5MP001 Utilisation du Capillarys | |
| SITE DE MUZILLAC | Immunofixation | Sang | Hydrasys (Sebia) E7-AUT-0003 Electrophorèse | E5.5MP004 Utilisation de l'Hydrasys | |
| SITE DE MUZILLAC | Immunotypage | Sang | Capillarys (Sebia) E7-AUT-0001 Electrophorèse | E5.5MP001 Utilisation du Capillarys | |
| SITE DE MUZILLAC | Recherche et typage de la protéinurie de Bence Jones | Urines | Hydrasys (Sebia) E7-AUT-0003 Electrophorèse | E5.5MP004 Utilisation de l'Hydrasys | |

| BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | HbA1c | Sang | Méthode automatique (Capi 3 Sebia) G4-AUT-0003 | Mode opératoire du Capillarys G5.5MO012 | |

| BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Acétone | Urines | Test unitaire simple | Test unitaires urinaires TUS A5.5IT327 | Ajout 23/11/2020 |
| SITE DU TENENIO | Cotinine | Urines | Test unitaire simple | A5.5IT327 Dosage de la Cotinine | |
| SITE DU TENENIO | Densité | Urines | Test unitaire simple | Test unitaires urinaires TUS A5.5IT327 | Ajout 23/11/2020 |
| SITE DU TENENIO | Nitrites | Urines | Test unitaire simple | Test unitaires urinaires TUS A5.5IT327 | Ajout 23/11/2020 |
| SITE DU TENENIO | pH | Urines | Test unitaire simple | Test unitaires urinaires TUS A5.5IT327 | Ajout 23/11/2020 |
| SITE DU TENENIO | Toxiques | Urines | Test unitaire simple | Test unitaires urinaires TUS A5.5IT327 | Ajout 23/11/2020 |

| BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Site EBMD** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | Bicarbonates | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Calculée | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | Bicarbonates | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Calculée | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | Calcium ionisé | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Potentiométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | Calcium ionisé | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Potentiométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | CO2 total | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Calculée | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | CO2 total | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Calculée | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | Excès de base | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Calculée | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |

| BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Site EBMD** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | Excès de base | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Calculée | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | Hémoglobine | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Spectrophotométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | Hémoglobine | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Spectrophotométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | Lactate | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Ampérométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | Lactate | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Ampérométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | O2Hb | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Spectrophotométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | O2Hb | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Spectrophotométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |

| BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Site EBMD** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | pCO2 | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Potentiométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | PCO2 | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Potentiométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | pH | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Potentiométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | pH | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Potentiométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (Maternité) | pO2 | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0002<br>Ampérométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |
| SITE DU TENENIO | SITE DU TENENIO | Hôpital Océane (USC) | PO2 | Sang | Méthode automatique (RAPIDPOINT 500 Siemens) A20-AUT-0003<br>Ampérométrie | A5.5MT008 Mode opératoire Rapidpoint 500e | |

| BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Site EBMD** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | Ca | Sang | e-Poc (Siemens) I7-AUT-0004 | Mode opératoire ePOC I5.5MP004 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | CL | Sang | e-Poc (Siemens) I7-AUT-0004 | Mode opératoire ePOC I5.5MP004 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | CRP | Sang | B101 (Roche) I7-AUT-0005 | Mode opératoire B101 I5.5MP003 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | Créatinine | Sang | e-Poc (Siemens) I7-AUT-0004 | Mode opératoire ePOC I5.5MP004 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | D-Dimères | Sang | Cobas H232 (Roche) I7-AT-003 | Utilisation du Cobas H232 I5.5MP002 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | Glycémie | Sang | e-Poc (Siemens) I7-AUT-0004 | Mode opératoire ePOC I5.5MP004 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | K | Sang | e-Poc (Siemens) I7-AUT-0004 | Mode opératoire ePOC I5.5MP004 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | NA | Sang | e-Poc (Siemens) I7-AUT-0004 | Mode opératoire ePOC I5.5MP004 | Mis en production le 08/11/2022 |
| SITE QUIBERON | Centre Hospitalier de Belle-Ile en Mer (CHBI) | CHBI (service urgences) | Troponine TnIc-hs | Sang | Atellica VTLi I0-AUT-0004 | Mode opératoire Siemens Atellica VTLi IMP005 | Mis en production le 12/07/2025 |

| BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Formule sanguine | Sang | SYSMEX XN-10 A8-AUT-0018<br>SYSMEX SP-50 A8-AUT-0021<br>SYSMEX DI-60 A8-AUT-0022 | A5.5MT002<br>A5.5MT005<br>A5.5MT006 | Changement d'automate : Sysmex 21/06/2020 |
| SITE DU TENENIO | Numération | Sang | SYSMEX XN-10 A8-AUT-0018<br>SYSMEX SP-50 A8-AUT-0021<br>SYSMEX DI-60 A8-AUT-0022 | A5.5MT002<br>A5.5MT005<br>A5.5MT006 | Changement d'automate : Sysmex 21/06/2020 |
| SITE DU TENENIO | Numération réticulocytes | Sang | SYSMEX SP-50 A8-AUT-0021<br>SYSMEX DI-60 A8-AUT-0022 | A5.5MT002<br>A5.5MT005<br>A5.5MT006 | Changement d'automate : Sysmex 21/06/2020 |
| SITE DU TENENIO | Plaquettes | Sang | SYSMEX XN-10 A8-AUT-0018<br>SYSMEX SP-50 A8-AUT-0021<br>SYSMEX DI-60 A8-AUT-0022 | A5.5MT002<br>A5.5MT005<br>A5.5MT006 | Changement d'automate : Sysmex 21/06/2020 |

| BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | D-Dimères | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP018 | Changement d'automates le 12/10/2026 |
| SITE DU TENENIO | Facteur V | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP018 | Changement d'automates le 12/10/2026 |
| SITE DU TENENIO | Fibrinogène | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP018 | Changement d'automates le 12/10/2026 |
| SITE DU TENENIO | INR | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP01 | Changement d'automates le 12/10/2026 |
| SITE DU TENENIO | Taux de prothrombine | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP018 | Changement d'automates le 12/10/2026 |
| SITE DU TENENIO | Temps de Céphaline Activée Synthasil | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP018 | Changement d'automates le 12/10/2026 |

| BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | HBPM | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP0181 | Changement d'automates le 12/10/2026 |
| SITE DU TENENIO | HNF | Plasma citrate, CTAD | Automates SYSMEX CN 3000 A8-AUT-0028 et A10-AUT-0006 | Utilisation des CN 3000 AMP0181 | Changement d'automates le 12/10/2026 |

| BM CB08 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE QUIBERON | D-Dimères | Sang total | Cobas H232 (Roche)<br>Méthode sandwich | Mode opératoire<br>Cobas H232 I5.5MP002 | |

| BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Détermination de groupes sanguins | Sang | Ortho Vision A9-AUT-0005 | AMT024 Groupage sanguin ABO et Rhésus ORTHOVISON | Changement d'automate le 03/10/2024 : Ortho vision |

| BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche agglutinines irrégulières | Sang | A9-AUT-0005 Orthovision | AMT024 Groupage sanguin ABO et Rhésus Ortho vision | Changement d'automate le 03/10/2024 : Orthovision |

| BM IH04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Test direct à l'antiglobuline | Sang | Orthovision (Ortho) A9-AUT-0005 | Mode opératoire Orthovision MT024 | Extension 03/10/2024 |

| BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Anticorps anti- tréponémique | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | CMV - IgG | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | CMV - IgM | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | EBV - IgG anti-VCA | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | EBV - IgG anti EBNA | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | EBV - IgM anti EBV | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027<br>Electrochimiluminescence ECLIA - Capture | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | HEPATITE B - ANTICORPS ANTI-HBS | Sang | Cobas Pro (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | HIV - Sérologie de dépistage | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Hépatite A - IgM | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027<br>Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Hépatite B - Anticorps anti-HBc totaux | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode compétition | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Hépatite B - Anticorps anti-HBs | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Hépatite B - Antigène HBs | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Hépatite C (sérologie) | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 et A0-AUT-0028 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Rubéole - IgG | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Toxoplasmose - IgG | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |
| SITE DU TENENIO | Toxoplasmose - IgM | Sang | Cobas Pro e 801 (Roche) A0-AUT-0027 Electrochimiluminescence ECLIA / Méthode Sandwich | MT022 Mode opératoire Cobas Pro | Changement automate le 23/04/2025 |

| BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche de l'antigène urinaire de la légionelle | Urines | Tests unitaires simples | D5.5IT06402 Recherche : antigène soluble de Legionella pneumophila | |
| SITE DU TENENIO | Recherche de l'antigène urinaire du pneumocoque | Urines | Tests unitaires simples | D5.5IT03704 Recherche : Antigène soluble du Pneumocoque | |
| SITE DU TENENIO | Recherche des virus dans les selles (adénovirus, rotavirus et norovirus) | Selles | Tests unitaires simples | D5.5IT08805 Recherche : Rotavirus, Adenovirus Norovirus dans les selles | |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de toxines et d'antigènes bactériens (Clostridium difficile) | selles,prélèvement rectal, biopsies | Tests unitaires simples | Coproculture D.5-5IT045 Recherche des souches toxinogènes de Clostridium difficile D5.5IT026 | |

| BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Coproculture (PCR) | Selles fraîches | PCR (Kit Seegen)<br>STARlet D7-AUT-0016 et D22-AUT-0002<br>4 CFX96 | Mode opératoire StarletD5.5MP0330 | Nouvel automate Starlet D22-AUT-0002 et CFX D7-AUT-0020 le 20/01/2026 |
| SITE DU TENENIO | HPV | Frottis / PGF | PCR (Kit Seegen)<br>STARlet D7-AUT-0016<br>3 CFX96 | Mode opératoire StarletD5.5MP0330 | Ajout 29/01/2024 |
| SITE DU TENENIO | IST | PGF/Urines/Gorge/Anus/ PU | PCR (Kit Seegen)<br>STARlet D7-AUT-0016 et D22-AUT-0002<br>4 CFX96 | Mode opératoire StarletD5.5MP0330 | Ajout 15/06/2023<br>Nouvel automate Starlet D22-AUT-0002 et CFX D7-AUT-0020 le 20/01/2026 |
| SITE DU TENENIO | Recherche de parasites dans les selles | Selles fraîches | PCR (Kit Seegen)<br>STARlet D7-AUT-0016 et D22-AUT-0002<br>4 CFX96 | Mode opératoire StarletD5.5MP0330 | Ajout 12/06/2025<br>Nouvel automate Starlet D22-AUT-0002 et CFX D7-AUT-0020 le 20/01/2026 |
| SITE DU TENENIO | Toxine B clostridium | Selles fraîches | PCR (Kit Seegen)<br>STARlet D7-AUT-0016 et D22-AUT-0002<br>4 CFX96 | Mode opératoire StarletD5.5MP0330 | Nouvel automate Starlet D22-AUT-0002 et CFX D7-AUT-0020 le 20/01/2026 |

| BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou champignons, et/ou de levures, et/ou parasites et autres éléments | Urine | UF 4000 D7-AUT-0014<br>UD-10 D7-AUT-0015 | D5.5IT121 Utilisation de l'UN 2110 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou champignons, et/ou de levures, et/ou parasites et autres éléments | Urine | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | D5.5IT098 Examen cytobactériologique des urines | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | Tissus, Biopsies | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Examen : Biopsie tissus D5.5IT028 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | cathéter, chambre implantable, matériel | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Bactériologie des dispositifs intravasculaires D.5.5IT047 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | infections cutanées | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Examen bactériologique de la peau et des phanères D.5.5IT053 Pus superficiels D.5.5THEMIT027 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | Liquides de ponction | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Examen cytobactériologique d'un liquide d'ascite D.5.5IT002 Examen cytobactériologique d'un liquide pleural D.5.5IT003 Examen cytobactériologique d'un LCR D.5.5IT006 Liquides articulaires D.5-5IT062 | |

| BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | Prélèvement génital femme | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Bactériologie des prélèvements gynécologiques D.5.IT017 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | Prélèvement génital homme | Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...) | Examen microbiologique d'un prélèvement génital chez l'homme D.5.5IT087 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | Prélèvement ORL | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Examen cyto-bactériologique d'un prélèvement pharyngé D.5.5IT001 Examen cyto-bactériologique ORL(sinus,otite, paracentèse)D.5.5IT004 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | Prélèvements bronchopulmonaires | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | D5.5IT010 Expectoration D5.5IT007 Examen cyto-bactériologique d'un LBA | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | prélèvements oculaires | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Examen cyto-bactériologique Ophtalmologique D.5.5IT005 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | selles, prélèvement rectal, biopsies | Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...) | Coproculture D.5.5IT045 | |

| BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | Sperme | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Spermoculture D.5.5IT041 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons, et/ou de levures, et/ou de parasites et d'autres éléments | suppurations closes | Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais, avec ou sans préparation (coloration...) | Bactériologie des suppurations closes D.5.5IT051 | |

| BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche de bactéries et/ou de levures et/ou de champignons filamenteux | Sang | Méthode automatisée de type qualitatif<br>Automate Bactec FX 200 D7-AUT-0010 | D5.5IT021<br>Hémocultures | |

| BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | Tissus, Biopsies | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Tissus, Biopsies<br>D5.5IT028 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | cathéter, chambre implantable, matériel | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Bactériologie des dispositifs intravasculaires<br>D.5.5IT047 | |

| BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | infections cutanées | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen bactériologique de la peau et des phanères D.5.5IT053 Pus superficiels D.5.5THEMIT027 D5.5IT015 Examen mycologique des phanères | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | Liquides de ponction | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen cytobactériologique d'un liquide d'ascite D.5.5IT002 Examen cytobactériologique d'un liquide pleural D.5.5IT003 Examen cytobactériologique d'un LCR D.5.5IT006 Liquides articulaires D.5-5IT062 | |

| BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | Prélèvement ORL | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen cyto-bactériologique d'un prélèvement pharyngé D.5.5IT001 Examen cyto-bactériologique ORL(sinus,otite, paracentèse)D.5.5IT004 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | prélèvements bronchopulmonaires | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | D5.5IT010 Expectoration D5.5IT007 Examen cyto-bactériologique d'un LBA | |

| BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | prélèvements oculaires | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen cyto-bactériologique Ophtalmologique D.5.5IT005 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche, identification et dénombrement de dermatophytes et de champignons filamenteux | suppurations closes | Examen morphologique direct macro- et microscopique<br>après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br><br>Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture puis<br><br>Détermination phénotypique par :<br>- Séro-agglutination,<br>- Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés),<br>- Immunofluorescence<br>- Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Bactériologie des suppurations closes D.5.5IT051 | |

| BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou de levures et/ou de parasites | Selles | Méthode manuelle | Parasitologie des selles D5.5IT027 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Tissus, Biopsies | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Tissu, Biopsie D5.5IT028 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | cathéter, chambre implantable, matériel | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Bactériologie des dispositifs intravasculaires D.5.5IT047 | |

| BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | infections cutanées | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen bactériologique de la peau et des phanères D.5.5IT053 Pus superficiels D.5.5THEMIT027 Mode opératoire du WASP DMP035 | Ajout du WASP D0-AUT-0001 le 18/11/2025 |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Liquides de ponction | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen cytobactériologique d'un liquide d'ascite D.5.5IT002 Examen cytobactériologique d'un liquide pleural D.5.5IT003 Examen cytobactériologique d'un LCR D.5.5IT006 Liquides articulaires D.5-5IT062 | |

| BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Prélèvement génital femme | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Bactériologie des prélèvements gynécologiques<br>D.5.IT017<br>Mode opératoire du WASP DMP035 | Ajout du WASP D0-AUT-0001 le 18/11/2025 |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Prélèvement génital homme | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen microbiologique d'un prélèvement génital chez l'homme<br>D.5.5IT087<br>Mode opératoire du WASP DMP035 | Ajout du WASP D0-AUT-0001 le 18/11/2025 |

| BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Prélèvement ORL | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen cyto-bactériologique d'un prélèvement pharyngé D.5.5IT001 Examen cyto-bactériologique ORL(sinus,otite, paracentèse)D.5.5IT004<br>Mode opératoire du WASP DMP035 | Ajout du WASP D0-AUT-0001 le 18/11/2025 |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | prélèvements bronchopulmonaires | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | D5.5IT010 Expectoration<br>D5.5IT007 Examen cyto-bactériologique d'un LBA | |

| BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | prélèvements oculaires | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Examen cyto-bactériologique Ophtalmologique D.5.5IT005<br>Mode opératoire du WASP DMP035 | Ajout du WASP D0-AUT-0001 le 18/11/2025 |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Sang | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | D5.5IT021 Hémocultures | |

| BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | selles, prélèvement rectal, biopsies | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Coproculture<br>D.5.5IT045 | |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Sperme | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Spermoculture<br>D.5.5IT041 | |

| BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | suppurations closes | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | Bactériologie des suppurations closes D.5.5IT051<br>Mode opératoire du WASP DMP035 | Ajout du WASP D0-AUT-0001 le 18/11/2025 |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification de bactéries et/ou Levures et/ou Parasites | Urine | Mise en culture manuelle ou automatisée, incubation, lecture<br>Examen morphologique direct macro- et microscopique à l'état frais et/ou après culture, avec ou sans préparation (coloration...)<br>Détermination phénotypique :<br>- Caractérisation biochimique (spectrophotométrie, colorimétrie, ...), - Séro-agglutination, - Immuno-enzymatique (ELISA et dérivés), - Immunofluorescence – Immunochromatographie - Spectrométrie de masse D7-AUT-0012 | D5.5IT098 Examen cytobactériologique des urines<br>Mode opératoire du WASP DMP035 | Ajout du WASP D0-AUT-0001 le 18/11/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | Tissus, Biopsies | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | cathéter, chambre implantable, matériel | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | infections cutanées | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | liquides d'aspiration gastrique | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | liquides de ponction (LCR ascite pleuraux articulaires) | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | prélèvements oculaires | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | Prélèvement génital femme | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | Prélèvement génital homme | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | prélèvement ORL | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | prélèvements bronchopulmonaires | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | Sang | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | selles,prélèvement rectal, biopsies | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | sperme | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | suppurations closes | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques/antifongiques<br>Dosage microbiologique d'antibiotiques/antifongiques<br>Détection des mécanismes de résistance | Urines | Détermination phénotypique : Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques, après incubation<br><br>Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques/antifongiques<br><br>Détection des mécanismes de résistance (agglutination, colorimétrie, immunochromatographie, spectrométrie de masse...) | Utilisation de Vitek 2 DMP002<br>Antibiogramme en diffusion D5.5IT118<br>Recherche de BLSE D.5.55IT011<br>Dépistage des carbapénèmases D.5-5IT073<br>Réalisation des E-tests D.5-5IT072 | Ajout du Vitek D0-AUT-0002 le 01/12/2025 |

| BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Diagnostic biologique du paludisme (recherche, identification et numération) | Sang | Etude morphologique microscopique directe après fixation, coloration. | 5.5-ITMU041 Recherche de paludisme | |

| BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, pH, viscosité, agglutination, mobilité, concentration, cellules rondes | Sperme | Méthode manuelle | D5.5IT04408<br>Spermogramme<br>Spermocytogramme | Spermogramme<br><br>Test de migration-survie |

| BM SP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Etude morphologique et identification des cellules (cellules rondes, spermatozoïdes, ...) et/ou vitalité | Sperme | Méthode manuelle | D5.5IT04408<br>Spermogramme<br>Spermocytogramme | Spermogramme<br><br>Spermocytogramme<br><br>Test de Migration Survie |

| BM AP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Examen / analyse** ***Examination / analysis*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Recherche et identification des spermatozoïdes, volume, mobilité, concentration | Sperme | Méthode manuelle | D5.5IT04408<br>Spermogramme<br>Spermocytogramme | |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE D'AURAY - Kériolet | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Kériolet | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Kériolet | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Kériolet | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Kériolet | Au sein du site | Prélèvement gynécologique | Frottis cervico-vaginal | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Kériolet | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE D'AURAY - Porte Océane | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Porte Océane | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Porte Océane | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Porte Océane | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Porte Océane | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE D'AURAY - Porte Océane | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DE FOURCHENE | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE FOURCHENE | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE FOURCHENE | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE FOURCHENE | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE FOURCHENE | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE FOURCHENE | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DE MUZILLAC | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE MUZILLAC | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE MUZILLAC | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE MUZILLAC | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE MUZILLAC | Au sein du site | Prélèvements gynécologiques | Frottis cervico-vaginal | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE MUZILLAC | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DE MUZILLAC | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction artérielle | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Sang | Ponction artérielle percutanée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Prélèvement gynécologique | Frottis cervico-vaginal | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE DU TENENIO | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE QUIBERON | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE QUIBERON | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE QUIBERON | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE QUIBERON | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE QUIBERON | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE QUIBERON | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE SARZEAU | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SARZEAU | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SARZEAU | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SARZEAU | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SARZEAU | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SARZEAU | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE SENE | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SENE | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SENE | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SENE | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SENE | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE SENE | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |

| BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Site** | **Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations*** | **Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region*** | **Principe de la méthode** ***Principle of the method*** | **Référence de la méthode** ***Reference of the method*** | **Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks*** |
| SITE VICTOR HUGO | Au sein du site | Urine | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE VICTOR HUGO | Au sein du site | Peau, phanères, tissus | - Prélèvement cutané pour examens microbiologiques<br>- Prélèvement des phanères pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE VICTOR HUGO | Au sein du site | Sang | Prélèvement par ponction veineuse | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE VICTOR HUGO | Au sein du site | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE VICTOR HUGO | Au sein du site | Prélèvements ORL et ophtalmiques : nasopharyngés, oropharyngés | Prélèvements pour examens microbiologiques | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |
| SITE VICTOR HUGO | Au sein du site | Air expiré | Recueil du CO2 expiré avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée | Manuel de prélèvement | maj LP BM PP01 |