



## Portée détaillée v.4 de l'attestation N° 8-3141

*Detailed scope v.4 of the attestation N° 8-3141*

*Date de publication / Publish date: 10/12/2024*

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

**SYNLAB NORD DE FRANCE**

Site Site BOHAIN :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                      | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments billiaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site CHAUNY :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site FAIDHERBE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site GUISE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site ISLE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site LAON :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site MONTCORNET :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site POLYCLINIQUE :

| BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                           | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
| ACE   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Acide Lactique  | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Acide Urique  | Urine   | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Acide Urique  | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| AFP   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Alanine Aminotransférase (ALAT - TGO)                                       | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Albumine  | Sang  | Colorimétrie (Alinity A, B, C, D)                        | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            | 31/03/2023 : changement de réactif ; portée flexible  |
| Alcoolémie  | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Ammoniémie  | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Amylase   | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Aspartate Aminotransférase (ASAT - TGP)                                     | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Bilirubine Directe  | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Bilirubine Totale   | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| BNP   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Béta 2 Microglobuline   | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| CA 15-3   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |



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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| CA 19-9   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| CA 125  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Calcium   | Urine   | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Calcium   | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Chlore  | Urine   | Potentiométrie indirecte (Alinity A, B, C, D)            | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Chlore  | Sang  | Potentiométrie indirecte (Alinity A, B, C, D)            | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Cholestérol HDL                                   | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Cholestérol LDL                                   | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Cholestérol Total                                 | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Cortisol  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| CPK   | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Créatinine  | Urine   | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Créatinine  | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Digoxine  | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Estradiol   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Fer   | Sang  | Colorimétrie (Alinity A, B, C, D)                        | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Ferritine   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Folates sériques                                  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| FSH   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Gamma GT  | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Gentamicine                                       | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Glucose   | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Glucose   | Urine   | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Haptoglobine                                      | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| HBA1C   | Sang  | HPLC (D100 A et B)                                       | Utilisation du D-100 24-00-ANA-MO-044-01                  |   |
| HCG   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Immunoglobulines A                                | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Immunoglobulines G                                | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Immunoglobulines M                                | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| LDH   | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            | 10/05/2023 : changement de réactif ; portée flexible  |
| LH  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Lipase  | Sang  | Colorimétrie (Alinity A, B, C, D)                        | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            | 19/02/2024: changement de réactif, portée flexible  |
| Magnésium   | Sang  | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Magnésium   | Urine   | Enzymatique (Alinity A, B, C, D)                         | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Microalbumine                                     | Urine   | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| NT-Pro-BNP  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| PCT   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Phosphatases Alcalines                            | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Phosphore   | Urine   | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Phosphore   | Sang  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                  | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Potassium   | Sang  | Potentiométrie indirecte (Alinity A, B, C, D)            | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Potassium   | Urine   | Potentiométrie indirecte (Alinity A, B, C, D)            | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Progestérone                                      | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Prolactine  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Protéine C-Réactive                               | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Protéines   | Urine   | Turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                       | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            | 31/03/2023 : changement de réactif ; portée flexible  |
| Protéines Totales                                 | Sang  | Colorimétrie (Alinity A, B, C, D)                        | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Préalbumine                                       | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| PSA Libre   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| PSA Totale  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| PTH (Parathormone)                                | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |

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

| <b>Examen / analyse<br/>Examination / analysis</b> | <b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br/>Nature of the biological sample/of the anatomical region</b> | <b>Principe de la méthode<br/>Principle of the method</b> | <b>Référence de la méthode<br/>Reference of the method</b> | <b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br/>Remarks</b> |
|--|--|---|--|--|
| Réserve Alcaline                                   | Sang   | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Sodium   | Urine  | Potentiométrie indirecte (Alinity A, B, C, D)             | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Sodium   | Sang   | Potentiométrie indirecte (Alinity A, B, C, D)             | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| T3 Libre   | Sang   | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                    | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| T4 Libre   | Sang   | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                    | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Transferrine                                       | Sang   | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                 | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Triglycérides                                      | Sang   | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Troponine HS                                       | Sang   | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                    | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| TSH  | Sang   | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                    | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Urée   | Sang   | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Urée   | Urine  | Spectrophotométrie (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Vancomycine  | Sang   | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                 | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Vitamine B12                                       | Sang   | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                    | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |
| Vitamine D (25-OH)                                 | Sang   | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                    | Utilisation Alinity ANA-MO-138                             |  |

Site Site POLYCLINIQUE :

## BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

| Site EBMD         | Lieu de réalisation des opérations<br><i>Location of operations</i> | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>   | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>   | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-------------------|---|---|---|--|---|---|
| Site POLYCLINIQUE | Centre hospitalier de Ham   | Gaz du sang (pH, pO <sub>2</sub> , pCO <sub>2</sub> , Bicarbonates, Excès de bases, Saturation O <sub>2</sub> ) | Prélèvement sanguin artériel  | Potentiométriques et ampérométriques (EPOC 19602 et 19663) | ANA-R-144 "Guide d'utilisation EPOC"                      |   |

Site Site POLYCLINIQUE :

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>  | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>   | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>  | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--|---|--|--|---|
| Constantes érythrocytaires TCMH - CCMH   | Sang  | Calcul<br>(XN A, B, C, D)  | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| Formule Leucocytaire :<br>% Neutrophiles<br>% Eosinophiles<br>% Basophiles<br>% Lymphocytes<br>% Monocytes | Sang  | Cytométrie de flux<br>(XN A, B, C, D)  | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| Formule Leucocytaire :<br>% Neutrophiles<br>% Eosinophiles<br>% Basophiles<br>% Lymphocytes<br>% Monocytes | Sang  | Méthode manuelle de type qualitatif<br>Identification morphologique par microscopie<br>optique après coloration - Frottis (SP50 A et B)<br>(Cellavision) | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128<br>Lecture des frottis sanguins en<br>hématologie ANA-I-009<br>Utilisation Cellavision ANA-MO-<br>137 |   |
| Hématocrite  | Sang  | Impédance<br>(XN A, B, C, D)   | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| Hémoglobine  | Sang  | Spectrophotométrie<br>(XN A, B, C, D)  | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| Numération des Globules Blancs   | Sang  | Cytométrie de flux<br>(XN A, B, C, D)  | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| Numération des Globules Rouges   | Sang  | Impédance<br>(XN A, B, C, D)   | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| Numération des Plaquettes  | Sang  | Impédance<br>(XN A, B, C, D)   | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| Réticulocytes  | Sang  | Cytométrie de flux<br>(XN B et D)  | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |
| VGM  | Sang  | Calcul<br>(XN A, B, C, D)  | Utilisation des XN10 et SP50<br>ANA-MO-128   |   |

Site Site POLYCLINIQUE :

## BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Vitesse de Sédimentation                          | Sang  | Photométrie capillaire (ALIFAX A et B)                   | Utilisation de l'Alifax ANA-MO-021                        |   |

Site Site POLYCLINIQUE :

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

| <b>Examen / analyse<br/>Examination / analysis</b>          | <b>Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br/>Nature of the biological sample/of the anatomical region</b> | <b>Principe de la méthode<br/>Principle of the method</b>                           | <b>Référence de la méthode<br/>Reference of the method</b> | <b>Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br/>Remarks</b> |
|---|--|---|--|--|
| D-Dimères   | Sang   | Méthode automatisée de type quantitatif :<br>Immunoturbidimétrie (STAR MAX3 A et B) | Utilisation du STA-R<br>ANA-MO-017                         |  |
| Fibrinogène   | Sang   | Méthode automatisée de type quantitatif :<br>Chronométrie (STAR MAX3 A et B)        | Utilisation du STA-R<br>ANA-MO-017                         |  |
| Taux de Prothrombine (TP)<br>INR                            | Sang   | Méthode automatisée de type quantitatif :<br>Chronométrie (STAR MAX3 A et B)        | Utilisation du STA-R<br>ANA-MO-017                         |  |
| Temps de Céphaline avec Activateur (TCA) - Réactif<br>PTT-A | Sang   | Méthode automatisée de type quantitatif :<br>Chronométrie (STAR MAX3 A et B)        | Utilisation du STA-R<br>ANA-MO-017                         |  |
| Temps de Céphaline avec Activateur (TCC) - Réactif<br>TCK   | Sang   | Méthode automatisée de type quantitatif :<br>Chronométrie (STAR MAX3 A et B)        | Utilisation du STA-R<br>ANA-MO-017                         | 01/11/2023 : changement de réactif ;<br>portée flexible  |



Site Site POLYCLINIQUE :

## BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>            | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|---|---|---|
| Anti-Xa   | Sang  | Méthode automatisée de type quantitatif : Chromogénie (STAR MAX3 B) | Utilisation du STA-R 24-00-ANA-MO-017-01                  | 11/10/2024: Nouveau réactif - gestion de portée flexible  |

Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                   | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|---|---|---|
| Groupage ABO-Rh1<br>Phénotypage Rh-KEL1                             | Sang  | Méthode automatisée de type qualitatif : Gel filtration (IH-1000) | Utilisation de l'IH-1000 ANA-MO-002                       | 16/01/2024 changement d'automate ; portée flexible  |
| Groupage ABO-Rh1<br>Vérification Simonin sur lame (anti-A ; anti-B) | Sang  | Méthode automatisée de type qualitatif : Gel filtration (IH-1000) | Utilisation de l'IH-1000 ANA-MO-002                       | 16/01/2024 changement d'automate ; portée flexible  |

Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|---|---|---|
| Recherche d'Agglutinines Irrégulières - RAI       | Sang  | Méthode automatisée de type qualitatif : Gel filtration (IH-1000) | Utilisation de l'IH-1000 ANA-MO-002                       | 16/01/2024 changement d'automate ; portée flexible  |

Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>          | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|---|---|---|
| Test direct à l'antiglobuline<br>Coombs direct    | Sang  | Méthode automatisée de type qualitatif : Gel filtration (IH-1000) | Utilisation de l'IH-1000<br>ANA-MO-002                    | 16/01/2024 changement d'automate ; portée flexible  |

Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Ac anti-CCP                                       | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Ac anti-thyroglobuline                            | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Ac anti-thyropéroxydase                           | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Facteurs Rhumatoïdes (Latex)                      | Sang  | Immuno-turbidimétrie (Alinity A, B, C, D)                | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |

Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Ac anti-HAV IgM                                   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Ac anti-HBc                                       | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Ac anti-HBs                                       | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| AgHBs   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| CMV IgG   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| CMV IgM   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| EBV - EBNA IgG                                    | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| EBV - VCA IgG                                     | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| EBV - VCA IgM                                     | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Hépatite C  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Rubéole IgG                                       | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Rubéole IgM                                       | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Syphilis (TPHA)                                   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Toxoplasmose IgG                                  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| Toxoplasmose IgM                                  | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |
| VIH   | Sang  | Chimiluminescence (Alinity A, B, C, D)                   | Utilisation Alinity ANA-MO-138                            |   |

Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                      | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>  | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i>                |
|--|---|--|--|--|
| Examen cyto bactériologique des urines   | Urine   | Cytologie (automatisée IQ-200)                           | Réalisation de l'ECBU ANA-MO-034   | 05/06/2024: Passage de technique manuelle à technique automatisée sur IQ-200 pour la cytologie urinaire - gestion de portée flexible |
| Examen d'un liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal | liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal  | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal ANA-MO-097 |  |
| Examen d'un prélèvement de reprise de bloc   | reprise de bloc   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de reprise de bloc ANA-MO-102  |  |
| Examen d'un prélèvement urétral  | Prélèvement urétral   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de prélèvement urétral ANA-MO-092  |  |
| Examen d'un prélèvement vaginal  | Prélèvement vaginal   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de prélèvement vaginal ANA-MO-040  |  |

Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                      | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>   | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--|---|--|---|---|
| Examen cyto bactériologique des urines   | Urine   | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation de l'ECBU<br>ANA-MO-034   |   |
| Examen d'un liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal | liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal  | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal<br>ANA-MO-097 |   |
| Examen d'un prélèvement de cathéter, de redon  | cathéter - redon  | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de cathéter, de redon<br>ANA-MO-101   |   |
| Examen d'un prélèvement de LCR   | LCR   | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de prélèvement d'un LCR<br>ANA-MO-096   |   |
| Examen d'un prélèvement de plaie   | Plaie   | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de prélèvement de plaie<br>ANA-MO-042   |   |
| Examen d'un prélèvement de reprise de bloc   | reprise de bloc   | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de reprise de bloc<br>ANA-MO-102  |   |
| Examen d'un prélèvement oculaire et de la sphère ORL                                   | Prélèvement oculaire et de la sphère ORL  | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen bactériologique oculaire et de la sphère ORL<br>ANA-MO-094                                  |   |
| Examen d'un prélèvement urétral  | Prélèvement urétral   | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de prélèvement urétral<br>ANA-MO-092  |   |
| Examen d'un prélèvement vaginal  | Prélèvement vaginal   | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de prélèvement vaginal<br>ANA-MO-040  |   |
| Examen d'un pus  | pus   | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de pus<br>ANA-MO-098  |   |
| Examen des selles  | Selles  | Ensemencement (manuel)                                   | Réalisation d'un examen de Coprologie<br>ANA-MO-041   |   |



Site Site POLYCLINIQUE :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>       | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Paludisme   | Sang  | Examen morphologique direct d'un frottis sanguin coloré en MGG | Recherche de paludisme ANA-MO-033                         |   |
| Paludisme   | Sang  | Test immunochromatographique                                   | Recherche de paludisme ANA-MO-033                         |   |

Site Site POMPIDOU :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |
| Recherche de sang dans les selles   | selles  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | recherche de sang dans les selles<br>ANA-INS-010                                       |   |

Site Site POMPIDOU :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                                       | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Détection Combo Grippe/VRS/CoV-2                  | Prélèvement nasopharyngé  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | BACTERIOLOGIE : Détection des antigènes du virus de la grippe de type A et B humaine ANA-MO-148 | 20/11/2023 Nouveau Test ; portée flexible   |
| Recherche de clostridium                          | selles  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | BACTERIOLOGIE : recherche de Clostridium difficile dans les selles ANA-MO-021                   |   |
| Recherche de grippe                               | Prélèvement nasopharyngé  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | BACTERIOLOGIE : Détection des antigènes du virus de la grippe de type A et B humaine ANA-MO-148 |   |
| Rota/adenovirus                                   | selles  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Réalisation d'un examen de Coprologie ANA-MO-041  |   |

Site Site POMPIDOU :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Détection du SARS-CoV-2                           | Prélèvement nasopharyngé  | METHODE = RT-PCR<br>Thermocycleur CFX96                  | COVID-19 : Détection du SARS-CoV-2 par RT-PCR sur CFX96 "<br>ANA-MO-02 |   |
| Détection du SARS-CoV-2                           | Prélèvement salivaire   | METHODE = RT-PCR<br>Thermocycleur CFX96                  | COVID-19 : Détection du SARS-CoV-2 par RT-PCR sur CFX96 "<br>ANA-MO-02 |   |

Site Site POMPIDOU :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                      | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>  | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--|---|--|--|---|
| Examen cyto bactériologique des urines   | Urines  | Cytologie automatisée (DXU)                              | Réalisation de l'ECBU ANA-MO-034   | 23/02/2024 changement d'automate de cytologie urinaire - Portée flexible  |
| Examen d'un liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal | liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal  | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal ANA-MO-097 |   |
| Examen d'un prélèvement d'expectoration, d'aspirations bronchiques, de LBA             | expectoration - crachat - LBA - aspiration bronchique   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen d'expectoration, de crachat, de LBA ANA-MO-095   |   |
| Examen d'un prélèvement de reprise de bloc   | reprise de bloc   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de reprise de bloc ANA-MO-102  |   |
| Examen d'un prélèvement oculaire et de la sphère ORL                                   | Prélèvement oculaire et de la sphère ORL  | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen bactériologique oculaire et de la sphère ORL ANA-MO-094                                  |   |
| Examen d'un prélèvement urétral  | Prélèvement urétral   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de prélèvement urétral ANA-MO-092  |   |
| Examen d'un prélèvement vaginal  | Prélèvement vaginal   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de prélèvement vaginal ANA-MO-040  |   |
| Examen d'un pus  | pus   | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de pus ANA-MO-098  |   |
| Examen des selles  | Selles  | Examen macroscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de Coprologie ANA-MO-041   |   |
| Hémocultures   | sang  | Examen microscopique (manuel)                            | Guide d'utilisation du Bact/Alert ANA-R-157  |   |
| Recherche de demodex   | cils - poils  | Examen microscopique (manuel)                            | PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE : examen pour infections des peaux et phanères ANA-MO-009                              |   |
| Recherche de gale  | cils - poils  | Examen microscopique (manuel)                            | PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE : examen pour infections des peaux et phanères ANA-MO-009                              |   |

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Spermoculture                                     | sperme  | Examen microscopique (manuel)                            | Réalisation d'un examen de spermoculture<br>ANA-MO-093    |   |

Site Site POMPIDOU :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Hémocultures                                      | sang  | Incubation automatisée (Bact/Alert)                      | Guide d'utilisation du Bact/Alert ANA-R-157               |   |

Site Site POMPIDOU :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                      | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>   | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--|---|--|---|---|
| Examen cyto bactériologique des urines   | Urines  | Identification (VITEK)                                   | Réalisation de l'ECBU<br>ANA-MO-034   |   |
| Examen d'un liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal | liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal  | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal<br>ANA-MO-097 |   |
| Examen d'un prélèvement d'expectoration, d'aspirations bronchiques, de LBA             | expectoration - crachat - LBA - aspiration bronchique   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen d'expectoration, de crachat, de LBA<br>ANA-MO-095   |   |
| Examen d'un prélèvement de cathéter, de redon  | cathéter - redon  | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de cathéter, de redon<br>ANA-MO-101   |   |
| Examen d'un prélèvement de plaie   | Plaie   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de prélèvement de plaie<br>ANA-MO-042   |   |
| Examen d'un prélèvement de reprise de bloc   | reprise de bloc   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de reprise de bloc<br>ANA-MO-102  |   |
| Examen d'un prélèvement oculaire et de la sphère ORL                                   | Prélèvement oculaire et de la sphère ORL  | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen bactériologique oculaire et de la sphère ORL<br>ANA-MO-094                                  |   |
| Examen d'un prélèvement urétral  | Prélèvement urétral   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de prélèvement urétral<br>ANA-MO-092  |   |
| Examen d'un prélèvement vaginal  | Prélèvement vaginal   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de prélèvement vaginal<br>ANA-MO-040  |   |
| Examen d'un pus  | pus   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de pus<br>ANA-MO-098  |   |
| Examen des selles  | Selles  | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de Coprologie<br>ANA-MO-041   |   |
| Hémocultures   | sang  | Identification (VITEK)                                   | Guide d'utilisation du Bact/Alert<br>ANA-R-157  |   |



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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|---|---|
| Recherche de Bactéries Multi-résistantes          | prélèvements divers   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen RBAC, BMR<br>ANA-MO-100           |   |
| Recherche de bactéries nommément désignées        | prélèvements divers   | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen RBAC, BMR<br>ANA-MO-100           |   |
| Recherche de mycoplasmes                          | prélèvements génitaux<br>urines<br>sperme   | Identification (manuelle)                                | Réalisation d'une recherche de mycoplasmes<br>ANA-MO-008  | 27/09/2024 changement de réactif ; portée flexible  |
| Spermoculture                                     | sperme  | Identification (VITEK)                                   | Réalisation d'un examen de spermoculture<br>ANA-MO-093    |   |

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                      | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>   | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i>  |
|--|---|--|---|--|
| Examen cyto bactériologique des urines   | Urines  | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation de l'ECBU<br>ANA-MO-034   | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal | liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal  | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de liquide de ponction articulaire, pleural, péricardique, ascite, péritonéal<br>ANA-MO-097 | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un prélèvement d'expectoration, d'aspirations bronchiques, de LBA             | expectoration - crachat - LBA - aspiration bronchique   | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen d'expectoration, de crachat, de LBA<br>ANA-MO-095   | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un prélèvement de cathéter, de redon  | cathéter - redon  | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de cathéter, de redon<br>ANA-MO-101   | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un prélèvement de plaie   | Plaie   | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de prélèvement de plaie<br>ANA-MO-042   | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>    | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                          | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i>  |
|--|---|--|--|--|
| Examen d'un prélèvement de reprise de bloc           | reprise de bloc   | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de reprise de bloc<br>ANA-MO-102                           | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un prélèvement oculaire et de la sphère ORL | Prélèvement oculaire et de la sphère ORL  | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen bactériologique oculaire et de la sphère ORL<br>ANA-MO-094 | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un prélèvement urétral                      | Prélèvement urétral   | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de prélèvement urétral<br>ANA-MO-092                       | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un prélèvement vaginal                      | Prélèvement vaginal   | Antibiogramme/fongigramme (VITEK)                        | Réalisation d'un examen de prélèvement vaginal<br>ANA-MO-040                       | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen d'un pus                                      | pus   | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de pus<br>ANA-MO-098                                       | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Examen des selles                                    | Selles  | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de Coprologie<br>ANA-MO-041                                | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/204: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/204: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i>   |
|---|---|--|---|---|
| Hémocultures                                      | sang  | Antibiogramme (VITEK XL)                                 | Guide d'utilisation du Bact/Alert ANA-R-157               | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/2024: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/2024: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/2024: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |
| Recherche de Bactéries Multi-résistantes          | prélèvements divers   | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen RBAC, BMR ANA-MO-100              |   |
| Recherche de bactéries nommément désignées        | prélèvements divers   | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen RBAC, BMR ANA-MO-100              |   |
| Recherche de mycoplasmes                          | prélèvements génitaux<br>urines<br>sperme   | Antibiogramme (manuel)                                   | Réalisation d'une recherche de mycoplasmes ANA-MO-008     | 27/09/2024 changement de réactif ; portée flexible  |
| Spermoculture                                     | sperme  | Antibiogramme (VITEK)                                    | Réalisation d'un examen de spermoculture ANA-MO-093       | 22/03/2024 changement de carte VITEK 372 --> 436<br>01/09/2024: Changement carte Vitek AST-N233 -> 441<br>01/09/2024: Changement carte Vitek AST-N240 -> 443<br>01/09/2024: Ajout carte Vitek AST-XN28 gestion de portée flexible |

Site Site POMPIDOU :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>  | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>  | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--|---|--|--|---|
| Recherche de dermatophytes/champignons filamenteux | ongles, espace interdigital, cutané, squames, cheveux, cuir chevelu   | Ensemencement (manuel)<br>Identification (manuelle)      | Réalisation d'une recherche de dermatophytes<br>ANA-MO-009 |   |

Site Site SOISSONS :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |

Site Site TERGNIER :

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

| Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                     | Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i> | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i>                              | Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---|---|--|--|---|
| Recherche : Nitrites, densité, corps cétoniques, sels et pigments biliaires, pH, sang | Urines  | Tests rapides sur supports solides (méthode manuelle)    | Traitement des urines et autres échantillons de bactériologie sur les CPA<br>PRE-I-235 |   |