



## Portée détaillée v.5 de l'attestation N° 8-3799

*Detailed scope v.5 of the attestation N° 8-3799*

*Date de publication / Publish date: 14/02/2026*

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

**LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE SIGMABIO**

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

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                            | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | CHOLESTEROL HDL                                   | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Réflectométrie microslide VITROS 5600   | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | CHOLESTEROL TOTAL                                 | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Réflectométrie microslide VITROS 5600   | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | CREATININE                                        | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Réflectométrie microslide VITROS 5600   | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | GLUCOSE                                           | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Réflectométrie microslide VITROS 5600   | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | GLUCOSE                                           | Urines                                                                                                                                      | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Réflectométrie microslide VITROS 5600   | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | HCG                                               | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Chimiluminescence amplifiée VITROS 5600 | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |

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

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                           | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | Microalbuminurie                                  | Urines                                                                                                                                      | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Immunoturbidimétrie Vitros 5600        | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | POTASSIUM                                         | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Potentiométrie directe VITROS 5600     | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | POTASSIUM                                         | Urines                                                                                                                                      | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>POTENTIOMETRIE VITROS 5600             | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | PSAL + PSAT                                       | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Chimiluminescence amplifiée VITROS 560 | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | SODIUM                                            | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Potentiométrie directe VITROS 5600     | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | SODIUM                                            | Urines                                                                                                                                      | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>POTENTIOMETRIE VITROS 5600             | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | TRANSFERRINE                                      | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Immunoturbidimétrie VITROS 5600        | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | TRIGLYCERIDES                                     | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Réflectométrie microslide VITROS 5600  | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | URÉE                                              | Sang et dérivés                                                                                                                             | Méthode automatisée de type quantitatif,<br>Réflectométrie microslide VITROS 5600  | MODE OPERATOIRE<br>VITROS 5600 A-ANABC-<br>MO-001                |                                                                                                                             |

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                                                                                   | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | HEMOGRAMME- FP (Formule sanguine avec recherche, identification et quantification de cellules anormales et numération plaquettaire) | Sang et dérivés (sang total EDTA)                                                                                                           | microscope manuel après coloration MGG, type quantitatif                                | MO réalisation d'un frottis, A-ANAHE-IT-002                      |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | Numération+plaquettes<br>Plaquettes seules + Formule automatique                                                                    | Sang et dérivés (sang total EDTA)                                                                                                           | Impédance, cytométrie en flux, spectrophotométrie sur Automate DXH 800, BECKMAN Coulter | Manul Operateur DX800V02                                         |                                                                                                                             |

## BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>          | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | VITESSE DE SEDIMENTATION (VS)                     | sang total                                                                                                                                  | Technique manuelle de type quantitatif,<br>méthode de Westergreen | A-ANAHE-MO-001                                                   |                                                                                                                             |

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                                                              | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | DDI                                               | Sang et dérivés (plasma<br>citraté)                                                                                                         | Automate CS 1600 SYSMEX ,Méthode<br>automatisé de type Immunoturbidimétrie<br>deux points .                                                                           | GUIDE UTILISATION CS<br>1600 SYSMEX                              |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | TP-INR                                            | Sang et dérivés (plasma<br>citraté)                                                                                                         | Méthode chronométrique avec détection<br>optique du caillot formé , Automate CS 1600<br>SYSMEX ,Méthode automatisé de type<br>quantitatif,- Chronométrie,Chromogénie, | GUIDE UTILISATION CS<br>1600 SYSMEX                              |                                                                                                                             |

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

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                       | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i>                                                                      | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | Concentration IgG anti-Toxoplasma                 | Sang et dérivés                                                                                                                             | Immunoanalyse (ELISA / EIA / autres immunoanalyses) pour la détection des IgG anti-Toxoplasma gondii           | MO VITROS 5600<br>Procédure interne +<br>notice fournisseur<br>ORTHO CLINICAL<br>DIAGNOSTICS – Vitros<br>Tox G réf. 8091399           | Ajout au 02/02/2026.<br>Test de dépistage                                                                                   |
| Site Corbeil-Essonnes | Concentration IgM anti-Toxoplasma                 | Sang et dérivés                                                                                                                             | Immunoanalyse (ELISA / EIA / autres immunoanalyses) pour la détection des IgM anti-Toxoplasma gondi            | MO VITROS 5600<br>Procédure interne +<br>notice fournisseur<br>ORTHO CLINICAL<br>DIAGNOSTICS – Vitros<br>Tox M réf. 8669335           | Ajout au 02/02/2026.<br>Test de dépistage                                                                                   |
| Site Corbeil-Essonnes | Sérologie Hépatite C – anticorps anti-VHC         | Sang et dérivés                                                                                                                             | Immunoanalyse (ELISA / EIA / autres immunoanalyses) pour la détection des anticorps anti-virus de l'hépatite C | MO VITROS 5600<br>Procédure interne +<br>notice fournisseur<br>ORTHO CLINICAL<br>DIAGNOSTICS –<br>VITROS Anti-VHC réf.<br>1318450     | Automate : VITROS 5600<br>Test de dépistage                                                                                 |
| Site Corbeil-Essonnes | TPHA (Treponema pallidum)                         | Sang et dérivés                                                                                                                             | Test immunologique de dépistage tréponémique : ELISA / EIA(Immunoanalyse)                                      | MO VITROS 5600<br>Procédure interne +<br>notice fournisseur<br>ORTHO CLINICAL<br>DIAGNOSTICS –<br>VITROS Syphilis TPA<br>réf. 6842803 | Automate : VITROS 5600<br>Dépistage sérologique                                                                             |

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

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>           | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | Cytologie                                         | Urine                                                                                                                                       | Méthode manuelle sur Cellule Kova®<br>Examen direct microscopique. | A-ANABA-PT-001                                                   |                                                                                                                             |

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

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i>                               | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                            | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | Recherche et identification de bactéries et/ou<br>de levures et/ou de parasites | Échantillons biologiques<br>d'origine humaine (Urine)                                                                                       | Ensemencement en méthode manuelle sur<br>milieu solide .<br>Culture sur milieu chromogénique. Coloration<br>de Gram | A-ANABA-IT-008<br>A-ANABA-IT-013                                 | Retrait 02/02/2026 (prélèvement génitaux<br>femmes et homme à compter du<br>02/02/2026                                      |

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

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                    | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | Antibiogramme en milieu gélosé                    | Culture bactérienne en<br>milieu gélosé                                                                                                     | Technique manuelle avec milieux gélosés et<br>disques antibiotiques BIO-RAD | A-ANABA-PT-001                                                   |                                                                                                                             |

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

| Site                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                  | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | Recherche de paludisme                            | Sang (EDTA)                                                                                                                                 | Microscopie - Frottis sanguin - Goutte Epaisse<br>coloration au<br>Giemsa | A-ANAPA-IT-001                                                   |                                                                                                                             |

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

| Site                  | Lieu de réalisation des opérations<br><i>Location of operations</i> | Nature de l'échantillon<br>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<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Corbeil-Essonnes | Ponction veineuse directe                                           | Prélèvement sanguin                                                                                                              | Prélèvement par ponction veineuse (phlébotomie)                  | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | Prélèvement cutané                                                  | Prélèvement au niveau de la peau, des phanères, des tissus et des muqueuses                                                      | Prélèvement aseptique cutané pour analyses                       | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | Prélèvement muqueuses                                               | Prélèvement muqueux (Nez, gorge, ...)                                                                                            | Prélèvement aseptique pour examens microbiologiques              | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | Air expiré                                                          | Prélèvement d'air expiré                                                                                                         | Recueil d'air expiré pour tests spécifiques                      | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Corbeil-Essonnes | Prélèvement de liquides biologiques                                 | Urines                                                                                                                           | Recueil aseptique d'urines pour examen cytbactériologique (ECBU) | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |

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

| Site                | Lieu de réalisation des opérations<br><i>Location of operations</i> | Nature de l'échantillon<br>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<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site La Ferté-Alais | Ponction veineuse directe                                           | Prélèvement sanguin                                                                                                              | Prélèvement par ponction veineuse (phlébotomie)                  | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site La Ferté-Alais | Prélèvement cutané                                                  | Prélèvement au niveau de la peau, des phanères, des tissus et des muqueuses                                                      | Prélèvement aseptique cutané pour analyses                       | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site La Ferté-Alais | Prélèvement muqueuses                                               | Prélèvement muqueux (Nez, gorge, ...)                                                                                            | Prélèvement aseptique pour examens microbiologiques              | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site La Ferté-Alais | Air expiré                                                          | Prélèvement d'air expiré                                                                                                         | Recueil d'air expiré pour tests spécifiques                      | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site La Ferté-Alais | Prélèvement de liquides biologiques                                 | Urines                                                                                                                           | Recueil aseptique d'urines pour examen cytbactériologique (ECBU) | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |

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

| Site                   | Lieu de réalisation des opérations<br><i>Location of operations</i> | Nature de l'échantillon<br>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<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Pontault-Combault | Ponction veineuse directe                                           | Prélèvement sanguin                                                                                                              | Prélèvement par ponction veineuse (phlébotomie)                  | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Pontault-Combault | Prélèvement cutané                                                  | Prélèvement au niveau de la peau, des phanères, des tissus et des muqueuses                                                      | Prélèvement aseptique cutané pour analyses                       | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Pontault-Combault | Prélèvement muqueuses                                               | Prélèvement muqueux (Nez, gorge, ..)                                                                                             | Prélèvement aseptique pour examens microbiologiques              | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Pontault-Combault | Air expiré                                                          | Prélèvement d'air expiré                                                                                                         | Recueil d'air expiré pour tests spécifiques                      | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |
| Site Pontault-Combault | Prélèvement de liquides biologiques                                 | Urines                                                                                                                           | Recueil aseptique d'urines pour examen cytbactériologique (ECBU) | Manuel interne de prélèvement                             |                                                                                                                             |