



## Portée détaillée v.4 de l'attestation N° 8-3968

*Detailed scope v.4 of the attestation N° 8-3968*

*Date de publication / Publish date: 07/11/2025*

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

**LABORATOIRE KUATE**

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | RECHERCHE DE SANG                                 | SELLES                                                                                                                           | TEST UNITAIRE MANUEL BIOSYNEX<br>HEMOTRUST Immuno chromatographique | D4-INS-BACT-07 V2                                         |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | COVID-19 SARS COV-                                | Sécrétions nasopharyngées                                                                                                        | Détection de l'ARN du SARS COV2 par la technique de RT PCR en temps réel sur automate BIOSYNEX VITA | D4 - INS COV 01 V1                                        |                                                                                                                          |

## BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | MYCOLOGIE RECHERCHE DERMATOPHYTE ET CHAMPIGNONS FILAMENTEUX | PEAU, PHANERES, MUQUEUSE...                                                                                                      | Technique manuelle- identification au microscope         | D4-INS-MYC0 V 01                                          |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | RECHERCHE DE PALUDISME                            | SANG TOTAL                                                                                                                       | 1-Immunochromatographie 2-Frottis sanguin                | D4 - INS PARA-PALUTOP 01 D4 - INS PALU-FROTTIS            |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ELECTROPHORESE DES PROTEINES                      | SERUM                                                                                                                            | Automate SEBIA MINICAP Méthode capillaire                | D3-MO-09 V1<br>AUTOMATE MINICAP<br>D4-INS-BIOCH-69 V01    |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | IMMUNO ELECTROPHORESE                             | SERUM                                                                                                                            | Automate SEBIA MINICAP Méthode capillaire                | D3-MO-09 V1<br>AUTOMATE MINICAP<br>D4-INS-BIOCH-71 V01    |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ACE                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH- 78 V1                 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ACIDE URIQUE                                      | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Uricase /<br>POD<br>Spectrophotométrie   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-07 V01 ACIDE<br>URIQUE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ACIDE URIQUE                                      | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Uricase /<br>POD<br>Spectrophotométrie   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-07 V01 ACIDE<br>URIQUE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ACTG                                              | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-66 V01                 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ACTPO                                             | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-67 V01                 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | AFP (Alphaprotéine)                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-59 V01                 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ALAT                                              | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 NADH (sans<br>P-5'-P) Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-08 V01 ALAT            |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ALBUMINE                                          | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Vert de bromocrésol Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-28 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | AMYLASE                                           | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Substrat CNPG3 Spectrophotométrie      | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-13 V01<br>AMYLASE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | AMYLASE                                           | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Substrat CNPG3 Spectrophotométrie      | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-13 V01<br>AMYLASE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | APO A                                             | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 mmunoturbidimétrie Spectrophotométrie  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-79 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | APOB                                              | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 mmunoturbidimétrie Spectrophotométrie  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-80 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ASAT                                              | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 NADH (sans P-5'-P) Spectrophotométrie  | D3-MO-BIOCH-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-09 V01 ASAT   |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | BICARBONATE                                       | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Test enzymatique PEPC                  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-42 V01            |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | BILIRUBINE DIRECTE                                | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Sel de diazonium Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-17 V01 BILI D     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | BILIRUBINE TOTALE                                 | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Sel de diazonium Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-16 V01 BILI T     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CA 15.3                                           | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)         | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-60 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CA 19.9                                           | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)         | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-61 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CA 125                                            | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)         | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-62 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CALCIUM                                           | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Arsenazo III Spectrophotométrie     | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-19 V01<br>CALCIUM |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CALCIUM                                           | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Arsenazo III Spectrophotométrie     | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-19 V01<br>CALCIUM |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CHLORE                                            | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Electrodes spécifiques<br>Potentiométrie indirect              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-41 V01                |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CHLORE                                            | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Electrodes spécifiques<br>Potentiométrie indirect              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-41 V01                |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CHOLESTEROL                                       | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Enzymatic d'Allain et coll / point final<br>Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-04 V01<br>CHOLESTEROL |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CORTISOL                                          | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                                    | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-46 V01                |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CPK                                               | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 NAC (N-acétyl-L-cystéine) Spectrophotométrie                   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-14 V01 CPK            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CREATININE                                        | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Méthode cinétique au picrate alcalin<br>Spectrophotométrie  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-03 V01 CREAT          |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CREATININE                                        | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Méthode cinétique au picrate alcalin<br>Spectrophotométrie  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-03 V01 CREAT          |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CRP                                               | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Immunoturbidimétrie Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-37 V01 CRP |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | FER                                               | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Férène<br>Spectrophotométrie              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-18 V01 FER |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | FERRITINE                                         | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 CMIA (chimiluminescence)                  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-31 V01     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | FOLATES                                           | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)               | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-47 V01     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | FSH                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)               | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-48 V01     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | FT3                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)               | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-54 V01     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | FT4                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)               | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-55 V01     |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | GGT                                               | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Substrat L-Gamma-glutamyl-3-carboxy-4-nitroanilide Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-11 V01 GGT        |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | GLUCOSE                                           | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Hexokinase /G6PDH Spectrophotométrie                                  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-02 V01<br>GLUCOSE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | GLUCOSE                                           | PLASMA                                                                                                                        | Automate ARCHITECT Ci 4100 Hexokinase /G6PDH Spectrophotométrie                                  | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-02 V01<br>GLUCOSE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HAPTOGLOBINE                                      | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Chimiluminescence (CMIA)                                              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-76 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HBA1C                                             | SANG TOTAL                                                                                                                    | Automate BIORAD D-10 Principe de la chromatographie liquide à haute performance (CLHP)           | D3-MO-E-07 V1<br>AUTOMATE D-10                                        |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HCG                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Chimiluminescence (CMIA)                                              | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-49 V01            |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HDL CHOLESTEROL                                   | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Détergent sélectif et accélérateur Spectrophotométrie                 | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-05 V01 HDL CHOL   |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | IGA                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)            | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-75 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | IGG                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)            | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-73 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | IGM                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)            | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-74 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | LDH                                               | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Test cinétique UV (IFCC)               | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-44 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | LH                                                | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)            | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-50 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | LIPASE                                            | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Test de coloration cinétique (Imamura) | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-45 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | MAGNESIUM                                         | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Arsenazo Spectrophotométrie            | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-20 V01<br>MAGNESIUM |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | MAGNESIUM                                         | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Arsenazo Spectrophotométrie                   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-20 V01<br>MAGNESIUM |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | MICROALBUMINE                                     | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Immunoturbidimétrie Spectrophotométrie        | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-38 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | NT-proBNP                                         | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Chimiluminescence (CMIA)                      | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-81, V01             | Changement d'automate sur Architect depuis le 30/04/2025                                                              |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | OESTRADIOL                                        | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Chimiluminescence (CMIA)                      | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-51 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PHOSPHATASES ALCALINES                            | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Para-nitrophényl phosphate Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-10 V01 PAL          |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PHOSPHORE                                         | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Phosphomolybdate Spectrophotométrie           | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-26 V01              |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PHOSPHORE                                         | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Phosphomolybdate Spectrophotométrie           | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-26 V01              |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | POTASSIUM                                         | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Electrodes spécifiques<br>Potentiométrie indirect | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-40 V01 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | POTASSIUM                                         | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Electrodes spécifiques<br>Potentiométrie indirect | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-40 V01 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PROGESTERONE                                      | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                       | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-52 V01 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PROLACTINE                                        | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                       | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-53 V01 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PROTEINES                                         | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Test de coloration biuret                         | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-43 V01 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PROTEINES TOTALES                                 | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Test de coloration biuret                         | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-43 V01 |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PSA L                                             | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                       | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-BIOCH-64 V01 |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PSA T                                             | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                       | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-63 V01                  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PTH (Parathormone)                                | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                       | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH- 78 V1                  | AJOUT                                                                                                                 |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | SODIUM                                            | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100 Electrodes spécifiques<br>Potentiométrie indirect | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-39 V01                  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | SODIUM                                            | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Electrodes spécifiques<br>Potentiométrie indirect | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-39 V01                  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TESTOSTERONE                                      | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                       | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-56 V01                  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TRANSFERRINE                                      | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Immunoturbidimétrie Spectrophotométrie         | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-77 V01                  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TRIGLYCERIDES                                     | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100 Glycérol phosphate oxydase Spectrophotométrie     | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-06 V01<br>TRIGLYCERIDES |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TROPONINE                                         | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)        | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-82 V01      | Changement d'automate sur Architect depuis le 24/06/2025                                                              |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TSH                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)        | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-57 V01      |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | UREE                                              | URINE                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Urease / GLD Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-01 V01 UREE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | UREE                                              | SERUM OU PLASMA                                                                                                               | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Urease / GLD Spectrophotométrie | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-01 V01 UREE |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | VIT B12                                           | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)        | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-58 V01      |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | VIT D                                             | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)        | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-<br>BIOCH-65 V01      |                                                                                                                       |

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CYTOLOGIE FORMULE SANGUINE                        | SANG TOTAL                                                                                                                       | REACTIF RAL 555 Méthode manuelle Frottis et lecture visuelle microscope           | D3-MO-A-01                                                |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | NFS + PLAQUETTES SANS FORMULE MANUEL              | SANG TOTAL                                                                                                                       | Automate ABBOTT CELL DYN RUBY<br>Technique MAPSS et cytométrie par faisceau laser | D3-MO-A-01 V2<br>AUTOMATE CELL-DYN RUBY                   |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | RETICULOCYTES                                     | SANG TOTAL                                                                                                                       | Automate ABBOTT CELL DYN RUBY<br>Technique MAPSS et cytométrie par faisceau laser | D3-MO-A-01 V2<br>AUTOMATE CELL-DYN RUBY                   |                                                                                                                          |

## BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | VITESSE DE SEDIMENTATION                          | SANG TOTAL                                                                                                                       | Automate MENARINI VESMATIC 30 TOUCH<br>Mesure par capteur numérique | D3 - MO 23 V01<br>AUTOMATE VESMATIC 30 TOUCH              |                                                                                                                          |

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | DDIMERE                                           | PLASMA                                                                                                                           | Automate VIDAS de BIOMERIEUX<br>Technologie ELFA (Enzyme Linked Fluorescent Assay) | D3-MO 05 V2<br>AUTOMATE VIDAS D4-INS-BIOCH-83 V01                           |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | FIBRINOGENE                                       | PLASMA                                                                                                                           | Mesure chronométrique par viscosimétrie<br>Automate SATELLITE MAX                  | D3-MO-20 /D3 - MO 21/D3 - MO 22<br>AUTOMATE SATELLITE MAX D4-INS-HEM-03 V1  |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TCA                                               | PLASMA                                                                                                                           | Mesure chronométrique par viscosimétrie<br>Automate SATELLITE MAX                  | DD3-MO-20 /D3 - MO 21/D3 - MO 22<br>AUTOMATE SATELLITE MAX D4-INS-HEM-03 V1 |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TP                                                | PLASMA                                                                                                                           | Mesure chronométrique par viscosimétrie<br>Automate SATELLITE MAX                  | D3-MO-20 /D3 - MO 21/D3 - MO 22<br>AUTOMATE SATELLITE MAX D4-INS-HEM-03 V1  |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | RECHERCHE AGGLUTININES IRREGULIERES               | SERUM                                                                                                                            | Hémagglutination avec diffusion sur colonne de gel de filtration Automate BIORAD SWING-SAXO | D3-MO-11 V1<br>AUTOMATE<br>SWING/SAXO                     |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | GROUPES PHENOTYPES                                | SANG TOTAL                                                                                                                       | Héماغglutination avec diffusion sur colonne de gel de filtration Automate BIORAD SWING-SAXO | D3-MO-11 V1<br>AUTOMATE<br>SWING/SAXO                     |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | COPROCULTURE IDENTIFICATION                           | SELLES                                                                                                                           | Culture • Identification bactérienne (et/ou fongique)                                      | D4-INS-PARA 02 V1                                         |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ECBU                                                  | URINE                                                                                                                            | Identification sur Automate VITEK 2 COMPACT                                                | D3-MO-16 V1<br>AUTOMATE VITEK 2                           |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ENSEMENCEMENT, CULTURE ET RECONNAISSANCE DES COLONIES | Tout prélèvement biologique nécessitant un examen bactériologique                                                                | Méthodes manuelles phénotypiques d'identification Lecture visuelle - Microscopie optique - | D4-ENR-BACT 02 V02                                        |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | IDENTIFICATION                                        | COLONIES / SOUCHES                                                                                                               | Automate VITEK 2 COMPACT Automate d'identification                                         | D3-MO-16 V1<br>AUTOMATE VITEK 2                           |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | IDENTIFICATION staphylocoques, streptocoques, SS      | CULTURE BACTERIENNE                                                                                                              | Méthode d'agglutination avec antisérums BIORAD                                             | D4-INS-BACT-05 V2                                         |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | MYCOLOGIE RECHERCHE DE LEVURES                        | PEAU, PHANERES, MUQUEUSE...                                                                                                      | Recherche de levures                                                                       | D4-INS-MYCO 01 V1                                         |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | MYCOPLASMES IDENTIFICATION                            | MUQUEUSE URINE                                                                                                                   | MYCOFAST REVOLUTION ELITECH                                                                | D4-ENR-BACT 13 V02                                        |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ECBU CYTOLOGIE URINAIRE                           | URINE                                                                                                                            | Cytologie - Examen microscopique en lecture visuelle     | D3-MO-17 V1                                               |                                                                                                                          |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | PARASITOLOGIE DES SELLES                          | SELLES                                                                                                                           | METHODE DE JUNOD                                         | D4-INS-PARA 01 V1                                         |                                                                                                                          |

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

| Site                                  | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</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 (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | COPROCULTURE ANTIBIOGRAMME                        | SELLES                                                                                                                           | Etude de la sensibilité aux antibiotiques - ANTIBIOGRAMME                        | D4-INS-PARA 02 V1                                         |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | ECBU antibiogramme                                | URINE                                                                                                                            | Antibiogramme Automate VITEK 2 COMPACT                                           | D3-MO-16 V1<br>AUTOMATE VITEK 2                           |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | MYCOPLASME ANTIBIOGRAMME                          | MUQUEUSE URINE                                                                                                                   | MYCOFAST REVOLUTION ELITECH                                                      | D4-ENR-BACT 13 V02                                        |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | SENSIBILITE AUX ANTIBIOTIQUES                     | COLONIES / SOUCHES                                                                                                               | Automate VITEK 2 Lecture et interprétation automatique des ATB en MILIEU LIQUIDE | D3-DX -28 V01 -MO 09 V01                                  |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CMV G                                                        | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                             | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-21 V01        |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | CMV M                                                        | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                             | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-22 V01        |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | DETECTION DE L'ANTIGENE GDH ET TOXINES A & B DU C. DIFFICILE | SELLES                                                                                                                        | Automate VIDAS de BIOMERIEUX<br>Technologie ELFA (Enzyme Linked Fluorescent Assay) | D4-INS-PARA 03 V1                                               |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | EBNA                                                         | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                             | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-23 V01        |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HAV                                                          | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                             | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-19 V01 HAV G  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HBC AC                                                       | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                             | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-07 V01 HBC AC |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HBS AC                                                       | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)                             | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-20 V01 HBS AC |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HBS AG                                            | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-06 V01 HBS AG |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HCV                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-10 V01 HCV    |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | HIV                                               | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-05 V01 HIV    |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | RUB IGG                                           | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-11 V01 RUBG   |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | SYPHILLIS                                         | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-00 V01 BW     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TOXO IGG                                          | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-08 V01 TOX G  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | TOXO IGM                                          | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-09 V01 TOX M  |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | 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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | VCAG                                              | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-24 V01  |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | VCAM                                              | SERUM                                                                                                                         | Automate ARCHITECT Ci 4100<br>Chimiluminescence (CMIA)   | D3-MO-E-01 V2<br>AUTOMATE<br>ARCHITECT D4-INS-MIC-25 V01  |                                                                                                                       |

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

| Site                                  | Lieu de réalisation des opérations<br><i>Location of operations</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> |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au sein du site                                                     | Sang                                                                                                                          | Prélèvement par ponction veineuse directe                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au sein du site                                                     | Prélèvement ORL ET Ophtalmiques: nasopharyngés, oropharyngés                                                                  | Prélèvement pour examens microbiologiques                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au sein du site                                                     | Peau phanères, muqueuses(nez gorge, oreille, langue, bouche, vagin, urètre, anus)                                             | Prélèvement au niveau de la peau, des phanères, des tissus et des muqueuses                            | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au sein du site                                                     | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal                                                                                | Prélèvement pour examens microbiologiques                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au sein du site                                                     | prélèvements gynécologiques                                                                                                   | Frottis cervico-vaginal                                                                                | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au sein du site                                                     | Urine                                                                                                                         | - Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique                                          | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au sein du site                                                     | Air expiré                                                                                                                    | Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au domicile des patients                                            | Sang                                                                                                                          | Prélèvement par ponction veineuse directe                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS DELTA | au domicile des patients                                            | Urine                                                                                                                         | - Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique                                          | Manuel 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 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> |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au sein du site                                                     | Sang                                                                                                                          | Prélèvement par ponction veineuse directe                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au sein du site                                                     | Prélèvement ORL ET Ophtalmiques: nasopharyngés, oropharyngés                                                                  | Prélèvement pour examens microbiologiques                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au sein du site                                                     | Peau phanères, muqueuses(nez gorge, oreille, langue, bouche, vagin, urètre, anus)                                             | Prélèvement au niveau de la peau, des phanères, des tissus et des muqueuses                            | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au sein du site                                                     | Prélèvements génitaux : vaginal, urétral, anal                                                                                | Prélèvement pour examens microbiologiques                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au sein du site                                                     | prélèvements gynécologiques                                                                                                   | Frottis cervico-vaginal                                                                                | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au sein du site                                                     | Urine                                                                                                                         | - Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique                                          | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au sein du site                                                     | Air expiré                                                                                                                    | Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au domicile des patients                                            | Urine                                                                                                                         | Prélèvement par sondage ou par pose d'une poche pédiatrique                                            | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |
| Laboratoire KUATE site de PARIS RIQUET | au domicile des patients                                            | Sang                                                                                                                          | Prélèvement par ponction veineuse directe                                                              | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                       |