



## Portée détaillée v.13 de l'attestation N° 8-4013

*Detailed scope v.13 of the attestation N° 8-4013*

*Date de publication / Publish date: 09/09/2026*

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

**LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE BALIAN**

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

| Site                 | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                                        | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Meudon-la-Forêt | ALAT                                              | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM de FUJIFILM<br>Méthode enzymatique cinétique couplée                                                              | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement automate 02/04/2026                                                       |
| Site Meudon-la-Forêt | ASAT                                              | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM de FUJIFILM<br>Méthode enzymatique cinétique couplé                                                               | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement automate 02/04/2026                                                       |
| Site Meudon-la-Forêt | BILIRUBINE TOT                                    | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Colorimétrie et mesure de densité optique                                                             | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | Ajout le 08/05/26                                                                                                           |
| Site Meudon-la-Forêt | CHLORE                                            | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Méthode potentiométrique avec électrodes<br>sélectives                                                | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement automate 02/04/2026                                                       |
| Site Meudon-la-Forêt | CREATININE                                        | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Principe de chimie sèche colorimétrique<br>enzymatique<br>Lecture par spectrophotométrie de réflexion | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement d'automate le 02/04/2026                                                  |

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

| Site                 | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                         | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Meudon-la-Forêt | CRP                                               | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Dosage immunologique turbidimétrie                     | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement d'automate le 02/04/2026                                                  |
| Site Meudon-la-Forêt | GGT                                               | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Spectrophotométrie                                     | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | Ajout le 08/05/26                                                                                                           |
| Site Meudon-la-Forêt | GLUCOSE                                           | SANG ET DERIVES                                                                                                                             | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Méthode enzymatique colorimétrique                     | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement automate 02/04/2026                                                       |
| Site Meudon-la-Forêt | LIPASE                                            | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Spectrophotométrie                                     | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | Ajout le 08/05/26                                                                                                           |
| Site Meudon-la-Forêt | PAL                                               | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM Fujifilm<br>Spectrophotométrie                                     | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | Ajout le 08/05/26                                                                                                           |
| Site Meudon-la-Forêt | POTASSIUM                                         | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Méthode potentiométrique avec électrodes<br>sélectives | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement automate 02/04/2026                                                       |
| Site Meudon-la-Forêt | PROTEINES TOTALES                                 | SANG ET DERIVES                                                                                                                             | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Méthode colorimétrique                                 | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>CHANGEMENT DE VERSION DE REACTIF<br>09/01/25<br>Changement automate 02/04/2026       |
| Site Meudon-la-Forêt | SODIUM                                            | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Méthode potentiométrique avec électrodes<br>sélectives | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement automate 02/04/2026                                                       |
| Site Meudon-la-Forêt | UREE                                              | SANG                                                                                                                                        | Automate FUJI NX 600 DRY CHEM-Fujifilm<br>Méthode enzymatique couplée                            | 897N203029E Manuel<br>d'instructions FDC<br>NX600 2024.12        | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>CHANGEMENT DE VERSION REACTIF<br>04/10/24Changement automate<br>02/04/2026           |

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

| Site                 | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                             | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i>  | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Meudon-la-Forêt | FORMULE LEUCOCYTAIRE                              | SANG                                                                                                                                        | Méthode manuelle<br>Identification morphologique après coloration<br>par microscopie | D3 INS 001 v2                                                     | Ajout à l'accréditation                                                                                                     |
| Site Meudon-la-Forêt | NFS + PLAQUETTES                                  | SANG                                                                                                                                        | Automate XN450 SYSMEX<br>Impédance, cytométrie de flux avec<br>fluorescence          | XN-L series XN-550/XN-<br>450/XN-350<br>Fonctionnement de<br>base | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Changement automate le 16/04/2026                                                    |

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

| Site                 | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Meudon-la-Forêt | FIBRINOGENE                                       | SANG                                                                                                                                        | Automate ACL TOP 350 de WERFEN<br>Mesure d'un temps de coagulation par<br>turbidimétrie à 671 nm  | D4-DX159 v2                                                      | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020                                                                                         |
| Site Meudon-la-Forêt | TCA                                               | SANG                                                                                                                                        | Automate ACL TOP 350 de WERFEN<br>Mesure d'un temps de coagulation par<br>turbidimétrie à 671 nm. | D4-DX158 v2                                                      | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020                                                                                         |
| Site Meudon-la-Forêt | TP                                                | SANG                                                                                                                                        | Automate ACL TOP 350 de WERFEN<br>Mesure d'un temps de coagulation par<br>turbidimétrie à 671 nm  | D4-DX159 v2                                                      | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020                                                                                         |

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

| Site                 | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i>                       |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Meudon-la-Forêt | GROUPES PENOTYPES                                 | SANG                                                                                                                                        | Automate BIORAD SWING-SAXO<br>Hémagglutination avec diffusion sur colonne<br>de gel de filtration | D3-MO006 v3                                                      | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020<br>Coquille lieu de réalisation (Urgence<br>clinique remplacée par Plateau Technique<br>Site Meudon-la-Forêt) |

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

| Site                 | Examen / analyse<br><i>Examination / analysis</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région<br>anatomique<br><i>Nature of the biological<br/>sample/of the anatomical<br/>region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                          | Référence de la<br>méthode<br><i>Reference of the<br/>method</i> | Nature de l'évolution (ajout,<br>changement affectant les performances<br>de la méthode, ...) et Remarque<br><i>Remarks</i> |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Meudon-la-Forêt | RAI                                               | SANG                                                                                                                                        | Automate BIORAD SWING-SAXO<br>Hémagglutination avec diffusion sur colonne<br>de gel de filtration | D3-MO006 v3                                                      | PORTEE A<br>ACCREDITE LE 29/10/2020                                                                                         |

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

| Site         | Lieu de réalisation des opérations<br><i>Location of operations</i> | Nature de l'échantillon<br>biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>   | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Clamart | au sein du site et au domicile des patients                         | SANG                                                                                                                             | Prélèvement par ponction veineuse directe<br>(Phlébotomie) | 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<br>biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>   | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Diderot | au sein du site et au domicile des patients                         | SANG                                                                                                                             | Prélèvement par ponction veineuse directe<br>(Phlébotomie) | 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<br>biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                                       | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Meudon-la-Forêt | au sein du site et au domicile des patients                         | SANG                                                                                                                             | Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)                                                                                        | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                             |
| Site Meudon-la-Forêt | au sein du site                                                     | MUQUEUSES : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus                                                             | Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique | 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<br>biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>                                                                                       | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Renan | au sein du site et au domicile des patients                         | MUQUEUSES : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus                                                             | Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                             |
| Site Renan | au sein du site                                                     | SANG                                                                                                                             | Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)                                                                                        | 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<br>biologique/de la région anatomique<br><i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i> | Principe de la méthode<br><i>Principle of the method</i>   | Référence de la méthode<br><i>Reference of the method</i> | Nature de l'évolution<br>(ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et<br>Remarque<br><i>Remarks</i> |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Site Vanves | au sein du site et au domicile des patients                         | SANG                                                                                                                             | Prélèvement par ponction veineuse directe<br>(Phlébotomie) | Manuel de prélèvement                                     |                                                                                                                             |