



Portée détaillée v.25 de l'attestation N° 8-4129

Detailed scope v.25 of the attestation N° 8-4129

Date de publication / Publish date: 08/03/2025

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

Centre Hospitalier Intercommunal de POISSY-ST GERMAIN EN LAYE

Site Laboratoire du CHIPS, Poissy :

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Electrophorèse de l'hémoglobine	Sang Total	Electrophorèse capillaire - Capillarys 2 flex percing	D4 BIOSPE MO 09	
Electrophorèse de l'Hémoglobine sur gel acide	Sang Total	Electrophorèse sur gel d'agarose à pH acide - Hydrasys	D4 PROT HYD MO 09	
Electrophorèse des protides (séparation des fractions)	Serum	Electrophorèse capillaire - Capillarys 2 flex percing	D4 BIOSPE MO 07	ER
HbA1c	Sang Total	Electrophorèse capillaire - Capillarys 2 flex percing	D4 BIOSPE MO 08	
Immunofixation sang	Serum	Immunofixation - Hydrasys	D4 PROT HYD MO 03	ER
Isoélectrofocalisation du LCR (séparation des fractions)	LCR	Isoélectrofocalisation - Hydrasys	D4 PROT HYD MO 05	
Profil protéique urinaire(EPU,BJ)	Urines	Immunofixation - Hydrasys	D4 PROT HYD MO 04	
Recherche de cryoglobuline	Serum	Méthode qualitative manuelle	D4 PROT DIV MO 03	ER

Site Laboratoire du CHIPS, Poissy :

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

Site EBMD	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
CHIPS, site Poissy	Salle de naissance (Pôle FME)	Calcium ionisé EBMD	Sang total	Potentiométrie - ABL 90 Flex Plus	D4 BIO ABL INS 13	
CHIPS, site Poissy	Salle de naissance (Pôle FME)	Gaz du sang (pH, pCO ₂ , pO ₂ , Hb, Sat en O ₂) EBMD	Sang Total	Automate ABL 90 Flex Plus	D4 BIO ABL INS 13	ER
CHIPS, site Poissy	Salle de naissance (Pôle FME)	Glucose EBMD	Sang Total	Ampérométrie - ABL 90 Flex plus	D4 BIO ABL INS 13	
CHIPS, site Poissy	Salle de naissance (Pôle FME)	Lactates EBMD	Sang Total	Ampérométrie - ABL 90 Flex Plus	D4 BIO ABL INS 13	
CHIPS, site Poissy	Salle de naissance (Pôle FME)	Potassium EBMD	Sang Total	Potentiométrie - ABL 90 Flex plus	D4 BIO ABL INS 13	
CHIPS, site Poissy	Salle de naissance (Pôle FME)	Sodium EBMD	Sang Total	Potentiométrie - ABL 90 Flex plus	D4 BIO ABL INS 13	

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

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Amphétamine urinaire	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
Barbituriques urinaires	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
Benzodiazépines urinaires	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
Cannabis urinaire	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
Cocaine urinaire	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
Densité urinaire	Urines	Test unitaire simple à lecture automatisée (clinitek status +)	D4 BIO DIV MO 10	
EDDP (métabolite de la méthadone) urinaire	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
HCG qualitative	Urines	Test unitaire simple à lecture automatisée (clinitek status +)	D4 BIO DIV MO 10	
Metamphétamine urinaire	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
Opiacés urinaires	Urines	Immuno-chromatographie - TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	
pH urinaire	Urines	Test unitaire simple à lecture automatisée (clinitek status +)	D4 BIO DIV MO 10	
Recherche de corps cétoniques urinaires	Urines	Test unitaire simple à lecture automatisée (clinitek status +)	D4 BIO DIV MO 10	
Recherche de nitrites urinaires	Urines	Test unitaire simple à lecture automatisée (clinitek status +)	D4 BIO DIV MO 10	
Recherche de sang dans les selles (Hémoglobine)	Selles	Test Unitaire Simple - Réactif test rapide FOB ALL TEST®	D4 BIO DIV MO 06	ER Changement de réactif le 19/02/2025
Recherche de sang dans les urines (Hémoglobine)	Urines	Test unitaire simple à lecture automatisée (clinitek status +)	D4 BIO DIV MO 10	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Tricycliques urinaires	Urines	Immuno-chromatographie -TRIAGE	D4 BIO DIV MO 04	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
25 OH D	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
AC anti-thyroglobuline	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
AC anti TPO	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
ACE	Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Acide Urique	Plasma, Serum, Urines	Spectrophotométrie d'absorbance (Uricase)- Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Changement de réactif le 25/06/2024
AFP	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
ALAT/TGP	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorption (IFCC avec Phosphate de pyridoxal) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Albumine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie (diagam) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
AMH	Plasma, Serum	Technique immunoenzymatique par chimiluminescence - Automate ACCESS 2	X BIO 20	
Amikacine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Ammoniémie	Plasma	Enzymatique - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Amylase	Plasma, Serum	Enzymatique IFCC - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Changement de réactif le 03/06/24
ASAT/TGO	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorption (IFCC avec Phosphate de pyridoxal) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Beta 2 Microglobuline	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Bilirubine conjuguée	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorption (Diazo) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Bilirubine totale	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorption (Diazo) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
BNP	Plasma	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
CA125	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
CA153	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
CA199	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Calcium	Plasma, Serum, Urines	Colorimétrie (Arseno III)- Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Calcium ionisé	Sang total, Serum, Plasma	Potentiométrie - ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
Carboxyhémoglobine	Sang total	Spectrophotométrie - ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
Chaines légères libres KAPPA	Plasma, Serum	Turbidimétrie - optilite	X BIO 72	
Chaines légères libres LAMBDA	Plasma, Serum	Turbidimétrie - optilite	X BIO 72	
Chlore sang total (GDS)	Sang total	Potentiométrie - ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
Chlorures	Plasma, Serum, Urines	Potentiométrie indirecte - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Ajout Urines le 17/10/2024
Cholestérol	Plasma, Serum	Enzymatique - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	ER Changement de réactif le 25/06/2024
Complément C3	Plasma, Serum	Immunoturbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Complément C4	Plasma, Serum	Immunoturbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Cortisol	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
CRP	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Créatine Kinase (CK)	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorption (N-Acétyl-Cystéin)- Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Créatinine enzymatique	Plasma, Serum, Urines	Spectrophotométrie d'absorption (Enzymatique) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Digoxine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Electrophorèse des protéines sériques (dosage des protéines)	Plasma, Serum	Colorimétrie (Biuret) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Estradiol	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Ethanol	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorbance (Alcool deshydrogénase)- Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Ferritine	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Fer sérique	Plasma, Serum	Colorimétrie Férène - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Folates sériques	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
FSH	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Gamma Glutamyl Transferase (Gamma GT)	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorption (IFCC L-Gamma-glutamyl-3-carboxy-4-nitroanilide) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	ER Changement de réactif le 07/06/2024

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

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Gaz du Sang (pH, pCO ₂ , pO ₂ , Hb, Sat en O ₂)	Sang total	Potentiométrie - ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
Gentamicine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Glucose	Plasma, Urines, LCR	Spectrophotométrie d'absorption (HK/G6PDH) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Glucose sang total (GDS)	Sang total	Ampérométrie - ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
Haptoglobine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
HCG	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
HDL-cholestérol	Plasma, Serum	Colorimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Homocystéine	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Immunoglobulines A	Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Immunoglobulines G	Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Immunoglobulines M	Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Insuline	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Iso-electrofocalisation du LCR (dosage Albumine)	LCR	Turbidimétrie - optilite	X BIO 72	
Iso-electrofocalisation du LCR (dosage IgG)	LCR	Turbidimétrie - optilite	X BIO 72	
Lactates	Plasma	Colorimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Changement de réactif le 25/05/2024
Lactates sang total	Sang total	Ampérométrie - ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
LDH	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorbance (IFCC)- Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Changement de réactif le 14/05/2024
LDL dosé	Plasma, Serum	Colorimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
LH	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Lipase	Plasma, Serum	Colorimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Lithium	Plasma, Serum	Colorimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Magnesium	Plasma, Serum, Urines	Spectrophotométrie d'absorbance (Enzymatique) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Méthémoglobine	Sang total	Spectrophotométrie - ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
Microalbumine urinaire	Urines	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Myoglobine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Orosomucoïde	Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Osmolalité	Plasma, Serum, Urines	Abaissement cryoscopique du point de congélation -OSMO 1 Advanced Instrument	D4 BIO DIV MO 03	ER
Paracétamol	Plasma, Serum	Enzymatique/ Colorimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Parathormone (1-84)	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Phosphatases Alcalines	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorption (IFCC Paranitrophényl phosphate) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Changement de réactif le 03/06/2024
Phosphore	Plasma, Serum, Urines	Spectrophotométrie d'absorbance (phosphomolybdate)- Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Changement de réactif le 17/06/24
Phénobarbital	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Potassium	Plasma, Serum, Urines	Potentiométrie indirecte - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	ER
Potassium sang total (GDS)	Sang total	Potentiométrie-Automate ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	
Procalcitonine	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Progestérone	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Prolactine	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Protides	LCR, Urines	Turbidimétrie (chlorure de benzéthomium) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Protéines totales	Plasma, Serum	Colorimétrie (Biuret) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Préalbumine	Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
PSA libre	Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
PSA total	Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
RISQUE T21 fœtale - 1er trimestre	Serum	Méthode immunologique et calcul - Automate DELFIA-EXPRESS 3	D4 HOR T21 INS 01	
RISQUE T21 fœtale - 2ème trimestre	Serum	Méthode immunologique et calcul - Automate DELFIA-EXPRESS 3	D4 HOR T21 INS 01	
Réserve alcaline (CO2)	Plasma, Serum	Spectrophotométrie d'absorbance - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Sodium	Plasma, Serum , Urines	Potentiométrie indirecte - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Sodium sang total (GDS)	Sang total	Potentiométrie-Automate ABL 90 Flex 1&2	X BIO 34	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
T3Libre	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
T4 libre	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Testostérone	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
Transferrine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Triglycérides	Plasma, Serum	Enzymatique - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	Changement de réactif le 04/06/2024
Troponine I	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	
TSH 3ème génération	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	ER
Urée	Plasma, Serum, Urines	Spectrophotométrie d'absorption (uréase) - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Valproate (dépakine)	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	
Vancomycine	Plasma, Serum	Immuno-turbidimétrie - Automates Alinity AC 01461 (MARS) et Alinity AC 01462 (VENUS)	X BIO 01	

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Vitamine B12	Plasma, Serum	Dosage immunologique microparticulaire chimiluminescence (CMIA) - Automates Alinity AI 01973 (MARS) et Alinity AI 01974 (VENUS)	X BIO 01	

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Vitesse de sédimentation	Sang total	Mesure de la sédimentation en tube	D4 CYT MO 17	ER Changement de tube - 10/06/2024

BM HB05 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Test ITANO (test de solubilité de l'Hémoglobine)	Sang total	Test de solubilité de l'hémoglobine: La déoxyHb HbS réduite par l'hydrosulfite de Na précipite en présence d'un tampon phosphate	D4 BIOSPE MO 10	

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Formule (leucocytes, myélémie, cellules anormales, blastes, morphologie des érythrocytes, contrôle des plaquettes sur lame)	Sang total, Liquides	Microscopie optique - Méthode manuelle	D4 CYT PR 02	
Hémogramme (Numération formule, plaquettes, réticulocytes, erythroblastes, cellules anormales)	Sang total	Cytométrie, Diffraction, Impédancemétrie, Fluorescence, Spectrophotométrie - Automates XN	D4 CYT MO 27	
Kleihauer	Sang total	Microscopie optique - Méthode manuelle	D4 CYT MO 06	

BM HB06 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Phénotypage Hémopathies lymphocytaires T, B, NK	Sang, Moelle, Suc ganglionnaire, LCR, LBA, Liquides	Cytométrie en flux, immunofluorescence - Automate DxFlex	D4 CF MO 06	ER

BM HB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche, identification et/ou numération de cellules (cellules hématopoïétiques): Myélogramme - Frottis de biopsie ostéo médullaire - Adénogramme	Moelle, Ganglion	Microscopie optique - Méthode manuelle	D4 CYT MO 34	ER
Recherche d'anomalies cellulaires (Coloration de Perls)	Moelle	Microscopie optique - Méthode manuelle	D4 CYT MO 05	ER

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Antithrombine	Plasma	Colorimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 07	ER
D Dimères	Plasma	Immuno-turbidimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 20	ER
Facteur II de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 08	ER
Facteur IX de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 04	
Facteur V de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 08	
Facteur VII de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 08	
Facteur VIII de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 04	
Facteur X de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 08	
Facteur XI de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 04	
Facteur XII de la coagulation	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 04	
Fibrinogène	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 26	
Monomères de fibrine	Plasma	Immuno-turbidimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 09	

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Protéine C activité	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 39	
Protéine S activité	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 32	
Protéine S libre antigène	Plasma	Immuno-turbidimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 27	
Temps de céphaline plus activateur (TCA)	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 18	ER
Temps de céphaline plus kaolin (TCK)	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 19	
Temps de Prothrombine (TP/INR)	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 17	
Temps de thrombine	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 24	
Willebrand activité	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 02	
Willebrand Antigène	Plasma	Immuno-turbidimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 31	

BM CB06 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Temps d'occlusion plaquettaire	Sang total	Automate PFA 200 (Siemens)	D4 COA MO 12	ER

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Activité anti-IIa Pradaxa (Dabigatran)	Plasma	Colorimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 29	
Activité anti-Xa Arixtra (Arixtranémie)	Plasma	Colorimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 22	
Activité anti-Xa Eliquis (Apixaban)	Plasma	Colorimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 34	ER
Activité anti-Xa Héparine HNF et HBPM	Plasma	Colorimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 21	
Activité anti-Xa Orgaran (Orgaranémie)	Plasma	Colorimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 23 - Portée B	ER
Activité anti-Xa Xarelto (Rivaroxaban)	Plasma	Colorimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 30	
Recherche d'anticoagulant circulant de type lupique (Rosner PTT-LA)	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 28	ER
Recherche et identification d'un anticoagulant de type lupique (DRVVT LA1/LA2)	Plasma	Chronométrie/viscosimétrie - Automates STAR MAX 2 (2536 et 2538)	D4 COA MO 28	

Site Laboratoire du CHIPS, Poissy :

BM CB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site EBMD	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
CHIPS, site Poissy	Cardiologie Interventionnelle (Pôle MEDIACOEUR)	ACT + (Activated Clotting Time-Hemochron EBMD)	Sang total	Chronométrie - Automate Hemochron Signature Elite Werfen SE 18575	X EBMD 17	ER Extension validée en septembre 2024

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Anticorps anti actine	Serum	Immunofluorescence - IF-Sprinter 35595/EPM Live 28053	D4 AI MO 06	
Anticorps anti ADN double-brin	Serum	Immunologique - Analyser I-2P 6238000540	D4 AI MO 05	ER
Anticorps anti ADN double brin par Crithidia luciliae	Serum	Immunofluorescence - IF-Sprinter 35595/EPM Live 28053	D4 AI MO 06	
Anticorps anti antigènes nucléaires solubles (nRNP/Sm, Sm, SS-A, Ro-52, SS-B, Scl-70, PM-Scl, Jo-1, CENP B, PCNA, Nucléosomes, Histones, Protéines P ribosomales, DFS70)	Serum	Euroimmun EUROBlot Master 0207-5765	D4 AI MO 03	ER
Anticorps anti bêta-2 GP1 IgG et IgM	Serum	Immunologique - Analyser I-2P 6238000540	D4 AI MO 05	
Anticorps anti cardiolipines IgG et IgM	Serum	Immunologique - Analyser I-2P 6238000540	D4 AI MO 05	
Anticorps anti cytoplasme des polynucléaires neutrophiles ANCA	Serum	Immunofluorescence - IF-Sprinter 35595/EPM Live 28053	D4 AI MO 06	
Anticorps anti membrane basale glomérulaire (anti MBG)	Serum	Euroimmun EUROBlot Master 0207-5765	D4 AI MO 03	Ajout 02/01/2025
Anticorps anti myéloperoxydase et anti protéinase 3 (anti MPO-anti PR3)	Serum	Euroimmun EUROBlot Master 0207-5765	D4 AI MO 03	
Anticorps anti nucléaires (ANA)	Serum	Immunofluorescence - IF-Sprinter 35595/EPM Live 28053	D4 AI MO 06	ER
Anticorps anti peptides citriques citrullinés (CCP) IgG	Serum	Immunologique - Analyser I-2P 6238000540	D4 AI MO 05	
Anticorps anti synthétases (Mi-2 α , Mi-2 β , TIF1 γ , MDA5, NXP2, SAE1, Ku, PM-Scl100, PM-Scl175, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, E, O)	Serum	Euroimmun EUROBlot Master 0207-5765	D4 AI MO 03	

BM AI01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / AUTO-IMMUNITÉ

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Anticorps anti TISSUS (anticorps anti mitochondrie, anti muscle lisse, anti cellules pariétales, anti cytosol, anti LKM)	Serum	Immunofluorescence - IF-Sprinter 35595/EPM Live 28053	D4 AI MO 06	
Anticorps associés aux sclérodermies (anti PDGFR, anti NOR90, anti fibrillarine, anti centromère A, anti centromère B, anti Th/To, anti Ku, anti ARN polymérase III (11 kDa), anti ARN polymérase III (155 kDa), anti Scl70, anti PmScl100 et anti PmScl75, anti SSA Ro-52)	Serum	Euroimmun EUROBlot Master 0207-5765	D4 AI MO 03	Ajout 02/01/2025
Anticorps dirigés contre les antigènes spécifiques du foie (anti mitochondrie M2, Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP)	Serum	Euroimmun EUROBlot Master 0207-5765	D4 AI MO 03	
Facteur rhumatoïde IgM	Serum	Immunologique - Analyser I-2P 6238000540	D4 AI MO 05	

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Compte d'Addis-Hamburger (HLM)	Urines	Cytologie - Méthode manuelle	D4 MIC BAC MO 20	
Cytologie urinaire	Urines	Cytologie - Méthode manuelle	D4 MIC BAC MO 20	
Examen cyto bactériologique des urines ECU	Urines	Cytologie manuelle et/ou sur automate IQ 200	D4 MIC BAC MO 01-20	ER Suite en MG11/MG12
Examen microbiologique d'un prélèvement génital	Sécrétions vaginales, Urètre, Lésion génitale	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 06-07-08-09	Suite en MG11/MG12
Examen microbiologique d'un prélèvement oculaire	Prélèvement oculaire	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 21	Suite en MG11/MG12
Examen microbiologique de la sphère oro-rhino-pharyngée	Prélèvement de Gorge, Bouche, Nez, Oreille, Sinus	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 22	Suite en MG11/MG12
Examen microbiologique de pus	Prélèvement purulent (Biopsie, Liquide d'épanchement, Liquide de drainage, Pièces opératoires)	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 24	Suite en MG11/MG12
Examen microbiologique des prélèvements périnataux	Liquide gastrique, Prélèvements périphériques périnataux (anus, oreilles, ombilic)	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 11	Suite en MG11/MG12
Examen microbiologique du placenta et des lochies	Placenta, lochies	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 11	Suite en MG11/MG12

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Examen microbiologique liquides de ponction	Liquides de ponctions (LCR, ascite, pleural, articulaire, péritonéal non purulent, péricardique), Liquides de DPCA	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 02-03-04	Suite en MG11/MG12
Examen microbiologique sécrétions broncho-pulmonaires et expectorations	Expectorations, Prélèvements broncho-pulmonaires	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC BAC MO 23	Suite en MG11/MG12
Examen mycologique	Expectorations, Prélèvements broncho-pulmonaires, Prélèvements cutanéomuqueux, liquides, pus	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC PM MO 10	Levures: suite en MG11/MG12 Dermatophytes et filamenteux: suite en PM01
Examen parasitologique des selles	Selles	Examen morphologique direct macro- et microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec ou sans coloration...)	D4 MIC PM MO 03	
Recherche de Mycobactéries	Crachats, Prélèvements broncho-pulmonaires, Liquides de ponction, Ganglion, Sang, Moelle, Os, Urines, Selles, Pus	Examen direct après colorations spécifiques (Auramine, Ziehl-Neelsen)	D4 MIC BK INS 02-03-21	Suite en MG11

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Hémocultures: Aérobiose/Anaérobiose Qualitative	Sang, Liquides de ponction	Méthode de type qualitatif ou quantitatif, analyse chimique après culture - Automates BD Bactec FX	D4 MIC BAC PR 01 D4 MIC BAC MO 17	ER Suite en MG11/MG12
Hémocultures Mycobactéries	Sang, Liquides de ponction	Méthode de type qualitatif ou quantitatif, analyse chimique après culture - Automates BD Bactec FX	D4 MIC BK MO 14	Suite en MG11

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Antifongigramme/Détermination des CMI aux antifongiques	Culture microbiologique	Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé - E-test	D4 MIC PM MO 09	
Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques (Antibiogramme)	Culture microbiologique	Antibiogramme: méthode de diffusion en milieu gélosé - Automate ORION	D4 MIC BAC MO 31	ER Changement automate Oct 2024
Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques (Antibiogramme)	Culture microbiologique	Inhibition de croissance en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques (milieu liquide) - Vitek	D4 MIC BAC MO 47	Changement de réactif (cassettes Vitek 442) prévue début mars 2025
Concentration Minimale Inhibitrice (CMI)	Culture microbiologique	Inhibition de croissance en milieu liquide en présence d'une certaine concentration d'antibiotiques	D4 MIC MO 04	ER
Concentration Minimale Inhibitrice (CMI)	Culture microbiologique	Méthode de diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé (E-test)	D4 MIC MO 04	ER
Détection de la protéine PLP2A	Culture bactérienne	Immunochromatographie	D4 MIC BAC MO 46	

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae	Urines, Prélèvements génitaux	Extraction-Détection - PCR temps réel - GenXpert	D4 BM EXT MO 06	ER
Coqueluche (Détection ADN Bordetella pertussis et Bordetella parapertussis)	Prélèvement nasopharyngé, Prélèvements broncho-pulmonaires (LBA)	Détection qualitative d'acides nucléiques après extraction - PCR temps réel- LC480	D4 BM AMP MO 03 Portée B	
Détection ADN Pneumocystis jirovecii	Sécrétions broncho-pulmonaires	Extraction-Détection quantitative d'acides nucléiques - InGenius	D4 BM MO 18	
Détection du complexe MTB/mutations associées à la résistance à la rifampicine (Xpert® MTB/RIF Ultra-Cepheid)	Crachats	Extraction-Détection - PCR temps réel - GeneXpert	D4 BM EXT MO 06	
Détection du complexe MTB et mutations de résistance à l'isoniazide, à l'éthionamide, à la fluoroquinolone et aux médicaments injectables de deuxième intention (Xpert® MTB/XDR - Cepheid)	Crachats	Extraction-Détection - PCR temps réel - GeneXpert	D4 BM EXT MO 06	
Identification moléculaire de Mycobactéries	Culture bactérienne	Détection d'acides nucléiques (PCR, Hybridation moléculaire)	D4 MIC BK PR 02	

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche ADN Plasmodium	Sang total	Extraction - Amplification LAMP- Automate Illumipro-10 610172	D4 CYT MO 38	ER
Recherche de paludisme sur frottis	Sang total	Examen morphologique microscopique direct ou automatisé après fixation, coloration, concentration culture, marquage, ... (Frottis/Goutte épaisse/QBC)	D4 CYT MO 37	ER
Recherche des antigènes palustres	Sang total	Détermination phénotypique : -Immunochromatographie	D4 CYT MO 36	ER TUS

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Anticorps anti-HTLV I/II	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Avidité anticorps CMV IgG	Serum	Immunoenzymologie - Automate VIDAS 3	X SER 03	
Avidité anticorps toxoplasmose IgG	Serum	Immunoenzymologie - Automate VIDAS 3	X SER 03	ER
Hépatite B: Anticorps anti-HBc (IgG)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Hépatite B: Anticorps anti-HBe	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Hépatite B: Anticorps anti-HBs	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Hépatite B: Antigène HBe	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Hépatite B: Antigène HBs	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
MNI test	Serum	Agglutination - Méthode manuelle (NADAL IM latex test : nal von minden)	D4 SER MO 06	
Syphilis, test non treponémique (RPR)	Serum	Agglutination passive - Méthode manuelle (ASI RPR Card test - Biosynex)	D4 SER MO 12	Si test tréponémique positif
Sérologie CMV (IgG-IgM)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Sérologie Epstein Barr Virus (EBV) (anti-VCA IgG, anti-EBNA IgG, anti-VCA IgM)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Sérologie Helicobacter pylori	Serum	Immunoenzymologie - Automate VIDAS 3	X SER 03	

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Sérologie Hépatite A Infection aigüe (anti-VHA IgM)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Sérologie Hépatite C (dépistage-anticorps anti-VHC)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Sérologie Lyme (IgG-IgM)	Serum	Immunoenzymologie - Automate VIDAS 3	X SER 03	
Sérologie Rubéole (IgG)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Sérologie Syphilis (test tréponémique)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Sérologie Toxoplasmose (IgG-IgM)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	
Sérologie Toxoplasmose (IgG-IgM)	Serum	Immunoenzymologie - Automate VIDAS 3	X SER 03	Technique de contrôle
Sérologie VIH (dépistage, anticorps VIH 1-2)	Serum	Chimiluminescence - Automate Alinity Ai01974 (VENUS)	X BIO 01	ER
Test de confirmation/différenciation des anticorps HIV 1/2	Serum	Test immunochromatographique sur bandelette (Geenius HIV1/2 Confirmatory Assay - Bio-Rad)	D4 SER MO 16	ER

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Examen microbiologique (prélèvements divers)	Stérilet, Fil de cerclage, lait maternel, redons	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 28 D4 MIC BAC INS 12	Suite en MG12
Examen microbiologique Biopsie colique ou rectale	Biopsie colique, Biopsie rectale	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 15	Suite en MG12
Examen microbiologique catheter ou une chambre implantable	Dispositif implantables	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 27	Suite en MG12
Examen microbiologique du sperme	Sperme	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 18	Suite en MG12
Identification de bactérie ou de levure par détermination phénotypique	Cultures microbiologiques	Détermination phénotypique après culture par spectrométrie de masse (Malditof)	D4 MIC PR 01	
Recherche d'Actinomycose	Prélèvements broncho-pulmonaires, stérilet, pus	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 23	Suite en MG12
Recherche de bactéries multirésistantes	Prélèvement rectal, nasal, cutané	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 05	ER Suite en MG12
Recherche de Legionelle	Prélèvements broncho-pulmonaires	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 23	Suite en MG12

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche de Mycobactéries	Crachats, Prélèvements broncho-pulmonaires, Liquides de ponction, Ganglion, Sang, Moelle, Os, Urines, Selles, pus	Ensemencement sur milieux gélosés	D4 MIC BK MO 01	
Recherche de Mycobactéries (Culture en milieu liquide)	Crachats, Prélèvements broncho-pulmonaires, Liquides de ponction, Ganglion, Sang, Moelle, Os, Urines, Selles, pus	Ensemencement sur milieu liquide - Automate Bactec MGIT	D4 MIC BK MO 01	
Recherche de Mycobactéries (MPT64)	Culture microbiologique	Immuno-chromatographie - Méthode manuelle	D4 MIC BK INS 20	
Recherche de Mycoplasmes uro-génitaux	Prélèvement génital (Vaginal, Col, Sperme, Urètre), Urines, Liquide gastrique, prélèvement respiratoire	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...), détermination phénotypique	D4 MIC BAC MO 10	Suite en MG12
Recherche de Nocardia	Prélèvements broncho-pulmonaires	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 23	Suite en MG12
Recherche de Staphylococcus aureus	Prélèvements cutanéomuqueux	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 52	Suite en MG12
Recherche de Streptocoque A	Prélèvement de Gorge, Bouche, Cutané	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 50	Suite en MG12

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche de Streptocoque B	Prélèvement génital (vaginal, col, urètre)	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC MO 51	Suite en MG12
Recherche et identification de bactéries et/ou levures	Expectorations, Sécrétions broncho-pulmonaires ORL (Gorge, Bouche, Nez, Oreille, Sinus) Sécrétions vaginales Urètre, Lésion génitale Liquide gastrique, Prélèvements périphériques périnataux (anus, oreilles, ombilic) Placenta, Lochies Liquides de ponction Prélèvement cutané Prélèvement oculaire Prélèvement purulent Urines Sang	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	D4 MIC BAC INS 12 D4 MIC BAC MO 17	Suite en MG12
Sérotypage d'une espèce bactérienne	Culture microbiologique	Séro-agglutination - Méthode manuelle	D4 MIC BAC MO 38	

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Antigène Legionella pneumophila sérotype 1	Urines	Immuno-chromatographie - Méthode manuelle	D4 MIC BAC PR 02	ER - TUS
Antigène Pneumocoque	Urines, LCR	Immuno-chromatographie - Méthode manuelle	D4 MIC BAC PR 02	TUS
Dépistage VIH1-2 (technique rapide, anticorps VIH 1-2)	Serum	Test immuno-chromatographique sur bandelette (Determine HIV Early Detect-Abbott)	D4 SER MO 13	TUS - Technique d'urgence
Détection antigène de Cryptococcus neoformans	Sang total, LCR	Test immuno-chromatographique rapide sur membrane	D4 MIC PM MO 15	TUS
Détection de Clostridium difficile GDH/Toxines A & B	Selles	Immuno-chromatographie - Méthode manuelle	D4 MIC BAC PR 02	TUS
Détection des adénovirus/rotavirus/norovirus	Selles	Immuno-chromatographie - Méthode manuelle	D4 MIC VIR MO 05	TUS
Détection des virus grippaux A&B	Prélèvements naso-pharyngés, broncho-pulmonaires (LBA)	Immuno-chromatographie - Méthode manuelle	D4 MIC VIR MO 01	TUS
Détection du virus respiratoire syncytial	Prélèvements naso-pharyngés, broncho-pulmonaires (LBA)	Immuno-chromatographie - Méthode manuelle	D4 MIC VIR MO 02	TUS

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

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Recherche identification et dénombrement de dermatophytes ou champignons filamenteux	Expectorations, Prélèvements broncho-pulmonaires, Prélèvements cutanéomuqueux, liquides, pus	Mise en culture manuelle, incubation, lecture, examen morphologique direct macro- et microscopique après culture, avec ou sans préparation (coloration...)	C3 MIC PM MO 01 C3 MIC PM MO 02 D4 MIC PM MO 16	ER

BM VB01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / VIROLOGIE SPÉCIALISÉE

Examen / analyse Examination / analysis	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique Nature of the biological sample/of the anatomical region	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Remarks
Charge Virale Cytomégalovirus (CMV)	Sang total, Plasma, Liquide amniotique, Villosités choriales	Extraction-Détection quantitative d'acides nucléiques - InGenius/BeGenius	D4 BM MO 18 & 25	ER Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Charge virale Epstein Barr Virus (EBV)	Sang total, LCR, Prélèvements broncho-pulmonaires, Gorge	Extraction-Détection quantitative - PCR en temps réel - InGenius/BeGenius	D4 BM MO 18 & 25	Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Charge virale hépatite B (VHB)	Plasma	Extraction - Amplification GeneXpert	D4 BM EXT MO 06	
Charge virale hépatite C (VHC)	Plasma	Extraction - Amplification GeneXpert	D4 BM EXT MO 06	
Charge virale VIH-1	Plasma	Extraction - Amplification GeneXpert	D4 BM EXT MO 06	
Détection ADN Cytomégalovirus (CMV)	Salive, LCR, LBA, Biopsie	Extraction-Détection qualitative d'acides nucléiques - InGenius/BeGenius	D4 BM MO 18 & 25	Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Détection ADN Herpès Simplex Virus (HSV) type I et II	Sang total, LCR, Prélèvements génitaux-cutanés-bronchopulmonaires-oculaires, Liquide amniotique	Extraction-Détection - PCR en temps réel - InGenius/BeGenius	D4 BM MO 18 & 25	Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Détection ADN Varicelle Zona (VZV)	Sang total, LCR, Prélèvements génitaux-cutanés-bronchopulmonaires-oculaires, Liquide amniotique	Extraction-Détection - PCR en temps réel - InGenius/BeGenius	D4 BM MO 18 & 25	Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Détection ARN Entérovirus	Sang total, LCR, Prélèvements ORL-bronchopulmonaires-cutanés-muqueux	Extraction-Détection qualitative d'acides nucléiques - InGenius/BeGenius	D4 BM MO 18 & 25	Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)

BM VB01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / VIROLOGIE SPÉCIALISÉE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Détection du génome viral Poliovirus JC	Plasma, LCR	Extraction/Détection - PCR en temps réel - BeGenius	D4 BM MO 25	Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Détection virus SARS CoV2	Prélèvements nasopharyngés-broncho-pulmonaires	Extraction - Amplification GeneXpert	D4 BM EXT MO 06	Technique d'urgence Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Détection virus SARS CoV2/Grippe A&B/VRS	Prélèvements nasopharyngés-broncho-pulmonaires	Extraction/Détection - PCR en temps réel - BeGenius ou BD Max	D4 BM MO 25 & 17	Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)
Détection virus SARS CoV2/Grippe A&B/VRS	Prélèvements nasopharyngés-broncho-pulmonaires	Extraction - Amplification GeneXpert	D4 BM EXT MO 06	Technique d'urgence Changement LP MG05 -> VB01 (25/02/25)

BM GC01 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Caryotype - Etude numérique et morphologique de chromosomes (tests de cassure, échange de chromatides, ...)	Sang total, Liquide Amniotique, Villosités Choriales, Tissus	Culture, colorimétrie et microscopie ("banding")	D4 CG PR 01-04-05-06 Portée B	ER

BM GC02 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Hybridation in situ fluorescente (FISH) - Etude structurale des chromosomes et/ou de la chromatine (anomalies, microdélétions, remaniement, amplification, ...) par recherche et identification de loci chromosomiques	Préparation nucléaire à partir de Sang total, Urines, Liquide Amniotique, Villosités Choriales, Tissus	Hybridation moléculaire fluorescente in situ ("FISH rapide") interphasique	D4 CG PR 03 D4 CG MO 32 D4 CG MO 34 Portée B	ER
Hybridation in situ fluorescente (FISH) - Etude structurale des chromosomes et/ou de la chromatine (anomalies, microdélétions, remaniement, amplification, ...) par recherche et identification de loci chromosomiques	Préparation chromosomique à partir de Sang total, Urines, Liquide Amniotique, Villosités Choriales, Tissus	Hybridation moléculaire fluorescente in situ ("FISH rapide") métaphasique	D4 CG PR 03 D4 CG MO 33 Portée B	

BM GC03 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Analyse chromosomique sur puce à ADN (ACPA)	Sang total, Liquide Amniotique, Villosités Choriales, Tissus	Méthode de type qualitatif (CGHarray) - Scanner AGILENT	D4 CG PR 02 Portée B	ER

BM GC04 - BIOLOGIE MEDICALE / GENETIQUE / GÉNÉTIQUE CONSTITUTIONNELLE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Génotypage RHD fœtal	Plasma	Methode de type qualitatif - PCR allèle spécifique temps réel -LC 480	D4 BM PR 02	
Hémochromatose, Gène HFE1 (C282Y, H63D, S65C)	Sang total	Methode de type qualitatif - PCR FRET temps réel - LC 480	D4 BM PR 03	
Mutation Facteur II G20210A	Sang total	Methode de type qualitatif - PCR FRET temps réel - LC 480	D4 BM PR 03	
Mutation Facteur V Leiden G1601A	Sang total	Methode de type qualitatif - PCR temps réel sondes FRET -LC 480	D4 BM PR 03	ER
Mutation MTHFR C667T	Sang total	Methode de type qualitatif - PCR FRET temps réel - LC 480	D4 BM PR 03	

BM SP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Spermocytogramme (volume éjaculat, numération spermatozoïdes et cellules rondes, identification des polynucléaires neutrophiles, agglutinats, mobilité, morphologie, pourcentage de formes atypiques)	Sperme, Urines, Sperme migré	Méthode manuelle - Coloration (Eosine-Nigrosine, Harris-Schorr, ...) et examen microscopique (MSOME...)	D4 BR MO 26	

BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMOLOGIE DIAGNOSTIQUE

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Spermogramme: volume	Sperme, Urines, Sperme migré	Manuelle de type qualitatif et quantitatif	D4 BR MO 06 Portée A	ER

BM AP02 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Préparation de sperme en vue d'AMP: volume de sperme inséminé en IUI et en FIV	Sperme, Urines, Sperme migré, Sperme congelé		D4 BR MO 18 Portée B	
Préparation de sperme en vue d'AMP: concentration	Sperme, Urines, Sperme migré, Sperme congelé	Automatisée de type qualitatif et quantitatif (examen microscopique, avec et sans traitement sur échantillon frais ou après décongélation)	D4 BR MO 18 Portée B	ER
Préparation de sperme en vue d'AMP: mobilité	Sperme, Urines, Sperme migré, Sperme congelé	Automatisée de type qualitatif et quantitatif (examen microscopique, avec et sans traitement sur échantillon frais ou après décongélation)	D4 BR MO 18 Portée B	

BM AP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / ACTIVITÉS BIOLOGIQUES D'AMP

Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
Insémination et injection avec suivi du développement zygotique et embryonnaire post insémination ou post-injection (J1-J6) y compris prélèvement de globule polaire , vitrification et dévitrification aux stades J0-J6	Ovocytes/Embryon	Manuelle de type qualitatif et quantitatif	D4 BR MO 11 & 12 D4 AMP MO 03-04-05-06 D4 BR MO 21-22-24 Portée B	
Recherche et identification de l'ovocyte et des CCO dans le liquide folliculaire (J0)	Liquide folliculaire, ovocytes	Manuelle de type qualitatif et quantitatif (Identification morphologique et numération par microscopie optique, sur échantillon frais ou après décongélation)	C2 AMP PR 01 Portée B	ER