Portée détaillée v.18 de l'attestation N° 8-4090

Detailed scope v.18 of the attestation N° 8-4090
Date de publication / Publish date: 29/09/2026

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

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*
25 OH-Vitamine D	Sang	Immunodosage par compétition sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 043 Vérification de la méthode 25-OH VITAMINE D	
Acide urique	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 029 Vérification de la méthode ACIDE URIQUE	
Alanine aminotransférase (TGP)	Sang	Dosage en cinétique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 074 Vérification de la méthode ALANINE AMINOTRANSFERASE (TGP)	
Albumine	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 030 Vérification de la méthode ALBUMINE	
Aspartate aminotransférase (TGO)	Sang	Dosage en cinétique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HB6 ENR 025 Maîtrise des risques : ASPARTATE AMINOTRANSFERASE (TGO)	

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***
Bicarbonates (gaz du sang)	Sang artériel	Formule de calcul	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC Vérification des paramètres calculés de la méthode GAZOMETRIE	
Bilirubine conjuguée	Sang	Formule de calcul	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 054 Vérification de la méthode BILIRUBINE CONJUGUEE (DIRECTE)	
Bilirubine non conjuguée	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 035 Vérification de la méthode BILIRUBINE NON CONJUGUE (INDIRECTE)	
Bilirubine totale	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 020 Vérification de la méthode BILIRUBINE TOTALE	
Calcium	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 010 Vérification de la méthode : CALCIUM SANGUIN	
Calcium	Urine	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 033 Vérification de la méthode : CALCIUM URINAIRE	
Calcium corrigé	Sang	Formule de calcul	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 068 Vérification de la méthode : CALCIUM CORRIGE	
Calcium ionisé (gaz du sang)	Sang artériel	Potentiométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	

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***
Chlore	Sang	Potentiométrie directe sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 007 Vérification de la méthode CHLORE SANGUIN	
Cholestérol HDL	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 024 Vérification de la méthode CHOLESTEROL HDL	
Cholestérol LDL	Sang	Calcul selon la formule de Friedewald	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 051 Vérification de la méthode CHOLESTEROL LDL	
Cholestérol non-HDL	Sang	Formule de calcul	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 087 Vérification de la méthode : CALCUL DU CHOLESTEROL NON HDL	
Cholestérol total	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 023 Vérification de la méthode CHOLESTEROL TOTAL	
CKD-EPI (Estimation du débit de filtration glomérulaire (DFG))	Sang	Formule équation du Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration (CKD-EPI)	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 047 Vérification de la méthode CKD-EPI (ESTIMATION DU DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE (DFG))	
Clairance de la créatinine mesurée	Urine	Formule de calcul	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 050 Vérification de la méthode CLAIRANCE DE LA CREATININE MESUREE	
CRP	Sang	(Dosage immuno-turbidimétrique sur Vitros XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 RÉF. TITRE VER. DIFFUSION PAPIER APPROBATION HD10 ENR 085 Vérification de la méthode : CRP	

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***
Créatinine	Sang	Méthode enzymatique standardisée IDMS sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 008 Vérification de la méthode CREATININE	
Créatinine	Urine	Méthode enzymatique standardisée IDMS sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 003 Vérification de la méthode CREATININURIE	
Dioxyde de carbone, pression partielle (pCO2) (gaz du sang)	Sang artériel	Potentiométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	
Dioxyde de carbone, pression partielle (pCO2) tenant compte de la température du patient (gaz du sang)	Sang artériel	Formule de calcul	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC Vérification des paramètres calculés de la méthode GAZOMETRIE	
Dioxyde de carbone total (gaz du sang)	Sang artériel	Formule de calcul	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC Vérification des paramètres calculés de la méthode GAZOMETRIE	
Excès de base du liquide extracellulaire (gaz du sang)	Sang artériel	Formule de calcul	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC Vérification des paramètres calculés de la méthode GAZOMETRIE	
Fer	Sang	Dosage en cinétique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 031 Vérification de la méthode FER	
Ferritine	Sang	Dosage immunométrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 032 Vérification de la méthode FERRITINE	

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***
GGT	Sang	Dosage en cinétique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 013 Vérification de la méthode GAMMA-GLUTAMYLTRANSFERASE (GGT)	
Glucose	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HB6 ENR 044 Maîtrise des risques : GLUCOSE SANGUIN	
Glucose	Urine	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 022 Vérification de la méthode GLUCOSE URINAIRE	
Glucose (gaz du sang)	Sang artériel	Ampérométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	
Lactate (gaz du sang)	Sang artériel	Ampérométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	
LDH	Sang	Dosage en cinétique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 062 Vérification de la méthode LACTATE DESHYDROGENASE (LDH)	
Lipase	Sang	Dosage en cinétique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 041 Vérification de la méthode LIPASE	
Microalbuminurie	Urine	Dosage immuno-turbidimétrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 006 Vérification de la méthode MICROALBUMINURIE	

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***
NT-proBNP	Sang	Dosage immunométrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 046 Vérification de la méthode NT-proBNP	
Oxygène, pression partielle (pO2) (gaz du sang)	Sang artériel	Ampérométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	
Oxygène,pression partielle (pO2) tenant compte de la température du patient (gaz du sang)	Sang artériel	Formule de calcul	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC Vérification des paramètres calculés de la méthode GAZOMETRIE	
pH (gaz du sang)	Sang artériel	Potentiométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	
Phosphatases alcalines (PAL)	Sang	Dosage en cinétique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 025 Vérification de la méthode PHOSPHATASES ALCALINES (PAL)	
Phosphore	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 040 Vérification de la méthode PHOSPHORE	
pH tenant compte de la température du patient (gaz du sang)	Sang artériel	Formule de calcul	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC Vérification des paramètres calculés de la méthode GAZOMETRIE	
Potassium	Sang	Potentiométrie directe sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 012 Vérification de la méthode POTASSIUM	

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***
Potassium	Urine	Potentiométrie directe sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HB6 ENR 054 Maîtrise des risques : POTASSIUM URINAIRE	
Potassium (K+) (gaz du sang)	Sang artériel	Potentiométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	
Protéines totales	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HB6 ENR 055 Maîtrise des risques : PROTEINES TOTALES	
Protéinurie	Urine	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 027 Vérification de la méthode PROTEINURIE	
Préalbumine	Sang	Dosage immuno-turbidimétrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 045 Vérification de la méthode PREALBUMINE	
PSA Total	Sang	Dosage immunométrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 004 Vérification de la méthode PSA TOTAL	
Rapport cholestérol total/cholestérol HDL	Sang	Formule de calcul	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 069 Vérification de la méthode : CALCUL DU RAPPORT CHOLESTEROL TOTAL/CHOLESTEROL HDL	
Rapport microalbuminurie/créatininurie	Urine	Formule de calcul	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 063 Vérification de la méthode : CALCUL DU RAPPORT MICROALBUMINURIE/CREATININURIE	

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***
Rapport protéinurie/créatininurie	Urine	Formule de calcul	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 070 Vérification de la méthode : calcul du rapport protéinurie/créatininurie	
Réserve alcaline	Sang	Dosage enzymatique-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 015 Vérification de la méthode RESERVE ALCALINE (ECO2)	
Saturation en oxygène (gaz du sang)	Sang artériel	Formule de calcul	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC Vérification des paramètres calculés de la méthode GAZOMETRIE	
Sodium	Sang	Potentiométrie directe sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 018 Vérification de la méthode SODIUM (Na)	
Sodium	Urine	Potentiométrie directe sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 039 Vérification de la méthode SODIUM URINAIRE	
Sodium (Na+) (gaz du sang)	Sang artériel	Potentiométrie sur système EPOC - SIEMENS	HD4 A MO 015 Utilisation de l'appareil à gazométrie EPOC HD10 ENR 071 Vérification des paramètres mesurés de la méthode GAZOMETRIE	
Thyroxine (T4 Libre)	Sang	Immunodosage par compétition sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 037 Vérification de la méthode THYROXINE LIBRE (FT4)	
Transferrine	Sang	Dosage immuno-turbidimétrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HB6 ENR 062 Maîtrise des risques : TRANSFERRINE	

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***
Triglycérides	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 028 Vérification de la méthode TRIGLYCERIDES	
Triiodothyronine (T3 Libre)	Sang	Immunodosage par compétition sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 038 Vérification de la méthode TRIIODOTHYRONINE (T3L)	
Troponine I Hypersensible	Sang	Dosage immunométrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 001 Vérification de la méthode Troponine I Hypersensible (TNIH)	
TSH	Sang	Dosage immunométrique sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 016 Vérification de la méthode TSH	
Urée	Sang	Colorimétrie-Réflectométrie sur VITROS XT-7600	HD6 MO 002 VITROS XT 7600 HD10 ENR 017 Vérification de la méthode UREE	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

BM BB04 - 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***
Electrophorèse des protéines sériques	Sang	Electrophorèse capillaire	HD4 A MO 018 Électrophorèse des protéines sériques sur MINICAP SEBIA HD10 ENR 067 Vérification de la méthode : ELECTROPHORESE DES PROTEINES SERIQUES	
Hémoglobine glyquée	Sang	Electrophorèse capillaire	HD4 A MO 019 Hémoglobine glyquée A1C par électrophorèse capillaire sur MINICAP SEBIA HD10 ENR 052 Vérification de la méthode HEMOGLOBINE GLYQUEE	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

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***
Recherche de sang	Selles	Test unitaire simple / Medix Biochemica	HD4 D MO 004 Recherche sang dans les selles HD10 ENR 044 Vérification de la méthode: RECHERCHE DE SANG DANS LES SELLES	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE				
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***
CCMH	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Hématie	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Hématocrite	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Hémoglobine	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE				
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***
IDR	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Leucocytes	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Lymphocytes	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Lymphocytes	Sang	Méthode manuelle/ Identification et numération après coloration par microscopie optique	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Monocytes	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE				
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***
Monocytes	Sang	Méthode manuelle/ Identification et numération après coloration par microscopie optique	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Plaquettes	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Polynucléaires Basophiles	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Polynucléaires Basophiles	Sang	Méthode manuelle/ Identification et numération après coloration par microscopie optique	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Polynucléaires Eosinophiles	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE				
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***
Polynucléaires Eosinophiles	Sang	Méthode manuelle/ Identification et numération après coloration par microscopie optique	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Polynucléaires Neutrophiles	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Polynucléaires Neutrophiles	Sang	Méthode manuelle/ Identification et numération après coloration par microscopie optique	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Recherche, identification et numération de cellules anormales	Sang	Méthode manuelle/ Identification et numération après coloration par microscopie optique	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Réticulocytes	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE				
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***
Réticulocytes	Sang	Méthode manuelle/ Identification et numération après coloration par microscopie optique	HD10 ENR 084 Vérification de la méthode : Numération des réticulocytes sur frottis colorés au bleu de crésyl brillant HD4 B INS 006 Réticulocytes	
TCMH	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Volume globulaire moyen (VGM)	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	
Volume globulaire moyen (VGM)	Sang	Automatisé sur XN-L 550 Sysmex	HD10 ENR 078 Vérification de la méthode : Numération de la formule sanguine (NF) HD4 B INS 005 Règles d'expertise pour le XN-L 550 HD4 B INS 009 Alarmes et validation technique sur le XN-L 550	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

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***
D-Dimères	Sang	Immuno-turbidimétrie sur automate STA Compact MAX - STAGO	HD4 C MO 016 STA COMPACT MAX HD10 ENR 073 Vérification de la méthode D-Dimères	
Fibrinogène	Sang	Chronométrie sur automate STA Compact MAX - STAGO	HD4 C MO 016 STA COMPACT MAX HD10 ENR 080 Vérification de la méthode : Fibrinogène	
TCA	Sang	Chronométrie sur automate STA Compact MAX - STAGO	HD4 C MO 016 STA COMPACT MAX HD10 ENR 081 Vérification de la méthode TCA	
TP-INR	Sang	Chronométrie sur automate STA Compact MAX - STAGO	HD10 ENR 079 Vérification de la méthode : TQ - TP - INR HD4 C MO 016 STA COMPACT MAX	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

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 XA	Sang	Méthode chromogénique sur automate STA Compact MAX - STAGO	HD4 C MO 016 STA COMPACT MAX HD10 ENR 064 Vérification de la méthode ACTIVITÉ ANTI-Xa	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

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***
Recherche d'antigène viraux : Grippe (Influenza A et B)	Prélèvement naso-pharyngé	Test unitaire simple en immunofluorescence à lecture automatisée sur analyseur	SOFIA 2 (QUIDEL) HD4 D MO 009 Recherche d'antigènes viraux : Grippe	
Recherche de l'antigène GDH et des toxines A et B de Clostridioides difficile	Selles	Test unitaire simple par méthode immuno-enzymatique	C. DIFF QUICK CHEK COMPLETE (Alere TECHLAB) HD4 D MO 005 Recherche de Clostridioides difficile dans les selles	
Recherche de l'antigène du VRS	Prélèvement naso-pharyngé	Test unitaire simple par méthode immunochromatographique	BinaxNOW RSV (Abbott) HD4 D MO 012 Recherche de l'antigène du VRS	
Recherche l'antigène viral du SARS-CoV2	Prélèvement naso-pharyngé	Test unitaire simple en immunofluorescence à lecture automatisée sur analyseur	SOFIA 2 (QUIDEL) HD4 D MO 011 Recherche d'antigène viraux : SARS-CoV2	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

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***
Coproculture	Selles	Examen macroscopique de l'échantillon primaire Examen direct à l'état frais au microscope optique Examen direct après coloration de Gram	Colorateur de gram AEROSPRAY® GRAM HD4 D INS 003 Coproculture HD3 MO 014 Colorateur de Gram	
ECBU	Urine	Examen direct par dénombrement au microscope optique en cellule de comptage de type KOVA Slide	HD4 D INS 002 ECBU	
Examen microbiologique d'un prélèvement oculaire	Ecouvillonnage	Examen direct après coloration de Gram	Colorateur de gram AEROSPRAY® GRAM HD4 INS 003 Oeil HD3 MO 014 Colorateur de Gram	
Examen microbiologique des liquides de ponction	Pus	Examen direct après coloration de Gram	Colorateur de gram AEROSPRAY® GRAM HD4 INS 006 Prélèvement de pus en seringue HD3 MO 014 Colorateur de Gram	
Examen microbiologique des prélèvements cutanés superficiels	Ecouvillonnage	Examen direct après coloration de Gram	Colorateur de gram AEROSPRAY® GRAM HD4 D INS 010 Prélèvement superficiel HD3 MO 014 Colorateur de Gram	
Examen microbiologique des prélèvements de la sphère ORL	Ecouvillonnage	Examen direct après coloration de Gram	Colorateur de gram AEROSPRAY® GRAM HD4 D MO 006 ORL HD3 MO 014 Colorateur de Gram	
Examen Microbiologique des prélèvements génitaux	Ecouvillonnage	Examen direct à l'état frais au microscope optique Examen direct après coloration de Gram	Colorateur de gram AEROSPRAY® GRAM HD4 D INS 013 Prélèvement urétral HD4 D INS 004 Prélèvement vaginal HD3 MO 014 Colorateur de Gram	

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***
Examen microbiologique des prélèvements respiratoires	Expectoration Aspiration bronchique ou trachéale Prélèvement distal protégé (PDP)	Examen direct après coloration de Gram Examen direct après coloration au MGG	Colorateur de gram AEROSPRAY® GRAM HD4 D INS 027 Expectorations HD3 MO 014 Colorateur de Gram HD4 B INS 011 Réalisation et coloration d'un frottis sanguin	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

BM MG08 - 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***
Hémoculture	Sang	Culture microbiologique de sang, détection par mise en évidence d'une activité métabolique et virage colorimétrique du sensor.	BACT/ALERT 3D (BIOMERIEUX) HD4 D MO 001 Hémoculture	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

BM MG11 - 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***
Coproculture	Selles	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie. Identification directe de l'espèce C. albicans sur milieu chromogène.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
ECBU	Urine	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie. Identification directe d'Escherichia coli et de l'espèce C. albicans sur milieu chromogène.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Examen microbiologique d'un cathéter	Cathéter	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Examen microbiologique d'un prélèvement oculaire	Ecouvillonnage	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Examen microbiologique des liquides de ponction	Pus	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie. Identification directe de l'espèce C. albicans sur milieu chromogène.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Examen microbiologique des prélèvements cutanés superficiels	Ecouvillonnage	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	

BM MG11 - 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***
Examen microbiologique des prélèvements de la sphère ORL	Ecouvillonnage	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie. Identification directe de l'espèce C. albicans sur milieu chromogène.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Examen microbiologique des prélèvements génitaux	Ecouvillonnage	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie. Identification directe de l'espèce C. albicans sur milieu chromogène.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Examen microbiologique des prélèvements respiratoires	Expectoration Aspiration bronchique ou trachéale Prélèvement distal protégé (PDP)	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie. Identification directe de l'espèce C. albicans sur milieu chromogène.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Hémoculture	Sang	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Hémoculture	Sang	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie. Identification directe d'Escherichia coli et de l'espèce C. albicans sur milieu chromogène.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	
Recherche de portage de bactéries multi et hautement résistantes émergentes	Ecouvillonnage ano-rectal Ecouvillonnage nasal Selles	Mise en culture manuelle, incubation et lecture semi-quantitative. Identification automatisée en milieu liquide par colorimétrie.	VITEK 2 COMPACT BIOMERIEUX	

Site ASSOCIATION VAROISE HOPITAL LEON BERARD :

BM MG12 - 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***
Coproculture	Selles	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
ECBU	Urine	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
Examen microbiologique d'un cathéter	Cathéter	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	

BM MG12 - 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***
Examen microbiologique d'un prélèvement oculaire	Ecouvillonnage	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
Examen microbiologique des liquides de ponction	Pus	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
Examen microbiologique des prélèvements cutanés superficiels	Ecouvillonnage	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
Examen microbiologique des prélèvements de la sphère ORL	Ecouvillonnage	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	

BM MG12 - 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***
Examen Microbiologique des prélèvements génitaux	Ecouvillonnage	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
Examen microbiologique des prélèvements respiratoires	Expectoration Aspiration bronchique ou trachéale Prélèvement distal protégé (PDP)	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
Hémoculture	Sang	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	
Recherche de portage de bactéries multi et hautement résistantes émergentes	Ecouvillonnage ano-rectal Ecouvillonnage nasal Selles	Antibiogramme automatisé (détermination des CMI par microdilution). Antibiogramme manuel par diffusion en gradient de concentration en milieu gélosé. Antibiogramme manuel par microdilution en milieu liquide pour vancomycine, téicoplanine, daptomycine et dalbavancine.	VITEK 2 COMPACT (BIOMERIEUX) Expertise par SIRxpert (I2A) Lecture par le SIRscan LYNX (I2A) Expertise par SIRxpert (I2A)	