



## Portée détaillée v.4 de l'attestation N° 8-3941

Detailed scope v.4 of the attestation N° 8-3941  
Date de publication / Publish date: 23/07/2024

### Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

CTRE HOSPITALIER ROBERT PAX

Site LBM DU CH DE SARREGUEMINES :

### BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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>
ACE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Chimiluminescence	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-434 Fiche technique ACE	
ACIDE URIQUE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie : uricase/PAP	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-385 Fiche technique Acide Urique	
AFP	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Chimiluminescence	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1669 Fiche technique AFP	Changement de réactif le 03/05/2023
ALAT	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Colorimetrie enzymatique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-333 Fiche technique ALAT	
ALBUMINE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) test colorimetrique au vert de bromocresol	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-330 Fiche technique Albumine	

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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>
AMMONIUM	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie d'absorption enzymatique (GLDH)	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1548 Fiche technique NH3L2	Ajout le 08/01/2021
ASAT	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Colorimetrie enzymatique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-336 Fiche technique ASAT	
BILIRUBINE TOTALE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie Méthode Diazo	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-342 Fiche technique Bilirubine Totale	
CA 15 3	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Chimiluminescence	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-431 Fiche technique CA 15 3	
CA 19 9	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Chimiluminescence	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-432 Fiche technique CA 19 9	
CA 125	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Chimiluminescence	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-433 Fiche technique CA 125	
CALCIUM TOTAL	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie NM/BAPTA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-344 Fiche technique Calcium Total	
CARBAMAZEPINE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Spectrophotometrie d'absorption immuno-enzymatique (CEDIA)	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-345 Fiche technique CARB4	Ajout le 08/01/2021
CHLORE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Cobas 6000-ISE Indirect electrode specifique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-339 Fiche technique Chlore	
CHOLESTEROL	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Spectrophotometrie colorimétrie enzymatique CHOD/POD	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-346 Fiche technique Cholestérol	

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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>
CREATINE KINASE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) UV	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-347 Fiche technique CK	Ajout 20/06/2019
CREATININE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Cobas 6000-Jaffé cinétique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-350 Fiche technique Créatinine	
CREATININE URINAIRE	URINES	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Cobas 6000-Jaffé cinétique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-350 Fiche technique Créatinine	Ajout 20/06/2019
CRP	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Immuno turbidimétrie	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-352 Fiche technique CRP	Changement de réactif le 17/06/2021
ETHANOL	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie d'absorption enzymatique (ADH)	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1453 Fiche technique Ethanol	Ajout le 08/01/2021
FOLATES	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) ECLIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-439 Fiche technique Folate III	Ajout le 08/01/2021 Changement de réactif le 12/07/2024
FT3	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) ECLIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-450 Fiche technique FT3 II	Ajout le 08/01/2021 Changement de réactif le 25/03/2022
FT4	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) ECLIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-451 Fiche technique FT4 II	Ajout le 08/01/2021
GAZ DU SANG - OXYMETRIE: pH, pO <sub>2</sub> , pCO <sub>2</sub> , saturation en oxygène, HbO <sub>2</sub> , HBCO, HCO <sub>3</sub> , base excess	SANG	ANALYSEURS WERFEN GEM 5000 (X2) Ampérométrie (pO <sub>2</sub> ), potentiométrie (pH, pCO <sub>2</sub> ), conductivité (hématocrite), spectrophotométrie par absorbance avec lyse chimique des globules rouges (CO-Oxymétrie)	MO-144-V3 Guide d'utilisation des analyseurs GEM 5000 DE-ANA-1571 WERFEN GEM 5000 PAK	Ajout le 06/04/2021
GGT	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Colorimétrie enzymatique-carboxy/gluta-Szasz	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-909 Fiche technique GGT	
GLUCOSE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie Hexokinase/G6PDH	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-358 Fiche technique Glucose	

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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>
GLUCOSE URINAIRE	URINES	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Spectrophotométrie Hexokinase/G6PDH	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-358 Fiche technique Glucose	Ajout 20/06/2019
HbA1c	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Spectrophotométrie d'absorption immunoturbidimétrie TINIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-328 Fiche technique A1C-3 (HbA1c)	Ajout le 08/01/2021
HDL CHOLESTEROL	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Spectrophotométrie colorimétrie enzymatique CHOD/POD	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1328 Fiche technique HDL Cholestérol	
IGA	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Immunoturbidimétrie	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-361 Fiche technique IGA	
IGE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Cobas 6000-ECL/sandwich	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-445 Fiche technique IGE	
IGG	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Immunoturbidimétrie	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-362 Fiche technique IGG	
IGM	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Immunoturbidimétrie	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-363 Fiche technique IGM	
LACTATE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotométrie d'absorption enzymatique, colorimétrie	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-365 Fiche technique LACT2	Ajout le 08/01/2021
LACTATE	SANG	ANALYSEURS WERFEN GEM 5000 (X2) Ampérométrie	MO-144-V3 Guide d'utilisation des analyseurs GEM 5000 DE-ANA-1571 WERFEN GEM 5000 PAK	Ajout le 06/04/2021
LACTATE DESHYDROGENASE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) UV	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-366 Fiche technique LDH12	Ajout 20/06/2019
LIPASE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotométrie colorimétrie enzymatique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-370 Fiche technique Lipase	

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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>
LITHIUM	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie d'absorption colorimétrique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-369 Fiche technique LI	Ajout le 08/01/2021
MAGNESIUM	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie colorimétrie enzymatique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-372 Fiche technique Magnesium	
MICROALBUMINURIE	URINES	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Immunoturbidimétrie	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-331 Fiche technique Albumine dans l'urine	Ajout 20/06/2019
MYOGLOBINE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Electrochimoluminescence ECLIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-446 Fiche technique Elecsys Myoglobine	Ajout 20/06/2019
NT-proBNP	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Electrochimoluminescence ECLIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-447 Fiche technique Elecsys proBNP II	Ajout 20/06/2019
PHOSPHATASE ALCALINE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) colorimétrie enzymatique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-332 Fiche technique Phosphatase Alcaline	
PHOSPHATES	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) phosphomolybdate	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-377 Fiche technique Phosphates	
POTASSIUM	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Cobas 6000-ISE Indirect électrode spécifique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-339 Fiche technique Potassium	Ajout 20/06/2019
POTASSIUM URINAIRE	URINES	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Cobas 6000-ISE Indirect électrode spécifique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-339 Fiche technique Potassium	Ajout 20/06/2019
PROCALCITONINE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) ECLIA/Sandwich	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-438 Fiche technique Elecsys BRAHMS PCT	Ajout le 08/01/2021

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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>
PROTEINES	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie Colorimétrie Biuret	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-381 Fiche technique Protéines	
PROTEINES URINAIRES	URINES	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Spectrophotométrie d'absorption à 505 nm	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-382 Fiche technique TPUC3	Ajout 20/06/2019
PSA TOTALE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Cobas 6000-ECLIA/Sandwich	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-452 Fiche technique PSA Totale	
SODIUM	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Cobas 6000-ISE Indirect electrode spécifique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-339 Fiche technique Sodium	
SODIUM URINAIRE	URINES	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Cobas 6000-ISE Indirect electrode spécifique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-339 Fiche technique Sodium	Ajout 20/06/2019
TRIGLYCERIDES	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) Spectrophotometrie colorimétrie enzymatique	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-383 Fiche technique Triglycérides	
TROPONINE T hs	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Electrochimiluminescence ECLIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1199 Fiche technique Elecsys Troponine T hs	Ajout 20/06/2019
TSH	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Chimiluminescence	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1471 Fiche technique TSH	Changement de réactif 23/09/2019
UREE	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) Spectrophotometrie uréase/GLDH	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-387 Fiche technique Urée	
UREE URINAIRE	URINES	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Spectrophotometrie uréase/GLDH	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-387 Fiche technique Urée	Ajout 20/06/2019

## BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) ECLIA/competition	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1066 Fiche technique Vitamine B12 II	Ajout le 08/01/2021
VITAMINE D	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne bleue) ECLIA/competition	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1628 Fiche technique Elecsys Vitamin D total III	Changement de réactif le 10/10/2022
β - HCG	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 x2 (ligne bleue + ligne rose) ECLIA/Sandwich	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-443 Fiche technique HCG+B	Ajout le 08/01/2021

Site LBM DU CH DE SARREGUEMINES :

## BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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 D'HEMOGLOBINE DANS LES SELLES	SELLES	METHODE MANUELLE: TEST IMMUNOCHROMATOGRAPHIQUE	MO-033-V8 Réalisation des techniques manuelles DE-ANA-1574 FT Hemotrust®	Extension le 10/02/2023



Site LBM DU CH DE SARREGUEMINES :

## BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE (SH) / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE (SH)

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>
LBM DU CH DE SARREGUEMINES	POLE MEDECINE SERVICE DES URGENCES SITE DE BITCHE	GAZ DU SANG - OXYMETRIE: pH, pO <sub>2</sub> , pCO <sub>2</sub> , saturation en oxygène, HbO <sub>2</sub> , HBCO, HCO <sub>3</sub> , base excess	SANG	ANALYSEUR WERFEN GEM 4000 Ampérométrie (pO <sub>2</sub> ), potentiométrie (pH, pCO <sub>2</sub> ), conductivité (hématocrite), spectrophotométrie par absorbance avec lyse chimique des globules rouges (CO-Oxymétrie)	MO-105-V10 Guide d'utilisation de l'analyseur GEM 4000 biologie delocalisée DE-ANA-1122 FT GEM Premier 4000 PAK	Extension le 10/02/2023

## BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

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>
NUMERATION FORMULE SANGUINE (avec paramètres associés) AVEC RECHERCHE DE CELLULES ANORMALES	SANG (EDTA)	IDENTIFICATION MORPHOLOGIQUE ET NUMERATION PAR MICROSCOPIE OPTIQUE APRES COLORATION - FROTTIS	MO-119-V4 Recherche de parasites sanguins MO-056-V7 Coloration de May Grünwald Giemsa DE-ANA-1003 Fiche technique réactifs de coloration MGG DE-ANA-1362 Fiche technique tampon pH	Ajout 20/06/2019
NUMERATION FORMULE SANGUINE (hors plaquettes, avec paramètres associés)	SANG (EDTA)	ANALYSEUR BECKMAN COULTER DxH1600 Méthode automatisée de type quantitatif	MO-124-V4 Guide d'utilisation de l'analyseur DxH1600 DE-ANA-1332 Fiche technique lyse de la cellule Coulter DxH DE-ANA-1331 Fiche technique DxH Diff Pack DE-ANA-1333 Fiche technique Diluant DxH	Ajout 20/06/2019
PLAQUETTES	SANG (EDTA)	ANALYSEUR BECKMAN COULTER DxH1600 Méthode automatisée de type quantitatif	MO-124-V4 Guide d'utilisation de l'analyseur DxH1600 DE-ANA-1332 Fiche technique lyse de la cellule Coulter DxH DE-ANA-1333 Fiche technique Diluant DxH	

## BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMATOCYTOLOGIE (SH)

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 SEDIMENTATION	SANG	ANALYSEUR TEST 1 BCL Photométrie capillaire	MO-035-V4 Guide d'utilisation de l'Alifax DE-ANA-849 Latex contrôle Alifax	Extension le 10/02/2023

## BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

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>
D-DIMERES	SANG	ANALYSEUR STAGO STA COMPACT MAX (x2) Méthode immuno-turbidimétrique	MO-140-V5 Guide d'utilisation des analyseurs Stago Compact Max DE-ANA-1053 STA Liatest D-Di Plus	Ajout 06/04/2021
FACTEUR V	SANG	ANALYSEUR STAGO STA COMPACT MAX (x2) Méthode chronométrique	MO-140-V5 Guide d'utilisation des analyseurs Stago Compact Max DE-ANA-018 STA Deficient V DE-ANA-1526 STA NeoPtimeal	Ajout 06/04/2021
FIBRINOGENE	SANG	ANALYSEUR STAGO STA COMPACT MAX (x2) Méthode chronométrique	MO-140-V5 Guide d'utilisation des analyseurs Stago Compact Max DE-ANA-1218 STA Liquid Fib	Ajout 06/04/2021
TCA	SANG	ANALYSEUR STAGO STA COMPACT MAX (x2) Méthode chronométrique	MO-140-V5 Guide d'utilisation des analyseurs Stago Compact Max DE-ANA-016 STA-PTTA 5 Détermination du temps de céphaline + activateur (TCA) DE-ANA-1050 CaCl2 0,025M	
TP - INR	SANG	ANALYSEUR STAGO STA COMPACT MAX (x2) Méthode chronométrique	MO-140-V5 Guide d'utilisation des analyseurs Stago Compact Max DE-ANA-1526 STA NeoPtimeal	Ajout 06/04/2021

## BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / HÉMOSTASE (SH)

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>
ACTIVITE ANTI-XA HBPM	SANG	ANALYSEUR STAGO STA COMPACT MAX (x2) Méthode colorimétrique	MO-140-V5 Guide d'utilisation des analyseurs Stago Compact Max DE-ANA-526 STA Liquid anti-Xa	Changement automate Mise en route le 28/05/2020
ACTIVITE ANTI-XA HNF	SANG	ANALYSEUR STAGO STA COMPACT MAX (x2) Méthode colorimétrique	MO-140-V5 Guide d'utilisation des analyseurs Stago Compact Max DE-ANA-526 STA Liquid anti-Xa	Changement automate Mise en route le 28/05/2020

## BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

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>
GROUPE SANGUIN	SANG	ANALYSEUR ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS VISION Méthode d'agglutination	MO-131-V5 Guide d'utilisation de l'analyseur ORTHOVISION DE-ANA-003 Réactifs de groupages sanguins ABO DE-ANA-544 Réactifs de groupages sanguins phénotypes DE-ANA-545 Diluant Reverse DE-ANA-547 Hématies A et B	

## BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

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>
RAI	SANG	ANALYSEUR ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS VISION Méthode d'agglutination	MO-131-V5 Guide d'utilisation de l'analyseur ORTHOVISION DE-ANA-004 Antiglobuline humaine DE-ANA-548 Hématies RAI	

## BM IH04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE (SH) / IMMUNO-HÉMATOLOGIE

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>
COOMBS DIRECT	SANG	ANALYSEUR ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS VISION Méthode d'agglutination	MO-131-V5 Guide d'utilisation de l'analyseur ORTHOVISION DE-ANA-546 Antiglobuline humaine CD	



## BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
HIV COMBI PT	SANG	ANALYSEUR ROCHE COBAS 6000 (ligne rose) Electrochimiluminescence ECLIA	MO-026-V10 Guide d'utilisation des analyseurs Cobas DE-ANA-1577 FT ELECSYS HIV COMBI PT	Changement de réactif 05/05/2021

## BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
AG STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE	URINES	TEST IMMUNOCHROMATOGRAPHIQUE RAPIDE PAR FLUORESCENCE AVEC LECTURE SUR ANALYSEUR STANDARD F200	MO-129-V4 Guide d'utilisation du lecteur Standard F200 Analyzer DE-ANA-1431 Fiche technique S.pneumoniae Ag FIA F200	Ajout 30/10/2019
AG URINAIRE LEGIONELLE SEROTYPE I	URINES	TEST IMMUNOCHROMATOGRAPHIQUE RAPIDE PAR FLUORESCENCE AVEC LECTURE SUR ANALYSEUR STANDARD F200	MO-129-V4 Guide d'utilisation du lecteur Standard F200 Analyzer DE-ANA- 1432 Fiche technique Legionella Ag FIA F200	Changement de technique 07/02/2019
GDH	SELLES	Recherche de l'antigène GDH de C.difficile par méthode Immunochromatographique sur membrane (Test de screening)	MO-128-V3 Recherche de Clostridium difficile toxigène DE-ANA-1096 Fiche technique recherche de Clostridium difficile toxigène	Ajout 20/06/2019
RECHERCHE D'ADENOVIRUS ET DE ROTAVIRUS DANS LES SELLES	SELLES	Test immunochromatographique rapide sur membrane	MO-033-V8 Réalisation des techniques manuelles DE-ANA-1374 FT BIOSYNEX ADENOVIRUS ROTAVIRUS	Ajout 06/04/2021
VRS	SECRETIONS NASOPHARYNGEES	TEST IMMUNOCHROMATOGRAPHIQUE RAPIDE PAR FLUORESCENCE AVEC LECTURE SUR ANALYSEUR STANDARD F200	MO-129-V4 Guide d'utilisation du lecteur Standard F200 Analyzer DE-ANA-1433 Fiche technique RSV Ag FIA F200	Ajout 30/10/2019

## BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
CLOSTRIDIUM DIFFICILE TOXINOGENE	SELLES	ANALYSEUR MERIDIAN ILLUMIPRO-10 Test d'amplification LAMP (amplification isotherme de l'ADN facilitée par boucle) en biologie moléculaire	MO-126 V5 GUIDE D'UTILISATION DE L'ILLUMIPRO-10 MO-128-V3 Recherche de Clostridium difficile toxinogène DE-ANA-1096 Recherche de toxine Clostridium Difficile	

## BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
COLORATION DE GRAM	HEMOCULTURES POSITIVES, ECOUVILLONNAGES, CRACHATS, SELLES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, LIQUIDES DE PONCTION BIOLOGIQUES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES	METHODE QUALITATIVE: examen morphologique direct microscopique après coloration de Gram des échantillons biologiques	MO-141 V2 Guide d'utilisation du colorateur RAL STAINER DE-ANA-1551 V1 FT kit RAL Stainer GRAM-HUCKER	
CYTOLOGIE URINAIRE AUTOMATISEE CELLULES EPITHELIALES, CRISTAUX, CYLINDRES	URINES	ANALYSEUR BECKMAN COULTER IQ200 SELECT METHODE QUALITATIVE	MO-113 V4 Guide d'utilisation de l'IQ 200 DE-ANA-1311 V1 IQ Lamina	
CYTOLOGIE URINAIRE AUTOMATISEE LEUCOCYTES ET HEMATIES	URINES	ANALYSEUR BECKMAN COULTER IQ200 SELECT METHODE QUANTITATIVE	MO-113 V4 Guide d'utilisation de l'IQ 200 DE-ANA-1311 V1 IQ Lamina	

## BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
HEMOCULTURES	SANG + LIQUIDES BIOLOGIQUES	ANALYSEUR BIOMERIEUX BACT'ALERT VIRTUO Culture microbienne du sang	MO-063 V7 Traitement d'une hémoculture DE-ANA-1177 FT Bact Alert FA Plus DE-ANA-1180 FT Bact Alert FN Plus DE-ANA-1182 FT Bact Alert PF Plus	Changement d'automate le 01/06/2021

## BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
COLORATION DE GRAM	HEMOCULTURES POSITIVES, URINES, LIQUIDES BIOLOGIQUES, SELLES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES, ECOUVILLONNAGES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, CRACHATS, MATERIELS, FRAGMENTS TISSULAIRES	METHODE QUALITATIVE: examen morphologique direct microscopique après coloration de Gram des colonies bactériennes	MO-141 V2 Guide d'utilisation du colorateur RAL STAINER DE-ANA-1551 FT kit RAL Stainer GRAM-HUCKER	

## BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
ENSEMENCEMENT	HEMOCULTURES POSITIVES, URINES, LIQUIDES BIOLOGIQUES, SELLES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES, ECOUVILLONNAGES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, CRACHATS, MATERIELS, FRAGMENTS TISSULAIRES	METHODE QUALITATIVE: ensemencement à l'aide d'ooses calibrées ou pipettes Pasteur à usage unique ou d'un écouvillon avec une technique spécifique selon le prélèvement biologique	MO-106 V4 Techniques d'ensemencements en microbiologie MO-060 V4 Traitement d'un Liquide Céphalo Rachidien MO-063 V7 Traitement d'une hémoculture MO-064 V7 Traitement d'un examen de cyto bactériologie des urines MO-065 V5 Traitement d'un prélèvement vaginal - endocol ou urétral MO-086 V6 Traitement d'un liquide d'épanchement (liquide pleural ou ascite) MO-087 V3 Traitement des prélèvements foeto-maternels MO-088 V3 Traitement des pus profonds et collections fermées MO-090 V3 Traitement d'un dispositif intra-vasculaire (KT/chambre implantable) MO-091 V3 Traitement d'un examen cyto-bactériologique d'un crachat ou d'un prélèvement bronchique MO-092 V5 Traitement d'un prélèvement de nez - oeil - oreille MO-093 V4 Traitement d'un prélèvement de gorge - langue - bouche MO-094 V3 Traitement d'un prélèvement de matériel (Drain - Redon - Stérilet...) MO-095 V3 Traitement d'un prélèvement de plaie - peau MO-097 V7 Traitement d'un prélèvement pour la recherche de BMR MO-102 V4 Traitement d'un liquide de ponction articulaire MO-107 V4 Traitement d'une coproculture	

## BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
IDENTIFICATION BACTERIENNE SUR VITEK 2	HEMOCULTURES POSITIVES, URINES, LIQUIDES BIOLOGIQUES, SELLES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES, ECOUVILLONNAGES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, CRACHATS, MATERIELS, FRAGMENTS TISSULAIRES	ANALYSEUR BIOMERIEUX VITEK 2 Détermination phénotypique après culture	MO-062-V6 Guide d'utilisation de l'analyseur Vitek 2 DE-ANA-1253 Carte GP Vitek 2 DE-ANA-1254 Carte GN Vitek 2 DE-ANA-1265 Carte ANC Vitek 2 DE-ANA-1266 Carte NH Vitek 2 DE-ANA-1267 Carte YST Vitek 2	Ajout 30/10/2019 (carte NH et carte YST)
LECTURE DES CULTURES	HEMOCULTURES POSITIVES, URINES, LIQUIDES BIOLOGIQUES, SELLES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES, ECOUVILLONNAGES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, CRACHATS, MATERIELS, FRAGMENTS TISSULAIRES	Analyse qualitative visuelle Lecture des boîtes, lecture microscopique des Gram sur colonies, petits tests d'orientation	Modes opératoires (cf. mise en culture) DE-ANA-1402 FT gélose Columbia au sang de mouton DE-ANA-951 FT gélose Chocolat + Vitox DE-ANA-948 FT gélose Drigalski DE-ANA-1398 FT gélose ChromID Candida DE-ANA-1404 FT gélose Columbia au sang de mouton + ANC DE-ANA-1002 FT gélose Gardnerella DE-ANA-1400 FT gélose Chocolat VCA3 DE-ANA-949 FT gélose Chocolat + VITOX + Bacitracine DE-ANA-963 FT bouillon coeur cervelle DE-ANA-1428 FT bouillon Schaedler DE-ANA-957 FT gélose Hektoen DE-ANA-962 FT bouillon Sélénite DE-ANA-591 FT gélose Campy DE-ANA-956 FT gélose Yersinia DE-ANA-959 FT gélose SMAC DE-ANA-1194 FT gélose CPSE DE-ANA-922 FT gélose ERV DE-ANA-1410 FT gélose ESBL DE-ANA-1408 FT gélose MRSA2 DE-ANA-608 FT gélose Pylori	



## BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
MISE EN CULTURE	HEMOCULTURES POSITIVES, URINES, LIQUIDES BIOLOGIQUES, SELLES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES, ECOUVILLONNAGES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, CRACHATS, MATERIELS, FRAGMENTS TISSULAIRES	METHODE QUALITATIVE: mise en culture des milieuxensemencés en atmosphère et à température appropriées	MO-060 V4 Traitement d'un Liquide Céphalo Rachidien MO-063 V7 Traitement d'une hémoculture MO-064 V7 Traitement d'un examen de cyto bactériologie des urines MO-065 V5 Traitement d'un prélèvement vaginal - endocol ou urétral MO-086 V6 Traitement d'un liquide d'épanchement (liquide pleural ou ascite) MO-087 V3 Traitement des prélèvements foeto-maternels MO-088 V3 Traitement des pus profonds et collections fermées MO-090 V3 Traitement d'un dispositif intra-vasculaire (KT/chambre implantable) MO-091 V3 Traitement d'un examen cyto-bactériologique d'un crachat ou d'un prélèvement bronchique MO-092 V5 Traitement d'un prélèvement de nez - œil - oreille MO-093 V3 Traitement d'un prélèvement de gorge - langue - bouche MO-094 V3 Traitement d'un prélèvement de matériel (Drain - Redon - Stérilet...) MO-095 V3 Traitement d'un prélèvement de plaie - peau MO-097 V7 Traitement d'un prélèvement pour la recherche de BMR MO-102 V4 Traitement d'un liquide de ponction articulaire MO-107 V4 Traitement d'une coproculture	

## BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
ANTIBIOGRAMME SUR VITEK 2	HEMOCULTURES POSITIVES, URINES, LIQUIDES BIOLOGIQUES, SELLES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES, ECOUVILLONAGES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, CRACHATS, MATERIELS, FRAGMENTS TISSULAIRES	ANALYSEUR BIOMERIEUX VITEK 2 Méthode semi-automatisée pour réalisation d'antibiogramme en milieu liquide basée sur inhibition de la croissance bactérienne en milieu liquide en présence de différentes concentrations d'antibiotiques après incubation	MO-062-V6 Guide d'utilisation de l'analyseur Vitek 2 DE-ANA-654 Carte AST-P631 DE-ANA-655 Carte AST-P606 DE-ANA-1451 Carte AST-ST03 DE-ANA-658 Carte AST-XN05 DE-ANA-657 Carte AST-N240 DE-ANA-574 Carte AST-N233 DE-ANA-1315 Carte AST-N372	Ajout 06/04/2021 (cartes N233 et N372)
ANTIFONGIGRAMME SUR VITEK 2	HEMOCULTURES POSITIVES, URINES, LIQUIDES BIOLOGIQUES, SELLES, PRELEVEMENTS NOUVEAUX-NES, ECOUVILLONAGES, PRELEVEMENTS VAGINAUX, PRELEVEMENTS URETRAUX, CRACHATS, MATERIELS, FRAGMENTS TISSULAIRES	ANALYSEUR BIOMERIEUX VITEK 2 Méthode semi-automatisée pour réalisation d'antifongigramme en milieu liquide basée sur inhibition de la croissance fongique en milieu liquide en présence de différentes concentrations d'antifongiques après incubation	MO-062-V6 Guide d'utilisation de l'analyseur Vitek 2 DE-ANA-1293 Carte AST-YS08	

## BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE (SH) / 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>
PALUDISME	SANG	Examen microscopique du frottis sanguin coloré au MGG Recherche de l'antigène HRP-2	MO-119-V4 Recherche de parasites sanguins MO-056 V6 Coloration MGG DE-ANA-1003 MGG et Giemsa DE-ANA-856 Core Malaria	Changement de méthode 01/04/2019
PALUDISME	SANG	ANALYSEUR MERIDIAN ILLUMIPRO-10 Test d'amplification LAMP (amplification isotherme de l'ADN facilitée par boucle) en biologie moléculaire	MO-126 V5 GUIDE D'UTILISATION DE L'ILLUMIPRO-10 MO-119-V4 Recherche de parasites sanguins DE-ANA-1465 FT Alethia test d'amplification de l'ADN pour le détection d'espèces du genre Plasmodium	Changement de méthode 01/04/2019