Portée détaillée v.40 de l'attestation N° 8-3464

Detailed scope v.40 of the attestation N° 8-3464
Date de publication / Publish date: 12/09/2026

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

CENTRE HOSPITALIER ALES-CEVENNES

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Acide lactique	LCR, Sang	Enzymatique, colorimétrique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-130	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Acide urique	Sang	Enzymatique (Uricase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-174	Portée flexible 2016- installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Acide urique urinaire	Urine	Enzymatique (uricase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-174	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Acide valproique - Dépakine	Sang	Immuno-turbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-155	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024

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***
AFP - Alpha Foeto Protéine	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-110	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Albumine	Sang	Colorimétrique (pourpre de bromocrésol) – Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-113	2014 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Alcoolémie	Sang	Enzymatique (alcool déshydrogénase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-159	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Amikacine	Sang	Immuno-turbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-157	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Ammoniémie	Sang	Enzymatique (Glutamate déshydrogénase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-143	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 20/01/2025 Correction sur numéro de série automate, examen réalisé sur les 2 automates
Antigène CA 15-3	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-178	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Antigène CA 19-9	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-175	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690

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***
Antigène CA 125	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-173	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Antigène Carcino Embryonnaire - ACE	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-176	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Antigène Prostatique Spécifique (PSA) Totale	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-124	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Apolipoprotéine A1 (APOA1)	Sang	Immuno-turbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-149	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Benzodiazépine recherche sanguine	Sang	Immunoenzymatique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-191	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 09/2026 - Remplacement du calibrant : méthode semi-quantitative
Bilirubine conjuguée	Sang	Colorimétrique (Diazoréaction) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-126	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Bilirubine totale	Sang	Colorimétrique (Sel de diazonium) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-138	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Béta-HCG sanguin	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-161	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024

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***
Béta 2 microglobuline	Sang	Immunoturbidimétrique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-180	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Calcium sanguin	Sang	Colorimétrique (Arsenazo III) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-134	2015 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 18/06/2025 Changement de réactif
Calcium urinaire	Urine	Colorimétrique (Arsenazo III) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-134	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 18/06/2025 Changement de réactif
Chlore sanguin	Sang	Potentiométrie indirecte - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-520	2014 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Chlore urinaire	Urine	Potentiométrie indirecte - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-520	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Cholestérol	Sang	Enzymatique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-144	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Cholestérol LDL	Sang	Enzymatique colorimétrique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-526	Ajout portée flexible 2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Cortisol sanguin	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-164	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024

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***
CRP - Protéine C réactive	Sang	Immunoturbidimétrie – Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-151	Portée flexible 2016- installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 Changement de réactif CRPL4 15/07/2020 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Créatinine phosphokinase	Sang	Enzymatique (NAC (N-acétyl-L-cystéine)) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-139	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Créatinine sanguine	Sang	Enzymatique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-121	2014 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Créatinine urinaire	Urine	Enzymatique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-121	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Digoxine	Sang	Immunoturbidimétrique - Alinity c - AC07394	DX-CHI-158	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AC07393
Fer	Sang	Colorimétrique (férène) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-131	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Ferritine	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-141	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Folates sanguins	Sang	Immunologique microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-411	Ajout portée flexible 2022 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 20/01/2025 Libellé modifié

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***
FSH - Hormone folliculo-stimulante	Sang	Immunologique microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-168	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Gamma-glutamyl-transférase -GGT	Sang	Enzymatique (substrat L-gamma-glutamyl-3-carboxy-4-nitroanilide) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-122	2014 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Gaz du sang	Sang	GEM 5000 - Electrochimie N°20106091	DX-LAB-010	Portée flexible 2024 (correction de la version précédente de Flexi+) 12/02/2025 : mise en place d'un automate de prêt en remplacement de l'automate N°20106091 11/03/2025 : Départ automate de prêt N°2100172 et réinstallation de l'automate du laboratoire
Gentamicine	Sang	Immuno-turbidimétrique d'inhibition optimisé par l'emploi de particules (PETINIA) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-190	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Glucosurie	Urines	Enzymatique (hexokinase/G-6-PDH) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-115	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Glycorachie	LCR	Enzymatique (hexokinase/G-6-PDH) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-115	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Glycémie (glucose)	Sang	Enzymatique (hexokinase/G-6-PDH) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-115	2015 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 ajout matrice plasma fluoré

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***
Haptoglobine	Sang	Immunoturbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-150	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
HDL cholestérol	Sang	Colorimétrique (détergent sélectif et accélérateur) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-145	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Immunoglobuline A	Sang	Immunoturbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-137	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Immunoglobuline G	Sang	Immunoturbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-133	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Immunoglobuline M	Sang	Immunoturbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-132	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Insuline	Sang	Immunologique microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-160	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Lacto-déshydrogénase - LDH	Sang	Enzymatique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-129	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
LH - Hormone lutéinisante	Sang	Immunologique microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-162	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690

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***
Lipase sanguine	Sang	Colorimétrique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-128	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 11/06/2025 - Changement de réactif deuxième génération
Magnésium	Sang	Enzymatique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-125	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Microalbuminurie	Urine	Turbidimétrique/immunoturbidimétrique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-518	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Myoglobine sanguine	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-127	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
NT-ProBNP	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-147	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Oestradiol	Sang	Immunologique microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-167	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Paracétamol	Sang	Enzymatique/colorimétrique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-156	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Parathormone	Sang	Immunologique microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-169	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689

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***
Peptide C	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-165	Portée flexible 2021 Retrait suite à mise en place automates Alinity 10/12/2024 24/03/2025 : Reprise du dosage sur automate Alinity 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690
Phosphatase alcaline	Sang	Enzymatique (para-nitrophényl phosphate) – Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-135	Portée flexible 2016- installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Phosphore sanguin et urinaire	Sang, urines	Spectrophotométrie (Phosphomolybdate) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-179	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Potassium sanguin	Sang	Potentiométrie indirecte - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-520	2014 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Potassium urinaire	Urine	Potentiométrie indirecte - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-520	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Procalcitonine	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-114	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Prolactine	Sang	Immunologique microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-163	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690

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***
Protéines totales	Sang	Colorimétrique (chlorure de benzéthonium) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-117	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 Examen compris dans l'électrophorèse des protéines sériques
Protéinorachie	LCR	Immunoturbidimétrie (chlorure de benzéthonium) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-118	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Protéinurie	Urines	Immunoturbidimétrie (chlorure de benzéthonium) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-118	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Préalbumine sérique	Sang	Immunoturbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-152	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Réserve alcaline	Sang	Enzymatique (PEP carboxylase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-119	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Sodium sanguin	Sang	Potentiométrie indirecte - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-520	2014 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Sodium urinaire	Urine	Potentiométrie indirecte - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-520	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Thyroxine libre - T4L	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-171	Portée flexible 2021 Portée flexible 2022: changement réactif 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689

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***
Tranferrine	Sang	Immunoturbidimétrie - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-172	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Transaminase activée SGOT (ASAT-TGO)	Sang	Enzymatique (NADH [avec P-5'-P]) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-181	2015 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 20/01/2025 Libellé modifié
Transaminase activée SGPT (ALAT-TGP)	Sang	Enzymatique (IFCC) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-136	Portée flexible 2016- installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 20/01/2025 Libellé modifié
Tricycliques	Sang	Immunoenzymatique - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-193	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 09/2026 - Remplacement du calibrant : méthode semi-quantitative
Triglycérides	Sang	Enzymatique (Glycérol phosphate oxydase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-146	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Triiodothyronine libre - T3L	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-170	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Troponine I (ultrasensible)	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-148	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 20/01/2025 Libellé modifié

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***
TSH ultra-sensible	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-123	Portée flexible 2016- installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018- Installation nouveau réactif octobre 2019 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Urée sanguine	Sang	Enzymatique (Uréase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-116	2014 – installation d'un nouveau Cobas 6000 CEE mars 2018 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Urée urinaire	Urine	Enzymatique (Uréase) - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-116	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Vancomycine	Sang	Immuno-turbidimétrique homogène - Alinity c - AC07393 et AC07394	DX-CHI-142	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Vitamine B12	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-153	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Vitamine D Totale - D2/D3 (25Hydroxy)	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689	DX-CHI-154	Portée flexible 2022 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30690

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Cryoglobulines - recherche	Sang	cryoprécipitation	MO-HEM-007	extension 2024
Hémoglobine glyquée (HbA1c- glycosylée)	Sang	électrophorèse capillaire Capillarys 3 (N° 726)	DX-CHI-217	extension 2024
immunoélectrophorèse (immunotypage)	Sang	immunoélectrophorèse Capillarys 3 (N° 726)	DX-CHI-223	extension 2024
électrophorèse des protéines sériques	Sang	électrophorèse capillaire Capillarys 3 (N° 726)	DX-CHI-222	extension 2024

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Détection de Cannabinoides urinaires (THC: tétra hydro cannabinol)	Urines	Test unitaire simple - Immunodosage chromatographique qualitatif	DX-CHI-007	Extension 2019 Portée flexible 05/2021

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE						
Site EBMD	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**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***
CH ALES CEVENNES	Pôle Chirurgie-Mère-Enfant/Service Pédiatrie	CRP capillaire	Sang	QuikRead Go - Immunoturbidimétrie n° A022062i74310	DX-DEL-017	Portée flexible 05/2024
CH ALES CEVENNES	Pôle Urgences/service Urgences	CRP capillaire	Sang	QuikRead Go -Immunoturbidimétrie N°A25068I83882	DX-DEL-017	Portée flexible 05/2024 03/04/2025 : Remplacement d'automate N°A21062I73023 par N°A24062I81895 02/04/2026 : Remplacement d'automate N°A24062I81895 par N°A25068I83882
CH ALES CEVENNES	Centre hospitalier Ponteils	CRP capillaire	Sang	QuikRead Go -Immunoturbidimétrie N°A24062I82133	DX-DEL-017	Portée flexible 11/2025
CH ALES CEVENNES	Pôle Urgences/service Urgences	gaz du sang	Sang	GEM 5000 - Electrochimie N°20075290	DX-LAB-010	extension 2024 09/07/2025: automate de prêt n° 24097864 installé en remplacement provisoire du n°20075290 26/08/2025: automate des Urgences n° 20075290 réparé et installé.
CH ALES CEVENNES	Pôle Soins aigus/Service réanimation	gaz du sang	Sang	GEM 5000 - Electrochimie N° 20106157	DX-LAB-010	extension 2024

BM BB06 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE						
Site EBMD	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**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***
CH ALES CEVENNES	Pôle Chirurgie-Mère-Enfant/Service Maternité	gaz du sang	Sang	GEM 5000 - Electrochimie N° 20106156	DX-LAB-010	extension 2024 05/12/2025 automate de prêt n°22113137 installé en remplacement provisoire du n°20106156 12/02/2026 Réinstallation de l'automate n°20106156 24/03/2026 automate de prêt N°24097868 installé en remplacement provisoire du n°20106156 02/07/2026 Réinstallation de l'automate n°20106156
CH DE PONTEILS	Centre hospitalier Ponteils	gaz du sang	Sang	I-STAT-électrochimie N° série 334927	DX-DEL-014	extension 2024

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Formule sanguine	sang	lecture au microscope automatisé DM 1200 N°34065	DX-HEM-092 MO-HEM-010	extension 2024
Numération formule sanguine automatisée	sang	Sysmex XN-3100 Spectrophotométrie/Impédancemétrie / Calcul XN 1 (18819) et XN 2 (18823)	DX-HEM-052 MO-HEM-001	extension 2024
Recherche et quantification d'hématies fœtales : Test de Kleihauer	sang	identification morphologique au microscope optique après coloration	DX-HEM-154	extension 2024 Changement de réactifs 24/12/2024

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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	turbidimétrie – SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-047	Portée flexible 2021 Changement automates SthemO 301 14/10/2025
Facteur V	Sang	Chronométrie - SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-039	Portée flexible 2021 Changement automates SthemO 301 14/10/2025
Fibrinogène	Sang	Chronométrie - SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-037	2014 - Installation des nouveaux STAR MAX 18/06/2018 Changement de référence tube citraté 28/09/2020 Changement automates SthemO 301 14/10/2025
TCA	Sang	Chronométrie -SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-031	2014 - Installation des nouveaux STAR MAX 18/06/2018 Changement de référence tube citraté 28/09/2020 Changement automates SthemO 301 14/10/2025
TP	Sang	Chronométrie - SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-030	2014 - Installation des nouveaux STAR MAX 18/06/2018 Changement de référence tube citraté 28/09/2020 Nouvelle néoplastine 05/11/2019 Changement automates SthemO 301 14/10/2025

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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	chromogénie - SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-048	extension 2024 Changement automates SthemO 301 le 14/10/2025
DRVV dans recherche d'anticoagulants circulants	Sang	Chronométrie - SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-049	extension 2024 Changement automates SthemO 301 le 14/10/2025

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

BM CB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE						
Site EBMD	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**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***
CH DE PONTEILS	Centre hospitalier Ponteils	INR	sang	ampérométrie - iSTAT N° série 334927	DX-DEL-011	extension 2024 11/03/2025 Changement de réactif

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

BM CB05 - 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***
Dépistage des Ac anti-PF4-héparine	Sang	STIC test unitaire - immunochromatographie	DX-HEM-036	extension 2024

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

BM CB06 - 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***
Facteur Willebrand antigène	Sang	immunoturbidimétrie - SthemO 301/1 N°3010000254 et SthemO 301/2 N°3010000256	DX-HEM-035	extension 2024 Changement automates SthemO 301 le 14/10/2025
Test d'occlusion plaquettaire	Sang	PFA: Agglutination sur agrégomètre N°00352	DX-HEM-017	extension 2024

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Cytomégalovirus - Ac anti - CMV IGG	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-183	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Cytomégalovirus - Ac anti - CMV IGM	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-184	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Hépatite A - Ac anti-HEP A IgG	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-521	Ajout portée flexible 2025 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Hépatite A - Ac anti-HEP A IgM	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-522	Ajout portée flexible 2025 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Rubéole IgG	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-185	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Syphilis - Ac anti-tréponema pallidum	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-200	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Sérologie Hépatite B - Ac HBc	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-111	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024

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 B - Ac Hbs	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-112	2014-Installation nouveau réactif mars 2020 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Sérologie Hépatite B - Ag HBs	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-108	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024
Sérologie hépatite C - Ac anti-HCV	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-109	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689 30/03/2026 - Nouveau réactif HCV
Toxoplasmose IGG	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-186	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Toxoplasmose IGM	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30690	DX-CHI-187	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024 29/01/2026 - Suppression de l'examen sur automate AI30689
Virus de l'immunodéficience humaine - Ac VIH1 et 2, Ag P24	Sang	Immunologie microparticulaire par chimiluminescence - Alinity i - AI30689 et AI30690	DX-CHI-182	Portée flexible 2021 01/2025 - Remplacement automate COBAS par Alinity 10/12/2024

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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'antigénurie Legionelle	Urine	Immunochromatographie sur membrane (Immunofluorescence) : Sofia2 : 20004680, 20004835 et 20004840	DX-MIC-059	Portée flexible 2023, fin de rupture de stock du fournisseur
Recherche de l'antigène GDH et des toxines A/B de Clostridium difficile	Selles	Immunochromatographie sur membrane (Immunofluorescence) : Sofia2 20004680, 20004835 et 20004840	DX-MIC-139	Portée flexible 2023

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

BM MG05 - 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***
Détection de l'ADN du complexe Mycobacterium tuberculosis et des mutations du gène rpoB associées à la résistance à la rifampicine (BK par PCR)	Prélèvement respiratoire ou liquide de ponction	PCR qualitative en temps réel GeneXpert 820202 et 805238	DX-MIC-067	Ajout portée flexible 2023
Détection des gènes de toxines de Clostridium difficile	Selles	PCR qualitative en temps réel GeneXpert 820202 et 805238	DX-MIC-066	Ajout portée flexible 2023
Recherche d'acides nucléiques de Chlamydia trachomatis par PCR	Urine et Prélèvement vaginal ou endocervical, prélèvement anal et prélèvement de gorge	PCR qualitative en temps réel GeneXpert 820202 et 805238	DX-MIC-068	Extension 2018 26/09/2025 Ajout de régions anatomiques : anal et gorge
Recherche d'acides nucléiques de Neisseria gonorrhoeae (Gonocoque) par PCR	Urine et Prélèvement vaginal ou endocervical, prélèvement anal et prélèvement de gorge	PCR qualitative en temps réel GeneXpert 820202 et 805238	DX-MIC-068	Extension 2018 26/09/2025 Ajout de régions anatomiques : anal et gorge
Recherche de streptocoque du groupe B par PCR	Prélèvement vaginal	PCR qualitative en temps réel GeneXpert 820202 et 805238	DX-MIC-063	Ajout portée flexible 2023

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Cytologie urinaire	Urine	Examen morphologie direct macro et microscopique à l'état frais	DX-MIC-041	Extension 2018 Examen cyto-bactériologique des urines : le processus de réalisation se poursuit dans les lignes de portée MG11 et MG12
Cytologie urinaire	Urine	Fluoro-cytométrie en flux : UF 1500 CZ715443	DX-MIC-294	Extension 2018 Changement d'automate et de méthode le 07/03/2024 Examen cyto-bactériologique des urines : le processus de réalisation se poursuit dans les lignes de portée MG11 et MG12

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Hémocultures (Virtuo)	Sang et autres échantillons (ponctions)	Détection visuelle de croissance - Biomérieux Virtuo VTR A-01838 et VTR B-00809	MO-MIC-002	Extension 2019 - Portée flexible 2022

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Ensemencement	Urine	Mise en culture manuelle	DX-MIC-031	Extension 2018
Recherche et identification de germes bactériens	Urine	Identification de germes sur gélose chromogène	DX-MIC-031	Portée flexible 2021
Recherche et identification de germes bactériens	Colonie microbienne ou culot microbien	Identification des micro-organismes par spectrométrie de masse MALDI-TOF 1890112-40254	MO-MIC-014	Portée flexible 2023

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

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***
Caratérisation de la sensibilité aux antibiotiques Détection des mécanismes de résisitance	Culture bactérienne	Antibiogrammes Cartes Vitek2 VTK24124 : - N372 - N442 - N233 - N441 - P667 - P668	DX-MIC-010 DX-MIC-277 DX-MIC-012 DX-MIC-278 DX-MIC-009 DX-MIC-011	Extension 2019 Portée flexible 06/2024 ajout de cartes
Caratérisation de la sensibilité aux antibiotiques Détection des mécanismes de résisitance	culture bactérienne	Antibiogramme en diffusion	MO-MIC-007	Portée flexible 2021 Portée flexible 11/2023 ajout d'un disque Portée flexible 09/2024 ajout antibiogrammes des germes anaérobies

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

BM MG13 - 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***
Diagnostic biologique du paludisme : détermination phénotypique	Sang	Méthode phénotypique : immunochromatographie	DX-MIC-035	Extension 2019
Diagnostic biologique du paludisme : recherche, identification et numération sur frottis	Sang	Examen morphologique microscopie direct après fixation, coloration	MO-MIC-003	Extension 2019 Portée flexible : 06/2024 Changement de méthode d'étalement et de coloration du frottis
Diagnostic biologique du paludisme : recherche sur goutte épaisse	Sang	Examen morphologique microscopie direct après fixation, coloration, concentration	MO-MIC-003	Extension 2019

Site SITE DU LBM DU CH ALES-CEVENNES :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES				
Lieu de réalisation des opérations ***Location of operations***	**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***
Laboratoire du CH Alès-Cévennes	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	Maj LP BM PP01
Laboratoire du CH Alès-Cévennes	Sang	Prélèvement par ponction artérielle percutanée	Manuel de prélèvement	Maj LP BM PP01
Laboratoire du CH Alès-Cévennes	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	Maj LP BM PP01
Laboratoire du CH Alès-Cévennes	Muqueuses ORL : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche	Prélèvement à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	Maj LP BM PP01
Laboratoire du CH Alès-Cévennes	Phanères, peau, tissus cellulaires sous-cutanés	Prélèvement cutané et des phanères pour examen bactériologique, parasitologique, mycologique	Manuel de prélèvement	Maj LP BM PP01