



Portée détaillée v.30 de l'attestation N° 8-3385

Detailed scope v.30 of the attestation N° 8-3385

Date de publication / Publish date: 06/10/2026

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	1,25 (OH)2 Vitamine D	Sang et dérivés	Automatisée sur Liaison XL Réf. 10730 CLIA	LAB_PROT_SER_019- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_SER_021- Maintenance du Liaison XL LAB_PROT_SER_020- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL	*Mise en production le 6/01/2026 et ajout le 13/03/2026 *24/4/2026 Mise en adéquation méthode 1,25 (OH)2 Vitamine D

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Acide urique	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	ALAT	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Albumine	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Alpha-fœtoprotéine (AFP)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout au 22/11/2023 *Précision intitulé non abrégé de l'examen *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ammoniaque (NH3)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Changement reactif : nouvelle génération (réactif prêt à l'emploi, diminution sensibilité à l'ictère et à la lipémie et le domaine de mesure étendu) le 15/01/2020 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Amylase	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10857 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 (1er chaîne) le 05/02/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Anticorps anti-récepteurs de TSH (TRAK)	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_SER_019- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_SER_021- Maintenance du Liaison XL LAB_PROT_SER_020- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_FT_SER_020 - Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout au 13/09/2024 *Changement automate : mise en production sur Liaison XL Diasorin le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Anticorps anti-thyropéroxydase (Ac anti TPO)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Anticorps antithyroglobuline (Ac anti TG)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout au 13/09/2024 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	ASAT	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Bilirubine Directe	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Bilirubine totale	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement trousse réactif le 30/10/2025 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Béta HCG	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réfs. 10859 et 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	C3	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	C4	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Calcium	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Chaines légères libres sériques kappa	Sang et dérivés	Automatisée sur Optilite Ref. 8895 Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_002- Dosage des chaines légères libres sériques sur optilite	*Ajout (mise en production (08/07/2021) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Chaines légères libres sériques lambda	Sang et dérivés	Automatisée sur Optilite Ref. 8895 Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_002- Dosage des chaines légères libres sériques sur optilite	*Ajout (mise en production (08/07/2021) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Chlore	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Potentiométrie indirecte	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CO2 total	sang et dérivés	Technique automatisée, ABL 90 Flex + Réfs. 6894 et 6895, Calcul	LAB_PROT_CHI_035- Utilisation des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+ LAB_PROT_CHI_034- Gestion des contrôles qualité des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+	Processus complexe : Gaz du sang Ajout le 10/03/2023

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Cortisol	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CPK (Créatine kinase)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement de reactif (passage au réactif CK2) le 15/12/2016 *Changement automate : mise en place cobas 8000 (1er chaîne) le 05/02/2019 et le 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Créatinine	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie enzymatique	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 (1er chaîne) et changement de technique (mise en place de la créatinine enzymatique) le 05/02/2019 et le 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Excès de base	sang et dérivés	Technique automatisée, ABL 90 Flex + Réfs. 6894 et 6895, Calcul	LAB_PROT_CHI_035- Utilisation des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+ LAB_PROT_CHI_034- Gestion des contrôles qualité des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+	Processus complexe : Gaz du sang Ajout le 10/03/2023

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ferritine	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réfs. 10859 et 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Folates (Vitamine B9)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 6/03/2025 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	FSH	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout (mise en production 17/01/2022) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	GGT	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Glucose	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Haptoglobine	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	HCO3	sang et dérivés	Technique automatisée, ABL 90 Flex + Réfs. 6894 et 6895, Calcul	LAB_PROT_CHI_035- Utilisation des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+ LAB_PROT_CHI_034- Gestion des contrôles qualité des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+	Processus complexe : Gaz du sang Ajout le 10/03/2023

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgA	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Lactates	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	LDH	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en place sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Lipase	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en place sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Magnésium	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *20/09/2024 Mise en production sur Routine : Ajout *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	NT-proBNP	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réfs. 10859 et 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Changement de réactif : nouveau réactif Roche sans interférence avec la biotine le 02/07/2020 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Osmolalité	sang	Technique automatisée, micro-osmomètre Advanced Réf. 7432, Cryoscopie	LAB_PROT_CHI_031 Utilisation de l'osmomètre	Ajout le 10/03/2023 *18/09/2024 changement d'automate
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Osmolalité	urines	Technique automatisée, micro-osmomètre Advanced Réf. 7432, Cryoscopie	LAB_PROT_CHI_031 Utilisation de l'osmomètre	Ajout le 10/03/2023 *18/09/2024 changement d'automate

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Parathormone (PTH)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Nouveau réactif sans interférence avec le traitement par biotine le 7/04/2025 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	pCO2	sang et dérivés	Technique automatisée, ABL 90 Flex + Réfs. 6894 et 6895, Potentiométrie	LAB_PROT_CHI_035- Utilisation des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+ LAB_PROT_CHI_034- Gestion des contrôles qualité des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+	Processus complexe : Gaz du sang Ajout le 10/03/2023"

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	pH	sang et dérivés	Technique automatisée, ABL 90 Flex + Réfs. 6894 et 6895, Potentiométrie	LAB_PROT_CHI_035- Utilisation des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+ LAB_PROT_CHI_034- Gestion des contrôles qualité des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+	Processus complexe : Gaz du sang Ajout le 10/03/2023"
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Phosphatase alcaline	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Phosphore	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	pO2	sang et dérivés	Technique automatisée, ABL 90 Flex + Réfs. 6894 et 6895, Optique	LAB_PROT_CHI_035- Utilisation des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+ LAB_PROT_CHI_034- Gestion des contrôles qualité des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+	Processus complexe : Gaz du sang Ajout le 10/03/2023"

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Potassium	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Potentiométrie indirecte	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Procalcitonine	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réfs. 10859 et 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 30/04/2020 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Protéine C Réactive (CRP)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Protéines totales	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	Processus complexe : Electrophorèses des protéines sériques suite en ligne BB04 *Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accreditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Préalbumine	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	PSA libre	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout (mise en production 14/06/2021) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	PSA total	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout (mise en production 14/06/2021) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Récepteur soluble de la transferrine	sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réf. 10858 Spectrophotométrie - Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 10/03/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Réserve alcaline (CO2)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	SO2	sang et dérivés	Technique automatisée, ABL 90 Flex + Réfs. 6894 et 6895, Spectrophotométrie	LAB_PROT_CHI_035- Utilisation des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+ LAB_PROT_CHI_034- Gestion des contrôles qualité des automates de gaz du sang - ABL90FLEX+	Processus complexe : Gaz du sang Ajout le 10/03/2023

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Sodium	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Potentiométrie indirecte	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	T3 Libre	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 30/06/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	T4 Libre	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 23/05/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Troponine I HS	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réfs. 10859 et 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	TSH	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Changement de réactif : nouvelle génération de réactif (sans interférences avec biotine) : passage en production le 15/11/2019 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Urée	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_CH Réfs. 10857 et 10858 Spectrophotométrie - Colorimétrie	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Changement automate : mise en place cobas 8000 le 05/02/2019 (1er chaîne) et 16/04/2019 (2eme chaîne) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production Atellica Siemens le 29/09/2026

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Vitamine D (25-OH)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10859 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica	*Ajout le 16/04/2019 *Changement réactif : nouvelle génération vitamine D III (diminution interférence Biotine) le 7/06/2022 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

=> Arrêt PS100 bêta.

=> Changement de méthode : passage de Troponine T à troponine I

=> Ajout Anticorps anti-thyropéroxydase (Ac anti TPO)

=> TRAK (Ac anti TSH récepteur) passage sur Liaison XL

=> Mise en adéquation des références documentaires

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Electrophorèses des proteines seriques	Sérum	Capillarys 3 (Réf. 10175) Electrophorèse	LAB_PROT_CHI_001- Utilisation du Capillarys et passage des échantillons LAB_PROT_CHI_012- Gestion des controles internes aux electrophorèses LAB_PROT_CHI_036- Maintenance des automates des electrophoreses (Capillarys, Assist, Hydrasys)	Processus complexe : Electrophorèses des protéines sériques *Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement d'automates le 4/02/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Immunofixation des protéines	Sérum	Immunofixation sur gel Assist 2 Réf. 10199 Hydrasis 2 Réf. 10198	LAB_PROT_CHI_010- Immunofixation LAB_PROT_CHI_012- Gestion des controles internes aux electrophorèses LAB_PROT_CHI_036- Maintenance des automates des electrophoreses (Capillarys, Assist, Hydrasys)	Ajout le 13/04/2023 *Changement d'automates le 4/02/2025

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Immunotypage des protéines sériques (IT)	Sérum	Capillarys (Réf. 10175) Electrophorèse	LAB_PROT_CHI_009- Immunotyping (IT) LAB_PROT_CHI_001- Utilisation du Capillarys et passage des échantillons LAB_PROT_CHI_012- Gestion des controles internes aux electrophorèses LAB_PROT_CHI_036- Maintenance des automates des electrophoreses (Capillarys, Assist, Hydrasys)	*Ajout le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Quantification du pic	Sérum	Capillarys 3 (Réf. 10175) Electrophorèse	LAB_PROT_CHI_001- Utilisation du Capillarys et passage des échantillons LAB_PROT_CHI_012- Gestion des controles internes aux electrophorèses LAB_PROT_CHI_036- Maintenance des automates des electrophoreses (Capillarys, Assist, Hydrasys)	Processus complexe : Electrophorèses des protéines sériques *Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement d'automates le 4/02/2025

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Amphétamines	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Antidépresseurs tricycliques	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Barbituriques	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Benzodiazépines	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Buprénorphine	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Cannabis	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Cocaïne	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ecstasy	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Méthadone	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Méthamphétamine	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Opiacés	Urines	Technique manuelle sur support solide Nal von Minden Immuno-dosage compétitif /détection qualitative	LAB_FT_CHI_060- Recherche qualitative des toxiques urinaires	*Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche hémoglobine	Selles	Technique manuelle immunochromatographique	LAB_FT_MIC_066- Recherche de sang dans les selles	*Ajout le 26/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

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

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN	Pôle : Mère enfant Service : Urgence Pédiatrique	CRP (EBMD)	Sang capillaire	Technique automatisée, Alere Afinion 2 Réf. 10657 Immunochimie sur phase solide	LAB_PROT_CHI_039- CRP - EBMD - Utilisateurs des unités de soins LAB_PROT_CHI_044 Utilisation AFINION - EBMD - Technicien de laboratoire	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Renouvellement automate le 12/05/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN	Pôle : Mère enfant Service : HDJ Pédiatrie	Hémoglobine glyquée (HbA1c) (EBMD)	Sang capillaire	Technique automatisée, Alere Afinion 2 Réf. 10991 Immunochimie sur phase solide	LAB_PROT_CHI_037 HbA1c - EBMD - Utilisateurs des unités de soins LAB_PROT_CHI_044 Utilisation AFINION - EBMD - Technicien de laboratoire	*Ajout le 9/01/2026 *Remplacement automate le 2/7/2026

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Concentration corpusculaire moyenne en hémoglobine	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Calcul	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Concentration en hémoglobine des reticulocytes	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Calcul	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Réticulocytes *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Ajout sur XN N° Série 41538 mise en production le 25/06/2025

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Formule leucocytaire automatisée et manuelle	Sang	Etaleur, colorateur SP-50 (N° série 12504) Microscope automatisé DI-60 (N° série 62283) Identification morphologique sur frottis mince après coloration au MGG	LAB_FT_HEM_001- Coloration manuelle MGG LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100 LAB_PROT_HEM_021- Vérification manuelle du frottis sanguin	Processus complexe : => Numération formule sanguine (NFS) => Numération des lymphocytes T CD4+ et CD8+ suite en ligne HB06 *Ajout le 30/10/2019 **Ajout mise en place microscope automatisé (DI-60) le 02/03/2020 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Globules blancs	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Fluorocytometrie en flux	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Globules rouges	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Impédance	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Hématocrite	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Impédance	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Hémoglobine	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Photométrie	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Indice de distribution des globules rouges	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Calcul	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Lymphocytes	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Fluorocytometrie en flux	LAB_PROT_HEM_025- Mise en route de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_023- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : => Numération formule sanguine (NFS) => Numération des lymphocytes T CD4+ et CD8+ suite en lignes HB01 et HB06 *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Monocytes	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Fluorocytometrie en flux	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Plaquettes	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) Impédance (N° Série : 41538 et 41539) Fluorocytométrie en flux (N° Série : 41539)	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Polynucléaires basophiles	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Fluorocytometrie en flux	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Polynucléaires neutrophiles	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Fluorocytometrie en flux	LAB_PROT_HEM_025- Mise en route de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_023- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Polynucléaires éosinophiles	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Fluorocytometrie en flux	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Reticulocytes	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Fluorocytometrie en flux	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Réticulocytes *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Ajout sur XN N° Série 41538 mise en production le 25/06/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Teneur corpusculaire en hémoglobine	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Calcul	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Volume globulaire moyen	Sang	Automates XN3100 (Sysmex) N° Série : 41538 et 41539 Calcul	LAB_PROT_HEM_025- Maintenance de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_024- Gestion des contrôles internes sur XN3100 LAB_PROT_HEM_028- Utilisation de la chaîne XN3100 LAB_PROT_HEM_022- Passage et validation analytique des échantillons sur XN3100 LAB_FT_HEM_085- Critères de validation XN3100	Processus complexe : Numération formule sanguine (NFS) *Changement d'automate : mise en production de la chaîne XN3100 le 02/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM HB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Myelogramme	Moelle osseuse	Identification morphologique après coloration MGG et numération en cellule, par microscopie	LAB_FT_HEM_021- Traitement des myelogrammes	Processus complexe : Myélogramme *Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Myélogramme -Perls	Moelle osseuse	Identification morphologique Coloration cytochimique	LAB_FT_HEM_018- Coloration de PERLS	Processus complexe : Myélogramme Ajout le 13/04/2023

BM HB06 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Numération des lymphocytes T CD4+ et CD8+	sang total EDTA	Cytométrie en flux après marquage Navios (Réf. 09713)	LAB_PROT_HEM_013- Utilisation du TQ Prep LAB_PROT_HEM_032- Passage et validation analytique des échantillons sur Navios LAB_PROT_HEM_030- Entretien, dépannage et calibration du Navios LAB_PROT_HEM_031- Gestion des CIQ - Immunophénotypage	Processus complexe : Numération des lymphocytes T CD4+ et CD8+ *Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Demande d'extension faite sur la BM IC 01 suite audit blanc Mars 2022 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ****Changement automate le 23/01/2024

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Antithrombine	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Colorimétrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_052-Fiche analyse - Antithrombine	*Ajout le 14/11/2017 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	D-Dimères	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Immunoturbidimétrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_039-Fiche analyse D-Dimères	*Changement d'automate : mise en place des STAR MAX le 14/11/2017 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur II	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_040-Fiche analyse - Facteur II	*Ajout le 14/11/2017 **Changement de réactif : passage à la Neoptimal le 06/03/2019 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur IX	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_045-Fiche analyse -Facteur IX	*Ajout le 14/11/2017 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur V	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_041-Fiche analyse - Facteur V	*Ajout le 14/11/2017 **Changement de réactif : passage à la Neoptimal le 06/03/2019 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur VII	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_042-Fiche analyse - Facteur VII	*Ajout le 14/11/2017 **Changement de réactif : passage à la Neoptimal le 06/03/2019 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur VIII	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_044-Fiche analyse - Facteur VIII	*Ajout le 14/11/2017 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur X	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_043-Fiche analyse -Facteur X	*Ajout le 14/11/2017 **Changement de réactif : passage à la Neoptimal le 06/03/2019 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur XI	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_046-Fiche analyse - Facteur XI	*Ajout le 14/11/2017 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Facteur XII	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_047-Fiche analyse - Facteur XII	*Ajout le 14/11/2017 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Fibrinogène	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_038-Fiche analyse - Fibrinogène	*Changement de reactif (passage au réactif STA-Liquid Fib) le 20/01/2017 **Changement d'automate : mise en place des STAR MAX le 14/11/2017 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Temps de céphaline activée	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_036-Fiche analyse -TCA	*Changement d'automate : mise en place des STAR MAX le 14/11/2017 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Temps de céphaline Kaolin	Plasma citraté	Chronométrie Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_037-Fiche analyse -TCK	Ajout le 13/04/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Temps de prothrombine	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Chronométrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_035-Fiche analyse - TP	*Changement d'automate : mise en place des STAR MAX le 14/11/2017 **Changement de réactif : passage à la Neoptimal le 06/03/2019 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Activité anti-Xa (héparine de bas poids moléculaire)	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Colorimétrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôles internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_048-Fiche analyse - Activité anti- Xa (HBPM)	*Extension (prise d'effet au 01/12/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Activité anti-Xa (héparine standard)	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Colorimétrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôles internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_049-Fiche analyse - Activité anti- Xa (HNF)	*Extension (prise d'effet au 01/12/2018) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Activité anti-Xa (Orgaran)	Plasma citraté	Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Colorimétrie	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôles internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_050-Fiche analyse - Activité anti- Xa (orgaran)	*Ajout le 20/12/2019 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN	Pôle: Anesthésie Réanimation Bloc Service : Bloc	Activated clotting time - ACT	sang	Ampérométrie automatisée sur i-STAT I-Stat 1 Réf. 7965 (Back-up) I-Stat 3 Réf. 7967 I-Stat 4 Réf. 7968	LAB_PROT_ANA_005- Utilisation i-STAT - EBMD - Techniciens de laboratoire LAB_PROT_HEM_033- ACT - EBMD - Utilisateurs des unités de soin	*Demande d'extension N°3899 en Octobre 2021 *Accréditation au 14/11/2023 *Précision I-Stat 1 Réf. 7965 (Back-up) et mise en adéquation avec les responsabilités réelles (demandé par les praticiens de Cardiologie mais mis en production au bloc)
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN	Pôle: Anesthésie Réanimation Bloc Service : Réanimation	Activated clotting time - ACT	sang	Ampérométrie automatisée sur i-STAT I-Stat 1 Réf. 7965 (Back-up) I-Stat 2 Réf. 7966	LAB_PROT_ANA_005- Utilisation i-STAT - EBMD - Techniciens de laboratoire LAB_PROT_HEM_033- ACT - EBMD - Utilisateurs des unités de soin	*Ajout le 6/03/2025

BM CB05 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche anticorps anti-PF4	Sérum Plasma citraté	Test immunochromatographique	LAB_FT_HEM_002 - Recherche d'anticorps anti PF4	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM CB06 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Activité Willebrand	Plasma citraté	"Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Immunoturbidimétrie"	LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_034- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR : exploration d'un TCA isolément allongé et mesure de l'activité Willebrand LAB_FT_HEM_089-Fiche analyse - Activité Willebrand Portée B	Demande d'extension N° 4373 faite en avril 2023 étendue à cette examen le 25/07/2025 et validée le 20/4/2026, attestation d'accréditation 8-3385 Rev.13

BM CB06 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Antigène Willebrand	Plasma citraté	"Automates STA-R MAX Refs. 7276 et 7277 Immunoturbidimétrie"	"LAB_PROT_HEM_005- Mise en route et gestion quotidienne du STAR LAB_PROT_HEM_007- Maintenance du STAR LAB_PROT_HEM_008- Gestion des contrôle internes et externes du STAR MAX LAB_PROT_HEM_009- Passage et validation analytique des échantillons sur STAR LAB_FT_HEM_055-Fiche analyse - Antigène Willebrand"	Demande d'extension N° 4373 faite en avril 2023 et validée le 20/4/2026, attestation d'accréditation 8-3385 Rev.13

BM IC01 - BIOLOGIE MEDICALE / IMMUNOLOGIE / IMMUNOLOGIE CELLULAIRE SPÉCIALISÉE ET HISTOCOMPATIBILITÉ (GROUPE HLA)

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Numération des lymphocytes T CD4+ et CD8+	sang total EDTA	Cytométrie en flux après marquage Navios (Réf. 09713)	LAB_PROT_HEM_013- Utilisation du TQ Prep LAB_PROT_HEM_032- Passage et validation analytique des échantillons sur Navios LAB_PROT_HEM_030- Entretien, dépannage et calibration du Navios LAB_PROT_HEM_031- Gestion des CIQ - Immunophénotypage	Extension en BM HB06 (prise d'effet 5/11/2019) * Demande d'extension faite en mai 2022 sur la BM IC 01 suite audit blanc Mars 2022 **Demande en extension validée initialement sur flexi + le 21/04/2023 ***Changement automate le 23/01/2024 **** Extension validée le 20/4/2026 attestation d'accréditation 8-3385 Rev.13

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ac anti-HBc totaux	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Changement de réactif (passage à une nouvelle generation) le 20/10/2017 *Changement automate : mise en place technique sur cobas 8000 le 18/06/2019 *Changement de réactif : nouveau réactif Roche sans interférence avec la biotine le 12/04/2022 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ac anti-HBs	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Changement de reactif (passage à une nouvelle generation anti HBs II) le 21/07/2016 *Changement automate : mise en place technique sur cobas 8000 le 18/06/2019 *Changement de réactif : nouveau réactif Roche sans interférence avec la biotine le 17/08/2020 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ac anti-treponema Pallidum totaux	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_PROT_CHI_054- Sérologie Syphilis	*Ajout (mise en production 17/01/2022) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ac anti HAV totaux	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Ajout le 28/05/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 *Changement automate : mise en production sur Liaison XL Diasorin le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Ag HBs	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Changement automate : mise en place technique sur cobas 8000 le 18/06/2019 *Changement de réactif : nouveau réactif Roche sans interférence avec la biotine le 17/08/2020 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 *Changement automate : mise en production Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Anti-HCV	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Serologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Changement automate : mise en place technique sur cobas 8000 le 18/06/2019 *Changement de réactif : nouveau réactif Roche sans interférence avec la biotine le 14/12/2022 *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 *Changement automate : mise en production Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Anti-HDV (Sérologie hépatite Delta)	Sang et dérivés	Automatisée sur Liaison XL Réf. 10730 CLIA	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Mise en production le 11/02/2026 et ajout le 13/03/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti- EBNA	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout (mise en production 14/02/2020) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti-HEV	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Ajout (mise en production 26/02/2021) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti-Mycoplasma pneumoniae (Sérologie Mycoplasma pneumoniae)	Sang et dérivés	Automatisée sur Liaison XL Réf. 10730 CLIA	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Mise en production le 11/02/2026 et ajout le 13/03/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti-Parvovirus (Sérologie Parvovirus B19)	Sang et dérivés	Automatisée sur Liaison XL Réf. 10730 CLIA	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Mise en production le 11/02/2026 et ajout le 13/03/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti-rougeole	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout (mise en production 26/02/2021) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti-toxoplasma gondii	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout (mise en production 14/02/2020) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti- VCA	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout (mise en production 14/02/2020) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG anti-VZV	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_FT_CHI_023- Requalification du Liaison XL LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout (mise en production 14/02/2020) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgG CMV	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout le 30/06/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM anti-HEV	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_086- Validation et conclusion des Hépatites	*Ajout (mise en production 26/02/2021) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM anti-Mycoplasma pneumoniae (Sérologie Mycoplasma pneumoniae)	Sang et dérivés	Automatisée sur Liaison XL Réf. 10730 CLIA	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Mise en production le 11/02/2026 et ajout le 13/03/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM anti-Parvovirus (Sérologie Parvovirus B19)	Sang et dérivés	Automatisée sur Liaison XL Réf. 10730 CLIA	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Mise en production le 11/02/2026 et ajout le 13/03/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM anti-toxoplasma gondii	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout (mise en production 14/02/2020) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM anti- VCA	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout (mise en production 14/02/2020) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM CMV	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Ajout le 30/06/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	IgM CMV (Sérologie Cytomégalovirus)	Sang et dérivés	Automatisée sur Liaison XL Réf. 10730 CLIA	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_095- Validation et conclusion des autres sérologies	*Mise en production le 11/02/2026 et ajout le 13/03/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Immunoblot HIV	Sang et dérivés	Immunochromatographie Technique manuelle Biorad avec lecture automatisée sur Geenius Reader Réf. 6956	LAB_PROT_CHI_047- Immuno Blot Geenius	Ajout le 13/04/2023

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Sérologie anti-HIV (Ac anti-HIV1 et 2 et Ag HIV1)	Sang et dérivés	Automatisée sur Atellica_IM Réf. 10860 CLIA	LAB_PROT_CHI_053- Préparation de la chaîne Biochimie- Sérologie LAB_PROT_CHI_049- Maintenance des Atellicas LAB_PROT_CHI_048- Gestion des contrôles internes sur Atellica LAB_PROT_CHI_046- Maintenance Medicabiox - Medicapro LAB_PROT_CHI_050- Gestion des calibrations des Atellicas LAB_PROT_CHI_051- Passage et validation analytique des échantillons sur Atellica LAB_FT_CHI_010- Validation et conclusion HIV	*Ajout (mise en production 14/06/2021) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 *Changement automate : mise en production sur Atellica Siemens le 29/09/2026

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Sérologie de dépistage Ac anti-HIV (HIV1-HIV2 et AgP24)	Sang et dérivés	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL LAB_FT_CHI_010- Validation et conclusion HIV	*Ajout (mise en production 14/02/2020) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 20/03/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026

Arrêt COBAS 8000 Roche et mise en production Atellica Siemens :

Hépatite A totaux passage sur Liaison XL

Mise en adéquation des références documentaires

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche d'antigène adénovirus dans les selles	Selles	Technique manuelle, immunochromatographique	LAB_FT_MIC_064- Recherche de rotavirus / adénovirus dans les selles	*Ajout le 26/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche d'antigène Legionella pneumophila	Urines	Technique manuelle, immunochromatographique	LAB_FT_MIC_009 Antigène legionelle urinaire	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement de trousse réactif 17/07/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche d'antigène rotavirus dans les selles	Selles	Technique manuelle, immunochromatographique	LAB_FT_MIC_064- Recherche de rotavirus / adénovirus dans les selles	*Ajout le 26/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche d'antigène Streptococcus pneumoniae	Urines, Liquide céphalorachidien	Technique manuelle, immunochromatographique	LAB_FT_MIC_016 Antigène pneumocoque urinaire/LCR	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement de trousse réactif 17/07/2023 ****Regroupement ligne même examen plusieurs matrices 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche d'E Coli O157:H7	Colonies	Agglutination de l'antigène du sérotype O157 d'Escherichia coli Technique manuelle (ThermoFisher scientific)	LAB_PROT_MIC_017- Prise en charge des coprocultures et biopsie intestinale LAB_FT_MIC_050- Agglutination E. coli O157 (Dryspot)	Processus complexe : Coproculture suite en lignes MG07, MG11 et MG12 Ajout le 13/04/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche de l'antigène Cryptococcus neoformans	Liquide céphalorachidien	Technique manuelle, immunochromatographique	LAB_FT_MIC_043- Recherche Cryptococcus neoformans	*Ajout le 27/05/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Correction erreur de saisie dans Flexi+ nom examen et date d'ajout

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche de l'antigène spécifique GDH et des toxines libres (Toxine A et Toxine B) de Clostridium difficile	Selles	Technique manuelle, immunochromatographique	LAB_FT_MIC_074 Prise en charge d'une demande de toxine de Clostridium difficile	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *** Changement de kit le 20/08/2024 ****Ligne MG03 ligne GDH et Toxine A et B fusionnées : même trousse réactif
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche de l'antigène Vi Salmonelle	Colonies	Agglutination de l'antigène de surface Vi chez Salmonella spp. Technique manuelle (Biorad)	LAB_PROT_MIC_017- Prise en charge des coprocultures et biopsie intestinale LAB_FT_MIC_060- Réalisation de l'esculine, la gelose VF et l'agglutination Vi	Processus complexe : Coproculture suite en lignes MG07, MG11 et MG12 Ajout le 13/04/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Sérogroupeage Neisseria meningitidis	Colonies	Agglutination de l'antigène du Sérogroupe de Neisseria meningitidis Technique manuelle (Biorad)	LAB_PROT_MIC_011- Prise en charge d'un LCR (liquide céphalo-rachidien) LAB_FT_MIC_041- Agglutination méningocoque (Pastorex meningitidis)	Processus complexes : Examen cytobactériologique d'un liquide céphalo-rachidien (LCR) suite en lignes MG07, MG09, MG11 et MG12 / Hémoculture suite en lignes MG07, MG08, MG11 et MG12 . Ajout le 13/04/2023

BM MG04 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN	Pôle: Abdomen-Hématologie-Oncologie Service Equipe mobile Hépatite	Détection d'acide nucléique du virus de l'hépatite C	sang	Amplification génique (PCR) Automatisée sur GeneXpert Réf. 7991	LAB_PROT_BMO_020- GeneXpert - HCV - EBMD - Equipe mobile hépatite LAB_PROT_BMO_021- GeneXpert - HCV - EBMD - Technicien de laboratoire	*Demande d'extension N° 3899 en Octobre 2021 *Accréditation au 14/11/2023
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN	Pôle: Spécialités médicales Service des Maladies infectieuses et tropicales	Détection d'acide nucléique du virus de l'hépatite C	sang	Amplification génique (PCR) Automatisée sur GeneXpert Réf. 9561	LAB_PROT_BMO_021- GeneXpert - HCV - EBMD - Technicien de laboratoire LAB_PROT_BMO_022- GeneXpert - HCV - EBMD - SMIT	*Mise en production le 19/09/2025

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	"Détection du génome du SARS-COV2 (COVID19)"	Nasopharyngé, LBA	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence)	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 02/04/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection d'ADN de Chlamydia trachomatis	Urine, prélèvement Vaginal, Cervical, Urétral, Anal, Gorge	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence)	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Regroupement ligne même examen plusieurs matrices au 6/03/2025 ****Changement automate : mise en place technique sur Alinity m le 20/03/2025

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection d'ADN de Neisseria gonorrhoeae	Urine, prélèvement Vaginal, Cervical, Urétral, Anal, Gorge	"Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence) "	"LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire"	"*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Regroupement ligne même examen plusieurs matrices au 6/03/2025 ****Changement automate : mise en place technique sur Alinity m le 20/03/2025"
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome Chlamydia pneumoniae	Nasopharyngé, LBA, PET	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	AB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 09/01/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome Chlamydia psittaci	LBA, PET	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 09/01/2026

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome d' <i>Helicobacter pylori</i> et de sa résistance à la clarithromycine	Biopsies gastriques	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome de la coqueluche (<i>Bordetella pertussis</i> / <i>parapertussis</i> / <i>holmesii</i>)	Naso-pharyngé	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome de la Grippe	Nasopharyngé, LBA	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence)	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 02/04/2025

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome de Mycoplasma genitalium	urine, prélèvement vaginal, Cervical, Urétral, Anal, Gorge	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence)	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	Processus complexe : Détection du génome de Mycoplasma genitalium +/- Recherche de résistance aux macrolides ligne MG05 *Ajout le 02/04/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome de Mycoplasma genitalium +/- Recherche de résistance aux macrolides	urine, prélèvement vaginal, Cervical, Urétral, Anal, Gorge	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	Processus complexe : Détection du génome de Mycoplasma genitalium +/- Recherche de résistance aux macrolides *Ajout le 02/04/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome de Pneumocystis jirovecii	LBA / PET / Expectorations	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome des arboviroses Dengue et Chikungunya	Sang et dérivés, LCR	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome des virus Herpès Simplex 1 et 2 (HSV 1 et HSV 2)	Sang et dérivés, LCR, Lésions cutané- muqueux, Prélèvements génitaux	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome de Trichomonas vaginalis	urine, prélèvement vaginal	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence)	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 02/04/2025

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome du Virus Respiratoire Syncytial (VRS)	Nasopharyngé, LBA	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence)	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 02/04/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome du Virus Varicelle Zona (VZV)	Sang et dérivés, LCR, Lésions cutané- muqueux, Prélèvements génitaux	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome Legionella pneumophila	LBA, PET	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 09/01/2026

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome Mycoplasma pneumoniae	Nasopharyngé, LBA, PET	Méthode entièrement automatisée de type qualitatif sur ELITE InGenius ELITech (Réf. 09095 et 08694) PCR sur séquence cible après extraction des acides nucléiques par billes magnétiques.	LAB_PROT_BMO_016- Utilisation de l'Elite Ingenius LAB_PROT_BMO_017- Maintenance et gestion des erreurs de l'Elite Ingenius LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 09/01/2026
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Détection du génome viral des Papillomavirus (HPV)	Frottis cervico-utérin, frottis anal	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification génique par PCR (PCR en temps réel/Fluorescence)	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 02/04/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche du gène de la toxine de Clostridium difficile	Selles	" Gène de la toxine = Technique manuelle + automatisée (Alethia Réf. 10591), PCR isotherme "	LAB_FT_MIC_074 Prise en charge d'une demande de toxine de Clostridium difficile	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement automate le 27/05/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche du génôme Bordetella pertussis	Naso-pharyngé	Technique manuelle + automatisée (Alethia Réf. 10591), PCR isotherme	LAB_PROT_MIC_033 Recherche du génome de Bordetella pertussis	*Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement automate le 27/05/2025

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche du génôme de Mycoplasma pneumoniae	Naso-pharyngé	Technique manuelle + automatisée (Alethia Réf. 10591), PCR isotherme	LAB_PROT_MIC_026- Recherche du génome de Mycoplasma pneumoniae	*Ajout le 9/03/2020 **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement automate le 27/05/2025

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
------	---	---	--	--	---

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons et/ou de levures et d'autres éléments	Liquide céphalorachidien, Liquide pleural, Liquide d'ascite, Liquide de dialyse péritonéale, Liquide péricardique, Bouillon détecté positif, Selles, Urines	Technique manuelle : Examen direct Identification et appréciation quantitative d'éléments par observation microscopique avec ou sans préparation (état frais, examen direct avec coloration)	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bactériologie LAB_FT_MIC_029- Cytologie manuelle des liquides biologiques LAB_PROT_MIC_028- Réalisation d'un Gram LAB_PROT_MIC_055- Utilisation du Colorateur LAB_PROT_MIC_056- Maintenance du Colorateur LAB_PROT_MIC_019- Rendu des examens directs, état frais et cytologie des prélèvements bactériologiques LAB_PROT_MIC_011- Prise en charge d'un LCR (liquide cephalorachidien) LAB_PROT_MIC_021- Prise en charge d'une ponction (pleural, ascite, péricardique, articulaire) LAB_PROT_MIC_013- Prise en charge d'une hémoculture à la pailleasse LAB_PROT_MIC_010- Prise en charge d'un ECBU LAB_PROT_MIC_017- Prise en charge des	Processus complexes : -Examen cytotbacteriologique d'un liquide céphalorachidien (LCR) suite en lignes MG09, MG11 et MG12) -Examen cytotbacteriologique d'un liquide pleural, d'un liquide d'ascite, d'un liquide de dialyse péritonéale, d'un liquide péricardique, des urines (ECBU) / Coproculture suite en ligne MG11 et MG12. - Hémoculture suite en ligne MG08, MG11 et MG12. *Extension LCR, liquide pleural, liquide d'ascite (prise d'effet au 06/09/2018) *Ajout de l'état frais (10/01/2019) *Ajout (prise d'effet au 10/01/2019) Examen cytotbacteriologique d'un liquide de dialyse péritonéale, d'un liquide péricardique *Ajout Hémoculture (prise d'effet au 07/03/2019) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Ajout Coproculture et ECBU le 13/04/2023 *Regroupement des lignes même examen sur plusieurs matrices 6/03/2025 *Changement colorateur GRAM, mise en production PREVIColor le 25/6/2026

	BM MG07	BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE	coprocultures et biopsie intestinale	
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN Site	Recherche, identification et numération d'éléments cellulaires, de bactéries et/ou de champignons et d'autres éléments 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>	Technique automatisée Analyse d'images Sedimax Réf. 09553 Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	LAB_PROC_MIC_001- Gestes de prélevement bactériologique LAB_PROC_MIC_010- Prise en charge d'un ECBU LAB_PROT_MIC_041- Utilisation du Sedimax LAB_PROT_MIC_043- Maintenance du Sedimax LAB_PROT_MIC_044- Passage des controles sur Sedimax LAB_FT_MIC_067-Liste des particules urinaires sur Sédimax
				Processus complexe : Examen cytochimique Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i> Ajout le 13/04/2023 *Remplacement automate Sédimax par nouvelle génération le 20/04/2023.
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche d'éléments fongiques et dermatophytes	Peau et phanères	Technique manuelle : *Examen direct mycologique, coloration MYCETCOLOR	LAB_FT_MIC_062 Examen direct mycologique après coloration au MYCETCOLOR LAB_PROT_MIC_035 Prise en charge d'un prélèvement de peau/phanères nécessitant un examen mycologique
				Processus complexe : Examen Mycologique suite en ligne MG09 *Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Ajout Recherche d'éléments fongiques le 13/04/2023 ****Changement de ligne de portée MG09 => MG07 (vu en Eval. S5)

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche d'éléments fongiques sur prélèvements	Liquide céphalorachidien	Technique manuelle : Examen direct mycologique après avec appréciation absence/présence de levure et/ou de filaments Encre de chine (BD)	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bactériologie LAB_FT_MIC_029- Cytologie manuelle des liquides biologiques LAB_PROT_MIC_011- Prise en charge d'un LCR (liquide cephalorachidien) LAB_FT_MIC_043- Recherche Cryptococcus neoformans LAB_PROT_MIC_019 Rendu des examens directs, état frais et cytologie des prélèvements bactériologiques	Processus complexe : Examen cytobactériologique d'un liquide céphalorachidien (LCR) suite en ligne MG09, MG11 et MG12 Ajout le 13/04/2023 *Changement de ligne de portée MG09 => MG07 (vu en Eval. S5)
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche de parasites	Urines	Technique manuelle : Examen direct Identification de parasites par observation microscopique avec ou sans coloration	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bactériologie LAB_PROT_MIC_037- Prise en charge d'un examen parasitologique (selles et urines)	*Ajout le 6/03/2025

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Recherche de parasites	Selles	Examen direct Identification de parasites par observation microscopique avant et après concentration, avec ou sans coloration	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bactériologie LAB_PROT_MIC_037- Prise en charge d'un examen parasitologique (selles /urines)	Ajout le 13/04/2023

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Hémoculture	Sang, liquide de ponction	Détection par mise en évidence d'une activité métabolique (CO2) : réflectance. Bact/ALERT VIRTUO-A (Ref. 09420) et Bact/ALERT VIRTUO-B (Ref. 09421)	LAB_PROC_MIC_001 Gestion d'un prélèvement en bactériologie LAB_PROT_MIC_012 Gestion d'une hémoculture à la B7 et utilisation quotidienne du Bact/Alert Virtuo LAB_PROT_MIC_032 Description et utilisation du Bact/Alert Virtuo LAB_PROT_MIC_031 Gestion des alarmes et des pannes du Bact/Alert Virtuo LAB_PROT_MIC_013 Prise en charge d'une hémoculture à la paillasse	Processus complexe : Hémoculture suite en ligne MG11 et MG12 *Extension (prise d'effet 5/11/2019) ** Changement d'automate, mis en production Bact/Alert Virtuo le 5/12/2022 ***Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023

BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Identification fongique : champignons filamenteux - dermatophyte	Colonies	Technique manuelle : *Identification : aspect macroscopique et microscopique (bleu de lactophénol)	LAB_PROT_MIC_035 Prise en charge d'un prélèvement de peau/phanères nécessitant un examen mycologique	Processus complexe : Examen Mycologique *Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Ajout Identification d'éléments fongiques le 13/04/2023

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Identification des germes (Bactéries et levures)	Cultures microbiologiques	*Reconnaissance des colonies et lecture des cultures avec appréciation quantitative *Identification par spectrometrie de masse (Malditof Réf. 7077) **Comparaison d'un profil biochimique à une banque de données (ApiWeb) ***Identification par agglutination de l'antigène capsulaire de pneumocoque sur colonie	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bacteriologie LAB_PROT_MIC_023- Utilisation du Maldi- Tof LAB_FT_MIC_048 Utilisation des galeries API 20 E LAB_FT_MIC_040- Agglutination Pneumocoque (Dryspot) LAB_PROT_MIC_011- Prise en charge d'un LCR (liquide cephalorachidien) LAB_PROT_MIC_021- Prise en charge d'une ponction (pleural, ascite, péricardique, articulaire) LAB_PROT_MIC_013- Prise en charge d'une hémoculture à la paillasse LAB_PROT_MIC_010- Prise en charge d'un ECBU LAB_PROT_MIC_017- Prise en charge des coprocultures et biopsie intestinale	Examen cytotabériologique d'un liquide céphalorachidien (LCR), d'un liquide pleural, d'un liquide d'ascite, d'un liquide de dialyse péritonéale, d'un liquide péricardique / Hémoculture / Coproculture suite en ligne MG12 Examen ECBU suite en lignes MG11 et MG12 *Extension (prise d'effet au 06/09/2018) **Ajout de galerie Api20E (16/04/2018) ***Ajout (prise d'effet au 10/01/2019) Examen cytotabériologique d'un liquide de dialyse péritonéale, d'un liquide péricardique *Ajout Hémoculture (prise d'effet au 07/03/2019) ****Ajout de l'agglutination pneumocoque sur colonie (7/04/2020) *****Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *****Ajout Coproculture et ECBU le 13/04/2023 *****Regroupement des lignes même examen sur plusieurs matrices 6/03/2025

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Identification des germes (Bactéries et levures)	Selles, Urines	Milieu de lecture chromogène Technique manuelle sur milieux Biomérieux , Biorad etThermofisher Scientific	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bacteriologie LAB_PROT_MIC_017- Prise en charge des coprocultures et biopsie intestinale LAB_PROT_MIC_010- Prise en charge d'un ECBU LAB_FT_MIC_007-Panel de boites à ensemencer et incubation	Processus complexe : Coproculture et Examen cytot bactériologique des urines (ECBU) suite en ligne MG12 Ajout le 13/04/2023 *Ajout matrice urines le 18/11/2025

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Caractérisation de la sensibilité aux antibiotiques	Cultures microbiologiques	*Antibiogramme par méthode de diffusion en milieu gélosé SIRSCAN (Réf.10735) lecture automatisée et manuelle **CMI par microdilution en milieu liquide ***Détection carbapénémase par immunochromatographie (test Coris) ****Recherche PLP2a par test immunochromatographique (test PLP2a Abbott) *****Recherche BLSE par test chromogénique (test β lactatest - Biorad)	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bactériologie LAB_PROT_MIC_005- Réalisation des antibiogrammes LAB_PROT_MIC_052- Utilisation du SirScan Orion LAB_FT_MIC_044 - Réalisation CMI par microdilution en milieu liquide (UMIC) LAB_ENR_MIC_014- Tracabilité des résultats de l'UMIC LAB_PROT_MIC_008- Lecture et interprétation des antibiogrammes LAB_FT_MIC_030- Utilisation du kit de détection carbapénémase (Resist-3 O.K.N) LAB_PROT_MIC_050- Utilisation du kit PLP2a (PBP2a) LAB_FT_MIC_081- Utilisation du kit béta- lacta test	Processus complexe : Examen cytobactériologique d'un liquide céphalorachidien (LCR), d'un liquide pleural, d'un liquide d'ascite, d'un liquide de dialyse péritonéale, d'un liquide péricardique, des urines (ECBU) / Coproculture / Hémoculture. *Extension (prise d'effet au 06/09/2018) *Ajout de CMI par microdilution (10/07/2018) et MH -Teico (7/05/2018) *Ajout (prise d'effet au 10/01/2019) Examen cytobactériologique d'un liquide de dialyse péritonéale, d'un liquide péricardique *Ajout Hémoculture (prise d'effet au 07/03/2019) *Ajout detection carbapénémase (27/05/2020) *Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 *Ajout Coproculture et ECU le 13/04/2023 *Arrêt MH-TEICO le 19/05/2023 *Regroupement des lignes même examen sur plusieurs matrices 6/03/2025 *Ajout recherche PLP2a et BLSE mis en production le 2/06/2025 *Mise en production SIRScan Orion le 4/11/2025 *Ajout UMIC Céfiderocol le 11/06/2024 *CMI par microdilution en milieu liquide changement de fournisseur finalisé le 26/02/2026 => Liofilchem

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Caractérisation de la sensibilité aux antifongiques	Souche Candida spp.	*Lecture manuelle après incubation *Détermination de la CMI par microdilution en milieu liquide et lecture visuelle des CMI	LAB_PROC_MIC_001- Gestion d'un prélèvement en bactériologie LAB_PROT_MIC_036- Réalisation et lecture d'un antifongigramme	Processus complexe : Examen cytobactériologique d'un liquide céphalorachidien (LCR), d'un liquide pleural, d'un liquide d'ascite, d'un liquide de dialyse péritonéale, d'un liquide péricardique, des urines (ECBU) / Coproculture / Hémoculture. Ajout le 13/04/2023

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Diagnostic biologique du paludisme : Détermination génotypique	sang total EDTA	Détection d'acide nucléiques après amplification isotherme de l'ADN facilitée par boucle (LAMP - Loop mediated isothermal DNA amplification) Technique manuelle + automatisée (Alethia Réf. 10591)	LAB_PROT_HEM_023- Recherche du paludisme LAB_FT_MIC_075- Utilisation de l'appareil Alethia	Processus complexe : Diagnostic biologique du paludisme *Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Rajout processus complexe et précision examen le 6/03/2025 ****Changement automate le 27/05/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Diagnostic biologique du paludisme : Détermination morphologique	sang total EDTA	Examen morphologique microscopique direct d'un frottis sanguin coloré au MGG Calcul de la parasitémie en cas de recherche positive	LAB_PROT_HEM_023- Recherche du paludisme	Processus complexe : Diagnostic biologique du paludisme *Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Rajout processus complexe et précision examen le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Diagnostic biologique du paludisme : Détermination phénotypique	sang total EDTA	Test immunochromatographique sur membrane	LAB_PROT_HEM_023- Recherche du paludisme	Processus complexe : Diagnostic biologique du paludisme *Extension (prise d'effet 5/11/2019) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Rajout processus complexe et précision examen le 6/03/2025

BM MG14 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Quantiféron	sang	Automatisée sur LIAISON XL Réf. 10730 Chimiluminescence (CLIA)	LAB_PROT_CHI_057- Utilisation du Liaison XL LAB_PROT_CHI_058- Gestion des controles de qualité sur le Liaison XL LAB_PROT_CHI_052- Maintenance du Liaison XL	*Demande d'extension N°3899 en Octobre 2021 **Accréditation au 14/11/2023 ***Changement automate mise en production LIAISON XL au 6/01/2026 ****Changement de trousse réactif, mise en production le 23/06/2026

BM VB01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / VIROLOGIE SPÉCIALISÉE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Charge virale HBV	Sang et dérivés	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification et Quantification de l'ADN du HBV	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Charge virale HCV	Sang et dérivés	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification et Quantification de l'ARN du VHC	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Ajout le 6/03/2025

BM VB01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / VIROLOGIE SPÉCIALISÉE

Site	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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Charge virale HIV-1	Sang et dérivés	Automatisée sur Alinity M (Ref.10181) Extraction, Amplification et Quantification de l'ARN du VIH-1	LAB_PROT_BMO_023- Utilisation de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_024- Maintenances et gestion des erreurs de l'Alinity m LAB_PROT_BMO_025- Gestion des contrôles sur l'Alinity m LAB_ENR_BMO_023- Template Biologie Moléculaire	*Nouvelle portée d'accréditation (prise d'effet au 07/09/2017) **Suspension d'accréditation du 30/06/2021 au 1/01/2023 ***Changement automate : mise en place technique sur Alinity m le 03/03/2025

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Site	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</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>
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Laboratoire	SANG	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement LAB_FT_PRE_009-Les actes de prélèvements LAB_PROT_PRE_008- Préconisation de prélèvement	*Mise à jour ligne de portéé BM PP01 le 23/12/2024 puis intégration le 30/09/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Laboratoire	PEAU et PHANERES	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement LAB_FT_PRE_009-Les actes de prélèvements LAB_PROT_PRE_008- Préconisation de prélèvement	*Mise à jour ligne de portéé BM PP01 le 23/12/2024 puis intégration le 30/09/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Laboratoire	MUQUEUSES : directement accessibles (Nez, Nasopharynx, Langue, Gorge, Bouche, Œil, Oreille, Vulve, Urètre, Anus,...)	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement LAB_FT_PRE_009-Les actes de prélèvements LAB_PROT_PRE_008- Préconisation de prélèvement	*Mise à jour ligne de portéé BM PP01 le 23/12/2024 puis intégration le 30/09/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Laboratoire	LIQUIDES et PRODUITS BIOLOGIQUES : Ecoulement, Sécrétion	Prélèvement pour examens microbiologiques	Manuel de prélèvement LAB_FT_PRE_009-Les actes de prélèvements LAB_PROT_PRE_008- Préconisation de prélèvement	*Mise à jour ligne de portéé BM PP01 le 23/12/2024 puis intégration le 30/09/2025
SITE DU LBM DU CH DE PERPIGNAN	Laboratoire	AIR EXPIRE	Recueil du Dioxyde de carbone marqué au 13C expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	*Mise à jour ligne de portéé BM PP01 le 23/12/2024 puis intégration le 30/09/2025