Portée détaillée v.3 de l'attestation N° 8-4083

Detailed scope v.3 of the attestation N° 8-4083
Date de publication / Publish date: 05/06/2025

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :
Institut de Recherche Biomédicale des Armées

Site CNR des Arbovirus :

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
Sérologie Chikungunya Euroimmun	plasma, sérum	Méthode Immuno-enzymatique (ELISA) automatisée avec coffrets Euroimmun et N=2 automates Euroimmun I2P	Méthode reconnue. Coffrets EI 293A-9601-G et EI 293A-9601-M. ANA-PR-002-V1-PROCEDURE SEROLOGIE EI	Ajout le 26/06/2023
Sérologie Dengue Euroimmun	plasma, sérum	Méthode Immuno-enzymatique (ELISA) automatisée avec coffrets Euroimmun et N=2 automates Euroimmun I2P	Méthode reconnue. Coffrets EI 266A-9601-1G et EI 266A-9601-1M. ANA-PR-002-V1-PROCEDURE SEROLOGIE EI	Ajout le 26/06/2023

Site CNR des Arbovirus :

BM VB01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / VIROLOGIE SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
RT-PCR encéphalite japonaise	plasma, sérum, urine	Détection automatisée d'acides nucléiques sur automate Panther Fusion System	Méthode développée. ANA-PR-008-V1-PROCEDURE DE BM PANTHER	Adaptation des systèmes d'amorces et sondes "maison" sur les cartouches ouvertes Fusion Hologic. Ajout le 29/02/2024
RT-PCR Panther Chikungunya	plasma, sérum, urine, écouvillon pharyngé	Détection automatisée d'acides nucléiques sur automate Panther Fusion System (par PCR simple et/ou PCR combinées avec d'autres virus).	Méthode développée. ANA-PR-008-V1-PROCEDURE DE BM PANTHER	Adaptation des systèmes d'amorces et sondes "maison" sur les cartouches ouvertes Fusion Hologic. Ajout le 26/06/2023. Au 31/03/25, ajout de PCR combinées incluant en plus la détection des virus des virus O'Nyong Nyong, fièvre de la vallée du Rift, Ross River, Tonate ou Mayaro (voir Notes).
RT-PCR Panther Dengue	plasma, sérum, urine, écouvillon pharyngé	Détection automatisée d'acides nucléiques sur automate Panther Fusion System	Méthode développée. ANA-PR-008-V1-PROCEDURE DE BM PANTHER	Adaptation des systèmes d'amorces et sondes "maison" sur les cartouches ouvertes Fusion Hologic. Ajout le 26/06/2023
RT-PCR Panther Fièvre Jaune	plasma, sérum, urine	Détection automatisée d'acides nucléiques sur automate Panther Fusion System	Méthode développée. ANA-PR-008-V1-PROCEDURE DE BM PANTHER	Adaptation des systèmes d'amorces et sondes "maison" sur les cartouches ouvertes Fusion Hologic. Ajout le 26/02/2024
RT-PCR Panther West Nile	plasma, sérum, urine, écouvillon pharyngé	Détection automatisée d'acides nucléiques sur automate Panther Fusion System	Méthode développée. ANA-PR-008-V1-PROCEDURE DE BM PANTHER	Adaptation des systèmes d'amorces et sondes "maison" sur les cartouches ouvertes Fusion Hologic. Ajout le 26/06/2023
RT-PCR Panther Zika	plasma, sérum, urine,	Détection automatisée d'acides nucléiques sur automate Panther Fusion System	Méthode développée. ANA-PR-008-V1-PROCEDURE DE BM PANTHER	Adaptation des systèmes d'amorces et sondes "maison" sur les cartouches ouvertes Fusion Hologic. Ajout le 20/02/2024

BM VB01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / VIROLOGIE SPÉCIALISÉE				
Examen / analyse ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
RT-PCR Toscana	plasma, sérum, urine	Détection automatisée d'acides nucléiques sur automate Panther Fusion System	Méthode développée. ANA-PR-008-V1-PROCEDURE DE BM PANTHER	Adaptation des systèmes d'amorces et sondes "maison" sur les cartouches ouvertes Fusion Hologic. Ajout le 16/02/2024

Depuis le 31/03/2025: pour la récherche génomique du virus chikungunya, la détection peut être faite avec un système de PCR spécifique ou via une PCR combinée incluant en plus la recherche des virus O'Nyong Nyong, fièvre de la vallée du Rift, Ross River, Tonate ou Mayaro. Dans ce dernier cas, un sighal positif sera ré-analysé avec une seconde PCR spécifique de ces virus.