



Organisme belge d'Accréditation
Belgische Accreditatieinstelling
Belgische Akkreditierungsstelle
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation
Bijlage bij accreditatiecertificaat
Annex to the accreditation certificate
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

720-MED

EN ISO 15189:2022

Version / Versie / Version / Fassung	5
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2026-08-24 - 2031-08-23

Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation
Voorzitter van het Accreditatiebureau
Chair of the Accreditation Board
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

**CENTRE HOSPITALIER REGIONAL DE LA HAUTE SENNE ASBL
C.H.R. HAUTE SENNE ASBL
Chaussée de Braine 49
7060 Soignies**

Numéro d'entreprise / Ondernemingsnummer / Enterprise number / Unternehmensnummer:
0256.981.407

Sites d'activités / Activiteitencentra / Sites of activities / Standorte mit aktivitäten:

Site Le Tilleriau	Laboratoire de Biologie clinique Chaussée de Braine 49 7060 Soignies
-------------------	--

Code d'analyse (référence de la procédure d'analyse interne, le cas échéant) ou autre identifiant unique pour l'activité	Échantillon primaire / Type d'échantillon	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré	Méthode d'analyse / Principe d'analyse ou de mesure inclus l'équipement et/ou le kit utilisé
Chimie clinique			
Biochimie			
CRPN	Plasma hépariné	Protéine C réactive (CRP)	Test immunoturbidimétrique/Cobas 8000 (module c503)/Roche (NS+XP)
UREE	Plasma hépariné	Urée	Test photométrique/Cobas 8000 (module c503)/Roche (NS+XP)
CREA	Plasma hépariné	Créatinine	Test colorimétrique/Cobas 8000 (module c503)/Roche (NS+XP)
BILD	Plasma hépariné	Bilirubine Direct	Test colorimétrique/Cobas 8000 (module c503)/Roche (NS+XP)
BILT	Plasma hépariné	Bilirubine Total	Test colorimétrique/Cobas 8000 (module c503)/Roche (NS+XP)
HCG	Sérum	HCG-BETA	Test immunologique / Cobas 8000 (Module E801)Roche (NS+XP)
DHEAS	Sérum	DHEA-S	Test immunologique / Cobas 8000 (Module E801)Roche (NS)
B12	Sérum	Vitamine B 12	Test de liaison / Cobas 8000 (Module E801)Roche (NS+XP)

TNTN	Sérum	Troponine T	Test immunologique / Cobas 8000 (Module E801)Roche (NS+XP)
CHOL	Plasma hépariné	Cholestérol (2)	Méthode colorimétrique enzymatique. / Cobas 8000 (Module C503)Roche (NS)
GLY	Plasma hépariné	Glucose	Méthode enzymatique. / Cobas 8000 (Module C503)Roche (NS+XP)
FERRIGLY	Plasma hépariné	Ferritine	Test immunoturbidimétrique / Cobas 8000 (Module C503)Roche (NS+XP)
HAPT	Plasma hépariné	Haptoglobine	Test immunoturbidimétrique / Cobas 8000 (Module C503)Roche (NS)
LIP	Plasma hépariné	Lipase	Test colorimétrique enzymatique / Cobas 8000 (Module C503)Roche (NS+XP)
TG	Plasma hépariné	Triglycérides	Test colorimétrique enzymatique / Cobas 8000 (Module C503)Roche (NS)
PRL	Sérum	Prolactine	Test immunologique / Cobas 8000 (Module E801)Roche (NS)
PT	Plasma hépariné	Protéines totales	Test colorimétrique / Cobas 8000 (Module C503)Roche (NS+XP)
HBA1C	Sang total EDTA	Hb glyquée (HbA1C)	Séparation et quantification de l'hémoglobine glyquée par HPLC par échange d'ions

Hormonologie			
FSH	Sérum	FSH	ECLIA de type sandwich/Cobas 8000 (module E801)/Roche (XP)
FT3	Sérum	T3 libre	ECLIA (compétition)/Cobas 8000 (module E801)/Roche (NS)
FT4	Sérum	T4 libre	ECLIA (compétition)/Cobas 8000 (module E801)/Roche (NS+XP)
BNP	Sérum	NT PRO BNP	ECLIA de type sandwich/Cobas 8000 (module E801)/Roche (NS)
TESTO	Sérum	Testostérone	ECLIA (compétition)/Cobas 8000 (module E801)/Roche (NS)
TBG	Sérum	Thyroglobuline	ECLIA de type sandwich/Cobas 8000 (module E801)/Roche (XP)
Hématologie			
Hematologie cellulaire			
HB	Sang total EDTA	Hémoglobine	Spectrophotométrique / XN 2000 / Sysmex
GR	Sang total EDTA	Globules rouges	Impédance / XN 2000 / Sysmex
GB	Sang total EDTA	Globules Blancs	Cytométrie en Flux - marquage fluorescent / XN 2000/Sysmex
PQ	Sang total EDTA	Plaquettes	Cytométrie en Flux - marquage fluorescent / XN 2000/Sysmex

Coagulation			
INR	Plasma citraté	INR	chromogénique / CS 5100/Siemens
F	Plasma citraté	Fibrinogène	chromogénique / CS 5100/Siemens
DD	Plasma citraté	D-dimères	turbidimétrique / CS 5100/Siemens
TCA	Plasma citraté	Temps de céphaline activée	chromogénique / CS 5100/Siemens
Immunohématologie			
ABO	Sang total EDTA	Groupe ABO	Hémagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture automatisée des agglutinats/Vision/Ortho
RHD	Sang total EDTA	Rhésus	Hémagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture automatisée des agglutinats/Vision/Ortho
KELL	Sang total EDTA	Kell	Hémagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture automatisée des agglutinats/Vision/Ortho
RAI	Plasma EDTA	Recherche d'anticorps anti-érythrocytaires irréguliers	Hémagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture automatisée des agglutinats/Vision/Ortho
AID 1 (2,3,4)	Plasma EDTA, sérum	Identification d'anticorps anti-érythrocytaires irréguliers	Hémagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture automatisée des agglutinats/Vision/Ortho

ABO	Sang total EDTA	Groupe ABO	Hemagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture manuelle des agglutinats/Ortho
RHD	Sang total EDTA	Rhésus	Hemagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture manuelle des agglutinats/Ortho
KELL	Sang total EDTA	Kell	Hemagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture manuelle des agglutinats/Ortho
RAI	Plasma EDTA	Recherche d'anticorps anti-érythrocytaires irréguliers	Hemagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture manuelle des agglutinats/Ortho
AID 1 (2,3,4)	Plasma EDTA, sérum	Identification d'anticorps anti-érythrocytaires irréguliers	Hémagglutination avec diffusion sur colonne de filtration après centrifugation avec lecture manuelle des agglutinats/Ortho

Microbiologie			
Sérologie infectieuse			
HBSAG	Sérum	Hépatite B (antigène HBs)	ECLIA de type sandwich/Cobas 8000 (module E801)/Roche (NS)
EBVGL	Sérum	EBV VCA IgG	ECLIA de type sandwich/Cobas 8000 (module E801)/Roche (XP)
EBVM	Sérum	EBV VCA IgM	ECLIA (microcapture)/Cobas 8000 (module E801)/Roche (XP)
HAT	Sérum	Hépatite A anticorps totaux	ECLIA (compétition)/Cobas 8000 (module E801)/Roche (NS)
CMVG	Sérum	CMV IgG	ECLIA de type sandwich/Cobas 8000 (module E801)/Roche (XP)
HIV	Sérum	HIV 1/2 agp24 + ac	ECLIA de type sandwich/Cobas 8000 (module E801)/Roche (NS)

Bactériologie			
Tests non moléculaires			
LEUEST_U	Urine	Activité de la leucocyte estérase	Tigette/FUS-3000+/Analis
NIT_U	Urine	Activité des nitrites réductases	Tigette/FUS-3000+/Analis
B_WBCU	Urine	Leucocyturie	Cytométrie de flux associée à une caméra numérique/FUS-3000+/Analis
B_FRBC	Urine	Erythrocyturie	Cytométrie de flux associée à une caméra numérique/FUS-3000+/Analis
MALDI	Colonies bactériennes et levures	Identification microbienne	Spectrométrie de masse de technologie Maldi tof (matrix assisted laser desorption/ionisation time-of-flight)/Bruker

Tests moléculaires			
CTNG	Urine, frottis cervico-vaginal dans UTM	PCR Chlamydia Trachomatis	Recherche de Chlamydia trachomatis et Neisseria gonorrhoeae par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : STARMag Universal cartridge par Microlab Starlet/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
		PCR Neisseria Gonorrhoea	
BORPER_SG	frottis nasopharyngé , aspiration nasopharyngé, lavage broncho-alvéolaire	PCR Bordetella pertussis	Recherche de Bordetella pertussis par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : STARMag Universal cartridge par Microlab Starlet/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
CHLPNE_SG	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR Chlamydia pneumoniae	Recherche de Chlamydia pneumoniae par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : Hamilton/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
MYCPNE_SG	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR Mycoplasma pneumoniae	Recherche de Mycoplasma pneumoniae par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : Hamilton/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
LEGPNE_SG	LBA, Expectoration	PCR Legionella pneumophila	Recherche de Legionella pneumophila par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : Hamilton/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
M10_MDRTB_CONCLUSION	Expectoration	PCR multiplex pour la détection de Mycobacterium tuberculosis complex	Recherche de Mycobacterium tuberculosis complex (multiplex) par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur et Amplificateur: M10/SD BIOSENSOR distribution AIDAN

Virologie			
Tests moléculaires			
COROSG	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR SARS-CoV-2	Recherche de SARS-CoV-2 par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : Hamilton/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
M10_SARSCoV2	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR SARS-CoV-2	Recherche de SARS-CoV-2 (simplex) par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur et Amplificateur: M10/SD BIOSENSOR distribution AIDAN
M10_FLU_RSV_COVID	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR SARS-CoV-2	Recherche de SARS-CoV-2 (multiplex) par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur et Amplificateur: M10/SD BIOSENSOR distribution AIDAN
INFLAP_SG	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR Influenza A	Recherche de Influenza A par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : Hamilton/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
INFLBP_SG	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR Influenza B	Recherche de Influenza B par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : Hamilton/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed

RSVP_SG	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR RSV	Recherche de RSV par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur : Hamilton/Amplificateur : CFX96 Biorad/Réactifs : Seegene/Accuramed
M10_FLU_RSV_COVID	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR Influenza A	Recherche de SARS-CoV-2 par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur et Amplificateur: M10/SD BIOSENSOR distribution AIDAN
M10_FLU_RSV_COVID	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR Influenza B	Recherche de SARS-CoV-2 par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur et Amplificateur: M10/SD BIOSENSOR distribution AIDAN
M10_FLU_RSV_COVID	Frottis nasopharyngé dans UTM	PCR RSV	Recherche de SARS-CoV-2 par une technique d'amplification moléculaire/Extracteur et Amplificateur: M10/SD BIOSENSOR distribution AIDAN