

Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0028

Norme internationale : ISO 15189:2012
Norme suisse : SN EN ISO 15189:2013

Clinique de la Source
Laboratoires
Avenue Vinet 30
CH-1004 Lausanne

Responsable : M. François Perriard (ad intérim)
Responsable Ass. Qualité : Mme Flavie Bedin
Téléphone : +41 21 641 32 50
E-Mail : f.perriard@lasource.ch
Internet : <http://www.lasource.ch>
Première accréditation : 01.04.2008
Accréditation actuelle : 01.04.2023 au 31.03.2028
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 01.04.2023

Laboratoire de biologie médicale pour le prélèvement et les analyses dans les domaines de la chimie clinique, l'hématologie, l'immunologie et la microbiologie

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
PRELEVEMENT Sang veineux Sang capillaire	Prélèvement de sang	Monovette de Sarstedt Vacutainer de Becton-Dickinson Veneflon Capijet de Terumo Medical BD Microtainer MAP Kit de prélèvement pour hémocultures Bio-Mérieux
CHIMIE CLINIQUE Urine, sang, liquides biologiques, LCR	Colorimétrie Electrolytes Enzymes Lipides Métabolites Métaux Protéines	Méthodes commerciales



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0028

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Sang	Electrochimie Electrolytes	Méthodes commerciales
Sang, urine, liquides biologiques	Electrodes spécifiques Electrolytes Métabolites	Méthodes commerciales
Sang, urine	Electrophorèse capillaire Protéines	Méthodes commerciales
Urine	Immuno-chromatographie Analyse urinaire Xénobiotiques (drogues, médicaments)	Méthodes commerciales
Sang, selles	Immunoessai Hormones Marqueurs cardiaques Marqueurs tumoraux Métabolites Protéines Vitamines	Méthodes commerciales
Sang	Impédance Métabolites	Méthodes commerciales
Urine	Microscopie Analyse urinaire	Méthodes internes
Sang	Néphélométrie Protéines	Méthodes commerciales
Sang, urine	Osmométrie Osmolalité	Méthodes commerciales
Sang, LCR, urine, liquides biologiques	Turbidimétrie Enzymes Marqueurs tumoraux Protéines	Méthodes commerciales
HEMATOLOGIE		
Hématologie		
Sang	Colorations histo-chimiques Cytouchimie sang + moelle	Méthodes commerciales, méthodes internes
Selles	Colorimétrie Hémoglobine, carboxyHb, MetHB, HHHémoglobine	Méthodes commerciales
Sang	Electrodes spécifiques Hémoglobine, carboxyHb, MetHB, HHHémoglobine	Méthodes commerciales
Sang	Electrophorèse capillaire	Méthodes commerciales



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0028

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Sang	Hémoglobine, carboxyHb, MetHB, HHHémoglobine Impédance Hémogramme	Méthodes commerciales
Selles	Immunoessai Hémoglobine, carboxyHb, MetHB, HHHémoglobine	Méthodes commerciales
Sang, tissus, sécrétions	Microscopie optique Comptage manuel des cellules Cytochimie sang + moelle Numération plaquettaire Hémogramme Liquide ascite+pleural et différenciation	Méthodes internes
Sang	Viscosité Vitesse de sédimentation	Méthode interne
Hématologie spéciale		
Sang	Cytométrie de flux Marqueurs immunologiques	Méthodes commerciales
Hémostase		
Sang	Agglutination Fibrinolyse test globaux Fonctions plaquettaires	Méthodes commerciales
Sang	Colorimétrie Activité anti-FXa Fibrinolyse test globaux Tests globaux et coagulation	Méthodes commerciales
Immuno-hématologie		
Sang	Agglutination directe automate Ortho Vision gel Contrôle ABD des CE entrants Contrôle phénotype CE Coombs direct adultes Coombs direct nouveau-né Test de compatibilité/Crossmatch Groupe sanguin globulaire adulte (Erythrocyte) Groupe sanguin globulaire nouveau-né (Erythrocyte) Groupe sanguin sérique adulte (isoagglutinine) Recherche d'anticorps Spécificité des anticorps	Méthodes internes commerciales



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0028

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Sang	Agglutination directe et indirecte manuelle en gel Contrôle ABD des CE entrants Contrôle phénotype CE Coombs direct adultes Coombs direct nouveau-né Test de compatibilité /Crossmatch Groupe sanguin globulaire adulte (Erythrocyte) Groupe sanguin globulaire nouveau-né (Erythrocyte) Groupe sanguin sérique adulte (isoagglutinine) Recherche d'anticorps Spécificité des anticorps	Méthodes internes commerciales
Sang	Agglutination directe manuelle en tube Coombs direct adulte Coombs direct nouveau-né Titration IgG	Méthodes internes
IMMUNOLOGIE ET ALLERGOLOGIE CLINIQUE		
Allergie		
Sang	Turbidimétrie IgE totale	Méthodes commerciales
Auto-immunité		
Sang	Immunoessai Auto-anticorps quantitatif	Méthodes commerciales
Inflammation et Immunodéficience		
Sang, urine	Immunoélectrophorèse Gammopathie	Méthodes commerciales
Sang, urine	Néphélémétrie Gammopathie	Méthodes commerciales
Immunologie Transplantation Histocompatibilité		
Sang	Cytométrie de flux Typisation HLA	Méthode commerciale
Sérologie VIH, Hépatites virales et Marqueurs tumoraux		



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0028

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Sang	Anticorps neutralisant Antigène	Méthodes commerciales
Sang	Immunoblotting Anticorps qualitatif	Méthodes commerciales
Sang	Immunoessai Anticorps qualitatif Anticorps quantitatif Antigène	Méthodes commerciales
MICROBIOLOGIE		
Bactériologie		
Sang	Agglutination Anticorps quantitatif	Méthodes commerciales
Urine, muqueuses, selles	Amplification par PCR Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthodes commerciales
Souches	Colorimétrie Identification d'agents pathogènes	Méthodes de la littérature
Selles	Coprocultures Détection d'agents pathogènes avec enrichissement	Méthodes de la littérature
Expectorations, lavage bronco-alvéolaire, LCR, liquide de ponction, muqueuse, plaies, pus, souches, sperme, tissus, urine, biopsies	Culture aérobie, anaérobie, micro-aérophile Détection d'agents pathogènes avec enrichissement Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthodes de la littérature
Muqueuse, biopsies, selles	Culture sélective/non-sélective Détection d'agents pathogènes avec enrichissement Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthode de la littérature
Sang	Hémocultures Détection d'agents pathogènes avec enrichissement	Méthode de la littérature
Urine	Immunochromatographie Antigène	Méthodes commerciales
Sang	Immunoessai Anticorps qualitatif Anticorps quantitatif	Méthodes commerciales
LCR, liquide de ponction, tissus, biopsies, sang	Microscopie à fluorescence Détection d'agents pathogènes avec enrichissement	Méthodes de la littérature



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0028

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Expectorations, lavage broncho-alvéolaire, LCR, liquide de ponction, muqueuse, plaies, pus, sang, sécrétions, souches, sperme, tissus, urine, biopsies	Détection d'agents pathogènes sans enrichissement Microscopique optique Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthodes de la littérature
Souches	Spectrométrie de masse Identification d'agents pathogènes	Méthodes commerciales
Souches	Test de résistance qualitative Résistance d'agents pathogènes	Méthodes de la littérature et/ou commerciales
Souches	Test de résistance quantitative Résistance d'agents pathogènes	Méthode commerciale
Souche	Test de résistance système commercial Résistance d'agents pathogènes	Méthodes commerciales
Mycobactérie tuberculose complexe		
Lavage broncho-alvéolaire, expectorations	Amplification par PCR Détection d'agents pathogènes sans enrichissement Mutations/résistance	Méthodes commerciales
Sang	QuantiFERON Antigène	Méthode commerciale
Mycologie-levures		
Expectorations, lavage broncho-alvéolaire, LCR, liquide de ponction, muqueuse, plaies, pus, sécrétions, souches, sperme, squames, tissus, urine	Culture sélective/non sélective Détection d'agents pathogènes avec enrichissement Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthodes de la littérature
Sang	Hémocultures Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthodes de la littérature
Souches	Test de résistance système commercial Résistance d'agents pathogènes	Méthodes commerciales
Mycologie-moisissures		
Expectorations, lavage broncho-alvéolaire, LCR, liquide de ponction, muqueuse, plaies, pus, sécrétions, souches, sperme, tissus	Culture sélective/non sélective Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthodes de la littérature



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0028

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Souches	Microscopie contraste de phase Identification d'agents pathogènes	Méthodes de la littérature
Parasitologie – protozoaires		
Sang	Immuno-chromatographie Recherche malaria	Méthodes commerciales
Sang	Immunoessai Anticorps qualitatif Anticorps quantitatifs	Méthodes commerciales
Sang	Microscopie optique Recherche malaria	Méthode interne
Virologie		
Sang, sécrétions, selles, muqueuses	Amplification par PCR Génotype Détection d'agents pathogènes sans enrichissement	Méthodes commerciales
Sang	Immuno-chromatographie Anticorps qualitatif Antigène	Méthodes commerciales
Sang	Immunoessai Anticorps qualitatif Anticorps quantitatif	Méthodes commerciales
Sang	Line-probe assay (LIPA) Génotype	Méthodes commerciales
Sang	Quantification par PCR Quantification (mutations, chros)	Méthodes commerciales

Le laboratoire de biologie médicale tient à jour une liste contenant les informations détaillées sur les activités incluses dans la portée de l'accréditation. Ce document est disponible sur demande auprès du laboratoire.

Abréviation	Signification
CE	Concentré erythrocytaire
LCR	Liquide céphalo-rachidien
PCR	Polymérase Chain Reaction
HLA	Human leukocyte antigen

* / * / * / * / *