

Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0012

Norme internationale : ISO 15189:2022
Norme suisse : SN EN ISO 15189:2022

Service d'immunologie
et allergie
Laboratoire de diagnostic
Centre Hospitalier
Universitaire Vaudois
Rue du Bugnon 46
CH-1011 Lausanne

Responsable : M. Prof. G. Pantaleo
Responsable Ass. Qualité : Mme D. Chevalley
Téléphone : +41 21 314 08 00
E-Mail : dehlia.chevalley@chuv.ch
Internet : www.immunologyresearch.ch
Première accréditation : 17.12.1999
Accréditation actuelle : 17.12.2024 au 16.12.2029
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 17.12.2024

Laboratoire de biologie médicale pour les analyses dans les domaines de l'allergologie, de l'immunologie clinique et de la vaccinologie

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Echantillons d'origine humaine		
Sang / selles	ELISA - Recherche d'anticorps - Recherche d'antigènes	Méthodes commerciales
Sang	FEIA - Recherche d'anticorps	Méthodes commerciales
Sang	FEIA-Multiplex - Recherche d'anticorps	Méthodes commerciales
Sang	ECL - Recherche d'anticorps - Recherche d'antigènes	Méthodes commerciales
Sang	Immunodot - Recherche d'anticorps	Méthodes commerciales
Sang	Immunofluorescence - Recherche d'auto-anticorps	Méthodes commerciales



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0012

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	Microcytotoxicité - Dosage des auto et allo anti-corps lymphocytotoxiques	Méthodes commerciales
Sang, urines, LCR	Néphélométrie/Turbidimétrie - Dosage de protéines spécifiques	Méthodes commerciales
Sang, urines, LCR	Immunofixation / Immunosoustraction - Interprétation qualitative des gammaglobulines	Méthodes commerciales
Sang	Cytofluorimétrie - Marqueurs lymphocytaires - Prolifération lymphocytaire (CFSE) - Marqueurs intracellulaires (ICS)	Méthodes internes. Technique cytofluorimétrie réalisée par un laboratoire tiers
Sang	Cytofluorimétrie - Cross-match cellules T et B	Méthodes internes
Sang	Real-time RT-PCR quantitative / qualitative - Recherche de la charge virale	Méthodes internes, méthodes commerciales
Sang	Real-time PCR quantitative / qualitative - Recherche de la charge virale	Méthodes internes, méthodes commerciales
Sang	Next Generation Sequencing (NGS) - Recherche de résistance génotypique et des sous-types du HBV	Méthode interne. Séquençage réalisée par un laboratoire tiers
Sang	- Résistance génotypique du HIV 1	Méthode interne. Séquençage réalisée par un laboratoire tiers
Sang	- Résistance génotypique du HCV et détermination du génotype du virus de l'hépatite C - Typage HLA classe I et II	Méthode interne. Séquençage réalisée par un laboratoire tiers Méthode interne. Séquençage réalisée par un laboratoire tiers



Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0012

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	Real-time PCR - SSP - Typage HLA classe I et II	Méthodes commerciales
Sang	Spectrophotométrie - Dosage des protéines	Méthode interne
Sang	Elispot TB, CMV, EBV - Recherche du nombre de cellules capables de sécréter une cytokine spécifique	Méthode interne
Sang	Cytométrie de masse (CYTOF) - Recherche d'immunodéficiences primaires	Méthode interne

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.

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version française fait foi.

Abréviation	Signification
CMV	Cytomegalovirus
EBV	Epstein Barr Virus
ECL	Enhanced Chemiluminescence
ELISA	Enzyme-Linked ImmunoSorbent Assay
FEIA	Fluorescence Enzyme Immuno Assay
HBV	Hepatitis B Virus
HCV	Hepatitis C Virus
HIV	Human Immunodeficiency Virus
HLA	Human Leucocyte Antigen
LCR	Liquide Céphalo Rachidien
NGS	Next generation Sequencing
PCR	Polymerase Chain Reaction
RT-PCR	Reverse Transcriptase-Polymerase Chain Reaction
TB	Tuberculosis

* / * / * / * / *