

Projet C19HG – Analyse GWAS

Séquençage haut débit de la région HLA du génome de patients infectés par le COVID-19 et de soignants exposés au SARS-Cov-2

COORDONNATEUR DU PROJET

Pr Stéphanie DEBETTE

Service de Neurologie – Maladies Neuro-dégénératives / Centre Mémoire de Ressources et de Recherche
CHU de Bordeaux, France

Université de Bordeaux - INSERM U1219
Equipe d'Epidémiologie intégrative et génétique du vieillissement cérébral et vasculaire

CONTACTS

Responsable scientifique :

Stephanie.debette@chu-bordeaux.fr

PROMOTEUR / GESTIONNAIRE

CHU de Bordeaux

RESPONSABLE DU TRAITEMENT DES DONNEES

CHU de Bordeaux

PARTENAIRES DU PROJET

Dr. Fumihiko MATSUDA, GenoConcierge Kyoto Inc.
c/o Centre for Genomic Medicine
Kyoto University Graduate School of Medicine, Japan

Dr Isabelle PELLEGRIN, CHU de Bordeaux
Service d'Immunologie et Immunogénétique
Investigateur Coordonnateur de la Biocollection COLCOV19-BX
Coordinatrice Médicale du Groupe de Recherche en Biologie Pathologie (GR BioPath) :
Cellule Recherche / Centre de Ressources Biologiques - BBS / Plateforme Analytique PARS

RESUME

Le partenaire japonais du projet possède une expertise spécifique dans le domaine de la génomique et en particulier le séquençage nouvelle génération à haut débit.

L'objectif du projet est de réaliser le séquençage de la région HLA d'échantillons de patients infectés par le COVID-19 pour améliorer les connaissances sur la maladie.

ORIGINE DES ECHANTILLONS ET DES DONNEES ASSOCIEES

Biocollection COLCOV19-BX

PUBLICATION(S)

Reference(s) article(s)