



université PARIS-SACLAY

LABORATOIRE HANDISTART

ADRESSE :	Site UFR Simone Veil Santé 2 rue de la source de bièvres 78150 Montigny le Bretonneux
COMPLÉMENT COORDONNÉES :	L'activité du laboratoire sera partagée sur 3 sites 'UFR Simone Veil Santé de l'UVSQ à Montigny le Bretonneux ; l'Hôpital Raymond Poincaré de Garches (AP-HP), et sur le plateau de Bècheville aux Mureaux (CHIMM, IPS). Site Hôpital Raymond Poincaré 104 Bld Raymond Poincaré 92380 Garches (AP-HP) Site CHIMM les Mureaux 1 rue Baptiste Marcel 78130 Les Mureaux

Informations générales

Structure(s) de rattachement :

UFR Simone Veil - santé

Tutelle : UVSQ/APHP

Référence : UR 20262

Département : Biologie, médecine, santé

Organisation

Composition de l'équipe

Directeur du laboratoire

Pr François Genêt

francois.genet@aphp.fr

01 47 10 70 68

Composition de l'équipe

Titulaires Université : Thomas Bauer (PUPH), Fabien Billuart (PU), Vincent Carpentier (PHU), Anthony Chauvin (PUPH Paris Cité – Membre Associé), Samir Garbaya (ASS/PU ENSAM – Membre Associé), David Orlikowski (PU-PH), Charles Pioger (PHU), Marjorie Salga (MCU-PH), Jean-David Werthel (PUPH).

Membres hébergés : Nasser Albachar (Sport PH), Constance Amelon-Petit (MPR PH), Léo Barassin (EAPA Doctorant), Cédric Blouin (Ped/Podo PhD), Jean-Paul Carta (Industriel), Guillaume Chambinaud (MPR CCA), Alain Frey (Sport PH), Julie Gauthais (Sport PH), Bernard Hollier-Larousse (Chir PH), Anne Jaffuel-Nedelec (Sport PH), Hélène Le Liepvre (MPR PH), Lucas Martinez (MK PhD), Didier Pradon (Ingénieur PhD), Léonard Printemps (sport PH), Nicolas Pujol (CHIR PH), Léa Sellier (TEC), Maxime Veques (Sport PH).

Activités

Axe(s) de recherche

Biomolécules, pharmacologie, thérapeutique, Recherche clinique, innovation technologique, santé publique

Thèmes de recherche

Physiopathologie du handicap neurologique et traumatique sur sa composante appareil locomoteur (os, muscles, articulations, teguments)

Objectifs médico-scientifiques : identification évolution et prise en charge des marqueurs

caractérisant la physiopathologie du système musculosquelettique de la personne en mouvement (incluant activité physique et sport) notamment celle en situation de Handicap

- » Proposer des solutions thérapeutiques, à court, moyen et long terme, à des populations de patients souffrant de dysfonctionnements de l'appareil locomoteur notamment liés au handicap neuromoteur et orthopédique.
- » Cette unité se développera parallèlement à la construction du projet pédagogique de l'UFR Simone Veil - Santé de la LAS qui devrait déboucher sur un ensemble de déclinaisons de formations universitaires (MASTER, école doctorale, lien écoles d'ingénieurs) servant de gisement aux programmes de recherche d'HandiStart.
- » Les liens avec le MASTER 1 et 2 Handicap Neurologique, la Graduate School Exercice Sport Santé et Facteurs Humains de Paris Saclay et l' ED SSMMH 566

Partenariats

Collaborations universitaires

Divers partenariats sont envisagés.