BPT

Bordeaux Proteomique Transfert

Analyse des protéines par spectrométrie de masse de haute résolution et techniques séparatives associées. S'appuyant sur des technologies et méthodologies novatrices et sur un parc d'instruments de spectrométrie de masse de dernière génération, Bordeaux Proteomique Transfert propose des prestations en analyse des protéines par spectrométrie de masse de haute résolution et techniques séparatives associées.



Adossé à la plateforme académique Bordeaux Proteome, BPT s'appuie sur une équipe de spécialistes pour identifier, quantifier et caractériser les protéines dans différents types de matrice biologique. BPT vous accompagne dans toutes les étapes de votre projet depuis sa conception et design expérimental jusqu'à l'analyse, la livraison et la valorisation des résultats

Notre expertise



Analyse protéomique

L'offre de service de BPT couvre tous les aspects de l'analyse protéomique: Protéomique d'expression différentielle; Identification de biomarqueurs; Interactomique; Modifications Post-Traductionnelles; Identification de protéines peu abondantes dans les échantillons biologiques complexes; Cohortes cliniques



Matériels/Movens

BPT s'appuie sur un parc instrumental de très haute performance, incluant les technologies de spectrométrie de masse haute résolution plus récentes, et offrant une haute précision de mesure, une sensibilité accrue et une large gamme dynamique. Le traitement de données est effectué à l'aide d'un parc informatique complet intégrant des logiciels de dernière génération dont certains basés sur l'Intelligence Artificielle et représentant les derniers progrès dans le domaine.



RESPONSABLE

Caroline TOKARSKI 557,575,624 caroline.tokarski@u-bordeaux.fr

LABORATOIRE

Bordeaux Proteome

ADRESSE

Bâtiment CARF Université de Bordeaux 146 rue Leo Saignat 3 3076 Bordeaux Cedex

RESTONS EN CONTACT



PRÉSENT SUR





Secteurs d'activité

Biologie-Santé | Médical-Clinique et Pharma | Agroalimentaire | Cosmétique | Matériaux et Environnement

