



Cluster d'Entreprises de la Santé en Région Occitanie

Entreprise	Contact	email	Compétence/technologie mise à disposition
Antabio	Marc Lemonnier	marc.lemonnier@antabio.com	Expertise dans le traitement des infections pulmonaires d'origine bactérienne (souvent complications secondaires suite à l'infection virale)
Cell Easy	Philippe Bourin	philippe.bourin@cell-easy.com	Possibilité de produire des cellules souches mésenchymateuses pour réaliser un essai clinique pour les patients en détresse respiratoire.
Dendris	Michel Corbarieu	mcorbarieu@dendris.fr	Dendris a développé un test ciblant 10 bactéries impliquées dans les infections respiratoire et peut le faire évoluer rapidement en y ajoutant le covid-19 et les virus de la grippe.
Hyphen-stat	David Colongo	david.colongo@hyphen-stat.com	Possibilité dans le traitement de données (remontée des infos des urgences, évaluation des facteurs de risques, identification de groupes de population, études de prédiction, études cliniques, etc..)
Innopsys	Stéphane LE BRUN	s-lebrun@innopsys.fr	Scanner Innopsys utilisé par des partenaires pour 1/ la validation des vaccins et la détection des anticorps en sera des patients ; 2/ le suivi de marqueurs d'inflammation sur lame. La techno biopuce est un outil puissant, rapide et efficace en génétique ou réponses immunitaires par exemple.
InvivoGen	Eric Perouzel	e.perouzel@invivogen.com	Fabrication d'adjuvants et d'immunostimulants utilisés par la recherche pour le développement de nouveaux vaccins. Nombreux clients pharma / biotech et académique dans le monde comme l'Institut Pasteur.
NeoVirTech SAS	Franck Gallardo	fgallardo@neovirtech.com	Activités sur des virus en santé humaine, animale, vaccinologie et lauréat d'un programme de biodéfense financé par l'agence innovation défense pour l'établissement de contremesures médicales dans le cadre d'émergence virale. Expertise à disposition.
Pylote	Loïc Marchin	loic.marchin@pylote.com	Protection Naturelle Antimicrobienne qui réduit la transmission des microbes et des virus
Tesalys	Miquel Lozano	miquel.lozano@tesalys.fr	Appareil de broyage et désactivation des déchets d'activité de soins pour éviter les risques associés au stockage et transport des DASRI infectés par COVID
Toxiplan	Grégory Voisin	Gregory.Voisin@toxiplan.com	Recherche et développement d'un principe actif ciblant tous les virus à enveloppe comme le Covid-19 avant la création de Toxiplan.
Scanelis	Corine Boucraut	corine.boucraut@scanelis.com	Plateforme de diagnostic PCR temps réel à haut-débit dans un laboratoire reconnu BPL par l'ANSM. Nous pratiquons des tests de diagnostic en santé animale et sur des produits biologiques utilisés en santé humaine (recherche d'agents infectieux) et des tests de l'environnement.

Medesispharma	Jean-Claude Maurel	jc-maurel@medesispharma.com	<p>Développement d'un produit pour le traitement du COVID-19 basé sur la technologie de siRNA La technologie (nanoémulsion) utilisée pour le delivery est dépourvue de toute toxicité (3 mois rats/chiens), deux études de phase 1 avec une semaine d'administration, et une phase 2 en cours depuis le mois d'octobre au Liban.</p> <p>Le produit final: un spray pour un dépôt sur la muqueuse buccale, absorption à travers la muqueuse et structuration en lipoprotéine HDL et vHDL; transport plasmatique protégé dans les lipoprotéines et delivery dans le cytoplasme de toutes les cellules par les récepteurs des HDL, avec un passage de la BBB</p> <p>Le produit fini est stable un an à température ambiante.</p> <p>Prochaine étape : recherche partenaire industriel pharma pour nous accompagner dans ce développement</p>
Physiostim	Richard Printemps	richard.printemps@physiostim.co	<p>Compétences pour mise en place d'un modèle d'étude interactions COVID19 avec l'Enzyme de conversion de l'angiotensine (ACE2) exprimée notamment au niveau cardiaque et entraînant ainsi des pathologies cardiaques. Amélioration de la connaissance du mécanisme d'action du COVID19 sur le système cardiovasculaire décrit dans la publication par Zeng YY et al. paru dans Nature reviews "COVID-19 and the cardiovascular system". Réalisation des dosages de biomarqueurs cardiaques (tel que la troponine) afin de corréliser les atteintes fonctionnelles observées à d'éventuelles modifications structurelles.</p>