



## SIGNIA THERAPEUTICS

Signia Therapeutics a pour mission d'accélérer la découverte de médicaments contre les infections et les pathologies respiratoires.

Entrepreneur : Andres Pizzorno

Date de création : 06/04/2017

Domaine(s) : développement thérapeutique

Secteur(s) : pharmacie-bioindustrie

Equipe dirigeante :

• Andres Pizzorno, Dirigeant.e / CEO

Site Web : <https://signiatherapeutics.com/fr>

SIRET : 82888964200017

Adresse : 60 Avenue Rockefeller 69008 LYON

### PROPOSITION DE VALEUR

La plateforme technologique de Signia Therapeutics, SIGNATURA, intègre analyse transcriptomique, intelligence artificielle (IA) et modèles physiologiques prédictifs pour le criblage in silico et la validation pré-clinique rapide de candidats médicaments. La plateforme est opérationnelle pour la recherche et l'évaluation de candidats anti-infectieux contre les infections virales respiratoires et les co-infections bactériennes et est progressivement étendue à d'autres pathologies respiratoires, notamment grâce à des collaborations avec des entreprises bio-pharmaceutiques.

### NIVEAU DE MATURITÉ

Un premier candidat issu de SIGNATURA, le Diltiazem, antihypertenseur pour lequel un nouveau mécanisme d'action antivirale à large spectre a été mis à jour par les fondateurs de Signia Therapeutics, sera évalué lors d'un essai clinique de Phase IIb, mené en collaboration avec les Hospices Civils de Lyon.

### CONCOURS ET PRIX

R&D Booster 2019

i-Lab 2017

Challenge Startup Pouss@LYS 2019