

# BVA

## Bordeaux Vaccine Analytics

**Bordeaux Vaccine Analytics accompagne les entreprises de biotechnologie, l'industrie pharmaceutique et la recherche clinique académique dans la conception d'essais cliniques et l'analyse statistique des données immunologiques pour le développement de nouveaux vaccins.**

## Qui sommes-nous ?

Bordeaux Vaccine Analytics (BVA) est une société de services fondée en 2023 par le Pr Rodolphe Thiébaut, Professeur des Universités – Praticien Hospitalier (PU-PH) à l'Université de Bordeaux. Affiliée au centre de recherche Bordeaux Population Health, reconnu internationalement pour ses travaux en recherche clinique et épidémiologique, BVA possède une expertise dans la conception et l'analyse statistique des essais cliniques, garantissant ainsi la validité des résultats obtenus. BVA intervient sur toutes les étapes du développement clinique, depuis les essais précliniques jusqu'aux essais cliniques de phase I à III dans le domaine des maladies infectieuses (vaccins préventifs) et de l'oncologie (vaccins préventifs, thérapeutiques et immunothérapie).

## Nos prestations



### Conception de la recherche

rédaction des aspects méthodologiques et statistiques des protocoles de recherche clinique (définition des critères de jugement, estimation de taille d'étude, analyse statistique)



### Intégration et analyse des données immunologiques

intégration des données dans un environnement RGPD compatible, rédaction du plan d'analyses statistiques, programmation des analyses (R, Python, SAS), rédaction du rapport d'analyses statistiques



### Valorisation

participation à la rédaction d'articles scientifiques, congrès (communication orale, poster)

## Collaborations

**Equipe de recherche SISTM (Statistics in System biology and Translational Medicine)**

**Unité mixte MART (Methods and Applied Research for Trials)**

**VRI (Vaccine Research Institute)**



En tant que filiale de valorisation de la recherche, ADERA gère cette cellule de transfert de technologie.

**SITE INTERNET**  
FLASHEZ LE QR POUR EN SAVOIR PLUS SUR ADERA  
[WWW.ADERA.FR](http://WWW.ADERA.FR)



### RESPONSABLE

Rodolphe THIÉBAUT  
05 57 57 95 68  
[rodolphe.thiebaut@u-bordeaux.fr](mailto:rodolphe.thiebaut@u-bordeaux.fr)

### LABORATOIRE

Bordeaux Population Health

### ADRESSE

Université de Bordeaux  
146 rue Léo Saignat  
CS61292  
33076 Bordeaux cedex

### PAGE INTERNET



### PRÉSENT SUR



# BVA

## Bordeaux Vaccine Analytics

**Bordeaux Vaccine Analytics supports biotech companies, the pharmaceutical industry and academic clinical research in the design of clinical trials and the statistical analysis of immunological data for the development of new vaccines.**

## Who is BVA?

Bordeaux Vaccine Analytics (BVA) is a service company founded in 2023 by Professor Rodolphe Thiébaud, a Public Health and Biostatistics professor at the University of Bordeaux. Affiliated with the internationally recognized Bordeaux Population Health research center, renowned for its work in clinical and epidemiological research, BVA specializes in the design and statistical analysis of clinical trials, ensuring the validity of the results obtained. BVA is involved in all stages of clinical development, from preclinical studies to Phase I-III clinical trials, focusing on infectious diseases (preventive vaccines) and oncology (preventive and therapeutic vaccines, as well as immunotherapies).

## Our services



### Clinical trial design

Development of the methodological and statistical sections of clinical research protocols (endpoints definition, sample size estimation and statistical analysis plan).



### Immunological data integration & analysis

Data integration in an GDPR-compliant environment, writing of statistical analysis plan, data analysis programming (R, Python, SAS) and drafting of statistical analysis report.



### Scientific dissemination

Contribution to the writing of scientific articles and presentations at conferences (oral communication, poster).

## Collaborations

**SISTM (Statistics in System biology and Translational Medicine) research team**

**MART (Methods and Applied Research for Trials) research team**

**VRI (Vaccine Research Institute)**



ADERA manages this technology transfer unit.

WEBSITE PAGE

SCAN THE QR CODE TO  
LEARN MORE ABOUT ADERA

WWW.ADERA.FR



### MANAGER

Rodolphe THIÉBAUD  
05 57 57 95 68  
rodolphe.thiebaud@u-bordeaux.fr

### RESEARCH LABORATORY

Bordeaux Population Health

### POSTAL ADDRESS

Université de Bordeaux  
146 rue Léo Saignat  
CS61292  
33076 Bordeaux cedex

### WEB PAGE



### PRESENT ON

