

Mettre au point des vaccins contre les menaces infectieuses

La lutte contre les épidémies de maladies infectieuses, actuelles et émergentes, est un enjeu majeur de santé publique. Le VRI réunit des équipes pluridisciplinaires à l'échelle internationale pour accélérer l'innovation. Son objectif : développer des vaccins sûrs, efficaces et accessibles en s'appuyant sur les dernières avancées scientifiques en immunologie et vaccinologie. Au cœur du VRI, l'équipe Accelerates coordonne le processus de recherche et développement.

Projets phares



Concevoir des vaccins innovants

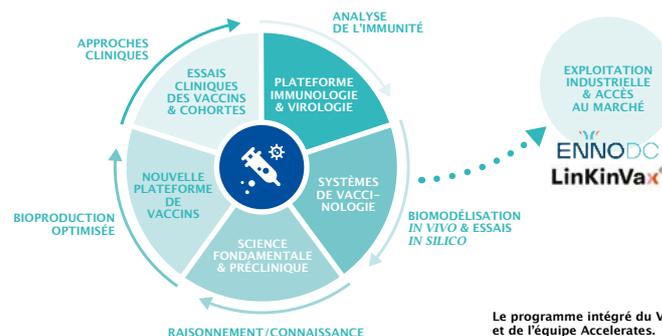
Le VRI met au point des vaccins contre des **agents pathogènes majeurs** (VIH, SARS-CoV-2, hépatite B, Chlamydia, Nipah, Ebola, papillomavirus). Grâce à une **approche intégrée**, le programme **pilote les différentes phases**, de la recherche fondamentale aux essais cliniques et à la mise sur le marché.



Renforcer la coopération

Le VRI fédère un **réseau d'excellence** réunissant chercheurs, cliniciens, institutions et partenaires socio-économiques pour **accélérer**

la **recherche clinique**. Il favorise une coopération dynamique à un niveau national, européen et international, pour porter un **programme vaccinal structurant et partagé**.



Le programme intégré du VRI et de l'équipe Accelerates.

Moyens de recherche

- Laboratoires cellulaires L2/L3.
- Laboratoires précliniques A2/A3.
- Plateforme *omics* et plateforme de biologie des systèmes pour les analyses intégrées en vaccinologie.
- Plateforme de production de vaccins pour une évaluation préclinique.

Découvrez le VRI :

