



Sayens - Start-up

<https://www.sayens.fr/portefeuille-offres/start-up/exelion-biosciences/>

EXELIOM BIOSCIENCES

The logo for Exelion Bioscience features the word "exelion" in a lowercase, black, sans-serif font. Below it, the word "BIOSCIENCE" is written in a smaller, uppercase, black, sans-serif font. The logo is set against a light grey background with a subtle grid pattern.

exelion
BIOSCIENCE

Santé
Medtech

Présentation

Basée à Dijon, mais également présente à Paris, Exelion Biosciences est une entreprise de biotechnologie spécialisée dans le développement d'une nouvelle classe de médicaments à partir de bactéries issues du microbiote intestinal humain pour traiter les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin. La nouvelle approche thérapeutique est basée sur la bactérie *Faecalibacterium prausnitzii*, fruit d'une collaboration de recherche de plus de 10 ans menée par une équipe de recherche de premier plan dans le domaine du microbiome pour développer une approche mono-souche pour traiter les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin.

En savoir plus : <https://www.exeliombio.com/>

Innovation

Cette nouvelle approche thérapeutique est basée sur la bactérie *Faecalibacterium prausnitzii*, fruit d'une collaboration de recherche de plus de 10 ans menée par une équipe de recherche constituée du Prof. Patrick Gervais (Professeur émérite au sein de l'Unité Mixte de Recherche PAM – université de Bourgogne et AgroSup Dijon), du Dr. Philippe Langella, (Directeur de recherche à l'INRA) et du Prof. Harry Sokol (Professeur en gastro-entérologie au sein de l'AP-HP).

Cette innovation propriété de l'Université de Bourgogne et AgroSup Dijon a été transférée par SAYENS à Exeliom Biosciences (ex. Nextbiotix), start-up fondée en 2016 par l'équipe de recherche dans le domaine du microbiome pour développer une nouvelle classe de médicament pour traiter les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin.

Contact : bhadida@exeliombio.com