

Renforcer le leadership de l'Europe en sciences de la vie

Une conférence européenne, menée par des experts en immunologie finlandais et français, établissant un pont entre excellence scientifique et action politique sera organisé par deux bioclusters européens. Son objectif : faire progresser les sciences de la vie, encourager les innovations de rupture fondées sur l'immunologie, et renforcer la compétitivité de l'UE en matière de recherche, de biotechnologie et de développement de nouveaux médicaments.

Bruxelles, Jeudi 12 Juin 2025 de 9h30 à 15h00 suivie par un cocktail

[Lieu](#) : Comité européen des régions, Bruxelles

[Inscription gratuite mais obligatoire avant le 4 juin 2025 via ce lien](#)

Alors que l'Union Européenne renforce sa compétitivité et sa souveraineté dans des domaines stratégiques, cette conférence vise à **présenter aux décideurs les dernières avancées scientifiques et technologiques en immunologie** au niveau européen. L'événement ouvrira la voie à des approches innovantes contribuant à l'agenda européen et à la programmation pour l'après-2027, notamment dans le cadre de **la Boussole pour la compétitivité**, la future **Stratégie Européenne pour les Sciences de la Vie**, le **European Biotech Act** et le futur **Programme Cadre pour la Recherche et l'Innovation**.

Pourquoi l'immunologie est-elle au cœur des nouveaux traitements révolutionnaires ?

Le système immunitaire joue un rôle fondamental dans le maintien de la santé. D'une part, des réactions immunitaires trop faibles accroissent le risque d'infections et favorisent la progression du cancer ; d'autre part, une réponse excessive du système immunitaire provoque des maladies auto-immunes et inflammatoires, telles que le diabète, la sclérose en plaques et les maladies cardiovasculaires. En plus des exemples dramatiques de maladies infectieuses comme la pandémie de COVID-19, les maladies liées au système immunitaire imposent des fardeaux socio-économiques considérables, entraînant des coûts de santé élevés, une perte de productivité et un impact significatif sur la qualité de vie.

Les deux dernières décennies ont été marquées par un changement de paradigme dans les approches thérapeutiques et préventives de nombreuses maladies, dans lequel une meilleure compréhension et exploitation du système immunitaire et le développement de nouveaux outils se sont avérés essentiels. En réduisant l'incidence et la gravité des maladies et des infections liées au système immunitaire grâce à la recherche et à l'innovation (R&I) immunologiques, nous pouvons améliorer la santé publique à l'échelle mondiale.

Pourtant, en Europe, le soutien à ces efforts demeure fragmenté. Ils se limitent à certaines pathologies, et sont confrontés à des défis qui entravent leur transition efficace du laboratoire au lit du patient. **Il est donc essentiel de mettre en place une stratégie européenne concertée en matière de santé, et plus particulièrement en immunologie, afin de surmonter ces obstacles et de renforcer la compétitivité industrielle dans ce domaine stratégique.**

Comment l'excellence européenne en immunologie peut-elle contribuer à la compétitivité de notre continent ?

Deux initiatives européennes spécialisées en immunologie — le programme de recherche InFLAMES (Université de Turku et Université Åbo Akademi, Finlande) et le nouvellement créé Marseille Immunology Biocluster (Aix-Marseille Université, France) — partageront leurs retours d'expérience sur l'importance de stimuler la recherche et l'innovation en immunologie et les défis rencontrés pour traduire les résultats de la recherche "de la paillasse au patient", avec des acteurs européens politiques et institutionnels, des industriels, des académiques et des représentants de patients. Au-delà de souligner les nécessaires collaborations pour accélérer l'innovation dans les sciences du vivant, cette conférence vise à favoriser l'implication des acteurs de la quadruple hélice — chercheurs, industriels, décideurs publics et société civile — tout en s'attaquant à des défis concrets tels que la mise en œuvre des essais cliniques, les enjeux réglementaires et les orientations politiques.

AGENDA PROVISOIRE

Ouverture

9:30

Denis BERTIN, Vice-président de la Fondation A*Midex, en charge de MIB

Immunologie : dernières avancées scientifiques et défis à venir

- **Sirpa JALKANEN**, Professeure en immunologie, InFLAMES, Finlande (15 min)

L'immunologie, un enjeu de société croissant

9:45

- **Daniel OLIVE**, Professeur en immunologie, Marseille Immunology Biocluster (MIB), France (15 min)

Traduire les régulations immunitaires en traitements pour les patients afin de lutter contre les maladies humaines

- 10 min de Q&R
-

10:25

Pause café

1^{ère} table ronde - Les écosystèmes innovants comme moteur de progrès pour la recherche et l'innovation en santé

10:50

- **Bart LAMBRECHT**, Ghent University, Belgique
 - **Carole MASURIER**, Directrice générale de Marseille Immunology Biocluster (MIB), France
 - **Rita CARSETTI**, Vice-présidente de l'Union internationale des sociétés d'immunologie (IUIS), France
 - **Représentant d'un biocluster Estonien**, Estonie – en attente de confirmation
 - **Représentant de la Banque européenne d'investissement**, Luxembourg – en attente de confirmation
 - **Représentant de la Fondation La Caixa**, Barcelone, Espagne
-

Modérateur : **Joe HETTINGER**, Responsable de la recherche, InFLAMES, Finlande

11:50 **Introduction à EuroBioImaging** (John Eriksson ou Ilari Pulli)

12:00 *Déjeuner de Networking*

Renforcer la souveraineté & la compétitivité de l'Europe par la recherche en santé et sciences du vivant

13:00 *Intervention sur les politiques européennes, les futurs leviers en santé et R&I ainsi que les moyens d'action à venir*

Sandra GALLINA, Directrice générale à la Direction Générale SANTÉ, Commission européenne, Belgique

2^{ème} table ronde - Renforcer le leadership et la souveraineté de l'Europe dans l'innovation en santé

Discours d'introduction par un membre du Parlement européen

- 13:30
- **Membre du Parlement européen** – en attente de confirmation
 - **Carmen LAPLAZA SANTOS**, Cheffe d'unité Innovation Santé, Direction Générale pour la Recherche & l'Innovation, Commission européenne, Belgique
 - **Dr Caroline AURICHE-BENICHOU**, Présidente du groupe de travail Rhumatologie et Immunologie Agence européenne des médicaments (EMA), Belgique
 - **Hugh LAVERTY**, Directeur scientifique, Initiative pour l'Innovation en Santé (IHI), entreprise commune, Belgique
 - **Anca TOMA**, Directrice exécutive du Forum Européen des Patients (EPF), Belgique

Modératrice : **Céline DAMON**, Responsable de la Mission Europe pour la Recherche, Aix-Marseille (amU-CNRS-Inserm et IRD), France

Conclusion

14:40 **Timo VEROMAA**
InFLAMES Professor of Practice

Denis BERTIN
Vice-président de la Fondation A*Midex, en charge de MIB

15:00 *Cocktail*

17:00 *Fin de la conférence*
