

## L'inflammation au cœur des 5èmes RENCONTRES INTERNATIONALES DE RECHERCHE Inflammations et pathologies inflammatoires

**Conjointement** organisées par l'Alliance pour la Recherche et l'Innovation des Industries de Santé (ARIIS) et l'Alliance pour les sciences de la vie et de la santé (Aviesan), en particulier l'ITMO Immunologie, Hématologie et Pneumologie (IHP) et placées sous le Patronage des ministères des Affaires sociales et de la Santé, du Redressement productif et de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, les 5<sup>èmes</sup> Rencontres Internationales de Recherche (RIR), intitulées "Inflammations et pathologies inflammatoires", réuniront le 24 octobre 2013 un total de 27 industries de santé et 59 chercheurs académiques au Carrousel du Louvre à Paris, pour promouvoir l'excellence de la recherche publique française et favoriser l'innovation thérapeutique grâce aux partenariats public-privé.

Face aux rapides évolutions de la médecine, les acteurs de la santé, qu'ils soient issus du secteur public ou du secteur privé, doivent travailler ensemble pour un décloisonnement de la recherche porteuse d'innovation. L'objectif ? Atteindre une prise en charge globale et multidisciplinaire des malades et relever les défis de demain.

Les Rencontres Internationales de Recherche organisées par ARIIS<sup>1</sup> et Aviesan<sup>2</sup> sont conçues comme un véritable laboratoire d'idées et d'innovations. Elles offrent, depuis 5 ans, une opportunité exceptionnelle aux chercheurs et aux industriels de se rencontrer et d'échanger autour de projets innovants pour créer des synergies nouvelles.

Organisé sur une journée avec pour objectif de favoriser et de développer des partenariats public-privé, ce rendez-vous s'articule en deux temps forts : la présentation de travaux de haut niveau par des chercheurs académiques suivie de rencontres bilatérales entre chercheurs et décideurs R&D internationaux des entreprises de santé.

La cinquième édition sera consacrée à la thématique « Inflammations et pathologies inflammatoires » et permettra d'aborder des sujets tels que :

- L'étude du rôle du système immunitaire inné et acquis,
- L'étude du rôle du micro-environnement dans l'inflammation et les pathologies inflammatoires,
- L'étude de pathologies inflammatoires sans solution thérapeutique satisfaisante.

En présence du Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Madame Geneviève Fioraso, les 5èmes RIR réuniront cette année 27 entreprises de recherche<sup>3</sup> et 59 chercheurs académiques (enseignants, médecins et chercheurs des différentes institutions publiques françaises).

## L'inflammation en France : nouveau mal du siècle ?

L'inflammation est un mécanisme naturel de défense qui joue un rôle essentiel dans la réponse tissulaire aux agressions mais dont le passage à la chronicité participe à de nombreuses maladies. Les progrès dans l'élucidation des mécanismes qui régulent l'inflammation et un renforcement de l'organisation de la prise en charge des malades atteints de pathologies inflammatoires devraient permettre de mieux soigner les malades et de développer de nouvelles thérapies anti-inflammatoires.

Dans le monde, l'inflammation est un sujet prioritaire de santé publique. En France, plus de 80 équipes de recherche travaillent sur l'inflammation et/ou les pathologies inflammatoires. Les avancées de la recherche dans les domaines de l'immunologie, l'hématologie, dans les pathologies inflammatoires touchant des organes tels les poumons, en thérapie cellulaire, en clinique, en épidémiologie et en santé publique, mais également le développement de la recherche transdisciplinaire se traduisent par de meilleures prises en charge des patients.

Les recherches développées en France sont orientées autour de 4 grands axes :

- L'élucidation des mécanismes cellulaires et moléculaires régulant l'inflammation,
- Les interactions entre les composants du système immunitaire dans l'établissement de la réponse inflammatoire et dans sa chronicité,
- Le rôle de l'environnement tissulaire,
- Le développement de nouveaux produits thérapeutiques ciblant de nouvelles voies impliquées dans l'initiation, l'acuité ou la chronicité de la réponse inflammatoire.

Les résultats de la génomique des maladies inflammatoires et le passage en clinique des signatures moléculaires des maladies commencent à être utilisés et pourront permettre un meilleur diagnostic, pronostic et l'adaptation des traitements.

Enfin, les recherches pour le développement de nouveaux modèles expérimentaux des pathologies inflammatoires et les développements technologiques permettant de mieux suivre l'établissement et l'évolution de la réponse inflammatoire sont des champs à la pointe de la recherche dans ce domaine.

---

### En favorisant et en développant les partenariats public-privés, les RIR visent à :

- Maîtriser l'ensemble des savoirs et des compétences nécessaires pour des sujets d'une complexité grandissante,
- Accélérer le développement de solutions thérapeutiques innovantes dont les dépenses R&D ne cessent d'augmenter,
- Contribuer à la santé et au bien-être des patients dans les meilleurs délais.

[www.rddating.com](http://www.rddating.com)

---

<sup>1</sup> A propos d'ARIIS : Créée en 2010, l'Alliance pour la Recherche et l'Innovation des Industries de Santé (ARIIS) a pour mission de décloisonner la recherche privée et amplifier les synergies entre médicament, technologies médicales, diagnostic, biotechnologies, qui s'appliquent aux médecines humaine et vétérinaire. Première Alliance nationale au monde qui fédère l'ensemble des Industries de Santé, ARIIS favorise l'émergence d'une transversalité porteuse d'innovation, pour que l'idée se transforme rapidement en solution de santé concrète pour le patient. Par ailleurs, la santé humaine et animale étant liées par le concept d' « Une santé », une approche globale de la santé est nécessaire.

Sous l'égide de la Fefis (Fédération Française des Industries de Santé) qui fédère les douze syndicats professionnels du secteur, ARIIS est composée d'une cinquantaine d'industriels.

Interlocuteur privilégié d'AVIESAN, ARIIS interagit avec l'ensemble des parties prenantes, formant, informant, encourageant le dialogue et le partenariat afin de :

- Construire des passerelles entre des secteurs aux cultures parfois éloignées
- Restaurer la confiance entre secteur public et privé
- Accroître la visibilité des activités de R&D en France

- Identifier les freins à l'attractivité du territoire français pour les activités de recherche et développement et proposer des solutions et cibles de renforcement
- Pratiquer la rencontre : la recherche et l'innovation reposent sur des hommes et des femmes. Ce sont les échanges qui s'établissent entre eux qui donnent corps aux actions. C'est pourquoi ARIIS est coorganisateur des Rencontres Internationales de la Recherche.

<sup>2</sup> A propos d'Aviesan : L'Alliance nationale pour les sciences de la vie et de la Santé (Aviesan) est constituée par le CEA, le CNRS, l'INRA, l'INRIA, l'Inserm, l'Institut Pasteur, l'IRD, la CPU et la Conférence des directeurs généraux de centres hospitaliers régionaux et universitaires, ainsi que par 10 membres associés: Ariis, CIRAD, EFS, Fondation Mérieux, Ineris, Institut Curie, IRSN, IRBA, Institut Mines-Telecom, Unicancer. Aviesan a pour but de développer, au plus haut niveau dans tous les domaines de la recherche en sciences de la vie et de la santé, un continuum allant des recherches fondamentales à leurs applications. L'Alliance nationale pour les sciences de la vie et de la santé est organisée en 10 Instituts Thématiques Multi-Organismes, organes fonctionnels de la coordination des recherches, qui ont notamment pour rôle la réalisation d'un état des lieux de la recherche française par grandes thématiques. [www.aviesan.fr](http://www.aviesan.fr)

#### **Contacts presse**

**India Senouci – ARIIS – [i.senouci@simv.org](mailto:i.senouci@simv.org)** Tél : 01 53 34 43 49  
**Priscille Rivière – Aviesan – [presse@inserm.fr](mailto:presse@inserm.fr)** Tel 01 44 23 60 97

<sup>3</sup>Liste des inscrits (AbbVie, AstraZeneca, Biorad, Ceva, Clevexel Pharma, Genbiotech, Genzyme, GlaxoSmithKline, Ipsen, Janssen Cilag, LFB, Lilly, Merck Serono, Merial, MSD France, Novartis Pharma, Pierre Fabre, Pfizer, Pileje, Roche Diagnostics, Roch Genentech, Sanofi, Sanofi Pasteur, Takeda, UCB, Véroquinol, Virbac)