CSL Behring
Biotherapies for Life™

Depuis 1973, le prix Avery-Landsteiner est décerné tous les deux ans par la société allemande d'immunologie
(DGfi). Récompensant au niveau international des immunologistes pour leurs travaux de recherche, le
prix Avery-Landsteiner est associé à un financement de 10 000 euros de la société CSL Behring. Le prix Avery-Landsteiner sera remis au Professeur
Alain
Fische
r lors d'une cérémonie officielle dans le cadre du prochain congrès européen d'immunologie qui se déroulera du 5 au 8 septembre à Glasgow en Ecosse (3rd European Congress of Immunology).

Membre de l'Académie des sciences depuis 2002 et professeur d'immunologie à l'université Paris Descartes, Alain Fischer dirige depuis 1996 le service d'immunologie et d'hématologie pédiatrique de l'hôpital Necker-Enfants malades (AP-HP). Il a reçu en 2008 le Grand Prix Inserm pour l'ensemble de ses travaux, visant à améliorer les connaissances en matière de physiologie humaine et permettant de mettre au point de nouvelles thérapies pour lutter contre certaines pathologies héréditaires.

En 1999, le Professeur Alain Fischer a été l'instigateur d'essais cliniques utilisant la thérapie génique en transférant le gène normal (délétère ou muté dans le cadre des pathologies traitées) dans les cellules progénitrices de la moelle osseuse. Ces essais cliniques ont permis de traiter efficacement des « enfants bulles », c'est-à-dire atteints de déficits immunitaires combinés sévères (DICS) de l'Hôpital Necker.

Il est aussi à l'origine de l'Institut « Imagine » dont l'objectif est de créer et de financer un pôle médico-scientifique pour lutter contre les maladies génétiques. Cet Institut donnera naissance

en 2013 à un bâtiment dédié situé à l'hôpital Necker.

Le Professeur Alain Fischer a été par ailleurs lauréat de nombreux prix pour ses travaux de recherche :

1984 : Prix Halpern

1992 : Prix Behring-Metchnikoff

1994 : Prix du Comité du Rayonnement Français

1998 : Prix Jung

2000 : Prix de la Fondation NRJ de l'Institut de France - Prix Pierre Royer

2001 : Prix de la Fondation Louis Jeantet de médecine

2002 : Prix de la fondation pour la recherche Marta Philipsson

2005 : Prix Descartes de la Communauté Européenne

2008 : Grand Prix Inserm de la recherche médicale

2012 : Prix Avery-Landsteiner

CSL Behring encourage la recherche en immunologie

Depuis plus de trente ans, CSL Behring parraine un colloque scientifique de haut niveau à Interlaken, en Suisse. Ce colloque international se concentre exclusivement sur la recherche scientifique et clinique dans le domaine des immunoglobulines polyvalentes. Les recherches présentées lors du colloque Interlaken sont toujours à la pointe de la recherche. Depuis sa création, le colloque Interlaken a gagné le respect et le soutien des meilleurs cliniciens et scientifiques internationaux.

Par ailleurs pour renforcer son engagement auprès des chercheurs, CSL Behring a créé de nombreuses bourses de recherche dont :

- Les Interlaken Leadership Awards qui encouragent les travaux de recherche sur le rôle thérapeutique potentiel des immunoglobulines dans le traitement des maladies neurologiques comme le syndrome de Guillain-Barré, la polyneuropathie démyélinisante inflammatoire chronique, la maladie d'Alzheimer et les multiples scléroses…

- La bourse de Recherche CSL Behring en Immunologie, créée en l'honneur d'Emil von Behring, qui est destinée à soutenir la recherche fondamentale dans la physiopathologie des maladies auto-immunes et/ou inflammatoires en France.

À propos des Déficits Immunitaires Primaires (DIP)

Les DIP regroupent plus de 150 maladies qui affectent les cellules, les tissus et les protéines du système immunitaire. Chez les personnes souffrant de DIP, le système immunitaire est absent ou partiellement fonctionnel, ce qui a pour conséquence une susceptibilité accrue aux infections. Lorsque la fonction immunitaire est très fortement altérée, il y a mise en danger de l'organisme et il est impératif de pallier l'absence de ces protéines clés de l'immunité au moyen d'un traitement substitutif. Ce dernier consiste à restaurer une capacité de réponse sans laquelle il ne serait plus possible à l'organisme de résister aux agressions extérieures. Les patients atteints de DIP - dont de nombreux enfants – sont plus sensibles aux infections répétées qui peuvent altérer le fonctionnement des organes et, à long terme, devenir mortelles.

Les DIP touchent environ 10 millions de personnes dans le monde entier, et l'incidence est estimée à 1 personne sur 10.000.

À propos de CSL Behring

CSL Behring bénéficie d'une forte expertise en biothérapies. C'est un des leaders mondiaux des protéines thérapeutiques dérivées du plasma. Engagé dans l'amélioration de la qualité de vie des patients atteints de maladies rares et graves, CSL Behring produit et commercialise une large gamme de thérapies recombinantes ou d'origine plasmatique efficaces et sûres, et offre des services associés. Les médicaments de CSL Behring sont destinés au traitement des déficits immunitaires, de l'angio-oedème héréditaire, de l'hémophilie, de la maladie de von Willebrand, et d'autres troubles de la coagulation et de l'emphysème héréditaire. Ses médicaments sont également prescrits en chirurgie cardiaque, pour la transplantation d'organes, dans le traitement de brûlures et la prévention de la maladie hémolytique du nouveau-né. CSL Behring possède l'un des plus grands réseaux de collecte de plasma au monde, CSL Plasma. CSL Behring est une filiale de CSL Limited, société biopharmaceutique basée à Melbourne, en Australie.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.cslbehring.com .