



# **BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD**

*Supporting Research Careers in Belgium*

**DOSSIER DE PRESSE**  
**21.04.2026**

LE BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD CONSACRE CHAQUE ANNÉE 1 MILLION D'EUROS À LA RECHERCHE BIOMÉDICALE INDÉPENDANTE EN BELGIQUE EN VUE DE SOUTENIR PENDANT 5 ANS LA CARRIÈRE DE JEUNES CHERCHEURS/CHERCHEUSES PROMETTEURS DANS LE DOMAINE DES SCIENCES BIOMÉDICALES.

CET AWARD CONSTITUE UN SOUTIEN AU DÉVELOPPEMENT D'UNE CARRIÈRE DE CHERCHEURS/CHERCHEUSES TALENTUEUX EN BELGIQUE ET VEUT AINSI RENFORCER LEUR STATUT ET LEUR VISIBILITÉ. CETTE ANNÉE, LE BIOMEDICAL AWARD EST ATTRIBUÉ À LA PROFESSEURE CHARLOTTE SCOTT (INSTITUT VIB - UGENT), POUR SES RECHERCHES SUR LE COMPORTEMENT ET LE RÔLE DE CERTAINS GROUPES DE CELLULES MACROPHAGES DANS LES MALADIES HÉPATIQUES.

**CE 21 AVRIL 2026  
SA MAJESTÉ LA REINE REMET  
LE BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD  
DE 1.000.000 D'EUROS**



**À LA PROFESSEURE CHARLOTTE SCOTT  
(INSTITUT VIB - UGENT)**

POUR SON PROJET DE RECHERCHE SUR LE COMPORTEMENT  
ET LE ROLE DE CERTAINS GROUPES DE CELLULES MACROPHAGES  
DANS LES MALADIES HÉPATIQUES

# 1. LE BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD - UN STIMULANT POUR LA RECHERCHE BIOMÉDICALE INDEPENDANTE EN BELGIQUE

## DE QUOI S'AGIT-IL ?

Avec son **Baillet Latour Biomedical Award - Supporting Research Careers in Belgium**, le Fonds Baillet Latour consacre depuis 2022 chaque année 1 million d'euros à la recherche biomédicale indépendante (fondamentale, clinique ou translationnelle). Concrètement cet Award soutient durant 5 années la carrière de jeunes chercheurs/chercheuses en sciences biomédicales en Belgique.

Le Biomedical Award est accordé chaque année sur un des cinq thèmes suivants qui alternent sur une base annuelle : Metabolism & gastrointestinal system (2026), Infection and immunity (2027), Neurosciences (2028), Cancer (2029), Cardiovascular & pulmonary systems (2030).

## OBJECTIFS

Le Fonds souhaite renforcer le statut et la visibilité de jeunes chercheurs/chercheuses prometteurs en Belgique, faciliter l'obtention de financements additionnels belges et européens pour leur recherche novatrice et permettre leur développement comme les futurs leaders éminents indépendants de la recherche dans leur domaine.

De même, le Fonds espère contribuer à la rétention des nouveaux talents prometteurs en Belgique, voire favoriser l'attraction de talents étrangers vers les instituts de recherche en Belgique.

L'Award est délibérément conçu comme un outil de soutien au développement de la recherche en Belgique (contrairement à un prix traditionnel qui vise à couronner l'aboutissement d'une carrière exceptionnelle ou à récompenser une découverte majeure).

Le Fonds Baillet Latour souhaite concentrer son soutien sur la recherche biomédicale libre et indépendante par le développement en Belgique d'un écosystème de jeunes chercheurs de haut niveau.

## UN PROCESSUS DE SÉLECTION AU SERVICE DE L'EXCELLENCE SCIENTIFIQUE

L'organisation et l'administration du Biomedical Award sont effectuées en étroite collaboration avec le FNRS et le FWO dont le métier de base est la sélection et le financement de la recherche.

Un jury de cinq experts internationaux renommés dans le domaine du Biomedical Award évalue les candidatures et sélectionne le lauréat en toute indépendance.

### LE JURY DU BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD 2026

**PROF. MARIO STRAZZABOSCO (CHAIR)**

Professor of Medicine and Gastroenterology,  
Department of Medicine, Yale School of Medicine,  
New Haven, Connecticut, United States of America

**PROF. PAOLA CAPPELLO**

Professor of Immunology and General Pathology,  
Department of Molecular Biotechnology and  
Health Sciences, University of Turin, Italy

**PROF. DR. JUERGEN ECKEL**

CEO CMR CureDiab Metabolic Research GmbH,  
Düsseldorf, Germany

**PROF. MARIA MITTELBRUNN**

Head of Immunometabolism and Inflammation  
Lab, Centro de Biología Molecular Severo Ochoa,  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas,  
Madrid, Spain

**PROF. ALEJANDRA TOMAS CATALA**

Professor of Cell Biology, Department of  
Metabolism, Digestion & Reproduction, Imperial  
College London, United Kingdom

## 2. LA PROFESSEURE CHARLOTTE SCOTT, LAURÉATE DU BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD 2026

Charlotte Scott a obtenu son doctorat dans le laboratoire du Prof. Allan Mowat à l'Université de Glasgow, où elle a étudié les cellules dendritiques intestinales. Elle s'est ensuite installée en Belgique pour un postdoctorat dans le laboratoire du Prof. Martin Guilliams à l'Université de Gand, où elle a étudié l'origine des cellules de Kupffer, les macrophages résidents du foie.



Ces recherches l'ont amenée à étudier ces cellules dans le contexte de l'obésité. En 2019, elle est devenue professeure en immunologie (BOF-ZAP) à l'Université de Gand, a reçu la bourse de démarrage Collen-Francqui et a obtenu une bourse ERC Starting Grant. En 2020, elle est devenue cheffe de groupe au Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB).

### QUEL EST LE PROJET DE RECHERCHE QUI SERA FINANCÉ PAR L'AWARD ?

Au Centre de Recherche sur l'Inflammation du VIB - UGent, le Scott lab (<https://scottlab.sites.vib.be/en/#/>) étudie comment le système immunitaire inné—la première ligne de défense de l'organisme—influence la santé et la maladie. Le laboratoire se concentre sur des cellules immunitaires spécialisées, telles que les macrophages et les cellules dendritiques, qui détectent les dommages et coordonnent la réparation des tissus.

L'équipe s'intéresse à trois questions clés : (i) quelles populations de cellules immunitaires sont présentes dans les tissus malades, (ii) quelles sont leurs fonctions, et (iii) comment leur comportement peut être orienté pour améliorer la santé des patients. Les recherches portent principalement sur le foie, un organe essentiel au métabolisme et à la détoxification, mais particulièrement vulnérable aux maladies chroniques telles que la fibrose, la stéatose hépatique et le cancer du foie.

Le Scott lab a précédemment identifié une nouvelle population de macrophages, appelés lipid-associated macrophages, qui jouent un rôle dans la réparation du tissu hépatique endommagé (Remmerie et al., Immunity 2020, Guilliams et al., Cell 2022 and De Ponti et al., Immunity 2025). Cette découverte a ouvert de nouvelles perspectives thérapeutiques basées sur les capacités naturelles de réparation de l'organisme.

Des travaux récents du laboratoire montrent toutefois que, dans les maladies chroniques, ces cellules bénéfiques peuvent être dépassées et former des amas persistants. Au lieu de favoriser la guérison, ces structures peuvent persister dans le foie et accroître la vulnérabilité à de nouvelles lésions.

Grâce au soutien du Baillet Latour Biomedical Award, l'équipe vise désormais à comprendre comment et pourquoi ces amas se forment. En utilisant des technologies de pointe, le laboratoire développe des stratégies pour les éliminer ou les reprogrammer. Cette approche innovante ne se limite pas à stimuler la réparation, mais vise également à prévenir l'organisation délétère des cellules immunitaires. À terme, les travaux du Scott lab pourraient ouvrir la voie à de nouveaux traitements permettant de restaurer la capacité naturelle de régénération du foie, de ralentir la progression des maladies et d'améliorer la qualité de vie des patients.

## **3. LE FONDS BAILLET LATOUR**

### **HISTORIQUE**

Le Fonds Baillet Latour a vu le jour en 1974 à l'initiative du comte Alfred de Baillet Latour, administrateur et actionnaire des brasseries Artois. N'ayant pas de descendants, il a décidé d'affecter son patrimoine à un Fonds philanthropique.

### **MISSION**

Selon la volonté du fondateur, la mission du Fonds consiste à encourager, valoriser et soutenir les prestations de haute valeur humaine en Belgique, dans une démarche rigoureuse mais résolument ouverte sur l'évolution de la société.

Par conséquent, depuis plus de 50 ans le Fonds Baillet Latour soutient des initiatives remarquables par leur rayonnement, leur incitation à l'excellence humaine ou encore par leur approche innovante pour répondre aux défis de la société de demain.

### **DOMAINES D'ACTIVITÉ**

Actuellement, le Fonds poursuit ses objectifs dans cinq domaines d'intervention : la recherche médicale, la jeunesse, le patrimoine, la durabilité rurale et l'olympisme.

Dans chacun de ces domaines, une thématique prioritaire a été définie. Les projets et les initiatives soutenus ont tous, dans leurs domaines respectifs, une importante dimension belge.

## DÉFIS ACTUELS

Les défis du Fonds sont importants. Dans un contexte de profonds et rapides changements sociétaux, le Fonds veut maintenir sa pertinence. Les priorités sociétales qui émergent aujourd'hui plaident pour un engagement dans la transition vers un monde plus durable, plus juste et plus sain. Par conséquent, i) la recherche médicale, (ii) une alimentation et une agriculture plus durables et (iii) l'inclusion des enfants moins favorisés, sont des thèmes cruciaux pour le bien-être de l'homme et partant, pour le Fonds Baillet Latour.

D'autre part, afin d'assurer la légitimité et l'impact de son action, le Fonds renforce ses collaborations et développe ses partenariats. L'organisation d'un prix tel que le Biomedical Award est tout à fait en ligne avec cette démarche, puisque (i) la conception et l'organisation de l'Award ont été réalisées en étroite collaboration avec le FNRS et le FWO et (ii) la sélection du lauréat est effectuée par un panel d'experts internationaux renommés.

## IMPORTANCE DE LA RECHERCHE

La recherche - qui permet le développement de nos connaissances et l'innovation - est un axe central dans la démarche Fonds. Depuis sa création, le Fonds a soutenu de nombreux projets de recherche dans l'ensemble de ses domaines d'activité, ne se limitant dès lors pas à la recherche médicale.

---

## POUR PLUS D'INFORMATIONS

### Fonds Baillet Latour

**Benoît Loore, directeur général**

GSM : + 32 (0) 475 92 28 70

*[E-mail : benoit.loore@iblf.be](mailto:benoit.loore@iblf.be)*

### Fonds Baillet Latour

**Guy van Wassenhove, conservateur**

GSM : +32 (0) 474 45 02 60

*[E-mail : guy.vanwass@gmail.com](mailto:guy.vanwass@gmail.com)*

### Professeure Charlotte Scott

Tel bureau : +32 9 331 36 20

*[E-mail : charlotte.scott@irc.vib-ugent.be](mailto:charlotte.scott@irc.vib-ugent.be)*

### Sites Web

Fonds Baillet Latour :

*[www.fondsbailletlatour.com](http://www.fondsbailletlatour.com)*

F.R.S.-FNRS :

*[www.frs-fnrs.be](http://www.frs-fnrs.be)*

FWO :

*[www.fwo.be](http://www.fwo.be)*