



BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD

Supporting Research Careers in Belgium

PERSBERICHT
21.04.2026

DE BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD STELT JAARLIJKS 1 MILJOEN EURO BESCHIKBAAR VOOR ONAFHANKELIJK BIOMEDISCH ONDERZOEK IN BELGIË. HIERMEE ONDERSTEUNT HET FONDS GEDURENDE EEN PERIODE VAN 5 JAAR DE CARRIÈRE VAN VEELBELOVENDE JONGE ONDERZOEKERS OP HET GEBIED VAN BIOMEDISCHE WETENSCHAPPEN.

DEZE AWARD ONDERSTEUNT DE LOOPBAANONTWIKKELING VAN GETALENTEERDE ONDERZOEKERS IN BELGIË EN BIEDT HEN ALDUS DE KANS HUN STATUUT EN VISIBILITEIT TE VERSTERKEN. DE BIOMEDICAL AWARD GAAT DIT JAAR NAAR PROFESSOR CHARLOTTE SCOTT (VIB INSTITUUT - UGENT) VOOR HAAR ONDERZOEK NAAR HET GEDRAG EN DE ROL VAN BEPAALDE GROEPEN MACROFAGEN BIJ LEVERZIEKTES.

**OP 21 APRIL 2026 OVERHANDIGDE
HARE MAJESTEIT DE KONINGIN
DE BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD
VAN 1.000.000 EURO**



**AAN PROFESSOR CHARLOTTE SCOTT
(VIB INSTITUUT - UGENT)**

VOOR HAAR ONDERZOEKSPROJECT
NAAR HET GEDRAG EN DE ROL VAN BEPAALDE GROEPEN
MACROFAGEN BIJ LEVERZIEKTES

1. DE BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD - EEN STIMULANS VOOR ONAFHANKELIJK BIOMEDISCH ONDERZOEK IN BELGIË

WAAR GAAT HET OVER?

Met de **Baillet Latour Biomedical Award - Supporting Research Careers in Belgium** besteedt het Fonds Baillet Latour sinds 2022 jaarlijks 1 miljoen euro aan onafhankelijk biomedisch onderzoek (fundamenteel, klinisch of translationeel). Concreet ondersteunt deze award gedurende vijf jaar de carrières van jonge onderzoekers in de biomedische wetenschappen in België.

De Biomedical Award wordt elk jaar toegekend in één van de volgende vijf domeinen, die elkaar jaarlijks afwisselen: Stofwisseling en maag-en darmstelsel (2026), Infectie en immuunziekten (2027), Neurowetenschappen (2028), Kanker (2029), Hart-, vaat- en ademhalingsstelsel (2030).

DOELSTELLINGEN

Het Fonds wil de status en zichtbaarheid van beloftevolle jonge onderzoekers in België versterken. Daarnaast wil het hen helpen om bijkomende Belgische en Europese financieringen te vinden voor hun innovatieve onderzoek en ervoor zorgen dat ze kunnen uitgroeien tot vooraanstaande onafhankelijke onderzoeksleiders in hun vakgebied.

Op dezelfde manier hoopt het Fonds te kunnen bijdragen aan een klimaat dat veelbelovend nieuw talent in België houdt en dat ons land bovendien interessanter maakt om buitenlands talent aan te trekken voor Belgische onderzoeksinstituten.

De award is opgevat als een stimulans voor de ontwikkeling van onderzoek in België (in tegenstelling tot traditionele onderscheidingen die het hoogtepunt van een uitzonderlijke carrière of een belangrijke ontdekking willen bekronen).

Het Fonds Baillet Latour wil zijn steun toespitsen op vrij en onafhankelijk biomedisch onderzoek door middel van de ontwikkeling van een ecosysteem van jonge onderzoekers van hoog niveau in België.

EEN SELECTIEPROCES IN DIENST VAN WETENSCHAPPELIJKE UITMUNTENDHEID

De organisatie en het beheer van de Biomedical Award gebeuren in nauwe samenwerking met het FNRS (Fonds de la Recherche Scientifique) en het FWO (Fonds Wetenschappelijk Onderzoek), waarvan de kernactiviteit de selectie en financiering van onderzoek is.

Een jury van vijf internationaal gerenommeerde deskundigen in het vakgebied van de Biomedical Award beoordeelt de aanvragen en selecteert in volledige onafhankelijkheid de winnaar.

DE JURY VAN DE 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. PROFESSOR CHARLOTTE SCOTT, WINNARES VAN DE BAILLET LATOUR BIOMEDICAL AWARD 2026

Charlotte Scott behaalde haar doctoraat in het laboratorium van Prof. Allan Mowat aan de Universiteit van Glasgow, waar zij intestinale dendritische cellen onderzocht. Daarna verhuisde ze naar België voor een postdoc in het laboratorium van Prof. Martin Guillems aan de Universiteit van Gent, waar ze de oorsprong van Kupffercellen, de residente macrofagen in de lever, bestudeerde.



Dit onderzoek bracht haar ertoe deze cellen te bestuderen in de context van obesitas. In 2019 werd ze professor in immunologie (BOF-ZAP) aan de Universiteit van Gent, ontving ze de Collen-Francqui start-up beurs en kreeg zij een ERC Starting Grant. In 2020 werd ze groepsleider bij het Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB).

WELK ONDERZOEKSPROJECT WORDT MET DE AWARD GEFINANCIERD

Aan het Centrum voor Inflammatieonderzoek van het VIB-UGent bestudeert het Scott lab (https://scottlab.sites.vib.be/en#/) hoe het aangeboren immuunsysteem - de eerste verdedigingslinie van het lichaam - gezondheid en ziekte beïnvloedt. Het lab richt zich op gespecialiseerde immuuncellen zoals macrofagen en dendritische cellen, die schade detecteren en herstelprocessen aansturen.

Het team onderzoekt drie kernvragen: (i) welke immuuncelpopulaties aanwezig zijn in ziek weefsel, (ii) wat hun functies zijn, en (iii) hoe hun gedrag kan worden gestuurd om patiënten te helpen. De focus ligt op de lever, een essentieel orgaan voor metabolisme en ontgiftiging dat bijzonder gevoelig is voor chronische aandoeningen zoals fibrose, steatotische leverziekte en leverkanker.

Het Scott lab ontdekte eerder een nieuwe groep macrofagen, de zogenaamde lipid-associated macrophages, die een rol spelen in het herstel van beschadigd leverweefsel (Remmerie et al., Immunity 2020, Guillems et al., Cell 2022 and De Ponti et al., Immunity 2025). Deze ontdekking opende nieuwe mogelijkheden voor therapieën die het natuurlijke herstellvermogen van het lichaam benutten.

Recente bevindingen van het lab tonen echter aan dat deze nuttige cellen bij chronische ziekte overbelast kunnen raken en blijvende clusters, of aggregaten,

vormen. In plaats van herstel te bevorderen, kunnen deze structuren in de lever achterblijven en de gevoeligheid voor verdere schade vergroten.

Met steun van de Baillet Latour Biomedical Award wil het team nu begrijpen hoe en waarom deze aggregaten ontstaan. Met behulp van geavanceerde technologieën werkt het lab aan strategieën om deze structuren te verwijderen of te herprogrammeren.

Deze innovatieve aanpak richt zich niet alleen op het stimuleren van herstel, maar ook op het voorkomen van schadelijke organisatie van immuuncellen. Uiteindelijk kan het werk van het Scott lab leiden tot nieuwe behandelingen die het natuurlijke herstelvermogen van de lever herstellen, ziekteprogressie vertragen en de levenskwaliteit van patiënten verbeteren.

3. FONDS BAILLET LATOUR

GESCHIEDENIS

Het Fonds Baillet Latour werd in 1974 opgericht op initiatief van graaf Alfred de Baillet Latour, bestuurder en aandeelhouder van de brouwerijen Artois. Aangezien hij geen nakomelingen had, besloot hij zijn vermogen aan een filantropisch fonds toe te wijzen.

MISSIE

Overeenkomstig de wens van de stichter heeft het Fonds als opdracht initiatieven van grote menselijke waarde in België aan te moedigen, te versterken en te ondersteunen, in een coherente maar open benadering van de evolutie van de maatschappij.

Bijgevolg steunt het Fonds Baillet Latour sinds meer dan 50 jaar initiatieven die zich onderscheiden door hun uitstraling, hun aanzet tot menselijke uitmuntendheid of hun innovatieve benadering om de uitdagingen van de maatschappij van morgen aan te gaan.

ACTIETERREINEN

Momenteel streeft het Fonds zijn doelstellingen na in vijf actieterreinen: medisch onderzoek, jeugd, erfgoed, landelijke duurzaamheid en olympisme. Voor elk van deze actieterreinen is een prioritair thema vastgesteld.

De gesteunde projecten en initiatieven hebben, in hun respectievelijke actieterrein, allemaal een sterke Belgische dimensie.

HUDIGE UITDAGINGEN

Het Fonds staat voor belangrijke uitdagingen. In een context van diepgaande en snelle maatschappelijke veranderingen wil het Fonds zijn relevantie behouden. Opkomende maatschappelijke prioriteiten vragen om een inzet voor de overgang naar een duurzame, rechtvaardigere en gezondere wereld. Daarom zijn (i) medisch onderzoek, (ii) duurzamere voeding en landbouw, en (iii) integratie van kansarme kinderen, cruciale thema's voor het menselijk welzijn en dus voor het Fonds Baillet Latour.

Anderzijds wil het Fonds, om de legitimiteit en het effect van zijn optreden te waarborgen, zijn samenwerkingsverbanden versterken en zijn partnerschappen ontwikkelen. De organisatie van een award zoals de Biomedical Award sluit volledig aan bij deze benadering, aangezien (i) het concept en de organisatie in nauwe samenwerking met het FNRS en het FWO worden uitgevoerd en (ii) de selectie van de winnaar wordt verricht door een jury van gerenommeerde internationale deskundigen.

BELANG VAN ONDERZOEK

Onderzoek, dat de ontwikkeling van onze kennis en innovatie mogelijk maakt, is een centrale as in de aanpak van het Fonds. Sinds zijn oprichting heeft het Fonds talrijke onderzoeksprojecten gesteund in alle actieterreinen waarin het actief is, dus niet alleen op het gebied van medisch onderzoek.

VOOR MEER INFORMATIE

Fonds Baillet Latour

Benoit Loore, Algemeen directeur

GSM: + 32 (0) 475 92 28 70

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

Website

Fonds Baillet Latour:

www.fondsbailletlatour.com

Fonds Baillet Latour

Guy van Wassenhove, Conservator

GSM: +32 (0) 474 45 02 60

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

F.R.S.-FNRS:

www.frs-fnrs.be

FWO:

www.fwo.be

Professor Charlotte Scott

Tel kantoor: +32 (0) 9 331 36 20

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