

PRIX JACQUELINE BERNHEIM 2021



Appel à projets de recherche fondamentale ou clinique ayant trait à la cardiologie, la chirurgie cardiovasculaire ou la transplantation d'organes thoraciques.

Bruxelles, 10 février 2021.

Monsieur le Doyen, Cher Collègue,

Le Fonds pour la Chirurgie Cardiaque attribue annuellement à un jeune chercheur le "Prix Jacqueline Bernheim", récompensant un travail de recherche fondamentale ou clinique abouti ayant trait à la Cardiologie, la Chirurgie cardiovasculaire ou la Transplantation d'organes thoraciques.

> Les candidats n'auront pas dépassé l'âge de 40 ans au moment du dépôt de leur ouvrage et seront attachés à une institution universitaire belge.

> Le montant du prix est de **25.000 €** pour l'année 2021.

> La date limite des candidatures est fixée au **31 mars 2021**.

Les dossiers (thèse de doctorat ou équivalent) rédigés en anglais, seront adressés par courrier électronique à info@hart-chirurgie-cardiaque.org à l'attention du Dr Martine Antoine, Secrétaire du Prix, et en 8 exemplaires papier au Fonds pour la Chirurgie Cardiaque.

Le Jury du Prix Jacqueline Bernheim composé de Professeurs issus des différentes universités belges délibérera fin juin. Le Prix sera décerné au cours du 4ème trimestre 2021.

Le règlement du Prix est disponible sur www.fondspourlachirurgiecardiaque.be.

Je vous remercie de bien vouloir faire suivre cet appel à candidatures aux services de recherche concernés et vous prie de croire, Monsieur le Doyen, cher Collègue, en l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Prof. Jean-Louis Leclerc, Président

PALMARÈS

2020 Dr. Pieter Martens - UHasselt
Novel and Mechanistic Insights into Cardiac Resynchronization Therapy

2019 Dr. Andreas Gevaert - UAntwerpen
Heart failure with preserved ejection fraction: focus on exercise and endothelium.

2018 Dr. Guido Claessen - KUL
Evaluation of right ventricular function during exercise in athletes and in patients with pulmonary hypertension.

2017 Dr. Philippe Bertrand - UHasselt
Secondary mitral valve regurgitation: hemodynamic and numerical insights towards a patient-tailored approach.

2016 Dr. Laurence Campens - UGent
Dissection of genotypic and cardiovascular phenotypic features of heritable connective tissue disorders.

2015 Dr. Lucas Van Aelst - KUL
Matricellular proteins and microRNAs: modulators and markers of cardiac inflammation and fibrosis.

2014 Dr. Stijn Verleden - KUL
Risk Factors and Phenotypes of Chronic Rejection After Lung Transplantation.

2013 Dr Céline & Laurence Dewachter - ULB
Pathophysiology and Pathobiology of Right Ventricular Failure.

2012 Dr Sébastien Knecht - ULB
Advances in the field of atrial fibrillation ablation.

2011 Dr Antoine Bondu - ULB
Mesp1 functions in multipotent cardiovascular progenitor specification.

2010 Dr. Filip Rega - KUL
Evaluation and Preservation of Lungs from Non-Heart-Beating Donors: an Experimental Study in Pigs.

2009 Dr Myrielle Mathieu - ULB
Comparison between therapeutic efficiency of bone marrow derived mono nuclear and mesenchymal stem cells in chronic myocardial infarction.

2008 Dr. Bart Vanaudenaerde - KUL
Bronchiolitis Obliterans Syndrome after Lung Transplantation: azithromycin therapy and beyond.

2007 Dr. Ann Van den Bergh - KUL
Cardiac contractility and calcium handling in mouse models of type II Diabetes.

2006 Dr. Bart Loeys - UGent
New insights in the essential role of TGFbeta signaling in the pathogenesis of aortic aneurysms lead to a promising treatment strategy.

2005 Dr. Philip Moons - KUL
Onderzoek naar de kwaliteit van leven van patiënten met een geboren hart-aandoening.

2004 Dr Patrizio Lancelotti - ULG
Etude de l'insuffisance mitrale dynamique.

2003 Dr Benoît Rondelet - ULB
Contribution to the physiopathology and the treatment of Pulmonary Arterial Hypertension.

2002 Dr Bernhard L. Gerber - UCL
Repetitive episodes of stunning as a mechanism for chronic myocardial dysfunction in coronary artery disease.

2001 Dr Philippe van de Borne - ULB
A study of neural circulatory control in heart-transplant recipients: effect of sleep and cardiac reinnervation.

2000 Dr Olivier Detry - Ulg
Ischemia and reperfusing of lung grafts.

1998 Dr. Dirk Van Raemdonck - KUL
Lung viability after circulatory arrest.



FONDS POUR LA CHIRURGIE CARDIAQUE progresser par la recherche
FONDS VOOR HARTCHIRURGIE vooruitgang door onderzoek
rue Tenbosch 11 Tenbosstraat - Bruxelles 1000 Brussel - T. 02 644 35 44
www.fondspourlachirurgiecardiaque.be - www.fondsvoorhartchirurgie.be