



Jack Riordan & Paul Quinton CF Science Award 2019 Margarida Amaral distinguida nos EUA

[Margarida Amaral](#), professora do [Departamento de Química e Bioquímica](#) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa ([Ciências ULisboa](#)) e coordenadora do Instituto de Biosistemas e Ciências Integrativas ([BioISI](#)), foi distinguida com o Jack Riordan & Paul Quinton CF Science Award 2019, durante o CF Science Appreciation Dinner, uma iniciativa integrada na North-American Cystic Fibrosis Conference (NACFC), e que teve lugar em Nashville, Tennessee, nos EUA, no passado dia 1 de novembro.

O primeiro CF Science Appreciation Dinner aconteceu há seis anos, nos EUA, durante a NACFC 2013, ocorrida no Utah e juntou cinco cientistas, três pais de pacientes com fibrose quística e um "nerd" de ciências. O objetivo do jantar permanece o mesmo e pode ser explicado numa só palavra – gratidão – pelo trabalho realizado pelos cientistas e pelos fundos angariados pelos pais e que têm permitido o desenvolvimento de novas experiências científicas.

Quatro anos após o primeiro jantar foi lançado o prémio Jack Riordan & Paul Quinton CF Science Award e que visa homenagear durante o referido encontro os cientistas cuja missão é encontrar a cura para esta doença. O prémio recebeu o nome de dois cientistas pioneiros, cuja investigação inspirou inúmeras descobertas e avanços nesta área. John [Jack] Riordan foi um dos codescobridores do gene da fibrose quística em 1989. Paul Quinton, ele próprio portador da doença, passou a vida a trabalhar para compreender o defeito básico, especialmente ao nível da glândula de suor bem como a deficiência a nível do transporte celular do ião bicarbonato. O prémio inclui um donativo em dinheiro para o laboratório do destinatário no valor de USD 1.333, que corresponde a cerca de €1203,13 euros.

Foi da mão de Bob Emmelkamp que Margarida Amaral recebeu esta importante distinção. Bob Emmelkamp é angariador de fundos e voluntário da US CFF- Cystic Fibrosis Foundation e um dos membros do [Facebook News CF Research](#). Em 2017 esteve em Portugal para participar na Conferência de Ciência Básica da Sociedade Europeia de Fibrose Quística, apresentando um *poster* sobre "A natureza mutável das interações entre investigadores e pacientes".



Informações:

DQB Ciências ULisboa | BioISI

Margarida Amaral | Tel: 217 500 861 | Email: msamaral@ciencias.ulisboa.pt

Fotografia disponível na [dropbox](#). Imagem cedida por MA.

