

PRÉMIO NOBEL DA MEDICINA/2012

Foram galardoados conjuntamente com o Prémio Nobel da Medicina ou Fisiologia/2012, em 8 de Outubro p.p., os professores John B. Gurdon e Shinya Yamanaka, por terem descoberto que *células maduras e especializadas podem ser reprogramadas em células pluripotenciais imaturas capazes de se desenvolverem em todos os tecidos do corpo. Estes resultados revolucionaram o nosso entendimento quanto ao desenvolvimento de células e organismos.*



John B. Gurdon



Shinya Yamanaka

Sir John B. Gurdon nasceu em 1933 em Dippenhall, UK. Doutorou-se pela Universidade de Oxford em 1960, foi *postdoctoral fellow* no Instituto de Tecnologia da Califórnia. No seu regresso a Inglaterra, ingressou em 1972 na Universidade de Cambridge como professor Biologia Celular e Master do Colégio Magdalene. Trabalha actualmente no Gurdon Institute in Cambridge.

Shinya Yamanaka nasceu em Osaka, Japão, em 1962. Licenciado em medicina em 1987 pela Universidade de Kobe, especializou-se em cirurgia ortopédica antes de optar pela investigação básica. Depois de ter trabalhado nos Gladstone Institutes, em S. Francisco, USA, e no Nara Institute of Science and Technology, no Japão, obteve o doutoramento pela Universidade de Osaka, em 1993. É actualmente professor na Universidade de Kyoto, onde dirige o Center for iPS Research and Application. É, também, investigador senior em Gladstone Institutes.

MEMBRO DA SPHM ELEITO PRESIDENTE DA SOCIEDADE EUROPEIA DE CARDIOLOGIA

O Professor Doutor Fausto Pinto foi eleito Presidente da Sociedade Europeia de Cardiologia, na sede desta instituição, em Nice, França. É professor catedrático de Cardiologia na Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, parte da sua formação avançada decorreu na Universidade de Stanford, E.U.A.. É Presidente da Associação para a Investigação e Desenvolvimento da Faculdade de Medicina, Director Clínico do Instituto Cardiovascular de Lisboa, perito em Imagiologia Cardiovascular e Cardiologia de Intervenção, editor principal da Revista Portuguesa de Cardiologia e membro do Editorial Board de várias revistas científicas internacionais. Publicou mais de 160 artigos científicos e proferiu mais de 1000 conferências nos maiores eventos internacionais na área cardiovascular. Foi membro de uma anterior direcção da SPHM

A Sociedade Europeia de Cardiologia representa 80 000 cardiologistas em 55 Sociedades Nacionais de Cardiologia e em 36 Sociedades Cardiológicas Internacionais Afiliadas. Pela primeira vez, um representante português irá ocupar o mais alto cargo desta Sociedade. A posse no cargo decorreu durante o Congresso Europeu de Cardiologia, de 25 a 29 de agosto de 2012, em Munique, Alemanha. Este tipo de congressos constitui o maior evento científico mundial na área cardiovascular, reunindo 32 000 participantes.

PRÓXIMA CONFERÊNCIA DA THE EUROPEAN SOCIETY FOR CLINICAL HEMORHEOLOGY AND MICROCIRCULATION

A 17th Conference of ESCHM decorrerá entre os dias 6 e 9 de julho de 2013, em Pecs na Hungria.

Contactos: www.eschm2013.hu ; rheology13@kk.pt.e.hu