

DADOS E PROJETOS

TEMÁTICOS E JOVEM PESQUISADOR RECENTES

Projetos contratados em dezembro de 2013 e janeiro de 2014

TEMÁTICOS

▲ **Geração e análise da imunogenicidade de proteínas recombinantes baseadas nas diferentes formas alélicas do antígeno circunsporozoíta de *Plasmodium vivax* visando o desenvolvimento de uma vacina universal contra malária**
Pesquisador responsável: Maurício Martins Rodrigues

Instituição: Centro de Terapia Celular e Molecular/Unifesp
Processo: 2012/13032-5
Vigência: 01/02/2014 a 31/01/2018

▲ **Genômica cardiovascular: mecanismos & novas terapias - CVGen mech2ther**
Pesquisador responsável: José Eduardo Krieger
Instituição: Instituto do Coração do Hospital das Clínicas de São Paulo/SSSP

Processo: 2013/17368-0
Vigência: 01/02/2014 a 31/01/2019

JOVEM PESQUISADOR

▲ **Biologia de sistemas de longos RNAs não-codificadores**
Pesquisador responsável: Helder Takashi Imoto Nakaya
Instituição: Faculdade de Ciências Farmacêuticas/USP

Processo: 2012/19278-6
Vigência: 01/12/2013 a 30/11/2017

▲ **Análise da aplicação de nanotecnologia em processos térmicos e de conversão de energia**
Pesquisadora responsável: Elaine Maria Cardoso
Instituição: Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira/Unesp
Processo: 2013/15431-7
Vigência: 01/12/2013 a 30/11/2017

Fomento à pesquisa

Taxa de sucesso para propostas submetidas à FAPESP e algumas agências estrangeiras (ano-base 2011)

	Solicitações analisadas	Concessões	Taxa de sucesso
FAPESP (todos os auxílios e bolsas)	22.928	12.637	55%
Auxílios à Pesquisa Regulares	4.414	2.184	49%
Auxílios Temáticos	179	71	40%
Bolsas no país - PD	1.635	976	60%
Bolsas no país - DR	2.637	1.356	51%
NSF, EUA (todos os auxílios) [1]	55.542	12.996	22%
NIH, EUA (todos os auxílios)	49.592	8.765	18%
RO1 (equivalente a Temáticos)	2.871	5.380	19%
BBSRC, Reino Unido (exclui bolsas) [2]	1.832	513	28%
NERC, Reino Unido [3]	1.256	215	17%
EPSRC, Reino Unido [4]	1.938	803	41%
MRC, Reino Unido [5]	1.238	327	26%
AHRC, Reino Unido [6]	1.037	432	40%
ESRC, Reino Unido [7]	779	108	14%
NSERC, Canadá [8]	8.799	3.977	45%
Bolsas PG	3.321	1.704	51%
Bolsas PD	1.432	133	9%
Strategic Grants [9]	547	122	22%
Discovery Grants [10]	3.429	1.986	58%

[1] NSB 2012, "Report to the National Science Board on the National Science Foundation's Merit Review Process, 2011", <http://www.nsf.gov/nsb/topics/MeritReview.jsp>.

[2] Biotechnology and Biological Sciences Research Council (BBSRC), "Annual Report and Accounts 2011 – 2012", <http://www.bbsrc.ac.uk/publications/accounts/bbsrc-annual-11-12.aspx>.

[3] Natural Environment Research Council, "Annual Report and Accounts 2011-2012", <http://www.nerc.ac.uk/publications/annualreport/2012/>.

[4] EPSRC, "Research Proposal Funding Rates 2011-2012", <http://www.epsrc.ac.uk/funding/apprev/successrates/Pages/201112.aspx>.

[5] MRC, "Annual Report and Accounts 2011/12", <http://www.mrc.ac.uk/Utilities/Documentrecord/index.htm?d=MRC008776>.

[6] Arts & Humanities Research Council, Annual Report & Accounts 2011-12, <http://www.ahrc.ac.uk/News-and-Events/Publications/Pages/Annual-report-and-accounts.aspx>.

[7] Economic and Social Research Council, "Vital Statistics 2011-12", <http://www.esrc.ac.uk/publications/annual-report/index.aspx>.

[8] NSERC, "Facts and Figures 2010-11", http://www.nserc-crsng.gc.ca/NSERC-CRSNG/FactsFigures-TableauxDetaillies_eng.asp.

[9] Os Strategic Grants do NSERC têm valor médio de Cd\$ 60 a Cd\$ 200 mil por ano, sendo comparáveis nesta dimensão aos Auxílios à Pesquisa Temáticos da FAPESP, embora tenham duração de somente três anos.

[10] Os Discovery Grants do NSERC têm valor total médio de Cd\$ 33 mil, sendo comparáveis em dimensão aos Auxílios à Pesquisa Regulares da FAPESP.