

Prêmio ABC de Publicação Científica e a Produção Científica Nacional em Cardiologia

Brazilian Archives of Cardiology Scientific Publication Award and the National Scientific Production in Cardiology

Luiz Felipe P. Moreira

Instituto do Coração - INCOR - São Paulo, SP – Brasil

Concebido como forma de retribuir a participação de todos os colaboradores dos *Arquivos Brasileiros de Cardiologia*, o Prêmio ABC chega à sua sétima edição, laureando cinco artigos originais publicados neste ano, além do artigo original mais citado nos últimos dois anos, e de prestar a justa homenagem ao revisor mais atuante durante o ano de 2011.

Os artigos premiados foram selecionados por 30 especialistas nacionais, escolhidos entre os principais revisores dos *Arquivos*, sendo considerados aspectos relacionados à originalidade e relevância do tema da pesquisa, ao delineamento da metodologia, ao impacto dos resultados na sua área do conhecimento e à clareza e adequação das conclusões apresentadas.

Nas primeiras quatro edições, o Prêmio ABC incluiu a premiação de 10 artigos originais, relacionados a cada uma das principais áreas do conhecimento nas ciências cardiovasculares. Nos três últimos anos, foram escolhidas cinco contribuições originais, independentemente da área de inserção do trabalho publicado. Nesse período, foram premiados três artigos originais na área de hipertensão arterial¹⁻³, três artigos a respeito de insuficiência cardíaca e miocardiopatias⁴⁻⁶, três artigos relacionados a cirurgia cardiovascular⁷⁻⁹, dois artigos em pesquisa básica e experimental^{10,11}, além de um artigo nas áreas de arritmia¹², epidemiologia¹³, exercício e reabilitação¹⁴ e insuficiência coronariana¹⁵, respectivamente.

Com relação aos artigos laureados com o Prêmio ABC em 2011, diferentes aspectos da cardiologia foram abordados. Nastari e cols.⁹ analisaram a ativação adrenérgica intramiocárdica na cardiomiopatia chagásica, em comparação com a doença arterial coronariana, por meio da quantificação da norepinefrina no tecido miocárdico. Os resultados clínicos e ecocardiográficos no pós-operatório imediato e em longo

prazo da técnica do Cone para correção da anomalia de Ebstein foram estudados por da Silva e cols.⁷. Os dois trabalhos de pesquisa básica e experimental selecionados, desenvolvidos por Brito Filho e cols.¹⁰ e por Nascimento e cols.¹¹, incluíram a avaliação dos efeitos hemodinâmicos da sobrecarga ventricular direita promovida pela obstrução seletiva da vasculatura pulmonar em porcos¹⁰ e o papel da via do óxido nítrico/L-arginina na resposta vascular de ratos obesos por dieta rica em gordura¹¹. Finalmente, o estudo epidemiológico de Fernandes e cols.¹³ avaliou a prevalência da dislipidemia em 2.720 pacientes adultos e correlacionou a sua ocorrência com a prática de exercícios físicos na infância, na adolescência e na própria idade adulta. À semelhança dos anos anteriores, as cinco contribuições originais selecionadas foram oriundas de dissertações ou teses de doutorado defendidas nos programas de pós-graduação de nosso país, demonstrando a grande relevância desses programas na condução da pesquisa científica brasileira.

O Prêmio ABC deste ano também homenageou o artigo original com maior número de citações nos indexadores internacionais nos últimos dois anos. O trabalho de Carvalho e cols.¹⁶, publicado em 2009, que aborda a validação em português do questionário de avaliação da qualidade de vida "Minnesota Living with Heart Failure", já conta atualmente com 20 citações em periódicos com impacto internacional.

O contexto apresentado demonstra a grande diversidade e relevância da produção científica nacional em ciências cardiovasculares, que tem os *Arquivos Brasileiros de Cardiologia* como seu principal veículo de divulgação. Nessa situação, presenciamos a consolidação do Prêmio ABC de Publicação Científica como um importante evento de incentivo e reconhecimento da ciência cardiológica brasileira.

Palavras-chave

Bibliometria, publicação científica e técnicas, bases de dados de citações.

Correspondência: Luiz Felipe P. Moreira •

Av. Dr. Enéas Carvalho Aguiar, 44 - 2º andar, Bloco 2, Sala 13 - Cerqueira César - 05403-000 - São Paulo, SP - Brasil

E-mail: lfelipe@cardiol.br

Artigo recebido em 23/11/11, revisado recebido em 23/11/11, aceito em 23/11/11.



Referências

1. Prado SS, Ribeiro ML, Cardoso GP, Bousquet-Santos K, Velarde LG, Nóbrega AC. Análise estrutural e funcional carotídea em familiares de pacientes com diabetes Mellito tipo 2. *Arq Bras Cardiol.* 2009;92(3):186-92, 190-6.
2. Salgado CM, Jardim PC, Teles FB, Nunes MC. Baixo peso ao nascer como marcador de alterações na monitorização ambulatorial da pressão arterial. *Arq Bras Cardiol.* 2009;92(2):107-21.
3. Zanini CR, Jardim PC, Salgado CM, Nunes MC, Urzêda FL, Carvalho MV, et al. O efeito da musicoterapia na qualidade de vida e na pressão arterial do paciente hipertenso. *Arq Bras Cardiol.* 2009;93(5):534-40.
4. Marsiglia JD, Batitucci MdoC, Paula F, Barbirato C, Arteaga E, Araújo AQ. Estudo de mutações causadoras de cardiomiopatia hipertrófica em um grupo de pacientes no Espírito Santo, Brasil. *Arq Bras Cardiol.* 2010;94(1):10-7.
5. Moura LZ, Guimarães GV, Pires PV, Cruz F, Stopa G, Bocchi EA. Quimiossensibilidade durante exercício na insuficiência cardíaca: respostas ventilatórias, cronotrópicas e neurohormonais. *Arq Bras Cardiol.* 2010;95(3):381-91.
6. Nastari L, Ramires FJ, Salemi VM, Ianni BM, Fernandes F, Strunz CM, et al. Ativação adrenérgica intramiocárdica na cardiomiopatia chagásica e doença arterial coronariana. *Arq Bras Cardiol.* 2011;96(2):99-106.
7. Silva JP, Silva LD, Moreira LF, Lopez LM, Franchi SM, Lianza AC, et al. A técnica do Cone para correção da anomalia de Ebstein: resultados imediatos e em longo prazo. *Arq Bras Cardiol.* 2011;97(3):199-208.
8. Guaragna JC, Bodanese LC, Bueno FL, Goldani MA. Proposta de escore de risco pré-operatório para pacientes candidatos à cirurgia cardíaca valvar. *Arq Bras Cardiol.* 2010;94(4):541-8.
9. Pêgo-Fernandes PM, Moreira LF, Souza GE, Bacal F, Bocchi EA, Stolf NA, et al. Bloqueio simpático esquerdo por videotoracoscopia no tratamento da cardiomiopatia dilatada. *Arq Bras Cardiol.* 2010;95(6):685-90.
10. Brito Filho F, Campos KN, Oliveira HA, Fernandes J, Silva CA, Gaio E, et al. Efeitos hemodinâmicos da sobrecarga ventricular direita experimental. *Arq Bras Cardiol.* 2011;96(4):284-92.
11. Nascimento TB, Baptista RdeF, Pereira PC, Campos DH, Leopoldo AS, Leopoldo AP, et al. Alterações vasculares em ratos obesos por dieta rica em gordura: papel da via L-arginina/NO endotelial. *Arq Bras Cardiol.* 2011;97(1):40-5.
12. Ribeiro RA, Stella SF, Zimmerman LI, Pimentel M, Rohde LE, Polanczyk CA. Custo-efetividade de cardiodesfibriladores implantáveis no Brasil nos setores público e privado. *Arq Bras Cardiol.* 2010;95(5):577-86.
13. Fernandes RA, Christofaro DG, Casonatto J, Codogno JS, Rodrigues E, Cardoso M, et al. Prevalência de dislipidemia em indivíduos fisicamente ativos durante a infância, adolescência e idade adulta. *Arq Bras Cardiol.* 2011;97(4):317-23.
14. Rossi BR, Mazer D, Silveira LC, Jacinto CP, Di Sacco TH, Blanco JH, et al. O exercício físico atenua o déficit autonômico cardíaco induzido pelo bloqueio da síntese do óxido nítrico. *Arq Bras Cardiol.* 2009;92(1):31-8.
15. Santos ES, Timerman A, Baltar VT, Castillo MT, Pereira MP, Minuzzo L, et al. Escore de risco Dante Pazzanese para síndrome coronariana aguda sem supra-desnívelamento do segmento ST. *Arq Bras Cardiol.* 2009;93(4):343-51.
16. Carvalho VO, Guimarães GV, Carrara D, Bacal F, Bocchi EA. Validação da versão em português do Minnesota Living With Heart Failure Questionnaire. *Arq Bras Cardiol.* 2009;93(1):39-44.