

BOLETIM DO

CBR



INFORMATIVO DO COLÉGIO BRASILEIRO DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - Nº 270 - AGOSTO 2010



Confira a Programação Preliminar

CBR 10

XXXIX Congresso Brasileiro de Radiologia

09 a 11 de Outubro de 2010
Riocentro - Rio de Janeiro - RJ - Brasil



Expediente

Boletim do CBR é a publicação mensal oficial do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem, entidade sem fins lucrativos

Avenida Paulista 37 - 7º andar - Conjunto 71 • São Paulo, SP • CEP 01311-902 • Fone: (11) 3372-4544 E-mail: radiologia@cbr.org.br • www.cbr.org.br

DIRETOR RESPONSÁVEL:

Dr. Aldemir Humberto Soares

DIRETORES ANTERIORES:

Dr. Renato Côrtes (1967-1972 e 1980-1981)

Dr. Sidney de Souza Almeida (1981-1983 e 1985-1987)

Dr. Rubens Savastano (1983-1984)

Dr. Domingos José Correia da Rocha (1987-1989)

Dr. Luiz Karpovas (1990-1991 e 1995-2005)

Dr. Hilton Koch (1991-1993)

Dr. Max A. Vianna do Amaral (1993-1995)

JORNALISTA RESPONSÁVEL: Renata Donaduzzi,

MTB 27.737-SP

renata@cbr.org.br

JORNALISTA: Michele Lopes

MTB 52.916-SP

michele@cbr.org.br

PRODUÇÃO GRÁFICA: Sollo Comunicação e Design,

Fone: (11) 5181 4902 – 5181 4168

www.sollocom.com.br

FOTOS DA DIRETORIA: Tadeu Brunelli

PUBLICIDADE: Datanova • Fone: (11) 3297-1811

3294-1811

CTP e Impressão: Duograf

A reprodução das matérias publicadas pelo Boletim do CBR é permitida desde que citada a fonte. O conteúdo dos artigos aqui publicados é de inteira responsabilidade de seus autores, não expressando, necessariamente, o pensamento do corpo editorial.



International Society of Radiology (ISR)



Federação das Sociedades Latinoamericanas de Ultra-sonografia em Medicina e Biologia (FLAUS)



Colégio Interamericano de Radiologia (CIR)

Fale com o CBR

GERÊNCIA ADMINISTRATIVA: Sandra, sandra@cbr.org.br • **GERÊNCIA DE OPERAÇÕES & GESTÃO:** Diana, diana@cbr.org.br • **EXAMES DE SUFICIÊNCIA/RESIDÊNCIA MÉDICA/ ADMISSÃO DE SÓCIOS/TÍTULO ESPECIALISTA:** Gislene, (11) 3372-4543, gislene@cbr.org.br • Tatiany, (11) 3372-4555, tatiany@cbr.org.br • **DEPARTAMENTO FINANCEIRO:** Sueli, (11) 3372-4546, sueli@cbr.org.br • Talita, talita@cbr.org.br • **PROGRAMAS DE QUALIDADE (MAMO, US, TC e RM):** Nilza, (11) 3372-4542, nilza@cbr.org.br • **BOLETIM CBR/IMPRESA:** Renata, (11) 3372-4549, renata@cbr.org.br • **PAUTA BOLETIM CBR/CLASSIFICADOS/ REVISTA RADIOLOGIA BRASILEIRA:** Michele, michele@cbr.org.br • **JURÍDICO/CURSOS DE RECICLAGEM:** Adriana, (11) 3372-4541, adriana@cbr.org.br • **ABCDI:** Sandra Barros, (11) 3372-4525, s.barros@cbr.org.br • **SOBRICE:** Gabrielle, (11) 3372-4547, gabrielle@cbr.org.br, secretaria@sobrice.org.br • **RECEPÇÃO:** Rebeca, (11) 3372-4544, radiologia@cbr.org.br.

FILIADAS

Associação Gaúcha de Radiologia

Presidente: Dr. Dakir Lourenço Duarte
Av. Ipiranga, 5311 - sala 205 - 90610-001 - Porto Alegre - RS
Tel/Fax: (51) 3339-2242 - E-mail: secretaria@sgorg.org.br

Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amapá

Presidente: Dr. Achilles Eduardo Pontes Campos
Av. Feliciano Coelho, 1060 - 68901-025 - Macapá - AP
Tel/Fax: (96) 3242-1164 - E-mail: radiolap@gmail.com

Sociedade Alagoana de Radiologia

Presidente: Dra. Andrea Papini Goes Teixeira
Rua Barão de Anadia, 05 - 57020-630 - Maceió - AL
Tel/Fax: (82) 3223-3463 - E-mail: someal@ig.com.br

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amazonas

Presidente: Dr. Aparecido Maurício Carvalho
Av. Leonardo Malcher, 1520 - Centro - 69010-170 - Manaus - AM
Tel/Fax: (92) 3622-3519 - E-mail: unimagem@gmail.com

Sociedade Brasileira de Radiologia

Presidente: Dr. Carlos Alberto Martins de Souza
Rua Visconde da Silva, 52 - sala 902 - 22271-090 - Rio de Janeiro - RJ
Tel/Fax: (21) 2286-8877 - E-mail: sbrad@sbrad.org.br

Sociedade Catarinense de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Presidente: Dra. Marcela Brisighelli Schaefer
Rua Nereu Ramos, 19 - sala 601 - Centro - 88015-010 - Florianópolis - SC
Tel/Fax: (48) 3222-0376 - E-mail: secretaria@scr.org.br

Sociedade Cearense de Radiologia

Presidente: Dr. Cláudio Régis Sampaio Silveira
Av. Santos Dummont, 2626 / sala 315 - Aldeota - 60150-161 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 4009-1606 - Fax: (85) 4012-0443 - E-mail: secretaria@soceara.com.br

Sociedade de Radiologia da Bahia

Presidente: Dr. José Luiz Nunes Ferreira
Rua Baependi, 162 - Ondina - 40170-070 - Salvador - BA
Tel/Fax: (71) 3237-0190 - E-mail: sorba@veloxmail.com.br

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Brasília

Presidente: Dr. Manoel Aparecido Gomes da Silva
SCES - Trecho 03 - conj. 06 - sala 216 - Ed. AMBR -
CEP: 70200-003 - Brasília - DF
Tel/Fax: (61) 3245-2501 - E-mail: secretaria@srbbrasil.org.br

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Paraná

Presidente: Dr. Nelson Martins Schiavinatto
Rua Padre José de Anchieta, 2310 - conj. 146 - 14º andar - 80730-000
Curitiba - PR - Tel/Fax: (41) 3568-1070 - E-mail: sradiolpr@onda.com.br

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Minas Gerais

Presidente: Dr. Amílcar Mosci
Av. João Pinheiro, 161 - sala 204 - 30130-180 - Belo Horizonte - MG
Tel/Fax: (31) 3273-1559 - E-mail: srmg@srmg.org.br

Sociedade de Radiologia de Pernambuco

Presidente: Dr. Antonio Carvalho de Barros Lira
Av. Visconde de Suassuna, 923 - sala 102 - 50050-540 - Recife - PE
Tel/Fax: (81) 3423-5363 - E-mail: contato@srpe.org.br

Sociedade Mato-grossense de Radiologia

Presidente: Dr. Waldyr de Paula Liberato Júnior
Rua Pimenta Bueno, 515 - Dom Aquino - 78015-380 - Cuiabá - MT
Tel/Fax: (65) 3322-2880 - E-mail: somarad@terra.com.br

Sociedade de Radiologia da Paraíba

Presidente: Dr. Marclio Mendes Cartaxo
Rua Francisca Moura, 434 - sala 206 - 58013-440 - João Pessoa - PB
Tel/Fax: (83) 3221-8475 - E-mail: radpb@srpb.org.br

Sociedade de Radiologia do Rio Grande do Norte

Presidente: Dr. Francisco Lopes Araújo Neto
Av. Afonso Pena, 744 - Tirol - 59020-100 - Natal - RN
Tel/Fax: (84) 4008-4707 - E-mail: radiologia@srn.org.br

Sociedade Goiana de Radiologia

Presidente: Dr. Carlos Alberto Ximenes Filho
Rua João de Abreu, nº 1155 - quadra F8 - lote 49 - sala B21 - Goiânia - GO
Tel/Fax: (62) 3941-8636 - E-mail: contato@sgor.org.br

Sociedade Maranhense de Radiologia

Presidente: Dr. José de Ribamar Belém de Mendonça
Av. São Marcos, QdC, Ap 902 - Ponta D'Areia - 65077-310 - São Luís - MA
Tel: (98) 3227-5993 - Fax: (98) 3231-1704
E-mail: smradiologia@hotmail.com

Sociedade Sul-Mato-Grossense de Radiologia e Imagiologia

Presidente: Dra. Sirllei Faustino Ratier
Rua das Garças, 1547 - Centro - 79020-180 - Campo Grande - MS
Tel: (67) 3025-1666 - Fax: (67) 3325-0777 - E-mail: srri@brturbo.com.br

Sociedade Paraense de Radiologia

Presidente: Dr. Arthur de Paula Lobo
Rua dos Mundurucus, 3100 / S 1704 - Cremação - 66040-270 - Belém - PA
Tel: (91) 3223-4289 - Fax: (91) 4006-0030
E-mail: sparadiologia@hotmail.com

Sociedade Paulista de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Presidente: Dr. Tuflik Bauab Júnior
Av. Paulista, 491 - 3º Andar - 01311-909 - São Paulo - SP
Tel: (11) 3284-3988 - Fax: (11) 3284-3152 - E-mail: radiol@spr.org.br

Sociedade Piauiense de Radiologia

Presidente: Dr. Lívio William Sales Parente
Rua São Pedro, 2265 - Centro - 64001-260 - Teresina - PI
Tel: (86) 3226-3131 - Fax: (86) 3221-2880
E-mail: ruthfranco@hotmail.com

Sociedade Sergipana de Radiologia

Presidente: Dr. Carlos Luciano Santos Costa
Rua Guilhermino Rezende, 426 - São José - 49020-270 - Aracaju - SE
Tel: (79) 3044-4590 - E-mail: soserad@hotmail.com

Sociedade Espírito-santense de Radiologia

Presidente: Dr. Flávio do Amaral Campos
Rua Prof. Augusto Rusch, s/nº - Itaparica - Vila Velha - ES
Tel: (27) 2127 4999 - E-mail: contato@serad.com.br

As informações e as atualizações dos dados contidas nesta página são responsabilidade de cada sociedade regional de radiologia.

FAQ do CBR

responde para você

Emocionante a reportagem sobre nosso querido e saudoso pai, Waldir Maymone, no Boletim CBR - maio 2010, assim como cada mensagem de condolências. Guardaremos com gratidão mais esta importante homenagem. Agradecemos também, em nome da família, todas as demonstrações carinhosas que temos recebido de seus grandes e eternos amigos.

Wania e Waldir Heringer Maymone (filhos do Dr. Waldir Maymone)

Parabéns pelo excelente conteúdo das aulas! O certificado do Módulo 3 não está saindo. Obrigado.

Dr. Wladimir Gubeisse P. Filho

FAQ do CBR: *Dr. Wladimir Gubeisse P. Filho, o CBR agradece seu e-mail. Por gentileza, aperte a tecla F5 para atualização da página. Permanecemos à disposição.*

Agradeço e parabêniso à instituição pelo Programa de Educação Continuada. Muito útil e proveitoso! Seria interessante que futuramente as aulas do PEC fossem estendidas aos outros métodos de imagem TC, RM, ...
Att

Laurence (médico radiologista pós-graduado pelo HUAP-UFF)

FAQ do CBR: *Dr. Laurence Nunes F. Garcia, agradecemos o contato e informamos que seu e-mail foi direcionado à Gerência, Diretoria e Comissão envolvida. O CBR certamente considerará sua sugestão para ampliar a abrangência do Programa de Educação Continuada a Distância.*

A força do pensamento

Falar mal do Brasil é o que o povo brasileiro mais faz. Quando consegue viajar para o exterior então, aí que não para mais de reclamar. Diz que nossas cidades são caóticas, violentas e desorganizadas.

Volta à mente aquela velha história de que pagamos altos impostos e não recebemos quase nada em troca. Continuamos com a saúde precária, um ensino medíocre e a tão comentada desigualdade social, que pode ter diminuído para alguns, mas ainda muitas pessoas não têm o suficiente para viver.

Agora, o professor Marco Antonio Meggiolaro e o estudante de Robótica Alexandre Orniga do Centro Tecnológico da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) podem mudar a imagem do país de uma vez por todas e até no futuro exportar tecnologia de ponta para as nações consideradas mais avançadas. Sabe por quê?

Eles desenvolveram durante três anos um leitor de movimentos que pode ajudar na reabilitação de deficientes físicos, com a vantagem de ser mais rápido, menor e mais barato do que o de outros países. Esse mecanismo contém apenas oito sensores, alguns fios, um notebook e uma caixinha preta. Veja como é fácil: o usuário colocará uma touca de malha cheia de fios e sensores, nestes injeta com uma seringa um gel condutor. Daí o computador capta as ondas cerebrais que passa a emitir ordens pelo pensamento em apenas três segundos.

A máquina está atrelada a um robô que possui um braço mecânico que vai para cima, para os lados e para baixo, por isso o usuário sem precisar mexer um músculo passa a realizar tarefas mecânicas e até pode ligar a TV, chamar o médico ou o que precisar.

A descoberta foi a sensação este ano da Conferência Internacional de Robótica no Alasca (EUA). Assim que for produzido para o mercado custará menos que R\$ 1 mil e no futuro poderá ser menor ainda, do tamanho de uma placa de computador. Já existem empresas interessadas na produção do sistema e até o fim do ano deve entrar em testes um comando desses ligado a uma cadeira de rodas.

Quem sabe se em pouco tempo as pessoas poderão comunicar-se por telepatia igual aos filmes “Guerra nas Estrelas” e “Star Trek”. Se a força do pensamento está sendo usada para comandar um robô porque não esperar outras possibilidades...

Fonte: Jornal Nacional – 17 de julho de 2010

Renata Donaduzzi
EDITORA DO BOLETIM DO CBR