



Retorna
destacando
exercícios físicos
como prevenção
do câncer

PÁG 28

Diretoria começa trabalho no CBR

PÁG 15



Esor Aims Brazil 2013
Conheça datas, locais e
programa científico do
curso

PÁG 4

Participe dos Programas de Educação Continuada a Distância do CBR

PEC Online Mama



Conheça
também os
cursos de:

Ultrassonografia

Densitometria
óssea

Imagem em
Oncologia

DIRETORIA

Presidente

Henrique Carrete Junior

Vice-presidente São Paulo

Adelson André Martins

Vice-presidente Rio de Janeiro

Cyro Antonio Fonseca Júnior

Vice-presidente Norte

Maria Noel Rigoli Paiva

Vice-presidente Nordeste

Antônio Carvalho de Barros Lira

Vice-presidente Centro-Oeste

Kim Ir Sen Santos Teixeira

Vice-presidente Sudeste

Ronaldo Magalhães Lins

Vice-presidente Sul

Nelson Martins Schiavinatto

Primeiro Secretário

Antônio Carlos Matteoni
de Athayde

Segundo Secretário

Paulo Cesar Sanvitto

Primeira Tesoureira

Marília Martins Silveira Marone

Segunda Tesoureira

Isabela Silva Muller

Diretor Científico

Manoel de Souza Rocha

Diretor de Defesa Profissional

Alfredo Wallbach

Diretor Cultural

Ademar José de Oliveira Paes Júnior

Diretor da Associação Brasileira das Clínicas de Diagnóstico por Imagem (ABCDI)

Túlio Augusto Macedo

Assessoria Jurídica

Marques e Bergstein

Advogados Associados

DIRETOR DE COMUNICAÇÃO

Aldemir Humberto Soares

DIRETORES ANTERIORES

Renato Côrtes (1967/1972 e 1980/1981)

Sidney de Souza Almeida (1981/1983 e 1985/1987)

Rubens Savastano (1983/1984)

Domingos José Correia da Rocha (1987/1989)

Luiz Karpovas (1990/1991 e 1995/2005)

Hilton Koch (1991/1993)

Max A. Vianna do Amaral (1993/1995)

Aldemir Humberto Soares (2006/2010)

Décio Prando (2010/2012)

JORNALISTA RESPONSÁVEL

Rachel Crescenti

MTB 28.009

rachel.crescenti@cbr.org.br

JORNALISTAS

Fernanda da Silva

MTB 47.982-SP

fernanda.silva@cbr.org.br

Murilo Castro

MTB 68.869-SP

murilo.castro@cbr.org.br

DIAGRAMAÇÃO E PROJETO GRÁFICO

Sollocom Comunicação e Editora

Fone: (11) 2371-9873 / 2384-6189

sollo@sollocom.com.br

CAPTAÇÃO DE PUBLICIDADE

Mimk 2 Comunicação

Miriam Murakami

Fone: (11) 3214-0279 / 99655-9003

mimk@mimk.com.br

IMPRESSÃO

Duograf

www.duograf.com.br

CONTATO

Fone/Fax: (11) 3372-4544

radiologia@cbr.org.br

www.cbr.org.br

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 da diretoria ou 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)

FILIADAS

Associação Acriana de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Presidente: Dr. Rogério Henriques Netto

Rua Hugo Carneiro, 505, Bosque

CEP: 69908-250 – Rio Branco – AC

Tel: (68) 3224-8060

E-mail: a.a.c.r.e.radiologia@gmail.com

Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amapá

Presidente: Dr. Rilton Diniz da Cruz

Av. FAB, 1784, Centro

CEP: 68906-906 – Macapá – AP

Tel: (96) 3223-1177

E-mail: radiolap@gmail.com

Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Rondônia

Presidente: Dr. Samuel Moisés Castiel Jr.

Rua Duque de Caxias, 518

CEP: 78900-040 – Porto Velho – RO

Tel/Fax: (69) 3224-1991

E-mail: ardiron@bol.com.br

Site: www.ardiron.com.br

Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Roraima

Presidente: Dr. Paulo Ernesto Coelho
de Oliveira

Av. Ville Roy, 6529

CEP: 69301-000 – Boa Vista – RR

Tel: (95) 3224-7999

E-mails: ccrx@cbr.com.br e
coelhoaraio@cbr.com.br

Associação Tocantinense de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Presidente: Dr. Luciano Augusto de Pádua
Flury Neto

E-mail provisório para
contato: radiologia@cbr.org.br

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amazonas

Presidente: Dr. Michel de Araújo Tavares

Av. Leonardo Malcher, 1520

CEP: 69010-170 – Manaus – AM

Tel/Fax: (92) 3622-3519

E-mail: unimagem@gmail.com

Sociedade Paraense de Radiologia

Presidente: Dr. Octávio Ribeiro Guilhoni Filho

Rua dos Mundurucus, 3100, sala 1706

CEP: 66033-718 – Belém – PA

Tel: (91) 3228-06580

E-mail:
radiologiaparaensespar@gmail.com

Sociedade Maranhense de Radiologia

Presidente: Dra. Márcia Beatriz Oliveira
de Sousa

Rua Cumã, apto 504

CEP: 65075-700 – São Luís – MA

Tel: (98) 3227-0426

E-mail: smradiologia@hotmail.com

Sociedade Piauiense de Radiologia

Presidente: Dr. Daniel José Martins Barbosa

Rua São Pedro, 2265

CEP: 64001-260 – Teresina – PI

Tel: (86) 3226-3131 – Fax: (86) 3221-2880

E-mail: rutf franco@hotmail.com

Sociedade Cearense de Radiologia

Presidente: Dr. Carlos Leite de
Macedo Filho

Av. Santos Dumont, 2626, sala 315

CEP: 60150-161 Fortaleza – CE

Tel: (85) 3023-4926 – Fax: (85) 4012-0443

E-mail: secretaria@soc Ceara.com.br

Site: www.soc Ceara.com.br

Sociedade de Radiologia do Rio Grande do Norte

Presidente: Dr. Francisco
Lopes Araújo Neto

Av. Afonso Pena, 744

CEP: 59020-100 – Natal – RN

Tel/Fax: (84) 4008-4707

E-mail: radiologia@srrn.org.br

Site: www.srrn.org.br

Sociedade de Radiologia da Paraíba

Presidente: Dr. Marcus Antônio Aranha de
Macedo Filho

Rua Francisca Moura, 434, sala 206

CEP: 58013-440 – João Pessoa – PB

Tel/Fax: (83) 3221-8475

E-mail: radpb@srbpb.org.br

Site: www.srbpb.org.br

Sociedade de Radiologia de Pernambuco

Presidente: Dr. Paulo de Queiroz Borba Filho

Av. Visconde de Suassuna, 923, sala 102

CEP: 50050-540 Recife – PE

Tel/Fax: (81) 3423-5363

E-mail: contato@srbpe.org.br

Site: www.srbpe.org.br

Sociedade Alagoana de Radiologia

Presidente: Dr. Luís Alberto Rocha

Rua Barão de Anadia, 05

CEP: 57020-630 – Maceió – AL

Tel/Fax: (82) 3223-3463

E-mail: sara.radiologia.al@gmail.com

Sociedade Sergipana de Radiologia

Presidente: Dr. Carlos Luciano

Santos Costa

Rua Guilhermino Rezende, 426

CEP: 49020-270 – Aracaju – SE

Tel: (79) 3044-4590

E-mail: soserad@hotmail.com

Sociedade de Radiologia da Bahia

Presidente: Dr. Hélio José Vieira Braga

Rua Baependi, 162

CEP: 40170-070 – Salvador – BA

Tel/Fax: (71) 3237-0190

E-mail: sorba@veloxmail.com.br

Site: www.sorba.com.br

Sociedade Mato-grossense de Radiologia

Presidente: Dr. Paulo César Gomes

Av. Miguel Sutil, 8000

CEP: 78048-800 – Cuiabá – MT

Tel/Fax: (65) 3314-2400

E-mail: pcgomesdr@hotmail.com

Sociedade Goiana de Radiologia

Presidente: Dr. Gustavo Ribeiro Fiori

Rua João de Abreu, 1155, quadra F8,

lote 49, sala B21

CEP: 74120-110 – Goiânia – GO

Tel/Fax: (62) 3941-8636

E-mail: contato@srgor.org.br

Site: www.srgor.org.br

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Brasília

Presidente: Dr. Alexandre Dias Mançano

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

Site: www.srbbrasil.org.br

Sociedade Sul-Mato-Grossense de Radiologia e Imaginologia

Presidente: Dra. Sirlei Faustino Ratier

Rua das Garças, 1547

CEP: 79020-180 – Campo Grande – MS

Tel: (67) 3025-1666 – Fax: (67) 3325-0777

E-mail: srrims@hotmail.com

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Minas Gerais

Presidente: Dr. Reginaldo Figueiredo

Av. João Pinheiro, 161, sala 204

CEP: 30130-180 – Belo Horizonte – MG

Tel/Fax: (31) 3273-1559

E-mail: srmg@srmg.org.br

Site: www.srmg.org.br

Sociedade Espírito-santense de Radiologia

Presidente: Dr. Flávio do Amaral
Campos

Contatos com a Regional provisoriamente
pelo CBR

Tel: (11) 3372-4544

E-mail: flaacampos@gmail.com

Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Estado do Rio de Janeiro

Presidente: Mauro Esteves de Oliveira

Rua Visconde da Silva, 52, sala 902

CEP: 22271-090 – Rio de Janeiro – RJ

Tel/Fax: (21) 2286-8877

E-mail: sradiol@sradiol.org.br

Site: www.sradiol.org.br

Sociedade Paulista de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Presidente: Dr. Ricardo Baakli

Av. Paulista, 491, 3º Andar

CEP: 01311-909 – São Paulo – SP

Tel: (11) 5053-6363 – Fax: (11) 5053-6364

E-mail: radiol@spr.org.br

Site: www.spr.org.br

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Paraná

Presidente: Dr. Heraldo de Oliveira Mello Neto

Rua Padre José de Anchieta, 2310,

conj. 146, 14º andar

CEP: 80730-000 – Curitiba – PR

Tel/Fax: (41) 3568-1070

E-mail: sradiolpr@onda.com.br

Site: www.srp.org.br

Sociedade Catarinense de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Presidente: Dr. Paulo Márcio da Silveira
Brunato

Rua Nereu Ramos, 19, sala 601

CEP: 88015-010 – Florianópolis – SC

Tel/Fax: (48) 3364-0376

E-mail: secretaria@scrcr.org.br

Site: www.scrcr.org.br

Associação Gaúcha de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Presidente: Dr. Ildo Betineli

Av. Ipiranga, 5311, sala 205

CEP: 90610-001 – Porto Alegre – RS

Tel/Fax: (51) 3339-2242

E-mail: secretaria@sgr.org.br

Site: www.sgr.org.br

CONTEÚDO

	01	Expediente e Filiadas
Editorial	02	
	03	Palavra do Presidente
CBR em Ação	04	
	11	Imagem Brasil
Imagem do Mercado	12	
	13	Imagem Mundo
Capa	15	
	19	Associações em Ação
Sobrice	23	
	24	SBNRDT
Assunto Legal	25	
	26	Defesa Profissional
Vida Saudável	28	
	29	Terminologia Médica
Atualize-se	30	
	32	Classificados

EDITORIAL

Renovação

A edição de Fevereiro/Março do Boletim do CBR é a primeira realizada na atual gestão. Ela tem como um dos principais destaques o novo projeto gráfico, a ser utilizado até o final de 2014.

Diferente do que ocorreu na revista de Janeiro, onde foram apenas apresentados os novos membros da diretoria do Colégio, esta edição tratará do que já feito nos dois primeiros meses de trabalho, passando pela participação do CBR na imprensa, com o objetivo de tranquilizar a população sobre a segurança do exame de ressonância magnética, após a morte de três pacientes em Campinas (SP); a definição das comissões; os módulos do CBR 13; os professores e os temas do Curso de Atualização Nacional; e a programação completa do curso ESOR Aims Brazil 2013.

Nesta edição, duas colunas voltam a fazer parte do Boletim do CBR: a história da *Defesa Profissional* no Colégio é contada de forma resumida pelo diretor e ex-presidente Alfredo Wallbach; e a atividade física como forma de prevenção de alguns tipos de câncer é o tema abordado em *Vida Saudável*.

Outros assuntos que fazem parte do conteúdo da revista são o 1º Curso de Atualização em Radiologia promovido pelo Colégio Interamericano de Radiologia (CIR) e o lançamento da Classificação Brasileira Hierarquizada de Procedimentos Médicos (CBHPM) válida para 2013.

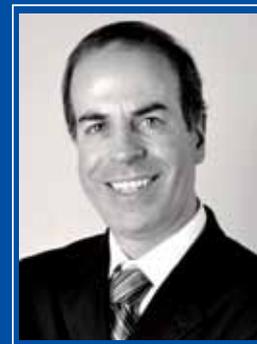
Tenha uma ótima leitura!

MURILO CASTRO

Jornalista do Departamento de Comunicação do CBR



Dr. Henrique Carrete Junior
Presidente do CBR



Um novo trabalho em defesa da especialidade

Deu-se início a mais uma nova etapa da história do CBR. História que se escreve com o trabalho espontâneo, sério e competente de algumas gerações de radiologistas. São radiologistas que, acima de tudo, têm orgulho da especialidade que escolheram. Fundamental dizer que a grande e mais importante parte destes não ocupou cargos em diretorias do CBR, mas teve participação marcante no desenvolvimento da especialidade. São especialistas que no seu dia a dia, nos seus relatórios, na condução de seus exames, nas suas pesquisas, nas discussões clínicas, nas intervenções, justificam e constroem uma especialidade tão forte e, hoje, essencial na medicina moderna. São radiologistas que se somam a tantos outros que participam de congressos, jornadas, cursos, trabalhos científicos, comissões, discussões, fóruns, como congressistas, palestrantes, etc., e que fazem a nossa especialidade tão vibrante.

A estes profissionais, que tanto fazem pela especialidade, nos aliamos, nos apoiamos, e com quem temos o prazer de dividir o convívio. Com quem queremos pensar a especialidade e com quem defendemos a profissão. São todos estes radiologistas que convidamos a participar do CBR, a trazer suas idéias, a participar da vida associativa.

Temos diversos obstáculos na defesa profissional, na busca da valorização e do reconhecimento pelo nosso trabalho, entre tantas outras dificuldades, mas vejo com otimismo o nosso futuro. O convívio com dezenas, centenas de colegas especialistas e residentes mostra, diferente de algumas especialidades, a nossa satisfação com a carreira. Gostamos muito do que fazemos e temos orgulho do nosso trabalho!

Partindo deste princípio, o de que temos uma joia na mão, que é a Radiologia e o Diagnóstico por Imagem, o nosso trabalho na condução do CBR será o de agregar, o de atrair a força da especialidade, atuante nas universidades, hospitais, clínicas, etc., para dentro do CBR, e deste modo, novamente para fora, contribuindo assim com todos, fazendo um círculo positivo, útil para cada um de nós.

E esta é a mensagem que queria deixar, a primeira, a de otimismo, e ao mesmo tempo a de um convite a participarem do CBR, da certeza de que através da competência, da capacidade de trabalho, do respeito e reconhecimento de cada um, da atuação do especialista brasileiro em Diagnóstico por Imagem, é que seguiremos em frente cada vez mais fortes.

ESOR AIMS BRAZIL 2013

tem datas, locais e programa científico

A terceira edição brasileira do curso ESOR AIMS já tem datas e locais definidos. Após o grande sucesso de público no ano passado, nas cidades de São Paulo (SP) e Salvador (BA), o ESOR AIMS Brazil 2013 ocorrerá no mês de agosto, entre os dias 22 e 23, no Sheraton Porto Alegre Hotel, em Porto Alegre (RS), e de 24 a 25, no Centro de Convenções Brasil 21, em Brasília (DF). O tema deste ano será Imagem Oncológica Avançada, sendo que a coordenação nacional do evento ficará por conta da Dra. Luciana Costa Silva, que contará com o apoio do Dr. Leonardo Modesti Vedolin na coordenação local de Porto Alegre.

O curso, que conferirá pontos para a Comissão Nacional de Acreditação (CNA), é uma parceria (iniciada em 2011 e confirmada até 2014) entre o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) e a Escola Europeia de Radiologia (ESOR) – instituição educacional da Sociedade Europeia de Radiologia (ESR) –, e tem como patrocinadora a empresa Bracco.

No Brasil, ele acontecerá em forma de seminário, que busca atender tanto os residentes de Radiologia nos últimos anos de especialização quanto os especialistas certificados, através de palestras, que serão seguidas de workshops focados em *case-based-review*, encerrados com um teste de autoavaliação.

De acordo com a Dra. Luciana Costa Silva, “este padrão de abordagem, órgão-específico ou orientado para subespecialidades, está focado nos mais recentes avanços de diagnóstico disponíveis e oferece amplas oportunidades para compartilhar e trocar conhecimento científico e experiência”. Os programas são limitados a um pequeno número de participantes, o que permite um caráter interativo, estimulando a comunicação informal e livre entre espectadores e palestrantes.

Na edição deste ano, o curso abordará temas com especial atenção para a Radiologia oncológica, torácica e abdominal. Ele é projetado para fornecer uma visão aprofundada sobre o moderno estado-da-arte em imagem. O programa oferece uma atualização das práticas correntes nas áreas de imagem do câncer de pulmão, fígado, adrenais, próstata e reto. O corpo docente mostrará os benefícios dos métodos de imagem e fornecerá dicas para a resolução de problemas e análise de armadilhas.

INSCRIÇÕES

As inscrições estarão disponíveis apenas aos associados do CBR em dia com as semestralidades a partir do dia 15 de março, pelo site www.cursoesor.com.br, e custarão R\$ 360,00. É importante destacar que o boleto para o pagamento da inscrição tem validade de três dias úteis, e as vagas só serão reservadas e garantidas após a consolidação do pagamento do boleto e da confirmação de associado do CBR. Depois do dia 15 de maio, as inscrições também serão abertas aos não associados do CBR. Em cada uma das sedes haverá um número limitado de apenas 90 vagas.

PROGRAMA AIMS

O programa AIMS (*Advanced Imaging Multimodality Seminars*) foi criado pela ESOR, com o objetivo de criar elos educacionais e de intercâmbio entre a ESR e sociedades nacionais radiológicas fora da Europa. O programa será realizado em parceria com o CBR, a Sociedade Mexicana de Radiologia, a Sociedade Chinesa de Radiologia (CSR) e com a Sociedade Coreana de Radiologia (KSR), apoiado de maneira irrestrita pela Bracco.

confirmados

Objetivos de Aprendizagem

- Identificar biomarcadores em imagem e ilustrar a sua aplicação em doenças neoplásicas
- Rever e reforçar o papel da otimização de meios de contraste na avaliação moderna do câncer abdominal
- Apresentar uma atualização em protocolos de imagem para a detecção, caracterização e estadiamento de algumas das doenças neoplásicas mais frequentes/importantes, incluindo câncer de pulmão, fígado, adrenais, próstata e reto
- Familiarizar-se com os achados de imagem essenciais que podem alterar o manejo terapêutico de condições neoplásicas do tórax e abdome



PROGRAMA CIENTÍFICO

Porto Alegre - 22 de Agosto - Quinta-feira

Brasília - 24 de Agosto - Sábado

- 08h00-08h45 Inscrições
- 08h45-09h00 Boas-vindas e Introdução
- 09h00-09h30 Imagem de biomarcadores em câncer
C. Matos, Bruxelas/Bélgica
- 09h30-10h00 Otimização do uso de meios de contraste em imagem oncológica
A. Vanzulli, Milão/Itália
- 10h00-10h30 Contraste ultrassonográfico (CEUS) em oncologia abdominal
L. Romanini, Bréscia/Itália
- 10h30-11h00 Laudos na era da moderna oncologia abdominal: RECIST na avaliação de tumores e terapias específicas
H.-C. Becker, Munique/Alemanha
- 11h00-11h20 Intervalo

- 11h20-13h30 *Workshops*
C. Matos, A. Vanzulli, H.-C. Becker
- 13h30-14h30 Almoço
- 14h30-15h00 Nódulo Pulmonar: Rastreamento e detecção
G. de Souza Portes Meirelles, São Paulo/Brasil
- 15h00-15h30 Estadiamento do câncer de pulmão não-pequenas células
M. Buarque de Gusmão Funari, São Paulo/Brasil
- 15h30-16h00 Massas indeterminadas da adrenal em pacientes com câncer
R. Reznik, Londres/Reino Unido
- 16h00-16h20 Intervalo
- 16h20-18h30 *Workshops*
G. de Souza Portes Meirelles, M. Buarque de Gusmão Funari, R. Reznik

Porto Alegre - 23 de Agosto - Sexta-feira

Brasília - 25 de Agosto - Domingo

- 09h00-09h30 Lesões hepáticas muito pequenas para serem caracterizadas: O que fazer?
G. Brancatelli, Palermo/Itália
- 09h30-10h00 Avaliação multiparamétrica da próstata
J. Futterer, Nimegue/Holanda
- 10h00-10h30 Ressonância magnética em câncer retal
L. Costa, Belo Horizonte/Brasil
- 10h30-10h50 Intervalo
- 10h50-13h00 *Workshops*
G. Brancatelli, J. Futterer, L. Costa
- 13h00 Entrega dos certificados



DIVULGADA A PROGRAMAÇÃO com os módulos do Congresso



10 a 12 de Outubro – Curitiba – PR



Confira os módulos que farão parte do pré-congresso, a ser realizado no dia 9 de outubro, e da programação principal, que será iniciada no dia 10.

Data	Manhã	Tarde
09 de outubro quarta-feira - Pré-Congresso	1000 – Curso de Assistência à Vida em Radiologia (AVR) 1001 – Curso <i>Hands-on</i> – Obstetrícia 1002 – Curso <i>Hands-on</i> – Musculoesquelético 1003 – Física em Ressonância Magnética	1000 – Curso de Assistência à Vida em Radiologia (AVR) 1001 – Curso <i>Hands-on</i> – Obstetrícia 1002 – Curso <i>Hands-on</i> – Musculoesquelético 1003 – Física em Ressonância Magnética
10 de outubro quinta-feira	1100 – Ultrassonografia Geral 1101 – Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia 1102 – Musculoesquelético 1103 – Tórax 1104 – Mama 1105 – Medicina Interna 1106 – Densitometria Óssea 1107 – Neurorradiologia 1108 – Cabeça e Pescoço 1109 – Curso Baseado em Casos 1110 – Defesa Profissional e Gestão 1111 – Medicina Nuclear I 1112 – Medicina Nuclear II 1113 – Radiologia Intervencionista 1114 – Curso de Assistência à Vida em Radiologia (AVR)	1200 – Ultrassonografia Geral 1201 – Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia 1202 – Musculoesquelético 1203 – Tórax 1204 – Mama 1205 – Medicina Interna 1206 – Densitometria Óssea 1207 – Neurorradiologia 1208 – Cabeça e Pescoço 1209 – Curso Baseado em Casos 1210 – Defesa Profissional e Gestão 1211 – Medicina Nuclear I 1212 – Medicina Nuclear II 1213 – Radiologia Intervencionista 1214 – Curso de Assistência à Vida em Radiologia (AVR)
11 de outubro sexta-feira	2100 – Ultrassonografia Geral 2101 – Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia 2102 – Musculoesquelético 2103 – Tórax 2104 – Mama 2105 – Medicina Interna 2106 – Educação em Radiologia / III Enar 2107 – Neurorradiologia 2108 – Cabeça e Pescoço 2109 – Curso Baseado em Casos 2110 – Técnico / Tecnólogo / Biomédico 2111 – Medicina Nuclear I 2112 – Medicina Nuclear II 2113 – Pediatria 2114 – Curso de Assistência à Vida em Radiologia (AVR)	2200 – Ultrassonografia Geral 2201 – Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia 2202 – Musculoesquelético 2203 – Tórax 2204 – Mama 2205 – Medicina Interna 2206 – Educação em Radiologia / III Enar 2207 – Neurorradiologia 2208 – Cabeça e Pescoço 2209 – Curso Baseado em Casos 2210 – Técnico / Tecnólogo / Biomédico 2211 – Medicina Nuclear I 2212 – Medicina Nuclear II 2213 – Pediatria 2214 – Curso de Assistência à Vida em Radiologia (AVR)
12 de outubro sábado	3100 – Ultrassonografia Geral 3101 – Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia 3102 – Musculoesquelético 3103 – Tórax 3104 – Mama / BI-RADS 3105 – Medicina Interna 3106 – Radiologia Geral 3107 – Neurorradiologia 3108 – Imagem Cardíaca 3109 – Curso Baseado em Casos 3110 – Técnico / Tecnólogo / Biomédico 3111 – Medicina Nuclear I 3112 – Medicina Nuclear II	3200 – Ultrassonografia Geral 3201 – Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia 3202 – Musculoesquelético 3203 – Tórax 3204 – Mama / BI-RADS 3205 – Medicina Interna 3206 – Radiologia Geral 3207 – Neurorradiologia 3208 – Imagem Cardíaca 3209 – Curso Baseado em Casos 3210 – Técnico / Tecnólogo / Biomédico 3211 – Medicina Nuclear I 3212 – Medicina Nuclear II



Programação do Curso de Atualização Nacional 2013 está disponível no site do CBR

Os interessados em participar da primeira edição do Curso de Atualização Nacional 2013, que será realizado entre os dias 22 e 23 de março, em 17 capitais brasileiras, podem conferir a programação completa de cada cidade no portal do CBR (www.cbr.org.br). Visando facilitar o acesso aos radiologistas que desejam participar do evento, haverá aulas em todas as regiões do país.

Promovido graças à parceria entre o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) e as associações regionais filiadas à entidade, o curso busca a qualificação dos médicos da especialidade, abordando temas nas áreas de Radiologia e Ultra-

sonografia. Além disso, ele possui uma característica peculiar de permitir que cada filiada escolha o tema de acordo com a necessidade local.

Quanto ao corpo docente, especialistas renomados ministrarão as aulas. Para acessar a grade de programação completa, com informações sobre as aulas, os locais e os contatos de cada regional, acesse a página de eventos do site do CBR.



Veja abaixo os temas e professores de cada cidade:

Maceió (AL)

Tema: Musculoesquelético
Professores: Abdalla Youssef Skaf (SP) e Renato da Silva Faria (GO)

Manaus (AM)

Tema: Ultrassonografia e Radiologia Mamária
Professores: Érica Endo (SP) e Giselle Guedes Netto de Mello (SP)

Salvador (BA)

Tema: Ultrassonografia
Professores: Fernando Viana Gurgel (PE) e Suzana Aquino Cavallieri (RJ)

Fortaleza (CE)

Tema: Imagem do Sistema Musculoesquelético
Professores: Ronaldo Magalhaes Lins (MG) e Rodrigo Oliveira Carvalho de Aguiar (PR)

Vitória (ES)

Tema: Medicina Interna (Tórax e Abdome)
Professores: Edson dos Santos Marchiori (RJ) e Dario Ariel Tiferes (SP)

Goiânia (GO)

Tema: Abdome
Professores: Peter Celio Françolin (SP) e Gustavo Felipe Luersen (RS)

Belo Horizonte (MG)

Temas: Medicina Interna e Musculoesquelético
Professores: Amphiphio de Oliveira Junior (ES) e Valdair Francisco Muglia (SP)

Cuiabá (MT)

Tema: Medicina Interna e Obstetrícia
Professores: Mauricio Zapparoli (PR) e Arthur Maurício Vieira (PR)

João Pessoa (PB)

Tema: Medicina Interna
Professores: Rodrigo Abdalla de Vasconcelos (DF) e Marcus Adriano Trippia (PR)

Recife (PE)

Temas: Ultrassonografia, Tomografia e Ressonância Magnética da Cabeça e Pescoço
Professores: Harley de Nicola (SP) e Renata Lopes Furetti Caldeira Diniz (MG)

Teresina (PI)

Tema: Imagem em Pediatria
Professores: Teresa Cristina de Castro Ramos Sarmet dos Santos (RJ) e Maria Francisca Tereza Freire Filgueiras (MG)

Curitiba (PR)

Temas: Ultrassom Musculoesquelético e Medicina Interna

Professores: Nelson Marcio Gomes Caserta (SP) e Augusto Cesar Bittencourt Pires Junior (DF)

Natal (RN)

Temas: Neurorradiologia e Ultrassonografia em Urgência
Professores: Carlos Stefano Hoffmann Britto (MG) e Marcelo Ricardo Canuto Natal (DF)

Porto Alegre (RS)

Tema: Neuroradiologia e Imagem do Sistema Genitourinário
Professores: Emerson Leandro Gasparetto (RJ) e Décio Prando (SP)

Florianópolis (SC)

Tema: Ultrassonografia
Professores: Maria Cristina dos Santos Rizzi (SP) e Angélica Lemos Debs Diniz (MG)

Aracaju (SE)

Tema: Radiologia do Tórax e Musculoesquelética
Professores: João Luiz Fernandes (BA) e Alexandre Dias Mançano (DF)

Palmas (TO)

Tema: Imaginologia em Medicina Interna
Professores: Mayra Veloso Ayrimo- raes Soares (DF) e Cesar Rodrigo Trippia (PR)

RELATÓRIO DE DESPESAS será publicado mensalmente no site do CBR

Reprodução CBR

O Relatório de Despesas que vinha sendo publicado mensalmente na página 7 do Boletim do CBR, a partir deste mês estará disponível apenas através do portal do CBR (www.cbr.org.br). O documento tem como objetivo demonstrar os gastos com eventos e atividades da entidade e suas provisões, apresentando os dados relativos ao mês e também o acumulado do ano.

O material será disponibilizado sempre na primeira quinzena do mês subsequente e apenas para membros associados em dia com suas obrigações estatutárias.

Para consultar os interessados deverão acessar o site através do perfil Médicos Associados e selecionar a Área Administrativa. O documento será publicado no Menu Principal, em Sobre o CBR, item Relatório de Despesas.

Desta forma, a Diretoria do CBR espera continuar a contribuir com o processo de transparência que já vinha sendo adotado, e se coloca à disposição dos associados para prestar esclarecimentos e apresentar comprovantes fiscais relativos às despesas listadas.



Solução em Ressonância Magnética.

GADOVIST® - Gadobutrol, Reg. MS – 1.7056.0051. **Indicações:** Este medicamento é somente para uso diagnóstico e de administração intravenosa. Realce de contraste em Imagem por Ressonância Magnética (IRM) cranial e medula espinal. Realce de contraste em Imagem por Ressonância Magnética de outras regiões do corpo: fígado, rins. Realce de contraste em Angiografia por Ressonância Magnética (ARM-RC). Uso restrito a hospitais e clínicas médicas especializadas. **Contra-indicações:** Pessoas que apresentem hipersensibilidade ao gadobutrol ou a qualquer um dos componentes do produto; pacientes com insuficiência renal e pacientes com algum comprometimento renal de acordo com o clearance de creatinina; mulheres grávidas ou que estejam amamentando. **Cuidados e advertências:** Estados pronunciados de excitação, ansiedade e dor podem aumentar o risco de ocorrência de reações adversas ou intensificar as reações relacionadas ao meio de contraste. Como com outros meios de contraste intravenosos, Gadovist® (gadobutrol) pode ser associado com reações de hipersensibilidade/anafilatóides ou outras reações idiossincrásicas, caracterizadas por manifestações cutâneas, respiratórias ou cardiovasculares e até a reações graves, incluindo choque. Raramente foram observadas reações alérgicas tardias (após horas a até vários dias). Recomenda-se, como para outros procedimentos diagnósticos por realce de contraste, uma observação do paciente após o procedimento. O risco de reações de hipersensibilidade é maior no caso de: reação anterior a meios de contraste, histórico de asma brônquica, histórico de alergias. Há relatos de fibrose sistêmica nefrogênica (FSN) associado com o uso de alguns meios de contraste contendo gadolínio em pacientes com disfunção renal grave crônica ou aguda (GFR < 30 ml/min/1,73 m²) e insuficiência renal aguda de qualquer gravidade devido a síndrome hepatorenal ou em período perioperatório de transplante de fígado. Embora o Gadovist® (gadobutrol) tenha estabilidade muito alta do complexo, devido à sua estrutura macrocíclica, há a possibilidade de que possa causar FSN. **ANTES DE ADMINISTRAR GADOVIST® (GADOBUTROL), TODOS OS PACIENTES DEVEM SER EXAMINADOS CUIDADOSAMENTE PARA DISFUNÇÃO RENAL, ATRAVÉS DE HISTÓRICO E/OU TESTES LABORATORIAIS.** **Interação Medicamentosa:** Não são conhecidas interações medicamentosas. **Reações Adversas:** Reações adversas associadas ao uso de Gadovist® (Gadobutrol) geralmente são de intensidade leve a moderada e de natureza transitória. As reações adversas mais frequentemente relatadas são cefaléia, tontura, disgeusia, parestesia, náusea, sensação de calor e mal estar geral. Há relatos de dor e reação no local da injeção. Reações relatadas raramente com Gadovist® (gadobutrol) são convulsão, taquicardia, arritmia, dispnéia e reações anafilatóides/choque anafilático. **Posologia:** A dose depende da indicação. É geralmente suficiente uma dose única de injeção intravenosa de 0,1 ml de Gadovist® (gadobutrol) por quilo de peso corpóreo. A quantidade total de 0,3 ml de Gadovist® (gadobutrol) por quilo de peso corpóreo pode ser administrada como máximo. IRM cranial e espinal. Em geral, a administração de 0,1 ml/kg de peso corpóreo da solução 1,0 mmol/ml de Gadovist® (gadobutrol) (equivalente a 0,1 mmol/kg de peso corpóreo) é suficiente para responder as questões clínicas. Para estudos de perfusão cerebral recomenda-se o uso de um injetor: 0,3 ml/kg de peso corpóreo de solução 1,0 mmol/ml de Gadovist® (gadobutrol) (3 a 5 ml/seg). IRM em corpo inteiro. Em geral, a administração de 0,1 ml/kg de peso corpóreo da solução 1,0 mmol/ml de Gadovist® (gadobutrol) (equivalente a 0,1 mmol/kg de peso corpóreo) é suficiente para se obter resposta clínica. ARM-RC. Imagem de um campo de visão: 7,5 ml para peso corpóreo abaixo de 75 kg ou 10 ml para peso corpóreo de 75 kg ou acima (correspondendo a 0,1 – 0,15 mmol/kg de peso corpóreo). Imagem de mais de um campo de visão: 15 ml para peso corpóreo abaixo de 75 kg ou 20 ml para peso corpóreo de 75 kg ou acima (correspondendo a 0,2 – 0,3 mmol/kg de peso corpóreo). Modo de usar e cuidados de conservação depois de aberto: Gadovist® (gadobutrol) deve ser transferido para a seringa imediatamente antes do uso. A rotina de borracha nunca deve ser perturbada mais de uma vez. Qualquer solução de meio de contraste não utilizada em um exame deve ser descartada. Após abertura do frasco sob condições assépticas, Gadovist® (gadobutrol) permanece estável, por pelo menos 8 horas em temperatura ambiente. Na ausência de estudos de compatibilidade, este produto não deve ser misturado com outros produtos medicinais. **VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA.**

Indicações: este medicamento é somente para uso diagnóstico e de administração intravenosa. Realce de contraste em Imagem por Ressonância Magnética (IRM) cranial e medula espinal. Realce de contraste em Imagem por Ressonância Magnética de outras regiões do corpo: fígado, rins. Realce de contraste em Angiografia por Ressonância Magnética (ARM-RC). Uso restrito a hospitais e clínicas médicas especializadas. **Contra-indicações:** Pessoas que apresentem hipersensibilidade ao gadobutrol ou a qualquer um dos componentes do produto; pacientes com insuficiência renal e pacientes com algum comprometimento renal de acordo com o clearance de creatinina; mulheres grávidas ou que estejam amamentando. **Interação medicamentosa:** não são conhecidas interações medicamentosas.

Todos os direitos reservados. Esta publicação ou partes da mesma não podem ser traduzidas para outras línguas ou reproduzidas em qualquer forma mecânica ou eletrônica (incluindo fotocópias, gravação em fita, microfilmagem) ou armazenadas em um banco de dados ou sistema computadorizado sem consentimento escrito da Bayer Schering Pharma AG. © Bayer Schering Pharma AG 2010-12-29. Bayer Schering Pharma AG. Unidade de Negócios de Imagens Diagnósticas. 13342 Berlin, Alemanha. www.bayerscheringpharma.de. 83407191



PROVA TEÓRICA DE Título de Especialista e Área de atuação

Ficará disponível até o dia 1 de abril o período de inscrições para a prova teórica para obtenção de Título de Especialista e Área de Atuação. Desde o dia 1 de março, os interessados podem se inscrever acessando qualquer um dos três perfis do site do CBR. No portal também é possível obter mais informações e conferir a normativa dos exames na íntegra.

O Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) realizará a prova teórica do exame para obtenção de Título de Especialista e Área de Atuação no próximo dia 16 de junho. Esta é a primeira etapa da avaliação e acontecerá nas cidades de Brasília (DF), Curitiba (PR), Rio de Janeiro (RJ), Recife (PE), Belo Horizonte (MG) e São Paulo (SP). A prova prática, segunda etapa do exame, ocorrerá de 16 a 18 de agosto, somente na capital paulista, sendo destinado um dia para cada especialidade.

A expectativa é de que cerca de 1.500 médicos radiologistas de todo o Brasil submetam-se ao exame. É importante lembrar que 294 pessoas foram liberadas da prova teórica na área de Radiologia e Diagnóstico por Imagem, mas devem fazer todos os procedimentos necessários, seguindo o que está descrito na normativa.

Arquivo CBR/Fernanda da Silva



Cerca de 1.500 médicos radiologistas de todo o país são esperados para a prova teórica



LIFE FROM INSIDE

VOCÊ



BRACCO

0800 710 2100

0800 282 7484



MUSCULOESQUELÉTICO é o tema central do Imagine 2013

Entre os dias 15 e 17 de março, o Centro de Convenções Rebouças, em São Paulo (SP), receberá o XI Encontro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem – Imagine 2013. O evento é organizado pelo Instituto de Radiologia (InRad) do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (HC/FMUSP) e ocorrerá simultaneamente ao III Congresso Paulista de Ultrassonografia.

Com foco nos diferentes campos do Diagnóstico por Imagem e contando com sessões interativas, o Imagine 2013 terá como tema central a área de Musculoesquelético, sob coordenação do Dr. Marcelo Bordalo Rodrigues, e enfatizará a área de Ultrassonografia, organizada pelo Dr. Renato Sernik, que ficará encarregado das demonstrações práticas.

A programação científica do curso está disponível no site www.hcnet.usp.br/inrad e foi definida pela Comissão Organizadora, da qual fazem parte as Dras. Cláudia da Costa Leite, Eloisa Maria Mello Santiago Gebrim, Maria Cristina Chammas e o Dr. Giovanni Guido Cerri. Além de Musculoesquelético e Ultrassonografia, outros módulos de destaque serão: Medicina Interna; Cabeça e Pescoço; Neuroradiologia; Tórax; Pediatria; Emergência; Densitometria; Medicina Nuclear; Cardiologia; e Mama.

Musculoesquelético

Escolhido como a base do evento neste ano, o tema Musculoesquelético contará com uma extensa abordagem dos diversos métodos de imagem, enfocando, entre outros assuntos, tópicos como: Manguito rotador – anatomia e lesões; Correlação RM-Artroscopia

das lesões tendíneas de ombro; Diagnóstico por Imagem das lesões musculares; Diagnóstico por Imagem do cotovelo; Ligamentos de punho; Tendões e bursas do punho; Síndrome do túnel do carpo; Lábio acetabular; e Alterações do quadril extra-articular.

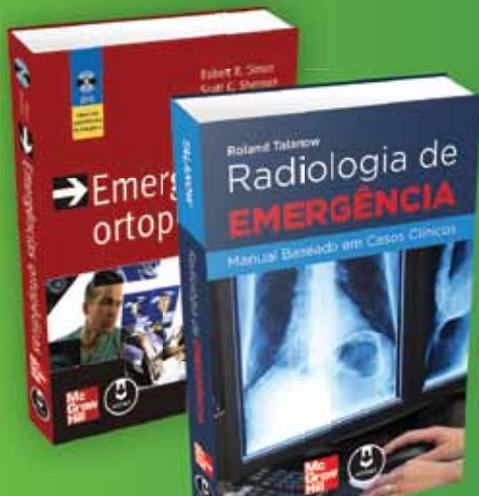
Presença internacional

O convidado vindo de fora do país nesta edição será o professor Bruno Vande Berg, da Bélgica. Ele ministrará cinco aulas sobre os temas: Imagem de RM da Medula Óssea – mudanças com a idade e variações normais; Infecção da coluna – dicas na prática diária; Disfunções ósseas metabólicas de origem iatrogênica; Imagem de ressonância magnética do joelho – lesões do menisco; Ressonância magnética de cartilagens – desafios na prática diária; e Osteonecrose epifiseal – pontos fortes e fracos da RM.

Como geralmente acontece nas edições do Imagine, o evento abrirá espaço para discussão de temas ligados a atividades profissionais que atuam no serviço de Radiologia e nas diversas áreas do Diagnóstico por Imagem, como gestores, técnicos, tecnólogos e biomédicos, e enfermagem em Radiologia.

O evento terá também uma exposição comercial com a participação das principais empresas do setor, que mostrarão o potencial tecnológico com o qual os jovens médicos poderão contar no exercício de suas atividades profissionais, além de atualizar os radiologistas mais experientes sobre as novidades do mercado.

Mais informações sobre o Imagine 2013 podem ser obtidas através do site www.hybrida.com.br, no e-mail imagine@hybrida.com.br, ou pelos telefones (11) 3253-5704 e 3285-6680.



Parceria Grupo A e CBR
Desconto exclusivo para sócios na área restrita dos médicos, no Portal do CBR.

CBR



Artmed é a editora
parceira do CBR.

0800 703 3444
www.grupoa.com.br

grupo a
Conhecimento que transforma.



ENTIDADES MÉDICAS nacionais lançam CBHPM válida para 2013

Foi apresentada em novembro de 2012 a Classificação Brasileira Hierarquizada de Procedimentos Médicos (CBHPM) 2012, um trabalho em conjunto feito pela Associação Médica Brasileira (AMB), o Conselho Federal de Medicina (CFM), a Federação Nacional dos Médicos (Fenam) e as Sociedades de Especialidade. A nova versão é totalmente compatível com o Rol 262, da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS), e será válida para todo o ano de 2013.

Atendendo ao Sistema TISS (Troca de Informações em Saúde Suplementar) e à Consulta Pública 43, da ANS, a Comissão Nacional de Honorários Médicos optou por excluir 12 códigos referentes aos procedimentos do grupo de imagem da CBHPM 2012, e dividi-los em 51 novos códigos. Os que foram extintos da classificação acabaram inativados na Terminologia Unificada em Saúde Suplementar (TUSS) 2012, e não poderão mais ser usados por operadoras de planos de saúde.

Os códigos inativados continuarão na TUSS 2012 apenas para efeito de identificação do histórico dos procedimentos. Também foram incluídos na

CBHPM 2012 três novos procedimentos constantes do Rol da ANS.

A Câmara Técnica Permanente da CBHPM atualizou ainda a classificação com inclusões, exclusões e correções de portes, por meio da Resolução Normativa (RN) 011/2012, e continuará a atualização por meio das próximas Resoluções.

Todos os procedimentos constantes da Classificação Brasileira Hierarquizada de Procedimentos Médicos foram aprovados pela Câmara Técnica Permanente da CBHPM, que é composta por representantes das entidades médicas nacionais (AMB, Fenam e CFM) e das operadoras de planos de saúde (Unidas, Fenasaúde e Abramge).

O Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) selecionou um material da CBHPM totalmente voltado para os médicos radiologistas e o disponibilizou em seu site (www.cbr.org.br), a fim de que os especialistas tenham algo específico para a área sem a necessidade de consultar toda a classificação, que também pode ser encontrada no portal da instituição.



Associação Médica Brasileira (AMB)

Procedimentos do grupo de imagem da CBHPM 2012

EXCLUÍRAM

12
códigos

DIVIDIRAM EM

51
novos códigos

Voe mais alto com o Turing

A solução mais inteligente
para laudar
exames de imagem



- gera laudos de ultrassonografia e mamografia
- agiliza a entrega dos resultados
- reduz custos com digitação
- diminui o índice de falhas
- padroniza os laudos normais e patológicos

**QUEO
SISTEMAS**

<http://www.queo.com.br>

contato@queo.com.br



Bracco instala unidade própria no Brasil

O grupo Bracco, que já está presente em mais de 90 países, inicia operação própria no Brasil. Com a marca Bracco Imaging, a empresa chega trazendo pesquisa e desenvolvimento, além da distribuição de produtos farmacêuticos para a realização de procedimentos de diagnóstico por imagem através de dispositivos de administração de meios de contraste. A substância mais conhecida do grupo é o Iopamiron® (Iopamidol) utilizada por médicos radiologistas na avaliação e diagnóstico das estruturas do corpo, por meio de exames como raios X e tomografia computadorizada, além de produtos para ressonância magnética, como o ProHance® (Gadoteridol).

Com 85 anos de história, a Bracco Imaging adquiriu as filiais da Justesa Imagem no Brasil, no México e na Argentina, atuando diretamente nestes países e

indiretamente na maior parte dos outros países da América Latina, por meio de acordos comerciais com distribuidores locais. Com laboratório e armazenagem no Rio de Janeiro, a filial própria, instalada em São Paulo, será responsável por administrar toda a operação da América Latina, incluindo o México – iniciando um programa regulador intenso para registrar seus produtos e dispositivos médicos.

“Com o mercado mundial de 5,2 bilhões de euros, hoje a Bracco detém 30% desse mercado global. A Bracco é umas das poucas empresas do setor de imagem no mundo que se dedica 100% ao negócio de meios de contrastes. Atualmente temos no Brasil vários produtos registrados e o nosso plano é, já no ano que vem, completar todo o nosso portfólio. A grande expectativa é um modelo de injetora revolucionário, que não fará uso de seringa para administrar a injeção de contraste. O mercado asiático e latino-americano são os focos da empresa numa visão global”, conta Edson Lopes, que dirige a empresa na América Latina.

Com os novos passos, a marca pretende alcançar 21% do mercado de imagem até 2015. Para atingir a meta projetada para o Brasil, a empresa investirá em infraestrutura, dobrará o número de equipes de vendas já em 2013 e ampliará a presença dos técnicos demonstradores dos produtos, além de expandir consideravelmente a sua base instalada, que oferece os equipamentos próprios para o uso de seus produtos e soluções voltados a todas as modalidades de diagnóstico por imagem.

BRACCO



Guia EDI: informações sobre comercialização de equipamentos médicos

Buscar informações sobre e tudo aquilo que envolve o mercado radiodiagnóstico é uma necessidade para aqueles que precisam investir em equipamentos de forma segura e eficiente. Esta é a proposta do Guia EDI, um portal criado pela Quasar para levar aos médicos radiologistas e clínicas de todo o Brasil informações de uma forma simplificada sobre compra, venda, assessoria, consulta, financiamento, aquisição, instalação, funcionamento, aplicação, acessórios, contratação de pessoal especializado e manutenção.

O guia tem a finalidade de oferecer em um só lugar, através da internet, de forma rápida e cômoda, todas as informações necessárias no que diz respeito à comercialização de equipamentos médico-hospitalares de diagnóstico por imagem.

“Nossa maior preocupação é manter o site atualizado, confiável e sempre disponível. Por isso a procura e participação de empresas sólidas, confiáveis e de conduta inquestionável. Aos anunciantes do guia, quero que saibam que não se trata de guia voltado à concorrência mas, sim, de indicação aberta de negócios onde todos serão beneficiados com a informação rápida e precisa”, explica o idealizador do Guia EDI, Fausto Ribeiro. Há mais de 20 anos Ribeiro se dedica ao mercado de equipamentos médicos, parte deles dentro de grandes empresas fabricantes de maquinários de diagnósticos por imagem, e a ideia do site faz parte de suas observações e vivências no setor.

O Guia EDI pode ser acessado através do site: www.guiaedi.com.br

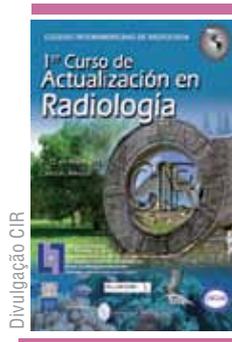
CIR promove 1º Curso de Atualização em maio, no México

Pela primeira vez em sua história, o Colégio Interamericano de Radiologia (CIR) promoverá um curso de atualização. A paradisíaca cidade de Cancun, no México, foi a escolhida para receber o 1º Curso de Atualização em Radiologia do CIR, que será realizado entre os dias 9 e 11 de maio.

Os principais objetivos do evento são colocar à disposição da comunidade radiológica ibero-americana um curso presencial de excelência sobre atualizações e avanços no Diagnóstico por Imagem em diferentes áreas da especialidade.

Módulos

Para o 1º Curso de Atualização do CIR, estão previstos sete módulos temáticos: Abdome (Gastrointestinal e Geniturinário); Radiologia Musculoesquelética; Ressonância Magnética Mamária; Imagens Pulmonares; Imagens Cardiovasculares; Tireoides; e PET-CT. Quatro salas estarão disponíveis, e poderão ser utilizadas simultaneamente para a realização das aulas.



No que diz respeito à parte prática, o evento terá dois cursos *hands-on*: Ultrassonografia Musculoesquelética e Pós-processo em Tomografia Computadorizada Cardiovascular.

Curso de RM Mamária

Entre os destaques do 1º Curso de Atualização em Radiologia do Colégio Interamericano de Radiologia (CIR), está programado para os dias 10 e 11 de maio o Curso de Ressonância Magnética Mamária promovido pela Sociedade Europeia de Imagem Mamária (Eusobi).

Inscrições

As inscrições pela internet com desconto para o 1º Curso de Atualização do CIR ficarão disponíveis até o dia 30 de abril. Entretanto, quem perder o prazo poderá inscrever-se no local. Informações sobre valores do cadastro e da hospedagem podem ser obtidas através do telefone + 52 (55) 9171-9570 ou no www.webcir.org.

Os 1ºs do mundo

Cardioversores-desfibriladores Implantáveis aprovados para Ressonância Magnética, agora disponíveis no Brasil. Igualmente aos Marcapassos.

Lumax 740
com ProMRI®



NOVA Série Lumax 740 com ProMRI®

Com esta inovação revolucionária, a BIOTRONIK oferece os primeiros CDIs e CDIs-TRC do mundo, que proporcionam aos pacientes o acesso à RM.

Soluções de hoje – inovações para o amanhã



www.biotronik.com

Congresso CBR *Online*

Associados do CBR agora poderão assistir gratuitamente, pela internet, às aulas realizadas durante o 41º Congresso Brasileiro de Radiologia - CBR 12.

Confira os módulos disponíveis:

PET/CT

Ultrassonografia

Radiologia Geral

Acesse: www.cbr.org.br



Colégio Brasileiro de Radiologia
e Diagnóstico por Imagem

AÇÕES IMPORTANTES

marcam primeiros meses da diretoria do CBR



Início de trabalho teve participação na mídia para esclarecimento da população e definição das comissões



A diretoria eleita para comandar o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) no biênio 2013/2014 iniciou seu trabalho no dia 2 de janeiro deste ano, com o objetivo de defender a especialidade, contando com o apoio de todos que queiram uma entidade melhor e mais fortalecida.

Nos primeiros dois meses de gestão, diversas reuniões aconteceram com associações médicas radiológicas e de outras especialidades, com empresas do setor, além da apresentação da planta do Congresso Brasileiro de Radiologia (CBR 13), que será realizado em Curitiba, entre os dias 10 e 12 de outubro. Tudo isso para alinhar os trabalhos e traçar os objetivos buscando o melhor para as nossas especialidades.

No dia 31 de janeiro, os radiologistas da turma de 2012 da Escola Médica de Pós-Graduação da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (EMPG PUC-Rio), que tem como coordenador o ex-presidente do CBR, Dr. Hilton Augusto Koch, receberam seus diplomas das mãos do atual presidente do Colégio, Dr. Henrique Carrete Júnior, e do presidente da Sociedade Paulista de Radiologia (SPR), Dr. Ricardo Emile Baaklini. A formatura aconteceu no auditório do Hospital Geral da Santa Casa da Misericórdia do Rio de Janeiro.



Destaque Ao lado do coordenador Hilton Augusto Koch, o presidente do CBR, Henrique Carrete Junior, entrega o diploma a uma residente no Rio de Janeiro (RJ)

Outra participação do CBR a ser destacada ocorreu depois de um incidente em um hospital de Campinas (SP), em que três pessoas morreram após se submeterem a exame de ressonância magnética.

Para que se compreenda melhor o caso, no último dia 28 de janeiro, veio a público o falecimento, em um curto espaço de tempo, de três pacientes, o que gerou espanto por parte dos especialistas e também da mídia. O que chamou a atenção da imprensa foi o uso de meio de contraste. De um modo geral, os veículos de comunicação divulgaram a notícia colocando o contraste como o principal responsável, o que criou um certo receio na população e também gerou muitas dúvidas a respeito da utilização do medicamento.

No dia seguinte, o CBR emitiu um comunicado a seus associados, à comunidade médica, à população e à imprensa, no qual disse ter tomado conhecimento do caso, que lamentava profundamente a fatalidade e colocava-se à disposição das autoridades competentes para colaborar na elucidação da causa dos eventos ocorridos.



Destaque Da esq. p/ dir.: Luiz Antonio Nunes de Oliveira, Tufik Bauab Junior, Henrique Carrete Junior, Manoel de Souza Rocha e Douglas Jorge Racy. Reunião tratou da criação do grupo de estudos sobre meios de contraste.

Na busca de entender mais sobre o fato, inúmeros veículos de imprensa procuraram o CBR, a fim de esclarecer o povo brasileiro sobre o que é o exame de ressonância magnética, qual a importância do método para o diagnóstico médico, para que serve o contraste e quais as reações adversas do mesmo. Assim, o presidente do Colégio, Dr. Henrique Carrete Junior, atendeu aos chamados de veículos de penetração nacional, como as rádios Jovem Pan e CBN, a TV Record, o jornal Folha de S. Paulo e o portal UOL, dentre outros, dedicando-se a tranquilizar a população sobre a segurança do exame. As causas das mortes continuam sendo investigadas e o CBR continuará acompanhando até o seu esclarecimento final.

Apesar de o contraste já ter sido descartado como responsável pelas mortes, o Colégio decidiu criar um grupo de estudos que tratará especificamente sobre o assunto. A primeira reunião foi realizada no dia 20 de fevereiro, com a presença dos doutores Luiz Antonio Nunes de Oliveira, Tufik Bauab Junior, Douglas Jorge Racy, Manoel de Souza Rocha e Henrique Carrete Junior.

Comissões

Mais um ponto importante que foi definido pela nova diretoria diz respeito às comissões. Os coordenadores e membros das comissões de Ensino, Aperfeiçoamento e Residência Médica (Cear), Mamografia, Eventos, Admissão e Titulação, e Científica estão confirmados e já iniciaram o trabalho com reuniões no CBR.

Nesta edição apresentamos as novas composições das comissões e destacamos as atividades de duas delas. As demais serão enfatizadas nos próximos números do Boletim.

Ensino, Aperfeiçoamento e Residência Médica

A Comissão de Ensino, Aperfeiçoamento e Residência Médica (Cear) tem entre suas atribuições, de acordo com o Estatuto do CBR, “orientar, planejar e supervisionar o ensino e as residências médicas das especialidades; regulamentar o funcionamento dos Centros de Formação e Aperfeiçoamento e estimular e patrocinar diretamente ou em associação com as filiadas a realização de cursos de formação e aperfeiçoamento”.

É constituída por professores e preceptores com contato e experiência na formação do médico residente/aperfeiçoando em Radiologia e Diagnóstico por Imagem, oriundos de várias

regiões do Brasil, como forma de ter uma visão global e abrangente desta formação em todo o território nacional, e não apenas voltado para os grandes centros.

A Cear tem procurado divulgar todas as regras e normas para que seja possível melhorar cada vez mais o treinamento dos residentes e aperfeiçoando no site do CBR (www.cbr.org.br), na Área Acadêmico-Científica, setor Residência Médica, no item Estabelecimentos Credenciados.

Já foram normatizadas e com fácil acesso a todos os interessados, as normas que buscam, antes de mais nada, a melhoria contínua da formação dos residentes e aperfeiçoando.

Um dos recursos que a Cear pretende utilizar e implementar ainda mais é o uso da Internet para promover e divulgar tudo relacionado à formação do médico residente. Para tanto, a comissão dispõe, desde 2010, de acesso a web conferências pela Rede Universitária de Telemedicina (Rute), através da criação do Grupo Especial de Interesse (Special Interest Group) em Residência Médica e Especialização em Radiologia.

O SIG-RDI é o grupo específico da Residência Médica e Especialização em Radiologia e Diagnóstico por Imagem e representa, desde a sua criação, uma integração da Rute com o CBR, contando com o apoio técnico do grupo “Telessaúde-Rio”, sob a responsabilidade da Prof. Dra. Alexandra Monteiro, da UERJ, que também é da Comissão de Telerradiologia do CBR. A Cear conta ainda com a participação da Subcomissão de Aperfeiçoamento e Residência do CBR (SAR), formada por representantes dos residentes das diversas regiões do Brasil, indicados pelos vice-presidentes do CBR.

Por se tratar do primeiro grupo na rede, no que tange especificamente à residência médica, representa uma grande conquista para o aprimoramento da formação abrangente do futuro radiologista, não apenas do ponto de vista técnico-científico, mas também associativo, buscando integração com o próprio CBR e também com as demais entidades médicas.

O SIG-RDI foi criado para agregar os pós-graduandos em Radiologia e Diagnóstico por Imagem e os profissionais envolvidos com o seu treinamento. As reuniões são feitas por webconferência, de forma que qualquer um pode assistir de qualquer lugar, desde que tenha acesso a internet e o computador tenha áudio e vídeo, no seguinte endereço: <http://www.telessaude.rj.uerj.br/ava/etc/webconfrute.php>. As telessessões geralmente são realizadas na última terça-feira de cada mês, das 12h às 13h, com o objetivo de propiciar uma maior participação do staff e dos residentes em geral. A ideia é que elas iniciem com palestras de 30 minutos, sendo o restante do tempo dedicado a promover discussão de assuntos pertinentes e troca de experiências entre as diversas residências médicas e cursos de aperfeiçoamento em Radiologia no Brasil.

A intenção é abranger todas as instituições que tenham programas de Residência Médica em Radiologia e Diagnóstico por Imagem, credenciados pela Comissão Nacional de Residência Médica do Ministério da Educação (CNRM-MEC) e/ou cursos de aperfeiçoamento, credenciados pelo CBR, para treinamento básico nas áreas de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (programas de três anos) e em nível de quarto ano, assim como os cursos de aperfeiçoamento básico em Ultrassonografia, credenciados pelo CBR.

O SIG Residência Médica em Radiologia, evidentemente, não se restringe às telessessões mensais, mas pretende ser utilizado também para apresentação de eventos, congressos, assim como para a divulgação de publicações, artigos, etc.

No planejamento da Cear, pretende-se ainda oferecer nesta gestão, via SIG de Residência Médica, alguns dos diversos cursos obrigatórios, recomendados pela CNRM, dentre os quais estão incluídos:

- Reações adversas a meios de contraste;
- Ética e Bioética aplicada à saúde e RDI;
- Responsabilidade civil: direitos e deveres do médico nos níveis administrativo e judicial (implicações médico-legais da prática radiológica – termo de consentimento livre e esclarecido).

A comissão pretende contar com o apoio de todos e está aberta a sugestões e críticas que visem a melhoria da formação dos futuros especialistas em Radiologia e Diagnóstico por Imagem.

Mamografia

A Comissão Nacional de Mamografia participou da quarta reunião do Comitê de Avaliação do Programa Nacional de Qualidade em Mamografia (PNQM), no qual o CBR é parceiro do Instituto Nacional do Câncer (Inca) na avaliação das imagens clínicas. A reunião foi realizada em Brasília, no dia 20 de fevereiro, tendo integrantes do Ministério da Saúde, da Associação Nacional de Saúde Suplementar (ANS), da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), do Inca e das Sociedades Médicas, representadas na ocasião pelo CBR, pela Sociedade Brasileira de Mastologia (SBM) e Federação Brasileira das Associações de Ginecologia e Obstetrícia (Febrasgo).



Destaque A Comissão Nacional de Mamografia realizou sua primeira reunião no ano, na qual foram avaliados 10 serviços para obtenção do Certificado do Programa de Qualidade do CBR

Foram discutidas as diretrizes internas do programa, com a apresentação da lista dos serviços avaliados até o momento pela Anvisa, assim como a outra lista dos serviços cuja avaliação foi feita pela parceria CBR/Inca. Durante este ano, os serviços receberão a visita da Anvisa nas clínicas para a avaliação da estrutura física dos aparelhos de mamografia, assim como concomitantemente deverão se inscrever no site do Inca para a análise das imagens clínicas (enviadas pelos Correios). Mais informações podem ser obtidas em www.inca.gov.br.

No dia 22 de fevereiro, foi realizada a primeira reunião do ano da Comissão Nacional de Mamografia, na sede do Colégio,



em São Paulo, no qual foram avaliados 10 serviços para obtenção do Certificado do Programa de Qualidade do CBR. Importante afirmar que o serviço que já tiver o certificado do Programa de Qualidade do CBR não necessitará fazer a avaliação da parte clínica das imagens no PNQM (parte na qual o Inca é responsável em parceria com o CBR), apenas deverá receber a Anvisa para fazer a análise da estrutura da clínica.

Na mesma reunião, foi apresentado o relatório de atividades da comissão durante o período de 2011/2012, para que a nova diretoria tomasse conhecimento dos trabalhos que estão sendo desenvolvidos.

Também na ocasião, foram divididos os trabalhos para as provas teórica e prática de Título em Radiologia e Diagnóstico

por Imagem e a Área de Avaliação em Mamografia, que serão realizadas em junho e agosto de 2013. Como novidade, será aumentado o tempo da entrevista para os candidatos da prova prática de Área de Atuação em Mamografia, assim como haverá notas separadas por especialidades nessa fase (CBR, Febrasgo e SBM), sendo utilizada a média final para aprovação. Para os candidatos que farão a prova de Título de Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem, não estão previstas mudanças até momento.

Para finalizar, foi emitido um parecer sobre a impressão de filmes nos exames de mamografia digital, que será publicado futuramente neste Boletim, mas já está disponível no Colégio para os que tiverem interesse.

Veja como ficaram as comissões para o biênio 2013/2014:

COMISSÃO DE ENSINO

Alair Augusto S. M. Damas dos Santos – Coordenador
 Ênio Rogacheski
 Marcelo Ricardo Canuto Natal
 Edson Mendes Boasquevisque
 Eliane Maria Pinto Fiuza Ferreira
 Thiago Krieger Bento da Silva
 Valdair Francisco Muglia
 Regina Lucia Elia Gomes
 Marcelo Benício dos Santos

COMISSÃO DE MAMOGRAFIA

Linei Augusta Brolini Delle Urban – Coordenadora
 Ana Lúcia Kefalas
 Dakir Lourenço Duarte
 Marcela Brisighelli Schaefer
 Radiá Pereira dos Santos
 Carlos Alberto Pecci Ferreira
 Ellyete de Oliveira Canella
 João Emilio Peixoto – Físico
 Norma Maranhão
 Rodrigo Pepe Costa – SBM
 Henrique Alberto Pasqualette – Febrasgo
 José Michel Kalaf

COMISSÃO DE ADMISSÃO E TITULAÇÃO

Renato Antonio Sernik – Coordenador
 Telma Sakuno – Pediatria
 Linei Augusta Brolini Delle Urban – Mamografia
 Artur da Rocha Correa Fernandes – Musculoesquelético
 Rogerio Pedreschi Caldana – Digestivo Uro
 Décio Prando Ultrassonografia – Geral
 Sergio Kobayashi – Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia
 Dante Luiz Escuissato – Tórax
 Leonardo Modesti Vedolin – Neurorradiologia

COMISSÃO DE EVENTOS

Aldemir Humberto Soares – Coordenador
 Henrique Carrete Junior
 Manoel de Souza Rocha
 Adelson André Martins
 Antonio Carvalho
 Pedro Daltro

COMISSÃO CIENTÍFICA

Manoel de Souza Rocha – Coordenador

Tórax

Cesar Augusto de Araújo Neto

Medicina Interna

Luciana Costa Silva

AVR - Assistência à Vida em Radiologia

Luiz Antonio Nunes de Oliveira

Musculoesquelético

Marcelo Bordalo Rodrigues

Cabeça e Pescoço

Ademar José de Oliveira Paes Júnior

Mamografia

Linei Augusta Brolini Delle Urban

Ultrassonografia Geral

Domingos José Correia da Rocha

Medicina Nuclear

Celso Dario Ramos

Radiologia Intervencionista

Felipe Nasser

Geniturinário

Silvio Litvin

Neurorradiologia

Leonardo Modesti Vedolin

Técnicos e Tecnólogos

Almir Inácio da Nóbrega

Pediatria

Matteo Baldisserotto

Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia

Luiz Eduardo Machado

PARANÁ

Nova diretoria inicia trabalho na SRP

Durante o jantar comemorativo de final de ano, realizado no dia 7 de dezembro de 2012, foi empossada a nova diretoria da Sociedade de Radiologia do Paraná (SRP) para o biênio 2013/2014, que tem agora como presidente o Dr. Heraldo de Oliveira Mello Neto.

O novo comandante da SRP enfatizou a importância de seu Estado receber o principal evento promovido pelo Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR): “Nestes próximos dois anos, enfrentaremos unidos os desafios que estão à nossa frente. Os colegas radiologistas paranaenses e de todo Brasil serão recebidos por nós em Curitiba, em mais uma edição do Congresso Brasileiro de Radiologia. Contaremos também com o apoio das empresas e parceiros, para reforçar ainda mais o sucesso do grandioso evento”.

Na mesma ocasião, foi entregue o Prêmio Residente do Ano do Paraná. A vencedora em 2012 foi a Dra. Fernanda Marder Torres, do Hospital São Vicente, que teve como preceptor o Dr. Carlos Trippia. O segundo

lugar ficou com o Dr. Bernardo de Almeida Teixeira, do Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Paraná (UFPR). O Dr. Danilo André Fernandes Alvarez, também do Hospital de Clínicas da UFPR, foi premiado em terceiro lugar.

Esta foi a quarta edição do prêmio, que foi instituído pelo Dr. Nelson Schiavinatto, quando ele esteve à frente da SRP.

Arquivo SRPB



Da esq. p/ dir.: Carlos Trippia, Lucas Calafiori, Oscar Adolfo Fonzar, Marcelo Barbosa, Heraldo Mello Neto, Ana Cecília Gonçalves, Dolores Bustelo e Fernanda Maria Rebelo

Conheça a diretoria da associação paranaense

Presidente: Heraldo de Oliveira Mello Neto

Vice-Presidente: Oscar Adolfo Fonzar

1º Secretário: Marcelo Barbosa

2ª Secretária: Ana Cecília Silva Gonçalves

1º Tesoureiro: Lucas Alexandre Ferreira Calafiori

2ª Tesoureira: Linei Augusta Brochini Delle Urban

Diretora de Defesa Profissional e APCDI:
Fernanda Maria Martins Rebelo

Diretor Científico: Carlos Henrique Trippia

Diretora de Divulgação: Dolores Bustelo

Diretora Cultural: Maria Helena Louveira

Presidente do Clube do Interior:
José Renato Benette Jeronymo

Presidente do Conselho Consultivo:
Nelson Martins Schiavinatto

GUIA EDI - Tudo sobre Equipamentos de Radiodiagnóstico por quem entende do assunto



www.guiaedi.com.br
sac@guiaedi.com.br



“A QUASAR é uma empresa recém-nascida. Ainda não a conhecemos. Contudo conhecemos o seu idealizador e fundador, o sr. FAUSTO RIBEIRO. Há mais de três décadas, temos utilizado os seus serviços nas diversas empresas às quais ele esteve vinculado e, em todas ocasiões, só temos elogios à sua conduta e presteza. Auguramos sucesso e vida longa a este empreendimento.”

Dr. Levy Schettini Pereira
Dir. Presidente da Radiologia Anchieta
Brasília-DF



PERNAMBUCO

Assembleia trata sobre planos de saúde e CBHPM

No dia 17 de janeiro de 2013, foi realizada na Associação Médica de Pernambuco (Ampe), em Recife (PE), a Assembleia Geral Extraordinária dos Médicos que trabalham com métodos intervencionistas e diagnóstico por imagem no Estado de Pernambuco.

Na pauta da reunião, foram incluídas as negociações com as operadoras de planos de saúde em 2013, tendo a Classificação Brasileira Hierarquizada de Procedimentos Médicos (CBHPM) como referencial ético. A mesa foi composta pelo Dr. Mario Jorge Lemos de Castro Lobo, presidente do Sindicato dos Médicos de Pernambuco (Simepe), o Dr. Mario Fernando Lins, presidente da Comissão Estadual de Honorários Médicos (Cehm), a Dra. Silvia Carvalho, presidente da Ampe, a Dra. Helena Carneiro Leão, presidente do Conselho Regional de Medicina de Pernambuco (Cremep) e o Dr. Paulo Borba Filho, presidente da Sociedade de Radiologia de Pernambuco (SRPE).

Presidente da reunião, o Dr. Mario Lins enfatizou a importância do movimento unido para atingir os objetivos. O advogado do Simepe alertou os presentes sobre os impedimentos e represálias que poderiam ocorrer, uma vez que o atendimento fosse paralisado.

Já o Dr. Paulo Borba Filho fez uma breve explanação a respeito da atual situação da categoria, enquanto que o Dr. Mario Lins falou sobre a CBHPM, abordando a retrospectiva dos avanços já conquistados em negociações anteriores e os ganhos obtidos com as mobilizações de algumas categorias, assim como o cenário atual das operadoras e os valores praticados.

As deliberações foram aprovadas por unanimidade, entre elas, a abertura de negociação com operadoras de planos de saúde em 2013, adoção da CBHPM vigente (2012) e manutenção dos acordos celebrados que contemplem condições de avanços para a categoria.

Foi elaborada uma carta, a qual foi enviada às operadoras de planos de saúde, informando as deliberações da assembleia. As entidades envolvidas no movimento já iniciaram a negociação com algumas operadoras.

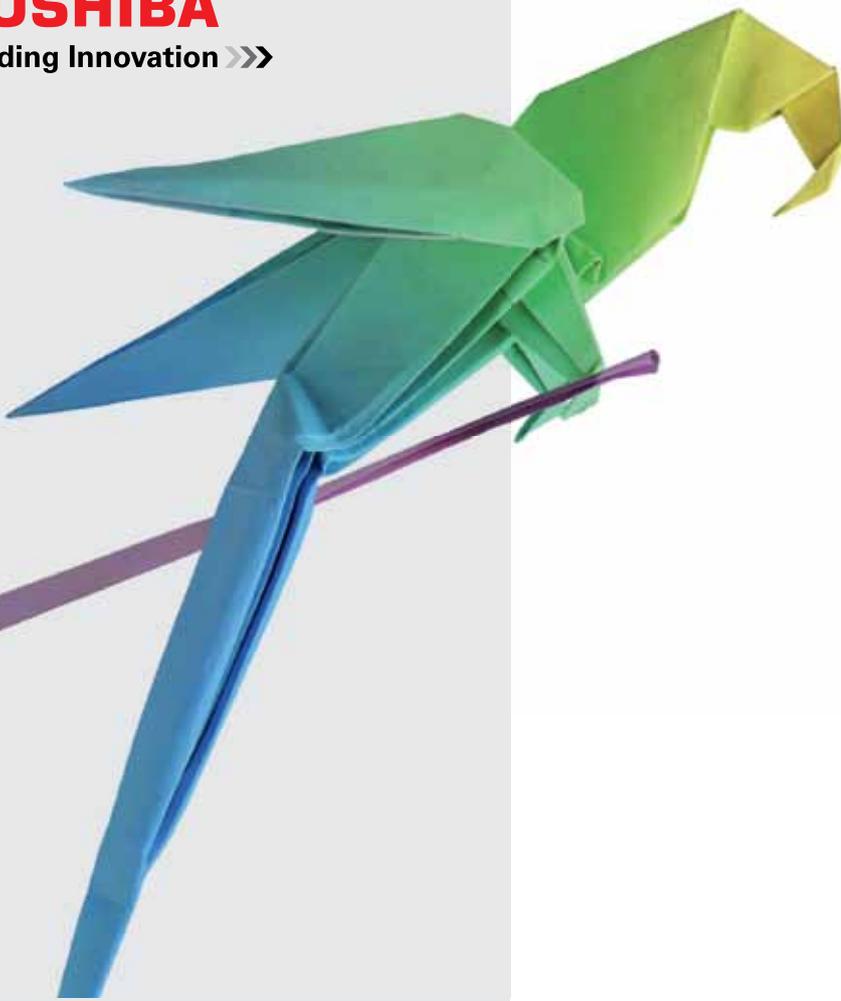
Sociedade de Radiologia de Pernambuco (SRPE)



Debate em Recife (PE) reuniu membros das mais importantes entidades médicas do Estado

TOSHIBA

Leading Innovation >>>



TOSHIBA
"MADE IN BRAZIL":
A PARTIR DE 2013,
A MAIS AVANÇADA
TECNOLOGIA DE
DIAGNÓSTICOS POR
IMAGEM DO MUNDO
TERÁ AS CORES
DO BRASIL.





O novo presidente, Ildo Betineli, é membro titular do CBR e, antes de assumir a presidência, exerceu o cargo de tesoureiro da AGR



Fotos: Arquivo AGR

A diretoria que comandará a AGR nos anos de 2013 e 2014 tomou posse no último dia 18 de dezembro

RIO GRANDE DO SUL

Nova diretoria assume a AGR

Em assembleia realizada no último dia 18 de dezembro, tomou posse a diretoria que comandará a Associação Gaúcha de Radiologia (AGR) nos anos de 2013 e 2014.

O novo presidente, Dr. Ildo Betineli, é membro do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR), diretor médico da Ecoclínica/Tomoclínica, ex-professor e orientador do serviço de residência da Faculdade de Medicina da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUC-RS) e pós-graduado em Gestão na Escola Superior de Propaganda e Marketing (ESPM). Antes de assumir a presidência, ele exerceu o cargo de tesoureiro da AGR. Além disso, Betineli é atualmente o coordenador do Serviço de Residência da Ecoclínica/Tomoclínica.

Betineli afirmou que dará seguimento ao trabalho

da antiga diretoria e que defenderá os valores morais em sua gestão: “O objetivo é continuar essa caminhada, mesmo que tenhamos que enfrentar assuntos espinhosos. Além de defendermos os assuntos científicos, precisamos erguer sempre a bandeira da ética, pois sem isso nada mais valeria a pena. A ética caminha junto com a ciência”.

Entre as ações mais importantes da AGR estão a qualificação profissional dos médicos e a defesa da classe em assuntos de interesse da categoria. O antecessor de Betineli, Dr. Silvio Adriano Cavazzola, fez um agradecimento pelo trabalho desenvolvido com todo o grupo atual: “Quero agradecer a todos que ajudaram nesses dois anos. Sem o apoio dos colegas, não seria possível. Sinto-me muito orgulhoso de ter feito parte desse grupo”.

Conheça a composição da Gestão 2013/2014

Presidente: Ildo Antonio Betineli

Tesoureiro: Silvio Adriano Cavazzola

Vice-presidente Administrativo: Everton Kruse

Vice-presidente de Medicina Nuclear e Radioterapia: Eduardo Herz Berdichevski

Vice-presidente Mamografia: Dakir Lourenço Duarte

Vice-presidente de Ressonância Magnética: Gustavo Luersen

Vice-presidente de Ultrassom: Carlos Alberto Maia

Vice-presidente de Densitometria Óssea: Beatriz Bohrer do Amaral

Vice-presidente de Tomografia Computadorizada: Rodrigo Dias Duarte

Vice-presidente de Radiologia Geral: Thiago Krieger Bento da Silva

(*) O cargo de vice-presidente de Angiologia e Radiologia Intervencionista encontra-se vago.



BAHIA

Sorba elege nova diretoria

A Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem da Bahia (Sorba) realizou, no dia 25 de outubro de 2012, a Assembleia Geral Ordinária que elegeu uma nova diretoria para o biênio 2013/2014.

O Dr. Hélio José Vieira Braga assumiu a sociedade no lugar do Dr. José Luiz Nunes Ferreira, que ficou responsável pela Primeira Secretaria.

O novo presidente contou quais são seus objetivos para a gestão: “Temos como meta fazer o fortalecimento dos projetos científicos da Sociedade, como a Jornada Baiana de Radiologia, o Curso de Formação e Atualização da Sorba e o Clube da Imagem. Pretendemos estreitar as relações com o CBR para que possamos realizar projetos conjuntos de treinamento e capacitação dos médicos imagiologistas. Queremos estreitar as relações com as sociedades locais de especialidades, para difusão e troca de conhecimentos”.

Hélio José Vieira Braga ficará na presidência da Sorba até 2014



RIO DE JANEIRO

Eleito novo corpo diretivo

A Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Estado do Rio de Janeiro está sob a responsabilidade de um novo corpo diretivo. A associação tem agora à frente o médico radiologista Dr. Mauro Esteves de Oliveira, secretário Geral na gestão anterior, cujo presidente foi o Dr. Cyro Antonio Fonseca Júnior.

Confira abaixo a composição do novo corpo diretivo:

- Presidente: Hélio José Vieira Braga
- Vice-presidente de Ultrassonografia: Luiz Eduardo Machado
- Vice-presidente de Medicina Nuclear: Fabiano Torres
- Vice-presidente de Radiodiagnóstico: Cláudio Sobral de Carvalho
- Vice-presidente de Tomografia Computadorizada: Cleonice Isabela Santos Silva
- Vice-presidente de Ressonância Magnética: Marcos Vinícius Miranda dos Santos
- Vice-presidente de Radioterapia: Arthur Accioly Rosa
- 1º Secretário Geral: Marco Antônio Soares de Novaes
- 1º Secretário: José Luiz Nunes Ferreira
- 2º Secretário: Maria Cecília Gnoato
- 1º Tesoureiro: Eliane Maria Pinto Fiúza Ferreira
- 2º Tesoureiro: Marcony Andrade
- Comissão Permanente - Efetivos: Heleno Cabral Tavares, Jorge Luiz Canelas Rubim e Paulo Araújo Moreira de Souza
- Comissão Permanente - Suplentes: Fábio de Oliveira Barreto e Sônia Margarida Duarte Cathalá

Veja como ficou definida a nova diretoria:

- Presidente: Mauro Esteves de Oliveira
- Secretário Geral: Márcio Almeida
- Tesoureiro: Luciane Coelho
- 1ª Secretária: Saula Sérgio Farias
- Diretor Científico: Paulo Villar do Valle
- Diretor de Defesa Profissional: Carlos Alberto de Souza

PREPARE-SE para o 16º Congresso Sobrice



SOBRICE | 2013
16º Congresso da Sociedade Brasileira de
Radiologia Intervencionista e Cirurgia Endovascular
Simpósio da Sociedade Brasileira de Neurorradiologia Diagnóstica e Terapêutica
4 a 6 de julho - Curitiba / PR

É com grande satisfação que a Sociedade Brasileira de Radiologia Intervencionista e Cirurgia Endovascular (Sobrice) convida a todos para o seu 16º Congresso a ser realizado na cidade de Curitiba (PR), entre os dias 4 a 6 de julho de 2013, no Expo Unimed.

O 16º Congresso terá como seu presidente o Dr. Alexander Corvello, radiologista intervencionista e cirurgião endovascular, e ex-presidente da Sobrice no biênio 2011/2012. Profissional residente e atuante na cidade de Curitiba, ele terá a honra de recepcioná-los para discutir sobre temas atuais e empolgantes como: Intervenções oncológicas; Atualizações em endopróteses fenestradas; Embolização prostática; Tratamento endovascular das oclusões crônicas (CTO); e Robótica em intervenção.

A pedido do assíduo público frequentador, o congresso deste ano ampliou o número de *workshops*, e, portanto, contará com um total de dez atividades, versando sobre os mais diversos temas de radiologia intervencionista e cirurgia endovascular, incluindo intervenções em transplantes hepático e renal, hemodiálise, vias biliares, ablação percutânea de tumores, intervenção em ginecologia e obstetrícia, aneurismas de aorta torácica e abdominal, quimioembolização hepática, tratamento endovascular das oclusões crônicas (CTO), TIPS e emboloterapia. Sem dúvida nenhuma e, mais uma vez, os *workshops* serão um sucesso total de audiência, assim como têm sido nos últimos congressos.

Em continuidade ao excelente trabalho realizado nos congressos da Sobrice dos últimos anos e, principalmente, mantendo o alto nível dos temas e dos palestrantes, a sociedade tem a honra de anunciar os nomes dos convidados internacionais já confirmados para o evento até a presente data. São eles: Bruno Odísio (EUA); Giora Weisz (EUA); Graham John Munneke (Inglaterra); John J. Park (EUA); John Sangjoon Park (Coreia do Sul); Koen Deloosse (Bélgica);

Marcelo S. Guimarães (EUA); e Vincent Riambau (Espanha). Outros nomes de peso também terão presença garantida.

O congresso desse ano também agregará um Simpósio da Sociedade Brasileira de Neurorradiologia Diagnóstica e Terapêutica (SBNRDT) e dois *workshops* de Neurointervenção. Além disso, será a primeira vez que o evento contará efetivamente com a participação de profissionais da área de enfermagem, pois, paralelo a esta edição do congresso da Sobrice, ocorrerá o primeiro Congresso de Enfermagem ligado à área de radiologia intervencionista e cirurgia endovascular, que terá duração de um dia. Com essa iniciativa inovadora, espera-se promover uma maior integração multidisciplinar, oferecendo uma formação complementar e com o objetivo final de formarmos profissionais de enfermagem especializados na área de radiologia intervencionista e cirurgia endovascular.

Os resumos dos trabalhos já podem ser enviados para a comissão científica do congresso através do site do evento: www.sobrice2013.com.br. Mantendo a tradição, os três melhores trabalhos enviados serão premiados. No último congresso foram enviados 45 trabalhos das mais diversas áreas da especialidade. Este ano esperamos mais!

Em breve, todos os associados da Sobrice receberão o programa preliminar com temas e nomes de convidados nacionais e internacionais já confirmados.

Esperamos vê-los em breve em Curitiba (PR) para discutirmos, aprendermos e, mais que isso, confraternizarmos no 16º Congresso da Sobrice. Não se esqueçam de checar a previsão do tempo e trazer os seus agasalhos, afinal na cidade de Curitiba, em julho, a temperatura é bem amena!

DR. JOAQUIM MAURÍCIO DA MOTTA LEAL FILHO
MEMBRO DA DIRETORIA
Sociedade Brasileira de Radiologia Intervencionista e
Cirurgia Endovascular - Sobrice

Nota de falecimento

Faleceu no último dia 24 de fevereiro, aos 98 anos, o Dr. Antônio Villela de Mendonça Uchôa, radiologista intervencionista nascido em Ribeirão Preto (SP).

A história da Radiologia Intervencionista no Hospital das Clínicas (HC) de São Paulo (SP) confunde-se com a biografia do Dr. Uchôa. Formado no Rio de Janeiro (RJ), ele ingressou no HC em 1961, como cirurgião vascular. Em 1968, ele assumiu a chefia da, na época, recém-criada seção de Radiologia Vascular.

Referência em esforço e, sobretudo, incansável dedicação à Medicina e à Radiologia Intervencionista brasileira e mundial, ele era um dos mais experientes e longevos médicos intervencionistas do mundo. Um exemplo a ser seguido por todos.

DR. RICARDO AUGUSTO DE PAULA PINTO
VICE-PRESIDENTE
Sociedade Brasileira de Radiologia Intervencionista e
Cirurgia Endovascular - Sobrice



Reunião do Comitê Executivo da SBNRDT



Reunião com representantes do Laboratório MSD



Reunião com o presidente do CBR, Dr. Henrique Carrete Junior, para discutir atuações conjuntas

Fotos: Arquivo CBR/Murilo Castro

NOTÍCIAS da SBNRDT

A parte terapêutica de nossa sociedade participará ativamente nos temas pertinentes de Neurorradiologia no próximo Congresso da Sociedade Brasileira de Radiologia Intervencionista e Cirurgia Endovascular (Sobrice), a ser realizado em Curitiba (PR), de 4 a 6 de julho deste ano, cuja programação logo será divulgada nos nossos canais de comunicação. Estamos estudando também a realização de um simpósio satélite conjunto de nossa parte diagnóstica, no último dia deste evento.

Tivemos uma reunião muito proveitosa e frutífera com o Dr. Henrique Carrete Junior, presidente do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR), para discutirmos a atuação de nossa sociedade junto à entidade e com a indicação do Dr. Leonardo Modesti Vedolin para a representação científica do Departamento de Neuroimagem.

Também tivemos a reunião de todo nosso comitê executivo para tratar de diversos assuntos. Nesta reunião nominamos os componentes de todos os comitês estatutários da sociedade. Criamos também a Comissão de Defesa Profissional e Honorários da SBNRDT. Divulgaremos os nomes de todos os responsáveis nominados após todos os trâmites burocráticos e para que todos possam acessá-los quando necessário.

Os doutores Francisco Mont'Alverne e Pablo Picasso de Araújo Coimbra, do Ceará, foram nominados e ficaram responsáveis pelo site de nossa sociedade, a fim de dinamizá-lo e fazer as melhorias necessárias.

Nesse sentido, vamos contatar o professor Mauricio Castillo, futuro presidente da American Society of Neuroradiology (ASNR), para termos acesso eletrônico ao American Journal of Neuroradiology (AJNR) e estudar a possibilidade da ASNR ser o nosso órgão internacional para publicação dos trabalhos científicos de nossos membros, além de contarmos com um bloco da ASNR em nosso congresso em 2014.

Em junho, de 14 a 16, a SBNRDT estará apoiando e auspiciando juntamente com o CBR a Jornada Cearense de Radiologia, em Fortaleza (CE), onde teremos o III Curso de Atualização da Sociedade Brasileira de Neurorradiologia Diagnóstica e Terapêutica, com organização e coordenação local dos nossos membros, os doutores Francisco Mont'Alverne, Pablo Picasso de Araújo Coimbra e Carlos Macedo, presidente da Sociedade Cearense de Radiologia (Soceara), que terá como convidados grandes expoentes internacionais como os professores Scott Atlas (EUA), Mauricio Castillo (EUA) e Fabrice Bourneville (França), além de grandes nomes nacionais como os doutores Antônio José da Rocha e Celso Hygino Júnior.

Em breve, enviaremos a todos as programações científicas dos eventos citados.

CLÁUDIO STAUT - PRESIDENTE

Sociedade Brasileira de Neurorradiologia Diagnóstica e Terapêutica – SBNRDT



ARQUIVO CBR

Exame e laudo sem pedido médico: considerações Jurídicas

Assunto que encerra discussão antiga, mas que voltou a figurar frequentemente nos questionamentos dos radiologistas em todo o país, a realização de exames e a elaboração de laudos sem pedido médico deve ser enfrentada com rigor pelos profissionais - especialmente em razão das consequências danosas que daí podem advir.

Afinal, é permitido realizar exames e laudá-los sem um pedido médico? Tal conduta pode trazer prejuízos ao médico ou ao serviço responsável?

Com efeito, cumpre destacar desde logo que a solicitação de exame médico é ato privativo do médico assistente, após atendimento direto e pessoal ao paciente. O artigo 37 do vigente Código de Ética Médica é enfático ao proibir que

sejam prescritos tratamentos ou outros procedimentos sem atendimento direto do paciente.

O exame diagnóstico, como é notório, tem natureza complementar ao atendimento prestado ao paciente pelo médico assistente, corroborando na identificação do diagnóstico, mas sem prescindir da necessária avaliação das informações colhidas no exame físico e da história clínica.

Os objetivos inerentes ao exame diagnóstico são alcançados em regra apenas quando realizada a análise em conjunto dos sinais de alteração da imagem com os sinais clínicos e sintomas apresentados pelo paciente - por vezes com outros exames de imagem anteriores para comparação.

photo.com

O Conselho Federal de Medicina, ao separar com o assunto, assim se manifestou:



“Exame radiológico só pode ser requisitado por médico. Qualquer ato que vise diagnóstico, prognóstico ou terapêutico (execução ou prescrição), é ato médico e portanto privativo desse profissional. Comete falta ética o médico que aceitar realizar exame radiológico não solicitado por médico.” (*Parecer-Consulta CFM nº 1.445/97 - PC/CFM/Nº 27/97*)

Em outro caso análogo:

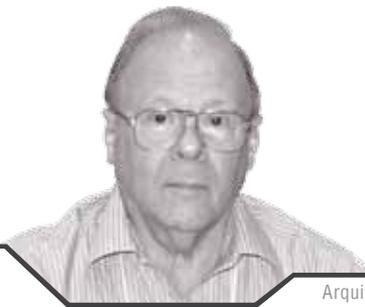
“A solicitação de exames complementares só pode ser feita por médico, porque é complementação do exame clínico, portanto, parte integrante do diagnóstico médico, o qual somente pode ser realizado por profissional legalmente habilitado (art. 17 da Lei 3.268 de 30 de setembro de 1957), respeitada, todavia, a legislação que regula a atividade dos odontólogos.” (*Parecer CFM nº 21/85*)



Nessa perspectiva, a solicitação de exame é ato privativo do médico e decorrente de exame clínico no paciente, sendo que sua realização, com o respectivo laudo, sem o correspondente pedido subscrito por médico assistente, configura infração ética, passível de punição pelos Conselhos Regionais de Medicina.

No caso de se verificar a infração ética até aqui delimitada - realização de exame e elaboração de laudo sem pedido médico - as responsabilidades serão atribuídas de forma solidária, entre o médico responsável pelo serviço e aquele que realizou o exame e o laudo - caso esse último tenha ciência de que não havia um pedido do médico assistente do paciente.

ALAN SKORKOWSKI
Assessoria jurídica do CBR
alan@mbaa.com.br



Resumo histórico da defesa profissional no CBR

Iniciei minhas atividades associativas em 1974, como secretário da Sociedade de Radiologia do Paraná (SRP).

Meu primeiro contato com as lides da defesa profissional deu-se em 1975, em uma reunião na sede do CBR para tratar de tabelas do então Instituto Nacional de Previdência Social (INPS), com a presença do Dr. Feres Secaf, do Dr. Kassab, Presidente da Associação Médica Brasileira (AMB), e de alguns representantes de sociedades estaduais. O documento firmado nesta época foi entregue no setor de protocolo do INPS no Rio de Janeiro (RJ). Nem sequer éramos recebidos!

Na gestão de Vanildo Ozelame ocorreu o primeiro movimento de defesa profissional efetivo na história da medicina nacional.

A classe radiológica se uniu “sob sua batuta e ganhou a parada”. Todos os serviços paralisaram o atendimento, visto que o preço do filme ficou maior que a remuneração dos exames. O Vanildo foi recebido pelo Ministro da Previdência, Jair Soares, pelo Presidente do INPS, Harry Graef e outros, sendo o primeiro presidente do CBR a ter este privilégio. Após uma audiência com a presença do ministro e de representantes estaduais da Radiologia em São Paulo (SP), na sede do INPS, houve andamento do diálogo, que culminou com um encontro na sede do INPS no Rio de Janeiro, participando Vanildo, Flores, do Rio Grande do Sul, e eu. A pedido do Vanildo eu desenvolvi um trabalho com exposição dos valores de custos dos procedimentos e a sua remuneração, que sensibilizou o Dr. Harry Graef e que permitiu, na sequência, o retorno do atendimento com o pagamento do filme à parte.

Por determinação ministerial, foi feito um trabalho de apropriação de custos, com representantes do INPS e do CBR, do qual também participei. Porém a grande atuação foi do Max Amaral, um incansável colaborador do CBR no Rio.

O relatório final propunha um aumento significativo de valores na tabela do INPS, que jamais foi acatado pelo Ministério, sobrando apenas um exemplar

histórico, que serviu de referência para que eu elaborasse o projeto de remuneração do CBR.

Era o ano de 1981. A partir daquele levantamento de custos, me ocorreu de elaborar uma tabela que desmembrasse os custos operacionais dos honorários e dos insumos. Para cada ato, já tínhamos uma apropriação de custos, oficial, elaborada pelo Ministério da Previdência, tomando por base 24 serviços de porte médio do Brasil. Para estabelecer os honorários, tomei por base o ganho de um professor assistente da Universidade Federal e a sua possível produção de trabalho fazendo exames e laudos. Resultou na proposta de honorários.

Os filmes à parte já havíamos conseguido do INPS, apenas criei a fórmula do metro quadrado e cálculo em computador, com a colaboração do pioneiro serviço de informática do Hospital Erasto Gaertner de Curitiba.

Em 1982, na gestão do Paulo Villar, uma reunião do CBR aprovou o meu trabalho e determinou que aquela seria a tabela oficial de remuneração do CBR e da Radiologia. Naquela época, a AMB não dispunha de uma tabela própria que fosse representativa.

No mesmo ano, o Paulo Villar me enviou para Natal (RN), onde representando o CBR apresentei a tabela na Convenção da Confederação das Unimed, que aceitou sua implantação em todo o território nacional.

Participei também com Paulo Villar e Max Amaral de uma reunião em São Paulo (SP), na qual as empresas estatais de autogestão aceitaram a tabela (após numerosas reuniões com cada uma delas), sendo firmado um acordo que se renovou em várias oportunidades.

As empresas de medicina de grupo foram as mais resistentes em aceitar a tabela do CBR.

O Max Amaral, Karpovas, Giovanni, Domingos, Luiz Arthur, Everton e tantos outros tendo um trabalho imenso com elas nos seus estados. Alguns conseguiram sucesso, outros apenas parcialmente. Os estados prejudicados eram aqueles onde a desunião da classe imperava.

Em 1983, fui consultado pelo Dr. Nelson Proença, eleito



presidente da AMB, a respeito do Antonio Celso Nassif para ocupar cargo na entidade, visto que era meu amigo e fazia também um grande trabalho de defesa profissional na sua especialidade. O Nassif posteriormente foi indicado para elaborar a nova tabela da AMB que, nos moldes do CBR, criou a primeira lista de procedimentos médicos a ser negociada com convênios em 1984. Fiz parte daquele grupo de trabalho como responsável pelo SADT. A tabela da Radiologia já era um sucesso!

Assumi a Presidência do CBR na gestão 1983-1985, onde continuei lutando pela classe, com o apoio de numerosos parceiros, membros da diretoria do CBR e regionais. Impossível enumerar todos, mas juntos consolidamos a tabela do CBR em todo o território nacional.

De 1984 a 1997 o processo inflacionário exigiu um trabalho imenso e desgastante para mantermos a tabela como referencia única. Chegamos a publicar tabelas de convênios e do INPS mensalmente, pois os filmes e o CH tinham variação mensal.

Éramos obrigados a fazer chegar para todos os radiologistas do Brasil, hospitais e convênios tabelas calculadas, prontas, para que as cobranças fossem realizadas com os valores corretos.

Estas tabelas eram calculadas nos computadores do hospital em que trabalhava, impressas na gráfica do mesmo e distribuídas com a colaboração de empresas que vendiam produtos radiológicos. O trabalho era realizado em um ou dois dias, passávamos as noites trabalhando e tenho a certeza de que se não tivéssemos assim procedido teríamos perdido aquele referencial de remuneração. Chegamos a distribuir 10 mil exemplares mensais das tabelas de convênios e do Instituto Nacional de Assistência Médica e Previdência Social (Inamps).

A partir de 1997, com os congelamentos e planos econômicos, o CBR perdeu seu espaço nas negociações com os planos de saúde. Interferências do Conselho Administrativo de Defesa Econômica (Cade), da ordem econômica e, pior, dos colegas que aviltaram as tabelas com descontos, fizeram com que não fosse mais possível ajustar a remuneração do radiologista ao processo inflacionário. Perdemos todos.

Criaram-se os grupos dos compradores de serviços, foram elaboradas tabelas próprias dos planos, ficando a AMB, o Conselho Federal de Medicina (CFM) e a Federação Nacional dos Médicos (Fenam) com a atribuição de divulgar as listas de procedimentos, que hoje têm a chancela destas entidades.

Na gestão do Dr. Tramontin, tentamos reverter o processo de achatamento do ganho da Radiologia criando o Comitê de Valorização Profissional, com uma assessoria de marketing.

Não conseguimos que nossos objetivos fossem compreendidos pelos radiologistas.

Continuo com a visão de que devemos entender e nos adequar a uma nova realidade, mas sem a união da classe, mesmo que a longo prazo, não teremos mais sucesso nas lutas pela defesa profissional. Devemos esperar chegar no ponto onde tudo começou (o custo dos insumos era maior que o valor dos exames) ou devemos continuar a lutar pela valorização da nossa atividade? A classe deve se manifestar!

Contamos com o trabalho e competência do Dr. Carrete na presidência do CBR para esta difícil missão em que me disponho a ajudar.

DR. ALFREDO WALLBACH
Diretor de Defesa Profissional do CBR



Atividade física na prevenção do câncer

A atividade física regular é reconhecidamente benéfica na prevenção e tratamento de várias enfermidades, tais como hipertensão, diabetes, doenças cardíacas, hipercolesterolemia, depressão e outras.

Essa prática também vem sendo descrita como benéfica na prevenção de alguns tipos de câncer segundo dados da literatura.

Uma pesquisa realizada pelo Instituto Nacional do Câncer (Inca) em parceria com o Fundo Mundial de Pesquisa contra o Câncer (WCRF) concluiu que evitar a obesidade através de exercícios físicos e alimentação saudável pode prevenir 19% dos casos de câncer (1). Considerando 12 tipos específicos de cânceres mais comuns na população brasileira, como os de esôfago, pulmão, mama, fígado, próstata, colorretal e outros, o estudo ainda aponta que, ao prevenir a obesidade, é possível reduzir a incidência dos mesmos em até 30%. O mecanismo dessa relação está baseado no fato de que células gordurosas em excesso aumentam a produção de fatores que causam a inflamação e, a partir daí, contribuem para o desenvolvimento de células cancerígenas.

O maior estudo para câncer de mama monitorou 41.836 mulheres na menopausa, durante 18 anos (Iowa Women's study). As mulheres que praticaram atividade física regular, como corrida, natação ou esportes com raquetes, duas a três vezes por semana, tiveram chances 14% menores de desenvolverem câncer de mama (2).

Um estudo europeu monitorou 413 mil voluntários e mostrou que o esporte diminui as chances de câncer de cólon em 22%. Esse benefício foi ainda maior, de 35%, para tumores do cólon direito e não houve benefício para o desenvolvimento de câncer no reto (3).

Com relação ao câncer de pulmão, um estudo americano demonstrou que mulheres praticantes de atividade física tiveram chance 23% menor de desenvolver câncer de pulmão, sendo de 28% entre as fumantes e 37% entre as ex-fumantes. A principal ressalva desse estudo é que o tabagismo é o principal fator de risco para o câncer de pulmão e, para evitá-lo, não fumar ainda é a melhor atitude (4).

Uma revisão de literatura realizada pela Escola de Saúde Pública da Austrália mostrou que a prática de atividade física reduz o risco de câncer de endométrio em torno de 30% (5).

A relação entre atividade física e câncer está tão estabelecida que a Sociedade Americana de Câncer (American Cancer Society) incluiu, em suas diretrizes, a prática de exercícios físicos como medida preventiva contra o câncer ao lado de outras recomendações, tais como:

- 1 Consultar um médico a respeito dos exames de prevenção;
- 2 Realizar exercícios físicos pelo menos 30 minutos cinco ou mais vezes por semana;
- 3 Controlar o peso através de dieta bem balanceada, contendo muitas frutas, vegetais e grãos e limitar o consumo de carnes, principalmente as com alto teor de gorduras;
- 4 Não fumar.

Embora o câncer seja uma doença que apareça com envelhecimento e por fatores genéticos, é possível utilizar o exercício como forma de prevenir alguns tipos. Definitivamente, o corpo não foi feito para ficar parado.

Referências

- 1 - Thompson R. et al. Preventing cancer: the role of food, nutrition and physical activity. *J Fam Health Care* 2010; 20 (3):100-2.
- 2 - Bardia A. et al. Recreational physical activity and risk of postmenopausal breast cancer based on hormone receptor status. *Arch Intern Med* 2006; 166 (22):2478-83.
- 3 - Friedenreich C. et al. Physical activity and risk of colon and rectal cancers: the European prospective investigation into cancer and nutrition. *Cancer Epidemiol Biomarkers* 2006;15 (12):2398-407.
- 4 - Sinner P. et al. The association of physical activity with lung cancer incidence in a cohort of older women: the Iowa Women's Health Study. *Cancer Epidemiol Biomarkers* 2006;15 (12):2359-63.
- 5 - Cust A.E. et al. Physical activity and endometrial cancer risk: a review of the current evidence, biologic mechanisms and the quality of physical activity assessment methods. *Cancer Causes Control* 2007; 18 (3):243-58.

DR. ROBSON FERRIGNO

Médico Rádio Oncologista em São Paulo, membro titular do CBR e presidente da Sociedade Brasileira de Radioterapia



ARQUIVO CBR

PACIENTE, doente ou enfermo?

Em medicina, diz-se paciente do indivíduo doente o que está sob cuidados médicos, o que o diferencia de doente, pois este pode ou não estar sob tais cuidados. Consagrou-se o nome paciente como pessoas que recebem cuidados de profissionais da área assistencial. Como padrão, é bom termo, pois doente ou enfermo são denominações que podem deprimir o assistido se usadas de modo sistemático.

No entanto, em redação e estilo, a repetição excessiva de um nome em um mesmo texto é desaconselhável, pois se considera imperfeição redacional o uso repetitivo de um vocábulo em todo o texto, exceto se não houver opções.

Pode-se também usar doente, enfermo, adoentado, assistido, inválido, deficiente, portador de, valetudinário, acamado, indivíduo, pessoa, internado, adoentado, sujeito, cidadão, acamado, operado, queixoso, vítima, cliente, usuário, homem, mulher, idoso. Outros nomes específicos, às vezes, vêm a ser úteis, como cardiopata, nefropata, pneumopata e similares. É possível, também, referir-se ao paciente jovem como criança, menino(a), lactente, prematuro, recém-nascido.

Contudo, se questionam termos como doente ou enfermo, já que em rigor doente se refere a quem sofre dor; do latim *dolentis*, que causa dor; e enfermo, àquele que não está firme, do latim *infirmus*, sem firmeza, eventos que nem sempre estão no paciente.

Cliente é mais usado para pacientes de clínica privada, embora, em sentido lato, tenha conotação comercial, situação contestável na relação médico-paciente.

Em medicina, paciente não significa propriamente pessoa que tem paciência, apesar da boa comparação. Indica aquele que sofre, por extensão, pessoa que está sob cuidados médicos.

Do latim *patiens*, *patientis*, que sofre, suporta, participio presente do verbo *pati*, sofrer, suportar. O Aurélio (2009) e outros léxicos dão resignado, conformado, como primeiro sentido, seguido de aquele que espera serenamente um resultado, tranquilo, condições não aplicáveis a pessoas doentes, cujo estado psíquico denota o contrário, pois anseiam por pronto atendimento e estão angustiadas.

Paciente, como tradução tem influência do inglês *patient*. O termo *diseased* (doente) é usado, mas se confunde com *deceased* (morto).

Por definição consagrada, é questionável aludir-se a indivíduos sadios como pacientes, em referência a ações médicas de cunho preventivo ou de outra natureza, uso contrário ao que se registra nos dicionários, inclusos os de termos médicos.

Contudo, este é de uso médico comum, denomina pessoa sob cuidados médicos. Não indica apenas pessoa doente. Mulheres grávidas, podem ser pacientes, não doentes. Pessoas sob cuidados de cirurgia plástica de cunho estético têm o mesmo perfil. Pessoa sadia que toma vacina não se caracteriza como paciente. Haveria ambiguidade à menção do nome paciente nesse caso.

Questiona-se chamar um paciente de caso, pois caso pode ser uma doença e o doente pode ter mais de uma enfermidade, o que causaria dubiedade.

Observando-se as variações possíveis, é questionável o uso apenas de paciente em textos médicos.

DR. SIMÔNIDES BACELAR

Médico do Serviço de Apoio Linguístico do
Instituto de Letras da Universidade de
Brasília

Conectando médicos e pacientes

www.webclinic.com.br

Sistema de compartilhamento digital de exames - voz, laudo e imagens - para médicos solicitantes, radiologistas e pacientes. Redução de custo e agilidade em um portal de exames integrável com qualquer sistema RIS/HIS.



www.medcloud.com.br - contato@medcloud.com.br



MARÇO

7 a 11

Congresso Europeu de Radiologia – ECR 2013
Viena – Áustria
Inf.: www.myesr.org

22 a 23

Curso de Atualização CBR
Diversas cidades
Inf.: (11) 3372-4544
radiologia@cbr.org.br
www.cbr.org.br

ABRIL

17 a 20

Curso de Pneumoconioses – Classificação OIT
Belo Horizonte/MG
Inf.: (31) 3273-1559
srmg@srmg.org.br
www.srmg.org.br

MAIO

2 a 5

43ª Jornada Paulista de Radiologia – JPR 2013
14º Congresso Mundial de Ultrassom em Medicina e Biologia – WFUMB 2013
XVI Congresso da Federação Latino-Americana de Ultrassom – FLAUS 2013
São Paulo/SP
Inf.: www.spr.org.br

9 a 11

1º Curso de Atualização em Radiologia do Colégio Interamericano de Radiologia (CIR)
Cancun – México
Inf.: www.webcir.org

18 a 23

51º Congresso da Sociedade Americana de Neurorradiologia
Califórnia – EUA
Inf.: www.asnr.org

JUNHO

4 a 7

Congresso da Sociedade Europeia de Radiologia Gastrointestinal e Abdominal –ESGAR 2013
Barcelona – Espanha
Inf.: www.esgar.org

8 a 11

3º Congresso Mundial de Imagem Torácica
Seul – República da Coreia
Inf.: www.wcti2013.org

13 a 15

Congresso da Sociedade Europeia de Radiologia Musculoesquelética
Marbella – Espanha
Inf.: www.essr.org

14 a 16

IV Jornada Cearense de Radiologia
Fortaleza/CE
Inf.: (85) 3023-4926
secretaria@soceara.com.br
www.soceara.com.br

16

Prova Teórica do Exame de Suficiência para Concessão de Título de Especialista ou Certificado de Área de Atuação
Diversas cidades
Inf.: (11) 3372-4544
radiologia@cbr.org.br
www.cbr.org.br

28 a 30

XXIII Jornada Gaúcha de Radiologia
Porto Alegre/RS
Inf.: (51) 3339-2242
www.sgr.org.br

JULHO

4 a 6

Congresso Sobrice 2013 e Simpósio da SBNRDT
Curitiba/PR
Inf.: www.sobrice.org.br
www.sbnrdt.org.br

5 a 6

III Encontro Brasileiro de Ultrassonografia – EBRAUS 2013
V Jornada Baiana de Radiologia
Salvador/BA
Inf.: (11) 3372-4544
radiologia@cbr.org.br
www.cbr.org.br

AGOSTO

16 a 18

Prova Prática do Exame de Suficiência para Concessão de Título de Especialista ou Certificado de Área de Atuação
São Paulo/SP
Inf.: (11) 3372-4544
radiologia@cbr.org.br
www.cbr.org.br

22 a 23

Curso ESOR AIMS 2013
Porto Alegre/RS
Inf.: (11) 3372-4544
radiologia@cbr.org.br
www.cbr.org.br

24 a 25

Curso ESOR AIMS 2013
Brasília/DF
Inf.: (11) 3372-4544
radiologia@cbr.org.br
www.cbr.org.br

30 a 31

Jornada Goiana de Radiologia
Goiânia/GO
Inf.: (62) 3341-8636
www.sgor.org.br

SETEMBRO

5 a 7

XVI Jornada Pernambucana de Radiologia
XXIII Curso de Diagnóstico por Imagem da Mama
Recife/PE
Inf.: (81) 3423-5363
www.srpe.org.br

OUTUBRO

3 a 5

Congresso da Sociedade Europeia de Radiologia de Cabeça e Pescoço – ESHNR 2013
Izmir – Turquia
Inf.: www.eshnr.eu

9 a 12

42º Congresso Brasileiro de Radiologia – CBR 2013
Curitiba/PR
Inf.: (11) 3372-4544
radiologia@cbr.org.br
www.cbr.org.br

Alan Fins.
Aluno da pós-graduação do
Centro Universitário Senac.



LANÇAMENTO PÓS-GRADUAÇÃO EM SISTEMAS DIGITAIS NA RADIOLOGIA É NO SENAC.

O CENTRO UNIVERSITÁRIO SENAC OFERECE CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU DESENVOLVIDOS PARA ANTECIPAR AS TENDÊNCIAS DO MERCADO. ESTE CURSO, INÉDITO, FORMARÁ PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS EM INFORMÁTICA APLICADA À RADIOLOGIA. O CURSO CAPACITA O ALUNO A ENTENDER, DIMENSIONAR E INTEGRAR AS NOVAS TÉCNICAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NOS CENTROS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM.

**PÓS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO SENAC.
VOCÊ CADA VEZ MELHOR.**

CONHEÇA ESTE E OUTROS CURSOS
NA ÁREA DE DIAGNÓSTICO POR IMAGENS:

- DIAGNÓSTICO POR IMAGENS: MAMOGRAFIA
 - DIAGNÓSTICO POR IMAGENS: TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA E RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR • IMAGENOLOGIA • RADIOTERAPIA
- MAIS DE 100 TÍTULOS DE PÓS-GRADUAÇÃO E 81 TÍTULOS EM EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA.

**CENTRO UNIVERSITÁRIO SENAC
CURSOS PRESENCIAIS E A DISTÂNCIA.**

CONSULTE A UNIDADE MAIS PRÓXIMA:

WWW.SP.SENAC.BR/POSGRADUACAO

OU LIGUE **0800 883 2000**

CURSOS NA GRANDE SÃO PAULO E NO INTERIOR DO ESTADO.

CONHEÇA TAMBÉM O PORTFÓLIO COMPLETO DE EXTENSÃO:

WWW.SP.SENAC.BR/EXTENSAO

Parceiros educacionais:

Alunos e ex-alunos têm a oportunidade de participar da vivência internacional em gestão de negócios, com foco no empreendedorismo, na Babson College.





Compra e venda

• Vende-se ultrassom Toshiba Nemio XG, Color Doppler, com três transdutores (convexo - endocavitário - linear), guia de biópsia, videoprinter Sony, sete caixas de filmes Sony, em ótimo estado. Valor R\$ 57 mil. Tratar com Tasso ou Cléo: (31) 3274-6277/ 9982-2436.

• Vende-se total ou parcial clínica de imagem em prédio de clínicas, em Santa Maria (RS), credenciada pelos principais convênios, com atendimento em mamografia convencional, ultrassonografia, raios X convencional e densitometria óssea. Tratar com Dr. Wilson: (55) 3221-3651 / 9979-8136 - radiogama@bol.com.br.

• Vendem-se US Medison Sonoace 8000 SE com 3 sondas (endocavitária, convexa, linear); Mamógrafo GE 600T; Raios X Toshiba 500mas; e CR Fuji Capsula (2 anos de uso). Todos em funcionamento e em ótimo estado de conservação. Contato: (11) 98188-1468.

• Vende-se aparelho de ressonância magnética Philips, Gyroscan 1.0T, release 11, em perfeito estado de conservação e funcionamento. Tratar com Francisco: (31) 8468-8148.

• Vende-se aparelho de ultrassom Philips Envivo C, em perfeito estado. Acompanha 4 sondas (convexa, linear, endocavitária e cardio). Valor: R\$ 35 mil. Tratar com Viviane: (11) 2409-4983 ou ecogenesisaendamento@gmail.com.

• Vende-se aparelho de ultrassonografia, modelo Logiq 3, da GE, com pouco uso e em perfeito estado. Tratar com Dr. Rodrigo Peres: pepperrodrigo@hotmail.com.

• Vende-se mamógrafo LoradAffinity, 2007, seminovo, com manuais, acessório registro na Anvisa; arco cirúrgico OEC 9000 para vascular e ortopedia; e um Philips BV-29. Tratar com Gilmar: (34) 9132-6585 ou clinicaradiologica@terra.com.br.

• Vende-se mamógrafo MIV da Lorad, em excelente estado, em Criciúma (SC). MIV é reconhecido como um dos melhores mamógrafos do mercado. Valor: R\$ 85 mil. Contato: (48) 3433-6541 ou ricardo200@hotmail.com.

• Vendem-se zeparelhos de raios X, marca Hy-Tech 500mA, com pouquíssimo uso e mesa basculante multiprocessado. Aceita-se troca por densitometria óssea. Vende-se aparelho de ultrassom Pico portátil, com pouco uso, carrinho e entrada para 2 sondas + printer. Tratar com Marcos: (19) 92509570.

• Hospital São Francisco de Assis vende aparelho de raios X da GE, modelo Telegem II, telecomandado, instalado em Goiânia (GO), e em bom estado de funcionamento. Valor: R\$ 40 mil. Tratar com Dr. Rodrigo (62) 8159-5545.

• Vende-se Medison Sonoace 8000 SE, 2008, com 4 sondas (endocavitária, convexa, linear e setorial), sendo que a

setorial está praticamente nova. Valor: R\$ 27 mil. Vende-se Sonosite Titan, 2009, com 2 transdutores (linear e micro-convexo). Valor: R\$ 27 mil. Contatos: (11) 97695-4353 / 97464-4491.

Oportunidades

• A Clínica Sul Mineira de Ultrassonografia, de Itajubá (MG), contrata médica ultrasonografista com especialização para dedicação exclusiva ao Diagnóstico por Imagens da Mulher. Tratar com Dr. Tiengo: (35) 3629-9700; atendimento@clinciasulmineiratomosul.com.br; ou www.clinciasulmineiratomosul.com.br.

• Clínica localizada em Erechim (RS) oferece vaga para ultrasonografista. Com equipamentos novos e top de linha, o médico contratado terá ganho mensal superior a R\$ 15 mil. Informações com Juliano Arenzon: julianoarenzon@terra.com.br.

• Serviço de grande porte contrata ultrasonografistas para região do ABC Paulista. Vagas para plantões ou agendas fixas; ultrassom geral, Doppler e/ou morfológico. Remuneração por produtividade. Agendas completas. Necessário Pj. Tratar com Dra. Sandra Gobbo: sgmarins@uol.com.br.

• Clínica tradicional na cidade de Juiz de Fora (MG) contrata médico ultrasonografista para fazer parte do corpo clínico. Remuneração por produtividade. Interessados enviar currículo para gerencia@cindi.com.br.

• Clínica de Radiologia de grande porte em Cascavel (PR) necessita de médico radiologista e/ou ultrasonografista para atuar em maior período no ultrassom. Salário a combinar com piso mínimo garantido de R\$ 22 mil. Tratar com Dr. Jaques ou Sr. Norival: (45) 3225-2333 / 9127-1600 ou jc.bote@uol.com.br.

• Clínica de Diagnóstico por Imagem localizada no Norte do Paraná contrata médico radiologista. Salário a combinar. Tratar com Andreza: (43) 3133-1000 ou cedimagem@cedimagem.com.

• Clínica em São Caetano do Sul (SP) necessita de especialista com título para realizar ultrassonografia geral. Contatos: (11) 4226-3432 ou enviar currículo para drhubi@uol.com.br.

• A Clínica Médica Clóvis Philippsen, localizada em Medianeira (PR), dispõe de uma vaga para ultrasonografista geral com título de especialização. O salário é por percentagem. Tratar com o Dr. Clóvis Philippsen: (45) 3264-2511 / 9956-2511 / 8403-1618.

• Grupo de radiologistas contrata médico radiologista para atuar em hospital no interior de Santa Catarina nas áreas de RX, DO, TC, RM e Mamografia. Rendimento conforme produtividade, com salário básico garantido de R\$ 22 mil líquido. Contato: (49) 8409-2889 ou unradx@hotmail.com.

• Precisa-se de radiologista, mamografista, ultrasonografista e especialista

em ressonância magnética e medicina fetal. Clínica nova, com ampla carteira de convênios e equipamentos novos, no norte do Paraná. Tratar com Dr. Fiel: (44) 3218-4300 ou diretor.nuclear@grupoacamillo.com.

• Centro de Diagnóstico por Imagem em Campinas (SP) procura médico com experiência e especialização em US, para orientar o paciente, realizar o exame, diagnóstico emitir laudos. Vários períodos semanais a combinar. Tratar com Dr. André: (19) 9648-2168 / 9899-2827 ou contato@inteligence.com.br.

• Precisa-se de médico ultrasonografista para clínica na Grande São Paulo. Experiência de US geral e Doppler obstétrico. Tratar com Adélia: (11)4411-1913 ou institutodeultrasonografia@aol.com.

• Clínica de Imagem em Foz do Iguaçu (PR) contrata radiologista ou ultrasonografista. Remuneração: R\$ 22 mil fixo durante três meses. Após este período, a remuneração será por produtividade. Tratar com Márcia ou Dr. Alexandro: (45) 3576-8500 ou marcia@vitaimagem.com.br.

• O Instituto Maringá de Imagem está oferecendo vaga para estagiário (E4) para ressonância magnética (1,5T e 3,0T) e tomografia computadorizada multislice (64 canais). Inscrições através do site <http://institutoimagem.med.br>. Informações: (44) 3033-5500 ou financeiro@institutoimagem.med.br.

• Clínica em Belo Horizonte (MG) precisa de ultrasonografista para atuar em regime de pró-labore. Agenda cheia, 90% da clientela particular, vários horários disponíveis, ambiente agradável, digitadora na sala. Contatos: (31) 3461-5556 ou ephi@uol.com.br.

• Clínica de Radiologia em Brasília (Taguatinga/DF) contrata médico Ultrasonografista Geral e/ou GO. Clínica bem conceituada e de aparelhagem moderna. Remuneração a combinar com garantia de valor mínimo. Enviar currículo para diretor@tatianamedicina.com.br.

• Clínica de Ultrassonografia em Ribeirão Pires (SP) precisa de médicos ultrasonografistas, com atuação em ultrassom geral. Remuneração a combinar, digitadora em sala. Tratar com Priscilla: (11) 4823-8888 / 97105-9045 ou fusaricidi@hotmail.com.

• Médico radiologista com título de especialista pelo CBR e 10 anos de experiência tem interesse em oportunidades em cidades de médio porte (acima de 150 mil habitantes) no interior de São Paulo, para trabalhar com RX, US, TC e RM. Contato: sps.radiology@bol.com.br.

• Clínica com 3 unidades em Santa Catarina oferece excelente oportunidade para radiologista nas áreas de RX, US, Mamo e RM 1,5T. Cidade de médio porte, com ótima qualidade de vida e possibilidade de crescimento profissional. Há possibilidade de emprego para um casal. Contato: ricardo200@hotmail.com.

• Hospital São Francisco, localizado em Cotia (SP), procura médico ultrasonografista. Tratar com Valdenice: (11) 99688-4233 ou recursosmedicos@hospsaofrancisco.com.br.

• Clínica de ultrassom em São José dos Campos (SP) procura médico radiologista ou ultrasonografista, com título de especialista pelo CBR, para atuar em US geral. Remuneração a combinar. Contatos: (12) 3941-3549 ou contato@digem.com.br.

• Contrata-se técnico em Radiologia ou biomédico, com experiência em TC e RM, para trabalhar em Passos (MG). Tratar com Cristiane: (35) 3522-4059 ou radiologiapassos@bol.com.br.

• Clínica de Diagnóstico por Imagem em Cabo Frio (RJ) necessita de médicos para exames de US, DO, TC e RM. Excelente remuneração. Enviar currículo para diretoria@medscanlagos.com.br.

• Grupo Asmed, com atividades em São Paulo, Grande São Paulo, Mogi das Cruzes e Rio de Janeiro, seleciona médicos radiologistas e ultrasonografistas. Tratar com Cristina Roceti: (11) 2348-2348 ou cristina.roceti@asmed.med.br.

• Centro de Diagnóstico em João Pessoa (PB) seleciona médicos(as) com Título de Especialista em US Geral e/ou Doppler; e USGO para Medicina Fetal. Dispomos também das áreas de RX, TC, RM e Mama. Contato: (83) 9988-8997 ou ecoclinica@ecoclinica.med.br.

• A UD Diagnóstico por Imagem, renomada clínica em João Pessoa (PB), com Selos de Qualidade do CBR, precisa de médicos para US geral, Doppler, USGO e Mamo. Salário + produtividade - acima de R\$15 mil. Tratar com Ângela: (83) 9128-2350 ou enviar currículo paragerente@udimagem.com.br.

Roubos e Furtos

• US Sonace X6, da Samsung Medison, foi furtado em 28/09/12, em Teixeira de Freitas (BA). Número de série: B06510300003782. Contato: clinivida2010@hotmail.com.

Orientação para Publicação de Anúncios:

O CBR disponibiliza em sua revista informativa mensal, Boletim do CBR, e no Portal do CBR um espaço para anúncios classificados de compra e venda, oportunidades e comunicados de roubo/furto. As regras e procedimentos para anunciar estão disponíveis no Portal do CBR (www.cbr.org.br) e no Menu Principal, clicar em Classificados e escolher a opção Orientação para Publicação de Anúncios.

* Ordem de publicação: = primeiro mês; = segundo mês; = terceiro mês.



[Sua Imagem é o Nosso Negócio]

Quando imagens transformam-se em palavras, conte com a tecnologia, credibilidade e compromisso Covidien. Seus produtos e soluções atendem com eficácia as suas necessidades em:

- Meios de Contraste para Tomografia, Ressonância e Hemodinâmica
- Sistemas Automáticos de Injeção
- Sistema de Aquecimento a Seco
- Treinamento
- Suporte Clínico
- Colaboração Ética

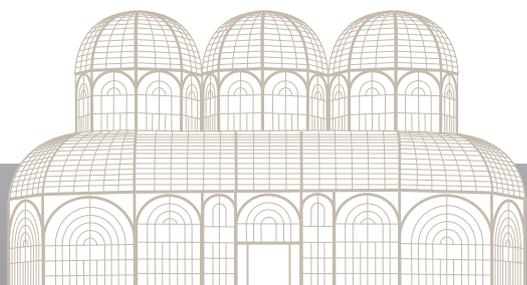
Mallinckrodt

Av. das Nações Unidas, 12.995 - Conjs. 19 e 23 - São Paulo - SP
04578-000 - Tel.: 11 2187-6200 • Fax: 11 2187-6375
www.covidien.com - atendimento.brasil@covidien.com

COVIDIEN, COVIDIEN com logo, o logo da Covidien e *positive results for life* são marcas comerciais da Covidien AG registradas nos EUA e internacionalmente. Mallinckrodt é uma marca comercial de uma empresa Covidien. © 2011.

 **COVIDIEN**

positive results for life™



CBR 13

XLII CONGRESSO BRASILEIRO DE RADIOLOGIA
XXVII CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA NUCLEAR

10 a 12 de Outubro – Curitiba – PR



O Congresso Brasileiro de Radiologia consolidou-se ao longo de mais de quarenta anos como o grande evento nacional da especialidade por sua qualidade científica.

Para este ano teremos diversas novidades nos módulos de palestras, o que atrairá um público ainda maior. Outra novidade é que o Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear acontecerá em conjunto com o Congresso Brasileiro de Radiologia.

Renomados professores nacionais e internacionais abordarão temas básicos e avançados, para atender profissionais com diferentes níveis de experiência.

Participe!

ORGANIZAÇÃO



APOIO

