

BOLETIM DO

CBR



INFORMATIVO DO COLÉGIO BRASILEIRO DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM • Nº 269 • JULHO 2010

06 e 07 de agosto

Reciclagem Nacional em Ultrassonografia



Conteúdo

1 Editorial

2 Filiadas

3 Mensagem do Presidente



CBR terá eleição com disputa pela primeira vez

4 Atualize-se

5 Opinião

7 CBR em Ação

8 CBR 10

10 Imagem-Brasil



Programação da Jornada Centro-Oeste está pronta

13 ABCDI

14 Capa

23 SBNRDT em Ação

24 JPR'2010

26 Imagem do Mercado JPR'2010

30 Especial

32 Vida Saudável

33 ESR



Inscrições abertas para submissão de painéis do ECR 2011

34 Raios-X

35 Assunto Legal

36 Sinal Livre: Classificados e Oportunidades

Editorial

Atualização ao seu alcance

A presente edição traz como assunto de Capa a Reciclagem Nacional em Ultrassonografia do CBR, que será realizada nos dias 06 e 07 de agosto de 2010, em 16 capitais do país. Graças ao apoio das Associações Regionais é possível fazer esse evento que mobilizará 32 professores das mais diversas cidades. Conheça todas as informações necessárias e a programação de cada local nas páginas centrais.

Em Especial, o leitor encontrará cobertura da primeira fase do Exame para Título de Especialista e Certificado de Área de Atuação do CBR/AMB incluindo as entrevistas dos candidatos que foram aprovados.

Durante a Jornada Paulista muitos participantes e representantes de empresas do setor deram depoimentos que poderão ser conferidos em JPR'2010 e Imagem do Mercado, respectivamente.

Sobre o CBR 10 mais dados a respeito do I Seminário & Conferência Internacional sobre Imagem Digital e Comunicação em Medicina (DICOM) e entrevista com o Dr. Nelson Caserta, coordenador do Módulo de Medicina Interna e dos Painéis e Temas Livres.

Boa leitura!

Renata Donaduzzi
EDITORA DO BOLETIM DO CBR



Expediente

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

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

DIRETOR RESPONSÁVEL:

Dr. Aldemir Humberto Soares

DIRETORES ANTERIORES:

Dr. Renato Côrtes (1967-1972 e 1980-1981)
Dr. Sidney de Souza Almeida (1981-1983 e 1985-1987)
Dr. Rubens Savastano (1983-1984)
Dr. Domingos José Correia da Rocha (1987-1989)
Dr. Luiz Karpovas (1990-1991 e 1995-2005)
Dr. Hilton Koch (1991-1993)
Dr. Max A. Vianna do Amaral (1993-1995)

JORNALISTA RESPONSÁVEL: Renata Donaduzzi,
MTB 27.737-SP
renata@cbr.org.br

JORNALISTA: Michele Lopes
MTB 52.916-SP
michele@cbr.org.br

PRODUÇÃO GRÁFICA: Sollo Comunicação e Design,
Fone: (11) 5181 4902 - 5181 4168
www.solloc.com.br

FOTOS DA DIRETORIA: Tadeu Brunelli
PUBLICIDADE: Datanova • Fone: (11) 3297-1811
3294-1811

CTP e Impressão: Duograf

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



International Society of Radiology (ISR)



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



Colégio Interamericano de Radiologia (CIR)

Diretoria do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Sebastião Cezar Mendes Tramontin
Presidente

Renato Adam Mendonça
Vice-presidente São Paulo

Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos
Vice-presidente Rio de Janeiro

Arthur de Paula Lobo
Vice-presidente Norte

Luís Carlos Ferrer Carneiro
Vice-presidente Nordeste

Renato Flores
Vice-presidente Sul

João Paulo Kawaoka Matushita
Vice-presidente Sudeste

Manoel Aparecido Gomes da Silva
Vice-presidente Centro-Oeste

Henrique Carrete Júnior
Primeiro Secretário

Antonio Carlos Matteoni de Athayde
Segundo Secretário

Luiz Augusto Gadia Gabure
Primeiro Tesoureiro

Marcela Brisighelli Schaefer
Segunda Tesoureira

Romeu Côrtes Domingues
Diretor Científico

Cássio Gomes dos Reis Júnior
Diretor de Defesa Profissional

Dolores Del Carmem Tanus Bustelo
Diretora Cultural

Carlos Alberto Ximenes
Diretor ABCDI

Bueno Barbosa Advogados Associados
Assessoria Jurídica

FILIADAS

Associação Gaúcha de Radiologia

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

Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amapá

Presidente: Dr. Achiles Eduardo Pontes Campos
Av. Feliciano Coelho, 1060 - 68901-025 - Macapá - AP
Tel/Fax: (96) 3242-1164 - 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 - Caiari - 78900-040 - Porto Velho - RO
Tel/Fax: (69) 3224-1991 - E-mail: samuelcastiel@gmail.com

Sociedade Alagoana de Radiologia

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

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amazonas

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

Sociedade Brasileira de Radiologia

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

Sociedade Catarinense de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

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

Sociedade Cearense de Radiologia

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

Sociedade de Radiologia da Bahia

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

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Brasília

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

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Paraná

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

Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Minas Gerais

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

Sociedade de Radiologia de Pernambuco

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

Sociedade Mato-grossense de Radiologia

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

Sociedade de Radiologia da Paraíba

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

Sociedade de Radiologia do Rio Grande do Norte

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

Sociedade Goiana de Radiologia

Presidente: Dr. Carlos Alberto Ximenes Filho
Rua João de Abreu, nº 1155 - quadra F8 - lote 49 - sala B21 - Setor Oeste
74120-000 - Goiânia - GO
Tel/Fax: (62) 3941-8636 - E-mail: contato@sgr.org.br

Sociedade Maranhense de Radiologia

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

Sociedade Sul-Mato-Grossense de Radiologia e Imagiologia

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

Sociedade Paraense de Radiologia

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

Sociedade Paulista de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

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

Sociedade Piauiense de Radiologia

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

Sociedade Sergipana de Radiologia

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

Sociedade Espírito-santense de Radiologia

Presidente: Dr. Flávio do Amaral Campos
Contatos com a Regional provisoriamente pelo CBR
Tel: (11) 3372-4544 - E-mail: flaacampos@gmail.com

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

Fale com o CBR

GERÊNCIA ADMINISTRATIVA: Sandra, sandra@cbr.org.br • GERÊNCIA DE OPERAÇÕES & GESTÃO: Diana, diana@cbr.org.br • EXAMES DE SUFICIÊNCIA/RESIDÊNCIA MÉDICA/ ADMISSÃO DE SÓCIOS/TÍTULO ESPECIALISTA: Gislene, (11) 3372-4543, gislene@cbr.org.br • Tatiany, (11) 3372-4555, tatiany@cbr.org.br • DEPARTAMENTO FINANCEIRO: Sueli, (11) 3372-4546, sueli@cbr.org.br • Talita, talita@cbr.org.br • PROGRAMAS DE QUALIDADE (MAMO, US, TC E RM): Nilza, (11) 3372-4542, nilza@cbr.org.br • BOLETIM CBR/IMPRESSA: Renata, (11) 3372-4549, renata@cbr.org.br • PAUTA BOLETIM CBR/CLASSIFICADOS/ REVISTA RADIOLOGIA BRASILEIRA: Michele, michele@cbr.org.br • JURÍDICO/CURSOS DE RECICLAGEM: Adriana, (11) 3372-4541, adriana@cbr.org.br • ABCDI/ SOBRI: Sandra Barros, (11) 3372-4547, s.barros@cbr.org.br, secretaria@sobri.org.br • DEPARTAMENTO DE TI: Tomaz, (11) 3372-4545, tomaz@cbr.org.br • RECEPÇÃO: Rebeca, (11) 3372-4544, radiologia@cbr.org.br.

Eleição histórica no CBR

O mandato da atual diretoria do Colégio caminha para o seu último trimestre e, como consequência, teremos o processo de sucessão dos atuais dirigentes da nossa instituição.

Aparentemente, haverá disputa para nossa substituição. Há movimentação para formação de pelo menos duas chapas que concorrerão às eleições, que acontecerão durante o Congresso Brasileiro de Radiologia na cidade do Rio de Janeiro no próximo mês de outubro.

No CBR, com 61 anos de fundação, a tradição foi haver composição de diretorias colocadas ao escrutínio dos associados, sem disputas diretas pelos cargos. Porém, caso isto não ocorra, o processo eleitoral é previsto em nossos estatutos. É comum em outras sociedades de especialidades médicas, nos Conselhos Regionais de Medicina, nas Unimed, e outras profissões, particularmente entre os advogados, para os quais acirradas disputas eleitorais para composição da Diretoria da Ordem dos Advogados, seja a federal, sejam as estaduais e regionais, são rotineiras e não deixam rancores nem inimizades entre os postulantes.

Para nós, radiologistas, as eleições, quando não realizadas por consenso e aclamação, nos parecem diferentes e nos causam estranheza, mas não é assim que devemos interpretar a atual situação.

Para se candidatar ao cargo de Presidente do CBR deve o associado preencher pré-requisitos, entre os quais, formar e registrar uma chapa completa com todos os cargos da diretoria em prazo estabelecido no regimento eleitoral.

Para a atual Diretoria e para o Conselho Consultivo cabe neste momento fazer deste processo de transição o mais claro, correto e justo possível, obedecendo nosso estatuto. E assim será feito. Todos os requisitos necessários, desde regulamento eleitoral, edital, divulgação, prazo de inscrições, local de votação, junta eleitoral, estão prontos ou serão disponibilizados em época oportuna.

Até agora é de nosso conhecimento a formação de duas chapas, encabeçadas por dois vice-presidentes da atual diretoria, ambos com legitimidade e experiência na vida associativa para disputar as eleições, o que não inviabiliza o aparecimento de outros pretendentes ao cargo, e que poderão registrar a(s) candidatura(s), como já dissemos, com chapa completa, até 60 dias antes do pleito.

Talvez a dúvida de muitos associados do CBR seja saber qual das chapas a atual diretoria estaria apoiando ou lançando às eleições. No meu entendimento isto poderia ocorrer. Porém o aparecimento e lançamento das candidaturas entre membros da atual diretoria, e em

respeito à democracia existente no CBR, os demais membros puderam ou poderão optar de acordo com as suas próprias convicções e consciências a uma ou outra candidatura, sem imposições ou influências, principalmente da presidência do CBR, colocando-se também em situação de igualdade e independência.

A disputa trará engrandecimento e movimentação a nossa agremiação. Esperamos que seja franca e os candidatos tenham uma plataforma sustentável e de defesa da nossa especialidade que está cada vez mais assediada por outras áreas da saúde e explorada pelos compradores de serviços, que visam o lucro fácil, deixando-nos a desunião e a destruição dos nossos métodos de diagnóstico por imagem, pelo empobrecimento e pela perda da qualidade com total desrespeito aos pacientes.

Não há perigo de desagregação do CBR por disputa eleitoral, como temem alguns. O CBR é hoje uma instituição forte, organizada e seus dirigentes tem um norte a seguir, uma missão a cumprir e a obstinada defesa de seus valores. Fiquem todos tranquilos. Analisem a grande oportunidade dada a todos para a livre escolha de nossos dirigentes. Avaliem tudo o que será útil para o futuro CBR, que será nosso futuro. Não percam a ocasião de se manifestarem pelo voto independente e sem sofrer influências.

Vejo com este processo eleitoral o amadurecimento da nossa instituição, a democratização dos nossos atos e a manifestação expressa da vontade dos candidatos em prestar serviços a todos os nossos associados. O CBR vem há muito num ritmo de crescimento e aperfeiçoamento administrativo. Hoje somos quase 10 mil associados. Temos muito a evoluir e isto não deve ser interrompido. Certamente não o será. Importantes mudanças internas de condução, controle e condutas estão sendo implementadas na vida do CBR, cujo reflexo sentiremos nos próximos anos, quando estarão operando com o pessoal já treinado. É uma nova visão administrativa, feita por profissionais da área e adaptada aos nossos interesses.

O cargo de Presidente do CBR não é somente uma honraria para a pessoa que o assume. Exige outras conotações e competências, desde a responsabilidade pelos atos da diretoria, competência administrativa, independência, doação sem interesse, disponibilidade de muito tempo, conhecimento das diversas áreas das especialidades que congregamos e poder de conciliação nos diferentes conflitos diários que são comuns em uma grande organização.

Tenho até agora a felicidade de contar com uma diretoria atuante, sendo assim possível esta gestão participativa.

Há diferença na condução de uma associação de médicos especialistas e uma empresa. É nesta sintonia fina que devemos nos balizar para orientar nossos encarregados dos diversos departamentos do CBR, sem impor, muitas vezes, a vontade pessoal e sim obedecendo a opinião e os interesses da maioria.

É inerente para os humanos a disputa. O que deve haver é a compreensão da disputa democrática, com respeito mútuo entre os candidatos considerando a individualidade de cada um, e respeito à vontade dos eleitores, manifestada pelo voto. Cumprimos os candidatos pela coragem e disponibilidade, sabedores de que serão alvo de críticas e julgamentos, e que por certo, serão utilizados para seu próprio aprimoramento.

Boa eleição a todos e façamos dela mais um fator para o nosso crescimento.

Um grande abraço,

Dr. Sebastião Cezar Mendes Tramontin
PRESIDENTE DO CBR





Julho

21 a 24

24ª Conferência Anual em Ultrassom
Musculoesquelético

Cancun – México

Inf.: contacto@fmri.org.mx - www.musoc.com

Agosto

05 a 07

XXXV Congresso Colombiano de Radiologia
Centro de Convenções de Cartagena de Índias -
Barrio Getsemani

Inf.: (57 4) 261-0815 - congresso@ACRonline.org - www.ACRonline.org

06 e 07



Reciclagem Nacional em Ultrassonografia

AL, AP, AM, BA, CE, DF, ES, GO, MA, MG, MS, PB,
PE, PA, PR, PI, RS, RN, RO, SC, SE

Inf.: CBR (11) 3372-4541 - adriana@cbr.org.br

12 a 14

IV Congresso Brasileiro de Ecografia Vascular

São Paulo – SP

Inf.: (11) 5084-3482 – www.sbacv.com.br -
secretaria@sbacv.com.br

13 e 14

VIII Jornada Centro-Oeste de Radiologia e
Diagnóstico por Imagem

(CNA 15 pontos)

Hotel Deville – Cuiabá – MT

Inf.: (65) 3322-2880 – somarad@terra.com.br

20 a 22

Prova Prática para Título de Especialista e
Certificado de Área de Atuação do CBR/AMB

São Paulo – SP

Inf.: (11) 3372-4544 – www.cbr.org.br – e-mail:
radiologia@cbr.org.br

Setembro

04 a 07

XXV Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear

Hotel Hilton – Belém – PA

Inf.: www.sbbmn.org.br

08 a 11

Congresso SoBRICE e SIR 2010

Bourbon Convention Resort - Foz do Iguaçu – PR

Inf.: (11) 3372-4547 - secretaria@sobrice.org.br –
www.sobrice.org.br

10 e 11

XXIII Jornada Norte-Nordeste de Radiologia e
Diagnóstico por Imagem (CNA 15 pontos)

Hotel Hilton – Belém – PA

Inf.: (91) 3223-4289 – sparadiologia@hotmail.com

Outubro

09 a 11

XXXIX Congresso Brasileiro de Radiologia e

VIII Jornada Sudeste de Radiologia e Diagnóstico
por Imagem (CNA 20 pontos)

Riocentro – Rio de Janeiro/RJ

Inf.: (11) 3372-4544 – www.cbr.org.br – E-mail:
radiologia@cbr.org.br

29 a 31

XXV Congresso Interamericano de Radiologia

Centro de Convenções do Hotel Sheraton –
Santiago – Chile

Inf.: www.congresocir2010.org

30 de outubro a 01 de novembro

VIII Jornada Sul de Radiologia e Diagnóstico por
Imagem (CNA 15 pontos)

Hotel Majestic – Florianópolis – SC

Inf.: (48) 3222-0376 – secretaria@scr.org.br –
www.scr.org.br



Enem:

Momento de reflexão

Representantes dos médicos brasileiros se reuniram para definir a atuação de suas entidades



Representantes dos médicos de todo o Brasil participaram entre os dias 28 e 30 de julho do XII Encontro Nacional das Entidades Médicas (Enem), em Brasília (DF). A reunião foi um momento importante de avaliação das políticas públicas de saúde e também do contexto no qual se insere hoje a prática da Medicina. Nos grupos de trabalho e nas plenárias previstas, aconteceram debates e foram aprovadas propostas que contribuirão para o aperfeiçoamento da assistência à saúde, bem como a própria valorização do profissional.

Os resultados do XII Enem comporão um documento que será encaminhado aos médicos, à sociedade, às autoridades e aos candidatos nas próximas eleições aos cargos majoritários (presidente, governador e senador) e proporcionais (deputados federal e estadual ou distrital). O Encontro aconteceu dentro de um momento político especial – o período pré-eleitoral – que o tornou espaço privilegiado para discussão

dos rumos a serem adotados pelo país no campo da Saúde (pública e privada). Os três presidentiáveis que encabeçam as pesquisas – Dilma Roussef, José Serra e Marina Silva – foram, inclusive, convidados a visitar o local das reuniões, na sede da Associação Médica de Brasília (AMBr), para apresentar suas plataformas para o setor e receber pessoalmente os pleitos dos profissionais.

O XII Enem configura um fórum de alta representatividade do segmento médico no Brasil. Além de convidados e observadores, o plenário foi formado por 400 delegados escolhidos pelos estados, distribuídos de forma paritária entre conselhos regionais de Medicina, associações e sociedades de especialistas e sindicatos médicos, além de representantes dos médicos residentes. Foram eles os porta-vozes privilegiados da categoria no grande debate realizado.

Três eixos temáticos orientaram a agenda de debates durante o XII

Enem: formação médica; mercado de trabalho e remuneração; e SUS, políticas de saúde e relação com a sociedade. Em cada dia do evento um desses tópicos foi abordado por meio de conferências, mesas-redondas, trabalhos em grupo e debates. O XII Enem foi precedido de etapas preparatórias que buscaram qualificar o debate e sistematizar as prioridades levadas ao encontro nacional. Os Pré-Enems estaduais foram opcionais e muitos estados – como Bahia, Pará, Ceará, Minas Gerais, Paraíba, Pernambuco e Rio Grande do Sul – os realizaram. Os Pré-Enems regionais, por sua vez, foram divididos em regiões: Nordeste; Sul/Sudeste e Norte/Centro-Oeste. Enfim, espera-se que este Enem tenha contemplado o seu principal objetivo: definir as ações que traduzem as expectativas e visões dos médicos que trabalham no atendimento à população.

Dr. Aldemir Humberto Soares
DIRETOR RESPONSÁVEL PELO BOLETIM DO CBR

Encontro da Mamografia define importantes demandas à Comissão

Os Drs. Linei Urban – coordenadora, Ana Lúcia Kefalas, Ellyete Canela, Nestor de Barros, Selma de Pace Bauab, Radiá dos Santos, Paulo de Tarso (SBM) e o Sr. João Emílio (físico), integrantes da Comissão Nacional de Qualidade em Mamografia, reuniram-se no dia 28 de maio de 2010 na sede do Colégio, em São Paulo (SP).

No encontro foram feitas validações e revalidações de clínicas; dadas respostas aos pareceres; elaborados os relatórios referentes ao ano de 2009 e do SISMAMA, e as questões para a prova prática; além de finalizados assuntos pendentes, dos quais: os temas para publicação no Boletim do CBR, atualização do fluxograma e de questões sobre o Congresso Brasileiro de Radiologia 2010, coleta de dados para os trabalhos científicos e atualização do “Programa de Treinamento em Mamografia”.

Após a aprovação da ata da reunião anterior, a Dra. Linei Urban solicitou aos presentes que apresentem dois casos, um de mamografia e um de ressonância magnética – benigno e maligno – para a montagem da prova prática para o Exame de Suficiência de Mamografia.

A Doutora informou ainda que o guia BI-RADS® terá 300 exemplares reimpressos para o ano de 2010, que a carta-convide já foi enviada a todos os palestrantes convidados a participar do CBR 10, e que foi retomada a elaboração de um fluxograma para o controle de todos os processos de validação e revalidação para 2010.

A reunião encerrou-se com a análise dos processos de validação e revalidação das clínicas que participam do Programa de Certificação de Qualidade em Mamografia, e respostas aos pareceres. Foram cinco aprovações e apenas duas reprovações.



Fotos: Michele Lopes

Da esq. p/ dir.: Drs. Linei Urban, Ellyete Canela, Nestor de Barros, Radiá dos Santos, João Emílio Peixoto, Ana Lúcia Kefalas, Paulo de Tarso, Selma Bauab e Sra. Nilza Mimori (assistente CBR)

Ultrassonografia inicia elaboração de questões à prova prática

No dia 18 de junho de 2010, os membros da Comissão de Qualidade em Ultrassonografia do CBR – Drs. Maria Cristina Chammas - coordenadora, Andréa Cavallanti Gomes, Andréa Papini Teixeira, Antonio Carlos Matteoni, Carlos Roberto Maia, Edson Rossini Iglesias, Osmar de Cássio Saito, Peter Célio Françolin, Renato Ximenes, Rosemeire Fernandes Garcia, Sérgio Kobayashi, Túlio Macedo e Wagner Iared – participaram de encontro na sede do Colégio, em São Paulo (SP).

Fizeram parte da pauta os seguintes assuntos: validações e revalidações, Programa de Credenciamento em Ultrassonografia (revisão das solicitações) e confecção da prova prática da segunda fase do Exame de Suficiência.

A avaliação para as validações e revalidações das clínicas deu início à reunião; dois serviços foram reprovados, três revalidados com ressalvas e dois ficaram pendentes. Em seguida, os membros da Comissão receberam do Dr. Iared o parecer da Comissão de Ensino, Aperfeiçoamento e Residência Médica do CBR referente aos processos analisados para o credenciamento do Curso de Aperfeiçoamento em Ultrassonografia, os quais deverão ser revisados.

Após as vistorias de tais processos, os mesmos deverão ser encaminhados para a análise da Comissão de Ensino e, caso sejam aprovados, passarão a ter credenciamento para o início de 2011. Ainda sobre o assunto, o Dr. Iared ficou responsável em elaborar um formulário com os novos critérios de avaliação.

O tema da pauta a ser discutido posteriormente foi o critério de aprovação para a 1ª Avaliação Anual dos Aperfeiçoandos em Ultrassonografia; foram levadas à votação dos presentes pela Dra. Maria Cristina as opções de uso da “Curva de Gauss” ou “nota seca”, tendo os presentes definido a primeira opção.

Por fim, os participantes criaram e analisaram algumas questões para a avaliação prática do Exame de Suficiência; decidiu-se levar ao próximo encontro casos prontos para a finalização da prova. A Dra. Maria Cristina ressaltou, ainda, a solicitação feita por ela à Diretoria do CBR sobre a realização mensal das reuniões da Comissão com a participação de todos os membros para que os trabalhos e provas sejam concluídos em tempo hábil.



Comissão de US discute impressões sobre a prova teórica com o Dr. Renato Sernik

CBR 10

XXXIX Congresso Brasileiro de Radiologia

Conferência Internacional & Seminário

Imagem Digital e Comunicação em Medicina

Como já é de conhecimento dos participantes, o XXXIX Congresso Brasileiro de Radiologia englobará diversos outros eventos da área, dos quais: o IX Congresso da Sociedade Brasileira de Neurorradiologia Diagnóstica e Terapêutica (SBNRDT); a VIII Jornada Sudeste de Radiologia, o IV Simpósio de Ultrassonografia e Radiologia da SBRad-SBUS, e o III Encontro Nacional de Radiologia Cardíaca.

No entanto, a Comissão Organizadora do Congresso deste ano inovou, trazendo até o Brasil o primeiro evento agendado oficialmente na América do Sul sobre Imagem Digital e Comunicação em Medicina – o DICOM 2010 Conferência Internacional & Seminário.

Para esta edição o foco escolhido foi a criação de uma norma que assegure a interoperabilidade dos equipamentos utilizados na imagiologia médica, tendo como público-alvo médicos interessados em imagem radiológica, desenvolvedores de softwares, administradores de Tecnologia da Informação em Saúde, equipe de empresas de engenharia, professores e estudantes de programas de informática em imagem médica.



A Conferência tem como foco central estreitar o contato entre os participantes e os maiores especialistas do mundo sobre imagem digital, através da apresentação de seminários explicativos dos conceitos básicos de DICOM e de uma revisão das capacidades atuais, como armazenamento e distribuição, reconhecimento de informação do paciente, pós-processamento e comunicação de Workflow, implantação, conformidade e implementação, entre outros.

Os palestrantes oferecerão uma visão ampla sobre “O que é novidade e interessante em DICOM” e sobre a recente inclusão ao padrão DICOM e sua aplicação. Além disso, o público poderá reunir-se com líderes e visionários da comunidade médica que apresentarão suas impressões sobre o papel do DICOM no futuro das imagens médicas.

Então, aproveite essa grande oportunidade e divulgue o evento a profissionais e grupos que poderiam se interessar pelo assunto. Faça a sua inscrição no site: www.congressocbr.com.br. Preços diferenciados para engenheiros e profissionais de TI: 25/09 – R\$ 300,00 e no local – R\$ 380,00. Aproveitem!

Entrevista especial

Nesta edição do Boletim do CBR, conheça como vem sendo elaborado o Módulo Medicina Interna e os painéis e temas livres do Congresso 2010 com a entrevista do Dr. Nelson Márcio Gomes Caserta, coordenador nacional de ambos.

Boletim do CBR: Como é coordenar, além de um módulo como o de Medicina Interna, os painéis e temas livres de um Congresso?

Dr. Nelson Caserta: Cada uma dessas atividades tem uma dinâmica particular. O Módulo de Medicina Interna conta muito com a colaboração da comissão local para sua definição, desde a seleção de convidados, os contatos, a seleção de temas e outros dados importantes. Tudo isso é informado à coordenação nacional e também aos membros da Comissão do CBR, pois muitos detalhes surgem nestas tratativas. Há também o trabalho importante do pessoal do evento que operacionaliza estas atividades. A cada Congresso é possível acrescentar experiência para que fiquem poucas situações conflitantes. No entanto, elas sempre surgem e as comissões procuram solucionar rápido e satisfatoriamente cada passo. Quanto aos painéis e temas livres, é um trabalho que estamos aperfeiçoando gradativamente.

Boletim do CBR: E como ocorre a organização desses painéis e temas livres? Existem outras pessoas envolvidas no processo?

Dr. Caserta: Trata-se de outro tipo de atividade, onde o apoio profissional também é muito importante. Há muitas pessoas neste processo, desde a contribuição de muitos médicos e profissionais de diversas áreas de atuação que avaliam criteriosamente cada trabalho enviado. E há uma grande necessidade de se cumprir prazos, solucionar dúvidas nos formatos encaminhados, dividir o trabalho de acordo com a complexidade de cada tema, etc. É de fato um trabalho complexo, mas que traz um grande valor de informação durante o Congresso e mesmo depois, quando o material fica disponível para ser acessado.

Boletim do CBR: O senhor interage com os coordenadores locais do Módulo de Medicina Interna? Como isso acontece?

Dr. Caserta: Esta interação é contínua. De maneira geral, grande parte da indicação de palestrantes, temas e formato do módulo surge na comissão local e o nosso trabalho é intermediar a distribuição e indicação com a diretoria do CBR. Há muitos detalhes que devemos avaliar, como o interesse dos temas, a situação dos palestrantes em relação à especialidade, os gastos envolvidos com os convidados e a forma de apresentação, a verificação das respostas dos convidados e os prazos exigidos, etc. Reuniões gerais são necessárias para definir situações e estas são realizadas com a equipe de eventos, com a coordenação nacional no CBR, sempre mantendo informada a equipe local. Felizmente, o espírito de todos é confluyente para oferecer o melhor e isto contribui bastante com o nosso trabalho.

Boletim do CBR: É a primeira experiência do senhor como coordenador de um módulo e/ou de painéis de um Congresso? Conte-nos um pouco sobre suas experiências anteriores.

Dr. Caserta: Já participei em outras ocasiões não só no CBR, mas também na JPR, de maneira com que alguma experiência posso oferecer para colaborar com cada evento. É importante salientar que este trabalho não é isolado a cada momento. Antes outros já passaram por estas coordenações e introduziram ideias, bem como corrigiram situações, deixando modelos e formatos para melhorias a cada evento; enfim, fortalecendo um conhecimento que é o que procuramos manter para trazer sucesso a cada Congresso. Em relação às experiências anteriores, o que posso afirmar é que para o sucesso dos eventos na sua parte científica não há espaço para improvisação. Neste tempo que participo destas comissões posso perceber que algumas pessoas são muito importantes para organizar os trabalhos, cobrar prazos e garantir qualidade. Quando somos convidados para estas comissões e vemos os colegas na organização ficamos seguros de que resultará em um trabalho sério e de alto nível.



Foto: Vanessa Lemos

Boletim do CBR: Em sua opinião, como um painel se destacaria perante a comissão julgadora? Nas imagens, na discussão de casos, na conclusão?

Dr. Caserta: Os membros da Comissão Julgadora fazem sua avaliação com muito critério e de forma independente. Há diferentes formas de se preparar um bom painel, seja para partilhar a experiência em um determinado assunto ou para revisar um tema educativo; a grande maioria é de elevado nível. Acredito que qualquer que seja o tema de um painel, deve ter equilíbrio na qualidade científica e na clareza das imagens para que a finalidade educativa seja plenamente alcançada naqueles minutos que o observador dispensará para sua avaliação.

Boletim do CBR: Para este ano existem novidades no programa de Medicina Interna?

Dr. Caserta: Há vários temas de interesse que serão abordados, tanto na área de geniturinário quanto na de digestivo, como assuntos de enterografia, estudos de difusão e temas atuais de ressonância magnética. Estou particularmente interessado nas aulas sobre patologia ginecológica, tanto as de convidados nacionais quanto a de uma colega de Portugal que tem grande experiência nesta área, a Dra. Teresa Proença e Cunha. É uma área que tem despertado cada vez mais a atenção daqueles que atuam nos procedimentos de imagem.

Jornada Centro-Oeste de Radiologia

apresenta sua programação científica

Nos dias 13 e 14 de agosto de 2010, no Hotel Deville, na cidade de Cuiabá (MT), acontecerá a VIII Jornada Centro-Oeste de Radiologia e Diagnóstico por Imagem, mais uma realização do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) com o apoio da Sociedade Mato-Grossense de Radiologia (SOMARAD).

A Comissão Organizadora e Científica do evento fechou a programação científica e espera a participação de grande número de congressistas. Conheça os módulos disponíveis, as aulas e os professores convidados a seguir:

Sexta-Feita - 13 de agosto de 2010 - Mama				
Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	ENTREGA DO MATERIAL		
08h30	09h00	Características radiográficas das calcificações	Radiá dos Santos	Porto Alegre (RS)
09h00	09h30	Mamografia analógica e digital na avaliação das calcificações mamárias	Maria Helena S. Mendonça	São Paulo (SP)
09h30	10h00	Características radiográficas da mama submetida a tratamento conservador	Radiá dos Santos	Porto Alegre (RS)
10h00	10:30	INTERVALO		
10h30	11h00	Diagnosticando o Ca assintomático em mamografia	Radiá dos Santos	Porto Alegre (RS)
11h00	11h30	Ca subclínico - Diagnóstico por Imagem	José Michel Kalaf	Campinas (SP)
11h30	12h00	Biópsia do linfonodo sentinela e localização radioguiada de lesão oculta na mama	Adelanir Barroso	Belo Horizonte (MG)
12h00	12h30	Ca Ductal "in situ" e ressonância magnética	José Michel Kalaf	Campinas (SP)
12h20	14h00	ALMOÇO		
14h00	14h30	Ultrassonografia mamária - Técnica, achados e padronização de laudo	Maria Helena S. Mendonça	São Paulo (SP)
14h30	15h00	Aspectos radiológicos observados nas mamas submetidas à mastoplastia redutora e com implantes	Radiá dos Santos	Porto Alegre (RS)
15h00	15h30	Implantes, próteses e expansores de silicone - Avaliação por imagem	Maria Helena S. Mendonça	São Paulo (SP)
15h30	16h00	Ca lobular invasor	José Michel Kalaf	Campinas (SP)

Continuação: Sexta-Feita - 13 de agosto de 2010 - Mama				
Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
16h00	16h30	INTERVALO		
16h30	17h10	Ressonância magnética mamária - Indicações e limitações (Parte 1)	Maria Helena S. Mendonça	São Paulo (SP)
17h10	17h30	Ressonância magnética mamária - Indicações e limitações (Parte 2)	Maria Helena S. Mendonça	São Paulo (SP)
17h30	18h00	PET/CT em câncer de mama	Jairo Wagner	São Paulo (SP)
18h00	18h30	A visão do clínico	Ivo Carelli Filho	São Paulo (SP)

Sexta-Feita - 13 de agosto de 2010 - Medicina Interna				
Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	ENTREGA DO MATERIAL		
08h30	09h00	Hérnias inguinais 1	Sebastião Zanforlin Filho	São Paulo (SP)
09h00	09h30	Hérnias inguinais 2	Sebastião Zanforlin Filho	São Paulo (SP)
09h30	10h00	Hérnias abdominais	Hilton Leão Filho	São Paulo (SP)
10h00	10:30	INTERVALO		
10h30	11h00	Avaliação por imagem da obstrução intestinal	Hilton Leão Filho	São Paulo (SP)
11h00	11h30	Avaliação ecográfica da dor no Hipocôndrio Direito	Antonio Carlos Matteoni	Salvador (BA)
11h30	12h00	Pancreatite aguda - O clássico e novos conceitos	Manoel Rocha	São Paulo (SP)
12h00	12h30	A visão do cirurgião / Discussão	Médico local	Cuiabá (MT)
12h20	14h00	ALMOÇO		
14h00	14h30	Lesões císticas pancreáticas - Até onde é possível diferenciá-las?	Manoel Rocha	São Paulo (SP)
14h30	15h00	Ultrassonografia do pescoço I	Antonio Carlos Matteoni	Salvador (BA)
15h00	15h30	Ultrassonografia do pescoço II	Antonio Carlos Matteoni	Salvador (BA)
15h30	16h00	PET/CT na avaliação do câncer de cabeça e pescoço	Jairo Wagner	São Paulo (SP)
16h00	16h30	INTERVALO		
16h30	17h00	Variantes anatômicas abdominais relevantes	Manoel Rocha	São Paulo (SP)
17h00	17h30	Alterações da parede da vesícula biliar	Sebastião Zanforlin Filho	São Paulo (SP)
17h30	18h00	Avaliação do carcinoma hepatobiliar	Hilton Leão Filho	São Paulo (SP)
18h00	18h30	Icterícia obstrutiva - O que o cirurgião quer saber?	Manoel Rocha	São Paulo (SP)

VIII

JORNADA CENTRO OESTE DE RADIOLOGIA

E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM



Sábado - 14 de agosto de 2010 - Tórax

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	Lesões pulmonares císticas e hipertransparentes	Dante Escussato	Curitiba (PR)
08h30	09h00	Medicina Nuclear na avaliação da embolia pulmonar	Adelanir Barroso	Belo Horizonte (MG)
09h00	09h30	Lesões pulmonares com padrão reticular	Dante Escussato	Curitiba (PR)
09h30	10h00	A visão do clínico / Discussão	Clóvis Botelho	Cuiabá (MT)
10h00	10:30	INTERVALO		
10h30	11h00	Lesões pulmonares com padrão nodular	Dante Escussato	Curitiba (PR)
11h00	11h30	PET-CT na avaliação do câncer de pulmão	Jairo Wagner	São Paulo (SP)
11h30	12h00	Lesões pulmonares com atenuação em vidro fosco	Dante Escussato	Curitiba (PR)
12h00	12h30	A visão do clínico / Discussão	Pedro Crotti	Cuiabá (MT)
12h30	14h00	ALMOÇO		
14h00	14h30	CT coronária e score de cálcio, princípios e principais aplicações	Ricardo Loureiro	Brasília (DF)
14h00	15h00	Papel da CT coronária no "screening" e estadiamento da DAC	Ricardo Loureiro	Brasília (DF)
15h00	15h30	Papel da cintilografia de perfusão miocárdica na doença arterial coronária	Adelanir Barroso	Belo Horizonte (MG)
15h30	16h00	A visão do clínico / Discussão	José Almir Adena	Cuiabá (MT)
16h00	16h30	INTERVALO		
16h30	17h00	Ressonância Nuclear Magnética na avaliação da viabilidade miocárdica	Ricardo Loureiro	Brasília (DF)
17h00	17h30	Medicina Nuclear na avaliação da viabilidade miocárdica	Adelanir Barroso	Belo Horizonte (MG)
17h30	18h00	A visão do clínico / Discussão	Luís Scala	Cuiabá (MT)

Sábado - 14 de agosto de 2010 - USGO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	US obstétrico: quanto é o mínimo a ver?	Sebastião Zanforlin Filho	São Paulo - SP
08h30	09h00	O que esperar da ultrassonografia morfológica fetal?	Angélica Debs Diniz	Uberlândia - MG
09h00	09h30	Doppler fetal, predição do futuro	Luiz Antonio Bailão	Ribeirão Preto - SP
09h30	10h00	Visão crítica do rastreamento genético do primeiro trimestre	Angélica Debs Diniz	Uberlândia - MG
10h00	10:30	INTERVALO		
10h30	11h00	Restrição de crescimento fetal: Como acompanhar	Angélica Debs Diniz	Uberlândia - MG
11h00	11h30	Marcadores ecográficos das infecções fetais	Luiz Antonio Bailão	Ribeirão Preto - SP
11h30	12h00	Marcadores de anomalia do primeiro trimestre	Luiz Antonio Bailão	Ribeirão Preto - SP
12h00	12h30	Discussão		
12h30	14h00	ALMOÇO		
14h00	14h30	Prenhez em local desconhecido, uma nova abordagem sobre a gravidez ectópica	Sebastião Zanforlin Filho	São Paulo - SP
14h30	15h00	Ecografia na esterilidade feminina	Luiz Antonio Bailão	Ribeirão Preto - SP
15h00	15h30	Endometriose	Luiz Antonio Bailão	Ribeirão Preto - SP
15h30	16h00	Discussão		
16h00	16h30	INTERVALO		
16h30	17h00	Dor pélvica crônica	Luiz Antonio Bailão	Ribeirão Preto - SP
17h00	17h30	US em massas ovarianas I	Sebastião Zanforlin Filho	São Paulo - SP
17h30	18h00	US em massas ovarianas II	Sebastião Zanforlin Filho	São Paulo - SP

Mais informações e inscrições pelo site: www.jcoradiologia.com

Profissão de físico pode ser regulamentada

O Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) participou da reunião do Grupo de Trabalho do Departamento de Gestão e Regulação do Trabalho em Saúde – DEGERTS que foi realizada no dia 13 de maio de 2010 no Ministério da Saúde, em Brasília (DF), representado pelo Dr. Luiz Augusto Gadia Gabure, primeiro tesoureiro da entidade.

A Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educação na Saúde/MS convidou diversas associações, entre elas: Ministério da Educação e Cultura (MEC), ANVISA, Conselho Federal de Medicina (CFM), Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), Conselho Federal de Biologia, Associação Brasileira de Física Médica (ABFM) e Conselho Nacional de Técnicos em Radiologia (CONTER); para discutir a regulamentação da profissão do físico como uma de suas especializações em Física Médica.

Durante o encontro foram definidas e retiradas muitas dúvidas com relação aos profissionais que trabalham com as especialidades de Radiologia e Diagnóstico por Imagem, Medicina Nuclear e Radioterapia, como os técnicos/tecnólogos em radiologia, os biomédicos e os físicos médicos.

Depois, começou a se delinear o perfil do físico hospitalar ou físico médico que de acordo com o Ministério do Trabalho são os trabalhadores que aplicam princípios, conceitos e métodos da Física em atividades específicas, caso das radiações ionizantes e não-ionizantes em ciências da vida; radiação na agricultura e conservação dos alimentos. Eles também podem operar reatores nucleares e equipamentos emissores de radiação, entre outras atividades.

Para normatizar todas as aplicações desse profissional a ABFM pode auxiliar na difusão deste novo mercado de trabalho que vem crescendo no país. A atuação dos físicos médicos é mais vista em hospitais e clínicas que possuem unidades

de radiologia e diagnóstico por imagem e/ou terapia (radioterapia). Podem ser encontrados como *Applications* de equipamentos de imagem, especialistas em produtos, revendedores de equipamentos médicos (próteses, endopróteses, stent, entre outros), oferecerem consultorias em física médica e radioproteção, etc.

Atualmente este profissional pode atuar como operador de equipamentos (RM, TC, PET-CT e radioterapia), na parte de documentação de imagens (organização e pós-processamento), administração de unidades, terapia em planejamentos radioterápicos, medicina nuclear, radioproteção ocupacional e de pacientes, além da área de otimização de protocolos em todos os equipamentos de imagem.

A Portaria 453/98 do Ministério da Saúde e as normas (NE e NN) da CNEN fazem muitas recomendações sobre a obrigação de um físico nos centros de diagnósticos e radioterápicos. Podem até ganhar adicional de insalubridade ou periculosidade dependendo do serviço prestado.

Após a diferenciação entre os três tipos de profissionais, os presentes à reunião discutiram o Projeto de Lei do Senado nº 159, de 2005, que dispõe sobre o exercício da profissão de físico e dá outras providências que foi enviado pela ABFM. A entidade também elaborou um documento sobre a Física Médica, seus desafios e perspectivas, a área no Brasil, a relevância para a sociedade (formação do pessoal – desenvolvimento científico e tecnológico – impacto na economia – infraestrutura – inclusão social) e as recomendações.

A conclusão é de que a Física Médica não é da saúde, na medida em que os próprios físicos médicos querem continuar inseridos na Física. Mas, é uma profissão muito importante, pois dá mais qualidade aos serviços de radiodiagnóstico e radioterapia minimizando os riscos para o paciente.

Jornada Goiana acontecerá em agosto

A Sociedade Goiana de Radiologia (SGoR) informa que a IV Jornada Goiana de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (IV JGR) será realizada nos dias 20 e 21 de agosto de 2010, no Castro's Park Hotel, na cidade de Goiânia (GO).



A programação científica conterá os módulos de Imagem da Mulher, Vascular, Tórax e Musculoesquelético. Segundo o Dr. Renato Duarte Carneiro, 2º secretário da SGoR, “estarão presentes grandes palestrantes de renome nacional, como os Drs. Abdalla Skaf, Adriano Tachibana, Dany Jasinowodolinski, Giselle Melo e Roberto Blasbalg, entre outros inúmeros palestrantes locais com grande experiência nas respectivas áreas de atuação”.

Mais informações e inscrições pelo site: www.sgor.org.br.



criança III Congresso Internacional de Especialidades Pediátricas
2010 HOSPITAL PEQUENO PRÍNCIPE
28 a 31 de agosto - Estação Convention Center - Curitiba, PR

Módulo de Radiologia conta com renomados professores

O maior evento pediátrico do país, o Criança 2010 recebe inscrições até o dia 20 de agosto no site: www.crianca2010.com.br e depois apenas no local do evento. Realizado pelo Hospital Pequeno Príncipe, o encontro conterá em sua programação mais de 130 mesas redondas e 160 conferências, além de simpósios e apresentações de centenas de trabalhos acadêmicos. Serão 14 módulos de diversas áreas como cardiologia, enfermagem, psicologia, nutrição, ortopedia e radiologia, com a presença de 140 palestrantes nacionais e 30 internacionais. Mais informações com a Equipe de Eventos no tel: (41) 3022-1247.

ABCDI apresenta novo projeto a clínicas

O mês de junho deste ano foi de produção e novidades à Associação Brasileira de Clínicas de Diagnóstico por Imagem (ABCDI), o departamento de pessoas jurídicas do CBR. O Diretor Executivo da entidade, Sr. Wilson J. de Andrade, reuniu-se com empresas do seguimento de filmes e contratos.

O encontro serviu para que fosse apresentado o projeto Fornecedor Preferencial às clínicas associadas que optarão pelas empresas que, futuramente, oferecerão o benefício de preços mais acessíveis pela geração de economia em escala.

As empresas da área de contrastes participantes foram a Guerbet, com o Sr. Kalil Rahhol; a Covidien, com o Sr. Carlos Peixoto e a Srta. Carla Castilho; e a Bayer Schering Pharma, com o Sr. David Garcia Calleja.

Já as empresas de filmes presentes ao encontro foram as seguintes: Agfa Healthcare, representada pelo Sr. José Laska;

Carestream Health/Kodak, com os Srs. Robert Otto e Juliana Rocha; e Fujifilm, representada pelo Sr. Evaldo Pimentel.

As empresas selecionadas pelas clínicas associadas da ABCDI/CBR serão divulgadas no I Fórum Brasileiro das Clínicas de Diagnóstico por Imagem, a ser realizado no dia 16 de agosto próximo, em São Paulo (SP).

O público-alvo do evento será composto de diretores, gestores, advogados, contadores e demais tomadores de decisões estratégicas do segmento de clínicas de serviço de saúde na área de Diagnóstico por Imagem.

Informações e inscrições pelo tel.: (11) 3372-4547 com Sandra Barros, no e-mail: s.barros@cbr.org.br e site da ABCDI: www.abcdi.com.br.



RECICLAGEM NACIONAL EM ULTRASSONOGRAFIA



*Escolha a capital de sua preferência
para se atualizar em Ultrassonografia*

Baseado no sucesso obtido com a primeira edição do Programa de Educação Continuada (PEC) Presencial - a Reciclagem Nacional em Radiologia -, o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) promoverá no segundo semestre de 2010 a Reciclagem Nacional em Ultrassonografia.

Para a organização e elaboração das apresentações, a ocorrerem no país simultaneamente nos dias 06 e 07 de agosto de 2010, o CBR tem contado com o apoio de suas Associações Filiadas e com os preceptores das Residências Médicas, que indicam renomados professores e elaboram ricas programações.

O tema central será a Ultrassonografia, dividido entre os seguintes módulos: US em Medicina Interna, USGO, US em Mama, Doppler, US Geral, US em Musculoesquelético, US em Pediatria, USGO - Patologia Fetal, US em Fígado e Vias Biliares, e US em Urologia.

Até o momento, 21 regionais confirmaram participação neste grande evento de atualização da especialidade, sendo: Alagoas, Amapá, Amazonas, Bahia, Ceará, Distrito Federal, Espírito Santo, Goiás, Maranhão, Minas Gerais, Mato Grosso do Sul, Paraíba, Pernambuco, Pará, Paraná, Piauí, Rio Grande do Sul, Rio Grande do Norte, Rondônia, Santa Catarina e Sergipe.

Para esta edição do PEC Presencial algumas associações realizarão as aulas em conjunto. São elas: a Sociedade de

Radiologia do Paraná e a Sociedade Catarinense de Radiologia (Reciclagem em Curitiba); a Sociedade de Radiologia de Brasília e a Sociedade Goiana de Radiologia (Reciclagem em Brasília); a Associação de Radiologia do Amapá, a Sociedade Paraense de Radiologia e a Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Rondônia (Reciclagem em Macapá); a Sociedade de Radiologia da Paraíba e a Sociedade de Radiologia do Rio Grande do Norte (Reciclagem em João Pessoa).

Os professores sugeridos e convidados pelas regionais já confirmados para o evento são os Drs.: Alessandra Caivano R. Ribeiro (SP), Andréa Petrelli (RJ), Antonio Carlos Matteoni (BA), Benito Ceccato Jr. (MG), Celia Resende (RJ), Claudio Pires (SP), Dolores Bustelo (PR), Domingos de Moraes Filho (PR), Enrique Vidal (PR), Fernando V. Gurgel (PE), Flávio Albertotti (SP), Gabriel A. de Oliveira (ES), Jorge Telles (RS), José Antonio (RS), Luis Ronan (MG), Luiz Antonio Bailão (SP), Luiz Guilherme Hartmann (SP), Marcel K. dos Santos (SP), Marcelo Vasconcellos Vieira (RS), Marcus Adriano Trippia (PR), Maria C. Rizzi (AM), Pedro Pires (PE), Raul Moreira Neto (RS), Rodrigo Abdalla (DF), Sérgio Brunelli (ES), Suzana A. Cavallieri (RJ), Túlio Macedo (MG), Wagner Iared (SP).

A seguir você confere as grades de aulas de cada região, com temas, horários e locais da Reciclagem do CBR:

Aracaju

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: Medicina Interna e USG

Inscrições: No local. Valor R\$ 80,00 (oitenta reais)

Informações: (79) 3044-4590 / 9142-1448, soserad@hotmail.com.br

Local do Evento: Sociedade Médica de Sergipe (SOMESE)

Endereço: Rua Guilhermino Rezende, 426 – São José – Aracaju – SE

Professores: Dr. Pedro Pires (PE) e Dr. Raul Moreira Neto (RS)

Apoio: Sociedade Sergipana de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
18h00		INSCRIÇÕES E ENTREGA DE MATERIAL		
19h00	19h30	Marcadores Ecográficos de Aneuploidias no 1º trimestre	Dr. Pedro Pires	PE
19h30	20h00	Metodologia do US Morfológico no 1º trimestre	Dr. Pedro Pires	PE
20h00	20h30	Metodologia do US Morfológico no 2º trimestre	Dr. Pedro Pires	PE
20h30	21h00	INTERVALO		
21h00	21h30	Avaliação do US das doenças da tireoide	Dr. Raul Moreira Neto	RS
21h30	22h00	Dicas em US da bolsa escrotal	Dr. Raul Moreira Neto	RS

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	US do Fígado – O que o ultrassonografista precisa saber?	Dr. Raul Moreira Neto	RS
08h30	09h00	US da vesícula biliar – O dia-a-dia na clínica	Dr. Raul Moreira Neto	RS
09h00	09h30	US do pâncreas e baço – Tópicos essenciais	Dr. Raul Moreira Neto	RS
09h30	10h00	Avaliação ultrassonográfica do sistema urinário	Dr. Raul Moreira Neto	RS
10h00	10h30	INTERVALO		
10h30	11h00	US Doppler em obstetrícia na vitalidade fetal	Dr. Pedro Pires	PE
11h00	11h30	US de 11 a 13 semanas. Qual o real valor?	Dr. Pedro Pires	PE
11h30	12h00	US em obstetrícia nos três trimestres. O que é relevante?	Dr. Pedro Pires	PE

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Belo Horizonte

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: US em Ginecologia e Medicina Fetal

Inscrições: No local.

Informações: (31) 3273-1559, srmg@srmg.org.br

Local do Evento: Associação Médica de Minas Gerais (AMMG)

Endereço: Av. João Pinheiro, nº 161 – Centro – Belo Horizonte – MG

Professores: Dr. Claudio Pires (SP) e Dr. José Antonio (RS)

Apoio: Sociedade de Radiologia de Minas Gerais

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Neoplasias ovarianas	Dr. Claudio Pires	SP
19h30	20h00	Medicina fetal	Dr. José Antonio	RS
20h00	20h30	Endometriose	Dr. Claudio Pires	SP
20h30	21h00	Crescimento intrauterino restrito	Dr. José Antonio	RS
21h30	21h30	Monitorização do ciclo ovulatório	Dr. Claudio Pires	SP

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
09h00	09h30	Translucência nuchal	Dr. José Antonio	RS
09h30	10h00	Gravidez ectópica	Dr. Claudio Pires	SP
10h00	10h30	Ultrassonografia morfológica	Dr. José Antonio	RS
10h30	11h00	INTERVALO		
11h00	11h30	Hidrocefalia fetal: Como rastrear e seguir	Dr. Claudio Pires	SP
11h30	12h00	Infecções pré-natais	Dr. José Antonio	RS
12h00	12h30	Predição do parto pré-termo	Dr. Claudio Pires	SP
12h30	13h00	Interrupção terapêutica da gestação	Dr. José Antonio	RS

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia, Ultrassonografia Geral e Ultrassonografia em GO



Brasília

07 de agosto de 2010

TEMA: Doppler e Musculoesquelético

Inscrições: No local.

Informações: (61) 3245-2501, soc.radiologia@yahoo.com.br

Local do Evento: Associação Médica de Brasília, Clube do Médico

Endereço: SCES Trecho 03 Conjunto 06

Professores: Dr. Marcel K. dos Santos (SP) e Dr. Fernando V. Gurgel (PE)

Apoio: Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Brasília e Sociedade Goiana de Radiologia

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h10	ABERTURA		
08h10	08h40	US Doppler cerebrovascular: carótidas e intracraniano	Dr. Marcel K. dos Santos	SP
08h40	09h20	US em reumatologia	Dr. Fernando V. Gurgel	PE
09h20	09h50	US Doppler arterial: aorta, ramos abdominais e membros	Dr. Marcel K. dos Santos	SP
09h50	10h10	INTERVALO		
10h10	10h50	US do tornozelo	Dr. Fernando V. Gurgel	PE
11h20	12h00	US do ombro com avaliação dinâmica	Dr. Fernando V. Gurgel	PE
12h00	14h00	ALMOÇO		
14h00	14h30	US Doppler na avaliação dos enxertos	Dr. Marcel K. dos Santos	SP
14h30	15h10	US do quadril em adultos	Dr. Fernando V. Gurgel	PE
15h10	15h40	Procedimentos guiados por US: biópsias	Dr. Marcel K. dos Santos	SP
15h40	16h00	INTERVALO		
16h00	16h40	US do joelho	Dr. Fernando V. Gurgel	PE
16h40	17h10	Procedimentos guiados por US: punções e drenagens	Dr. Marcel K. dos Santos	SP
17h10	17h50	US do cotovelo	Dr. Fernando V. Gurgel	PE
17h50	18h00	ENCERRAMENTO		

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Campo Grande

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: US em Medicina Interna

Inscrições: No local.

Informações: (67) 3025-1666, ssri@brturbo.com.br

Local do Evento: Auditório do CRM Campo Grande

Endereço: Rua Desembargador Leão Neto do Carmo, nº 305 - Jardim Veraneio - Campo Grande - MS

Professores: Dr. Marcus Adriano Trippia (PR) e Dra. Suzana A. Cavallieri (RJ)

Apoio: Sociedade Sul Mato-grossense de Radiologia e Imaginologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Ultrassonografia na avaliação do reto e do canal anal	Dr. Marcus Adriano Trippia	PR
19h30	20h00	Ultrassonografia na avaliação das vísceras ocas	Dr. Marcus Adriano Trippia	PR
20h00	20h30	Ultrassonografia Transretal da Próstata	Dra. Suzana A. Cavallieri	RJ
20h30	21h00	Biópsia da próstata guiada pelo ultrassom	Dra. Suzana A. Cavallieri	RJ

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	Ultrassonografia na avaliação do abdome agudo	Dr. Marcus Adriano Trippia	PR
08h30	09h00	Ultrassonografia das mamas pelo BI-RADS®	Dra. Suzana A. Cavallieri	RJ
09h00	09h30	Ultrassonografia das mamas - Correlação com a mamografia	Dra. Suzana A. Cavallieri	RJ
09h30	10h00	Princípios da Intervenção cervical orientada por ultrassom	Dr. Marcus Adriano Trippia	PR
10h00	10h30	INTERVALO		
10h30	11h00	Ultrassom da Tireoide na avaliação dos nódulos	Dra. Suzana A. Cavallieri	RJ
11h00	11h30	PAAF da tireoide guiada pelo ultrassom	Dra. Suzana A. Cavallieri	RJ
11h30	12h00	Avaliação das patologias das glândulas salivares	Dr. Marcus Adriano Trippia	PR
12h00	12h30	Avaliação ultrassonográfica das adenopatias cervicais	Dr. Marcus Adriano Trippia	PR
ENCERRAMENTO				

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Curitiba

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: USGO e Medicina Interna

Inscrições: No local.

Informações: (41) 3568-1070, sradiolpr@onda.com.br

Local do Evento: Associação Médica do Paraná

Endereço: Rua Cândido Xavier, nº 575 – Curitiba – PR

Professores: Dr. Antonio Carlos Matteoni (BA) e Dr. Luiz Antonio Bailão (SP)

Apoio: Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Paraná e Sociedade Catarinense de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Pitfalls em ultrassonografia em Medicina Interna	Dr. Antonio Carlos Matteoni	PE
19h30	20h00	Hemorragia genital feminina	Dr. Luiz Antonio Bailão	SP
20h00	20h30	Imagem Harmônica. Princípios Físicos e Aplicações	Dr. Antonio Carlos Matteoni	PE
20h30	21h00	Endométrio na perimenopausa	Dr. Luiz Antonio Bailão	SP

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	US nas hepatopatias crônicas	Dr. Antonio Carlos Matteoni	RS
08h30	09h00	Doppler do sistema porta	Dr. Antonio Carlos Matteoni	RS
09h00	09h30	Endometriose	Dr. Luiz Antonio Bailão	SP
09h30	10h00	Ultrassonografia 3D e 4D em Ginecologia e Obstetrícia	Dr. Luiz Antonio Bailão	SP
10h00	10h30	INTERVALO		
10h30	11h00	US das lesões nodulares da bolsa escrotal	Dr. Antonio Carlos Matteoni	PE
11h00	11h30	US da próstata: Correlação com Doppler colorido e biópsia	Dr. Antonio Carlos Matteoni	PE
12h00	12h30	Abortamento	Dr. Luiz Antonio Bailão	SP
12h30	13h00	Doppler Fetal: Predição do Futuro	Dr. Luiz Antonio Bailão	SP

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Fortaleza

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: US Doppler e Urologia

Inscrições: No local.

Informações: (85) 3244-1320 (a partir de 12h00), secretaria@soceara.com.br

Local do Evento: Marina Park Hotel

Endereço: Av. Presidente Castelo Branco, nº 400 - Praia de Iracema – Fortaleza - CE

Professores: Dr. Luis Ronan (MG) e Dr. Enrique Vidal (PR)

Apoio: Sociedade Cearense de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h30	20h00	Doppler Venoso MMII diagnóstico de TVP	Dr. Enrique Vidal	PR
20h00	20h30	Anestesia periprostatica na biópsia transretal: Como eu faço?	Dr. Luis Ronan	MG
20h30	21h00	Doppler Venoso MMII diagnóstico de insuficiência	Dr. Enrique Vidal	PR
21h00	21h15	INTERVALO		
21h15	21h50	Monitorização do ciclo ovulatório	Dr. Enrique Vidal	PR

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h30	09h00	Cólica Renal Aguda – Clínica e Imagem	Dr. Luis Ronan	MG
09h00	09h30	Infecção e Obstrução urinária	Dr. Luis Ronan	MG
10h00	10h15	INTERVALO		
10h15	10h50	Achados de Imagem na avaliação do escroto agudo	Dr. Luis Ronan	MG
10h50	11h20	Imagem dos Tumores Testiculares com ênfase no diagnóstico	Dr. Enrique Vidal	PR
11h20	12h00	Carótidas e Vertebrais	Dr. Luis Ronan	MG
12h00	12h50	Interrupção terapêutica da gestação	Dr. Enrique Vidal	PR

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral / 1,5 Pontos em Ecografia Vascular com Doppler



João Pessoa

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: USGO

Inscrições: No local.

Informações: radpb@srpb.org.br

Local do Evento: Hotel Imperial

Endereço: Av. Almirante Tamandaré, nº 612 - Tambaú - João Pessoa - PB

Professores: Dra. Maria C. Rizzi (AM) e Dr. Jorge Telles (RS)

Apoio: Sociedade de Radiologia da Paraíba e Sociedade de Radiologia do Rio Grande do Norte

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Diagnóstico Ultrassonográfico da Puberdade Precoce	Dra. Maria C. Rizzi	AM
19h30	20h00	Predição do Sexo Fetal pelo Tubérculo Genital: Técnica e Confiabilidade	Dr. Jorge Telles	RS
20h00	20h15	INTERVALO		
20h15	20h45	Doppler Materno-Fetal: Técnica e Interpretação dos Achados	Dr. Jorge Telles	RS
20h45	21h15	Pólipos X Miomas Submucosos	Dra. Maria C. Rizzi	AM

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h30	09h00	Câncer de Endométrio A Ultrassonografia Ajuda?	Dra. Maria C. Rizzi	AM
09h00	09h30	Translucência nuchal e outros marcadores de 1º trimestre: Técnica e valorização atual	Dr. Jorge Telles	RS
09h30	10h00	Deve-se fazer o Doppler da Artéria Uterina de Rotina na Gestação?	Dra. Maria C. Rizzi	AM
10h00	10h30	Ultrassonografia Morfológica: Rotina mínima e efetiva	Dr. Jorge Telles	RS
10h30	10h45	INTERVALO		
10h45	11h15	Restrição do Crescimento Fetal: Conceitos atuais e Diagnóstico Ultrassonográfico	Dr. Jorge Telles	RS
11h15	11h45	Mapeamento Pré-Cirúrgico dos Miomas	Dra. Maria C. Rizzi	AM
11h45	12h15	Somp X Ovários Multifolículos	Dra. Maria C. Rizzi	AM
12h15	12h45	Defeitos Congênitos: Papel da Ultrassonografia e Confiabilidade do Método	Dr. Jorge Telles	RS

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia, Ultrassonografia Geral e Ultrassonografia em GO



Macapá

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: USGO e Medicina Interna

Inscrições: No local.

Informações: (96) 3242-1164, radiolap@gmail.com

Local do Evento: Auditório do Hospital São Camilo

Endereço: Rua Dr. Marcelo Cândia, nº 742 – Santa Rita – Macapá - AP

Professores: Dr. Euderson Tourinho (RJ) e Dr. Arthur Maurício Vieira (PR)

Apoio: Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amapá | Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Rondônia | Sociedade Paraense de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00	19h15	ABERTURA		
19h15	19h50	Ultrassonografia como método inicial de avaliação do paciente com trauma abdominal	Dr. Euderson Tourinho	RJ
19h50	20h25	Ultrassonografia na emergência abdominal não-traumática	Dr. Euderson Tourinho	RJ
20h25	21h00	Dor pélvica aguda. Ajudando o clínico a decidir	Dr. Euderson Tourinho	RJ
21h00	21h15	INTERVALO		
21h15	21h50	Como avaliar por US patologias ovarianas?	Dr. Arthur Maurício Vieira	PR
21h50	22h25	Diagnóstico ultrassonográfico da puberdade precoce	Dr. Arthur Maurício Vieira	PR

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h30	09h05	US Doppler nas artérias renais	Dr. Arthur Maurício Vieira	PR
09h05	09h40	Avaliação do US das doenças da tireoide	Dr. Arthur Maurício Vieira	PR
09h40	10h25	Nódulo tireoidiano. Qual selecionar pra punção?	Dr. Euderson Tourinho	RJ
10h45	11h20	INTERVALO		
11h20	11h55	Doença trofoblástica gestacional	Dr. Euderson Tourinho	RJ
11h55	12h30	Monitorização do ciclo ovulatório	Dr. Arthur Maurício Vieira	PR
12h30	13h00	Avaliação pélvica no climatério	Dr. Arthur Maurício Vieira	PR

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Maceió

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: USGO e Mama

Inscrições: No local. Valor: R\$ 50,00 (cinquenta reais)

Informações: (82) 3223-3463 e e-mail: someal@ig.com.br

Local do Evento: Sociedade de Medicina de Alagoas

Endereço: Rua Barão de Anádia, 05 – Centro – Maceió - AL

Professores: Dra. Fabíola Kestelman (RJ) e Dr. Domingos J. Correia da Rocha (AL)

Apoio: Sociedade Alagoana de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
18h45	19h00	ABERTURA		
19h00	19h30	Rastreamento do câncer de mama	Dra. Fabíola Kestelman	RJ
19h30	20h00	Marcadores ultrassonográficos no 1º trimestre da gestação	Dr. Domingos Correia da Rocha	AL
20h00	20h30	INTERVALO		
20h30	21h00	BI-RADS® em ultrassonografia	Dra. Fabíola Kestelman	RJ
21h00	21h30	Atualidades em abortamento e gestação ectópica	Dr. Domingos Correia da Rocha	AL

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	Correlação ultrassonografia X mamografia	Dra. Fabíola Kestelman	RJ
08h30	09h00	Malformações fetais mais comuns	Dr. Domingos Correia da Rocha	AL
09h00	09h30	Endometriose profunda	Dr. Domingos Correia da Rocha	AL
10h00	10h30	INTERVALO		
10h30	11h00	Biópsia mamária por ultrassonografia	Dra. Fabíola Kestelman	RJ
11h00	11h30	Massas pélvicas não-ginecológica	Dr. Domingos Correia da Rocha	AL
12h00	12h30	Erros usuais em ultrassonografia em obstetrícia e ginecologia	Dr. Domingos Correia da Rocha	AL
12h30	13h00	Avaliação de implantes mamários e mamas reconstruídas (ultrassonografia, mamografia e ressonância magnética)	Dra. Fabíola Kestelman	RJ
12h30	13h00	Avaliação de linfonodo axilar (ultrassonografia, mamografia e ressonância magnética)	Dra. Fabíola Kestelman	RJ

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Manaus

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: US em Musculoesquelético e Mama

Inscrições: No local.

Informações: (92) 9981-8924 / 8132-9730, uniimagem@gmail.com

Local do Evento: Auditório do Hospital Maternidade Unimed

Endereço: Avenida Constantino Nery, nº 1.678 - São Geraldo - Manaus - AM

Professores: Dr. Luiz Guilherme Hartmann (SP) e Dra. Andréa Petrelli

Apoio: Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Amazonas (SORAM)

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Avanços da US do Ombro: Novos conceitos anatômicos e biomecânicos	Dr. Luiz Guilherme Hartmann	SP
19h30	20h00	US do punho no paciente com LER / DORT: O que procurar, o que valorizar	Dr. Luiz Guilherme Hartmann	SP
20h00	20h30	Lesões mamárias tipicamente benignas na Ultrassonografia	Dra. Andréa Petrelli	RJ
20h30	21h00	Lesões mamárias suspeitas na Ultrassonografia	Dra. Andréa Petrelli	RJ
21h00	22h00	Descomplicando o ultrassom na displasia congênita do quadril	Dr. Luiz Guilherme Hartmann	SP

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h30	09h00	US do tornozelo: avaliação das lesões ligamentares agudas, crônicas e em cicatrização	Dr. Luiz Guilherme Hartmann	SP
09h00	09h30	US do antepé: avaliação e entendimento das metatarsalgias através da biomecânica	Dr. Luiz Guilherme Hartmann	SP
09h00	09h30	US nas lesões musculares: o que informar na lesão aguda e no acompanhamento evolutivo	Dr. Luiz Guilherme Hartmann	SP
10h00	10h30	INTERVALO		
10h30	11h00	BI-RADS® em Ultrassonografia	Dra. Andréa Petrelli	RJ
11h00	11h30	Correlação Mamografia X Ultrassonografia	Dra. Andréa Petrelli	RJ
11h30	12h00	Erros mais comuns na Ultrassonografia mamária	Dra. Andréa Petrelli	RJ
12h00	12h30	Aplicação do Doppler na Ultrassonografia mamária	Dra. Andréa Petrelli	RJ

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Porto Alegre

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: US em Medicina Interna e Doppler

Informações: AGR – Secretárias Lindsey ou Silvana – (51) 3339-2242 – secretaria@sgr.org.br

Local do Evento: Associação Médica do Rio Grande do Sul – AMRIGS

Endereço: Av. Ipiranga, nº 5311 – Jardim Botânico – Porto Alegre – RS

Professores: Dra. Celia Resende (RJ) e Dr. Domingos de Moraes Filho (PR)

Apoio: Associação Gaúcha de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Bases Físicas e avaliação da imagem ultrassonográfica I	Dra. Celia Resende	RJ
19h30	20h00	Bases Físicas e avaliação da imagem ultrassonográfica II	Dra. Celia Resende	RJ
20h00	20h15	INTERVALO		
20h15	20h45	Mapeamento das varizes do membro inferior	Dr. Domingos de Moraes Filho	PR
20h45	21h30	Diagnóstico e seguimento da trombose venosa profunda (TVP) dos membros inferiores	Dr. Domingos de Moraes Filho	PR

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	Doenças hepáticas difusas e hipertensão portal	Dra. Celia Resende	RJ
08h30	09h00	Doenças hepáticas focais: benignas e malignas	Dra. Celia Resende	RJ
09h00	09h30	Diagnóstico da doença arterial oclusiva periférica (DAOP) no território aorto ilíaco	Dr. Domingos de Moraes Filho	PR
09h30	10h00	Diagnóstico da doença arterial oclusiva periférica (DAOP) no território infra inguinal	Dr. Domingos de Moraes Filho	PR
10h00	10h15	INTERVALO		
10h15	11h45	Diagnóstico da doença oclusiva cérebro vascular (carótidas e vertebrais)	Dr. Domingos de Moraes Filho	PR
11h45	12h35	Seguimento do paciente pós-revascularização arterial (enxertos, endopróteses e angioplastias)	Dr. Domingos de Moraes Filho	PR

ENCERRAMENTO

CNA: 2,5 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia /
2 Pontos em Ecografia Vascular com Doppler



Recife

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: Medicina Interna e Musculoesquelético

Inscrições: No local.

Informações: (81) 3423-5363, contato@srpe.org.br

Local do Evento: Associação Médica de Pernambuco

Endereço: Praça Osvaldo Cruz, nº 393 – Boa Vista – Recife - PE

Professores: Dr. Flávio Albertotti (SP) e Dr. Wagner Iared (SP)

Apoio: Sociedade de Radiologia de Pernambuco

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00	19h15	INSCRIÇÕES E ABERTURA		
19h15	19h45	US das lesões musculares	Dr. Flávio Albertotti	SP
19h45	20h15	US das Tendinopatias do Cotovelo	Dr. Flávio Albertotti	SP
20h15	20h30	INTERVALO		
20h30	21h00	Sistematização do US Abdominal	Dr. Wagner Iared	SP
21h00	21h30	US no Abdome Agudo	Dr. Wagner Iared	SP

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h30	09h00	US do Manguito Rotador	Dr. Flávio Albertotti	SP
09h00	09h30	US dos Ligamentos do Tornozelo	Dr. Flávio Albertotti	SP
09h30	10h00	US Doppler Hepático	Dr. Wagner Iared	SP
10h00	10h30	US Doppler nas Artérias Renais	Dr. Wagner Iared	SP
10h30	11h00	INTERVALO		
11h00	11h30	US do Punho	Dr. Flávio Albertotti	SP
11h30	12h00	US das Polias dos Dedos	Dr. Flávio Albertotti	SP
12h00	12h30	Diagnóstico Diferencial dos Bócios e Tireoidites	Dr. Wagner Iared	SP
12h30	13h00	Diagnóstico Diferencial dos Nódulos Benignos e Malignos da Tireoide	Dr. Wagner Iared	SP

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Salvador

07 de agosto de 2010

TEMA: Ultrassonografia/Doppler

Inscrições: No local.

Informações: (71) 3237-0190, sorba@veloxmail.com.br

Local do Evento: Associação Bahiana de Medicina (ABM)

Endereço: Rua Baependi, nº 162 - Ondina – Salvador – BA

Professores: Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro (SP) e Dr. Marcelo Vasconcellos Vieira (RS)

Apoio: Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem da Bahia (SORBA)

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08H15	08h30	ABERTURA		
08h30	09h00	Técnica e física do Doppler	Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro	SP
09h00	09h30	Doppler do sistema arterial periférico (trombose)	Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro	SP
09h30	10h00	Doppler venoso de membros inferiores I (insuficiência venosa)	Dr. Marcelo Vasconcellos Vieira	RS
10h00	10h30	INTERVALO		
10h30	11h00	Doppler venoso de membros inferiores II (insuficiência venosa)	Dr. Marcelo Vasconcellos Vieira	RS
11h00	11h30	US do fígado	Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro	SP
11h30	12h00	US das vias biliares	Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro	SP
12h00	14h00	ALMOÇO		
14h00	14h30	Doppler do sistema porta	Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro	SP
14h30	15h00	US de carótidas (parte I)	Dr. Marcelo Vasconcellos Vieira	RS
15h00	15h30	US de carótidas (parte II)	Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro	SP
15h30	16h00	INTERVALO		
16h00	16h30	US das mamas	Dra. Alessandra Caivano R. Ribeiro	SP
16h30	17h00	US Doppler do rim nativo	Dr. Marcelo Vasconcellos Vieira	RS
17h00	17h30	US Doppler em rim transplantado	Dr. Marcelo Vasconcellos Vieira	RS

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



São Luís

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: US em Medicina Interna

Inscrições: No local.

Informações: (98) 3227-0856 / 3227-7206, smradiologia@hotmail.com

Local do Evento: Auditório do CRM - MA

Endereço: Rua Carutapera, nº 02 - Quadra: 37B – Jardim Renascença II – São Luís – MA

Professores: Dr. Rodrigo Abdalla (DF) e Dr. Túlio Macedo (MG)

Apoio: Sociedade Maranhense de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Aspecto Ultrassonográfico das Doenças Hepáticas Difusas	Dr. Rodrigo Abdalla	DF
19h30	21h00	Nódulos Hepáticos Apresentações na Ultrassonografia	Dr. Rodrigo Abdalla	DF
21h00	21h30	Ultrassonografia nas Lesões Hepáticas Focais	Dr. Túlio Macedo	MG
21h30	22h00	Ultrassonografia das Doenças da Bexiga	Dr. Túlio Macedo	MG

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h00	08h30	Ultrassonografia das Doenças Difusas da Tireoide	Dr. Túlio Macedo	MG
08h30	09h00	Como Relatar Doenças da Tireoide	Dr. Túlio Macedo	MG
09h00	09h30	Nódulo Tireoideano – Indicações e Técnica de PAAF e Avaliação do Paciente Pós-tireoidectomia	Dr. Rodrigo Abdalla	DF
09h30	10h00	Ultrassonografia do Trato Gastrointestinal: Aplicações Práticas	Dr. Rodrigo Abdalla	DF
10h00	10h20	INTERVALO		
10h20	10h50	Estudos dos Níveis dos Linfonodos Cervicais	Dr. Túlio Macedo	MG
10h50	11h20	Como Diferenciar Linfonodos Benignos dos Malignos	Dr. Túlio Macedo	MG
11h20	11h50	Ultrassonografia Renal – Principais Aplicações Práticas	Dr. Rodrigo Abdalla	DF
11h50	12h20	Ultrassonografia da Vesícula Biliar – Revisão das Principais Patologias	Dr. Rodrigo Abdalla	DF

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Teresina

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: USGO e Mama

Inscrições: No local.

Informações: (86) 3226-3131, livioparente@gmail.com

Local do Evento: Rio Poty Hotel

Endereço: Av. Marechal Castelo Branco, 555 – Ilhotas – Teresina - PI

Professores: Dr. David Pares (SP) e Dr. Carlos Ferreira (SP)

Apoio: Sociedade Piauiense de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
18h30	19h00	ABERTURA		
19h00	19h30	US na autoimunização do fator RH	Dr. David Pares	SP
19h30	20h00	Gravidez ectópica	Dr. David Pares	SP
20h00	20h30	Tumores benignos da mama e alterações frequentes associadas: BI-RADS® II	Dr. Carlos Ferreira	SP
20h30	21h00	Tumores malignos da mama	Dr. Carlos Ferreira	SP
21h00	21h30	Assimetrias mamárias – BI-RADS®	Dr. Carlos Ferreira	SP

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
07h45	08h15	Propedêutica das calcificações mamárias: BI-RADS® II, III, IV, V	Dr. Carlos Ferreira	SP
08h15	08h45	US morfológico do 2º semestre	Dr. David Pares	SP
08h45	09h15	Rastreamento das aneuploidias no 1º trimestre	Dr. David Pares	SP
09h15	10h45	Marcadores sutis de aneuploidias fetais no 2º semestre	Dr. David Pares	SP
10h45	11h00	INTERVALO		
11h00	11h30	Ultrassonografia da mama radiologicamente densa: Como proceder?	Dr. David Pares	SP
11h30	12h00	Malformações do trato gastrointestinal	Dr. David Pares	SP
12h00	12h30	Métodos intervencionistas: Procedimentos e indicações	Dr. Carlos Ferreira	SP

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



Vitória

06 e 07 de agosto de 2010

TEMA: US em Ginecologia/Obstetrícia e Pediátrica

Inscrições: No local.

Informações: debora@cdivitoria.com.br (com Débora)

Local do Evento: Auditório Unimed CIAS

Endereço: Av. Leitão da Silva, nº 2311 - Itararé – Vitória - ES

Professores: Dra. Dolores Bustelo (PR), Dr. Benito Ceccato Jr. (MG), Dr. Gabriel A. de Oliveira (ES) e Dr. Sérgio Brunelli (ES)

Apoio: Sociedade Espírito-santense de Radiologia

06 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
19h00		ABERTURA		
19h00	19h30	Ecografia Abdominal em Pediatria	Dra. Dolores Bustelo	PR
19h30	20h00	Avaliação ultrassonográfica das massas anexiais	Dr. Benito Ceccato Jr.	MG
20h00	20h30	Ecografia do Trato Urinário em Pediatria	Dra. Dolores Bustelo	PR
20h30	21h00	Papel da ultrassonografia no rastreamento das neoplasias ginecológicas	Dr. Benito Ceccato Jr.	MG

07 DE AGOSTO

Início	Término	Aulas a serem ministradas	Professores	UF
08h30	09h00	Ecografia Cerebral	Dra. Dolores Bustelo	PR
09h00	09h30	Ultrassonografia na gestação gemelar	Dr. Benito Ceccato Jr.	MG
09h30	10h00	Ecografia do Quadril em Pediatria	Dra. Dolores Bustelo	PR
10h00	10h30	INTERVALO		
10h30	11h00	Avaliação Ultrassonográfica do colo gravídico	Dr. Benito Ceccato Jr.	MG
11h00	11h30	Ecografia Pélvica em Pediatria	Dra. Dolores Bustelo	PR
11h30	12h00	Circular de cordão; deve fazer parte da avaliação de rotina no exame obstétrico?	Dr. Benito Ceccato Jr.	MG
12h00	13h00	Discussão de casos	Dr. Gabriel A. de Oliveira e Dr. Sérgio Brunelli	ES

ENCERRAMENTO

CNA: 3 Pontos em Radiologia e Ultrassonografia Geral



CBR 10 no Rio de Janeiro

O programa do módulo de neuroimagem do próximo Congresso Brasileiro de Neurorradiologia foi concluído no final do mês de maio. Os palestrantes nacionais confirmados estão em ordem alfabética:

1. Dra. Fátima Aragão (RE)
2. Dra. Lara Brandão (RJ)
3. Dr. Lazaro Amaral (SP)
4. Dr. Leonardo Vedolin (RGS)
5. Dr. Luis Alberto M. de Souza (RJ)
6. Dr. Luis Celso Hygino (RJ)
7. Dr. Marcelo Canuto (DF)
8. Dr. Paulo Bahia (RJ)

O módulo de neuroimagem contará com dois convidados internacionais, também confirmados: Dr. Robert Hurst, convidado do CBR e Dr. Mauricio Castillo, professor e chefe da seção de neurorradiologia do departamento de radiologia da Escola de Medicina da Universidade da Carolina do Norte, Chapel Hill, Carolina do Norte e editor chefe da American Journal of Neuroradiology (AJNR), convidado da SBNRDT.

No primeiro dia do evento – sábado, 09 de outubro - o módulo de neuroimagem acontecerá em duas salas: uma de neuroimagem diagnóstica e outra de neurointervenção. Uma novidade na sala de neuroimagem neste

primeiro dia será a realização de três sessões interativas: uma sobre patologias da coluna vertebral, outra sobre os diferentes tumores encefálicos e uma terceira sobre AIDS.

No segundo dia – domingo, 10 de outubro – teremos o módulo de neuroimagem avançada com participação do Dr. Mauricio Castillo e noutra sala, temas de cabeça e pescoço.

No terceiro dia do evento – segunda-feira, 11 de outubro – Dr. Robert Hurst irá marcar sua presença com temas variados em neuroimagem.

Contamos com a participação de nossos colegas da neurorradiologia e neurointervenção neste grande evento na cidade do Rio de Janeiro em outubro próximo.

Até lá.

ASNR- Congresso da Sociedade Americana de Neurorradiologia – Boston

Foi realizado entre os dias 15 e 20 de maio, o 48º Congresso da Sociedade Americana de Neurorradiologia na cidade de Boston, em Massachussets, nos EUA. Os dois primeiros dias do evento foram marcados pelo Simpósio Neurorradiológico cujo tema principal foi imagem nos tumores intracranianos - avaliação nas fases pré e pós-tratamento.

Destaque especial para as aulas da Dra. Soonmee Cha e Dr. Meng Law que abordaram

aspectos relacionados a pseudoprogressão tumoral em pacientes em uso de Temodal e pseudoresposta nos pacientes em tratamento com Avastin.

Ao longo da semana sessões variadas de interpretação de imagem nas áreas de neuroimagem adulto e pediátrica, vascular, cabeça e pescoço, e coluna vertebral marcaram cada um dos dias do congresso.

Seminários avançados em espectroscopia, difusão, perfusão e imagem molecular finalizaram o programa em cada dia do evento.

Foram ao todo 195 pôsteres, 73 exposições científicas e 119 exposições científicas eletrônicas.

Sem dúvida um grande evento para atualização e revisão em neuroimagem.

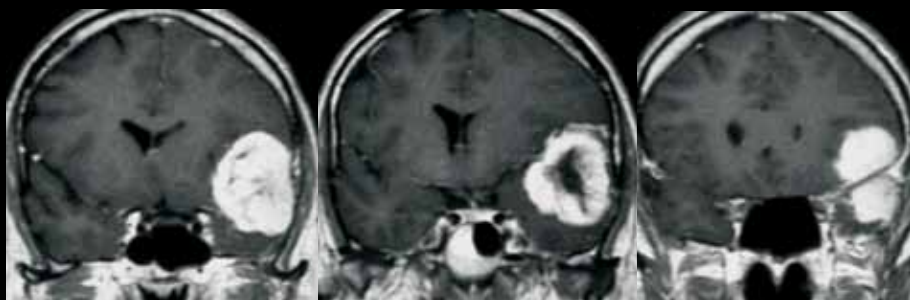
Torne-se membro da SBNRDT

Durante todos os dias da Jornada Paulista de Radiologia vários colegas se interessaram em saber como fazer parte da SBNRDT.

É com os braços abertos que a SBNRDT recebe os colegas atuantes em neurorradiologia. Informações sobre como se tornar membro podem ser obtidas com a secretária da Sociedade – Sra. Joselaine, pelo e-mail: sbnrdt@terra.com.br.

Dra. Lara A. Brandão
PRESIDENTE DA SBNRDT

Quiz: Caso 19 - Caro colega neurorradiologista, qual o seu diagnóstico?



Caso do mês: Fem., 46 anos. Cefaléia.

Envie sua resposta para sbnrdt@terra.com.br

RESPOSTA DO CASO PUBLICADO NA EDIÇÃO Nº 268 (CASO 18)

Demência de Creutzfeldt Jakob – variante de Heidenhein.

Acertador

Dr. José Antônio Camilo Machado

Opiniões

Confira a seguir os depoimentos concedidos ao Boletim do CBR com as impressões de alguns representantes de empresas expositoras e congressistas sobre a 40ª Jornada Paulista de Radiologia.

Empresas

Sr. Reynaldo Makoto Goto – Gerente de Marketing Estratégico da Siemens



Fotos: Michele Lopes

“A participação da Siemens na JPR é fundamental, porque é um evento que possui qualidade ímpar em seu conteúdo científico, o que atrai profissionais do mundo e que automaticamente traz ótimos negócios à empresa. Reservamos vários lançamentos para a Jornada de 2010; um deles é o novo equipamento de ressonância magnética – o MAGNETOM® Aera – que estabelece um novo padrão de eficiência, além de novas linhas em mamografia digital e ultrassonografia. A frequência em nosso estande foi muito boa; desde o primeiro dia tivemos gratas surpresas, com uma movimentação intensa no nosso espaço. Até o sábado pela manhã, por exemplo, conseguimos fechar mais negócios do que na Jornada de 2009; acredito que vamos conseguir bater o nosso recorde de vendas de 2000! Quanto à localização não tivemos muitas mudanças se comparada à do ano passado”.

Sr. Tiago Martins Mundim – Presidente da Villas Boas

“Nossa maior preocupação é que os métodos de PET-CT se propaguem pelo país, para tal se faz necessário o uso do FDG, um radiofármaco utilizado na realização do exame; por isso, assim como fizemos no ano passado dispusemos um estande na JPR; no próximo ano também estaremos presentes. Essa participação também é fundamental para que o nosso objetivo em aumentar a produção de FDG a partir dos próximos dois anos seja alcançado. Lançamos dois ciclotrons nas cidades de São Paulo e Ribeirão Preto, e os trouxemos para a JPR; os projetos estão em andamento e acredito que em dois anos já consigamos aumentar nossa produção a nível nacional e, conseqüentemente, conseguiremos atender a muito mais regiões, clínicas, hospitais e pacientes. Nosso estande teve uma frequência excelente desde



o primeiro dia; apenas senti uma diferença em relação ao ano passado quanto ao número de estudantes. Sinto que nessa JPR há menos residentes e aperfeiçoandos e acredito que isso se dê por conta do valor da inscrição que está bastante alto; minha sugestão para isso é que o preço seja diminuído, pelo menos aos residentes. Nossa localização foi boa, mas para o ano que vem planejamos uma nova forma de dispor o estande, porém muito similar com a atual e que nos atende perfeitamente. A JPR é uma excelente oportunidade a novas negociações; algumas conversas foram realizadas durante o evento e muitos clientes ficaram de fechar contratos”.

Sr. Walter Storch – Gerente de Relacionamento com clientes da Pyramid Medical Systems



“Em um evento tão reconhecido na América Latina quanto a JPR a participação da Pyramid é de vital importância, porque aqui conseguimos concluir alguns contratos que já estavam em andamento, expor os lançamentos e promoções; além disso, novos negócios são iniciados. Como exemplo, apresentamos a Tomossíntese da Mama em 3D, uma técnica emergente fabricada pela Hologic. No entanto, a Pyramid possui três importantes setores: a Hologic, dedicada à saúde da mulher, com mesas de biópsia; a Aurora, ressonância magnética dedicada às mamas; e linhas de ressonância e tomografia Neusoft, uma marca chinesa que complementa a nossa série de produtos de diagnóstico por imagem. Porém, nosso ‘carro-chefe’ são os equipamentos de ultrassom SonoSite, com aparelhos portáteis, além dos equipamentos de ultrassom Mindray Biomedical, de maior porte”.

Congressistas

Dr. Fernando Castilho (SP) - Médico Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem e com atuação em Mamografia - Acompanhou os Módulos Mama, Imagem da Mulher e Ultrassom Geral



“O espaço em que foi realizada esta Jornada é muito bom e grande; a única observação que tenho a fazer em relação ao local é o valor do estacionamento, bastante alto! A organização do evento, assim como nos outros anos, foi de boa qualidade. Desde que comecei a frequentar a JPR nunca tive problema. As aulas são boas, achei umas realmente muito interessantes, porém,

têm outras que deixam a desejar quanto aos professores, pois percebi que alguns deles fazem as apresentações de maneira um pouco ‘dependente’. Acompanhei os painéis eletrônicos e achei bem legais; alguns são meros exercícios, mas têm outros que são bem curiosos e bastante elucidativos. Sempre procurei e procuro até hoje participar das Jornadas paulistas, primeiro porque aqui é o local de concentração máxima de radiologistas, de material e de equipamentos para o profissional conhecer. Segundo que o nível dos professores é sempre muito alto; mesmo que não se aprenda muito a pessoa sempre sai sabendo coisas novas, assuntos interessantes e que despertem curiosidade. Em relação às empresas, todas que eu conheço estiveram aqui, ainda bem! Porque um dos principais motivos que me fazem participar de eventos como esse é isso, assim fico a par das novidades e custos, além de aprender alguma coisa, principalmente conhecer a viabilidade de aplicação na clínica. Os pontos que até o momento acredito que poderiam haver melhorias é a qualidade da alimentação/restaurante e, mais uma vez, o alto custo do estacionamento; sugiro que seja bastante diminuído”.

Dra. Gleide Carvalho (MG) - Médica Especialista com atuação na área de Ressonância Magnética - Acompanhou o Módulo Musculoesquelético



“Acho o Transamérica Expo um espaço muito bom; já participei de Jornadas em outros locais e acredito que este é o melhor dentre todos. Fiquei satisfeita em quase todos os pontos da organização; as únicas observações que tenho a fazer é quanto à climatização; no primeiro dia todos os ambientes estavam extremamente frios. Também achei que tinham

pouquíssimos toaletes, o que além de atrasar cria um clima bastante chato. O nível das aulas, como em todos os anos, estava excelente. A Jornada é sempre maravilhosa nesse sentido, por isso participo já há 10 anos! A JPR, a meu ver, é um estímulo ao estudo, porque às vezes os médicos não têm tempo e aqui aproveitam para ver coisas novas, sequências novas que podem ser feitas. Acompanho todos os painéis eletrônicos e impressos sempre. Acredito que em termos de ‘propaganda’ o painel impresso ainda chama mais atenção, se visualizarmos a questão ‘marketing’; conforme você caminha próximo

ao espaço dos painéis impressos e vê outro profissional o lendo chama a sua atenção e aguça a curiosidade, seus colegas comentam que têm painéis ótimos e você busca ler e acaba vendo todos! Já o eletrônico, além de não chamar tanto a minha atenção e manter a pessoa em um certo ‘isolamento’, temos que permanecer em pé muito tempo para acompanhar todos os slides; aproveito para fazer mais observação quanto à organização nesse sentido, porque achei que para a visualização dos painéis tinham poucas cadeiras. Dou nota 10 às empresas expositoras, como sempre muito modernas e com muitas novidades”.

Dr. Thiago Giansante Abud (SP) - Médico Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem - Acompanhou o Módulo Neurorradiologia



“Achei o local de realização desta 40ª Jornada excelente, bastante amplo, a parte comercial está muito interessante, as salas de aulas bem amplas, com bastante lugares, e o estacionamento e climatização ótimos, funcionando super bem. No geral, achei a organização bem bacana. Minha sugestão de melhoria seria para as sessões de painéis eletrônicos, que

ainda podem melhorar muito; vejo nos congressos realizados no exterior que os painéis são mais explorados. Acredito que poderia melhorar a disposição deles e fazer as apresentações em computadores com telas maiores. Em relação às aulas foram ótimas, como sempre! Percebo que a feira comercial está cada vez maior, com mais novidades, expositores e demonstrações de novos equipamentos e tecnologias. O que me motiva a participar da JPR é a parte científica, o que tem de novo no mercado e as novas tendências”.

Dr. Rodrigo Abdalla Vasconcelos (DF) - Médico Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem - Acompanhou o Módulo Abdomen



“Como nos outros anos, o espaço escolhido foi muito bom, bem preparado e acessível. Em termos de organização achei tudo excelente, não tenho queixa alguma! O único problema que pude perceber foi a falta de energia, o que atrapalhou um pouco as apresentações, mas logo foi solucionado. As aulas sempre de excelente nível, professores muito

bem preparados, portanto, correspondendo ao que os profissionais esperam de uma jornada. Alguns painéis estão com excelente qualidade também, muito bem selecionados e preparados. Eu prefiro bem mais os painéis eletrônicos, porque conseguimos trabalhar melhor a imagem, preparando apresentações mais dinâmicas. Além do que reduz o custo para o estudante, já que na maioria das vezes as apresentações são feitas por residentes. A feira comercial estava perfeita, para variar, porque esta para mim é a melhor exposição comercial do país, sem dúvida! O que me leva a participar da JPR é o nível das aulas e a exposição das empresas”.

Bayer oferece coletiva sobre Meios de Contraste na TC Cardíaca

Como forma de apresentação do seu mais recente lançamento, o Ultravist® - meio de contraste de alta concentração de iodo, a Bayer Schering Pharma concedeu no dia 30 de abril de 2010, durante a 40ª Jornada Paulista de Radiologia, a coletiva de imprensa "TC Cardíaca com Meio de Contraste de Alta Concentração" sobre a importância do uso do exame na melhoria dos diagnósticos de doenças cardiovasculares.

O evento iniciou-se com uma breve explanação do Sr. David Garcia Calleja, atual Diretor de Marketing da área de Diagnósticos por Imagem da empresa. "A Bayer é líder em meios de contrastes; assim, lançaremos um produto a cada ano com o objetivo de nos igualarmos à Europa. O Ultravist® é o nosso primeiro lançamento ideal ao diagnóstico por imagem com vistas a uma terapia eficaz e precisa", afirmou o Diretor.

Duas palestras foram ministradas pelos seguintes profissionais renomados: Drs. Afonso Akio Shiozaki (Brasil), especialista em ressonância e tomografia cardíaca pelo InCOR-HC-FMUSP; e Balazs Ruzsics (Hungria), Ph.D., radiologista e cardiologista do Instituto do Coração da Pécs University, na Hungria.

Através de apresentações bastante simples e didáticas, os médicos demonstraram em slides a eficiência dos meios de contraste de alta concentração no diagnóstico precoce da doença arterial coronária, o que possibilita o tratamento adequado, até mesmo nos casos de pacientes assintomáticos.

Segundo o Dr. Shiozaki, as doenças cardiovasculares são as que mais matam no mundo. "A TC Cardíaca tem se mostrado um excelente método de diagnóstico para a detecção precoce de doenças como o infarto. O exame angiotomografia das artérias coronárias, por exemplo, permite uma avaliação não-invasiva com o uso do meio de contraste de alta concentração", acrescenta.

De acordo com explicações dadas pelo Dr. Ruzsics durante a coletiva, "os meios de contrastes adequados permitem que as lesões sejam vistas mais claramente. Nos casos de lesões não-calcificadas eles determinam e quantificam a doença, delineando de forma clara as válvulas e artérias".



Jornalistas acompanham apresentação durante coletiva

GEN | Guanabara Koogan lança diversas obras

Durante a JPR aconteceram muitos lançamentos de obras relacionadas à radiologia e diagnóstico por imagem que ajudarão os médicos em suas interpretações. Muitas delas foram oferecidas pela Editora GEN | Guanabara Koogan, sendo elas:

"Ressonância Magnética: Variantes Normais e Armadilhas" que foi escrita pelas autoras Laura W. Bancroft e Mellena D. Bridges (Professoras Associadas da Mayo Clinic Florida e Jacksonville, Flórida – EUA). A obra, em sua primeira edição, auxiliará os especialistas a interpretar possíveis armadilhas em resultados patológicos obtidos nos exames de ressonância magnética. Ela traz exemplos da anatomia normal do corpo humano, suas variações, achados casuais ou benignos comuns e características que podem ser confundidas com processos patológicos.

"TC de Alta Resolução do Pulmão" dos autores W. Richard Webb (Prof. de Radiologia, da Universidade da Califórnia – EUA), Nestor I. Müller (Prof. e Chefe do Dep. de Radiologia da University of British Columbia – Canadá) e Davis P. Naidich (Prof. de Radiologia e Medicina da Universidade de New York – EUA) está na 4ª edição. O livro apresenta avanços na classificação e compreensão de doenças pulmonares difusas e suas características na Tomografia Computadorizada de Alta Resolução – TCAR. A obra atualizada e revisada oferece excelentes imagens em cores que ilustram os correlatos anatômicos e anatomopatológicos achados na TCAR em doenças específicas, e traz orientações úteis para possíveis dificuldades na interpretação do exame.

"Manual de Técnicas de Ressonância Magnética" está na 3ª edição e foi escrito pela Sra. Catherine Westbrook (Senior Lecturer and Post-Graduate Course Leader, Anglia Ruskin University – Reino Unido). Trata-se de uma obra sobre técnicas de RM que é referência para profissionais do segmento em todo o mundo. Esta edição, revisada e atualizada, inclui novas técnicas e aprimoramentos fundamentais para a boa prática e procura mostrar ao leitor os avanços mais recentes, tanto de *hardware* quanto de *software*. A obra traz um resumo dos principais aspectos teóricos sobre o exame e o uso do equipamento, além de informações sobre cuidados com a segurança do paciente e os meios de contraste. Também apresenta as orientações detalhadas para o exame de cada região anatômica e aborda a maioria das técnicas que costumam ser utilizadas em RM, bem como as de imagens em Pediatria.

"Radiologia e Diagnóstico por Imagem – Cabeça e Pescoço" tem como autoras as Dras. Eloisa Maria S. Gebrim (diretora do Serviço de TC e chefe do grupo de Cabeça e Pescoço do InRad-HC-FMUSP), Maria Cristina Chammas (diretora do Serviço de US do InRad-HC-FMUSP) e Regina Lúcia Gomes (médica supervisora do Serviço de TC do InRad-HC-FMUSP). Editada pelo Dr. Giovanni Guido Cerri a obra é parte integrante da série 'Radiologia e Diagnóstico por Imagem'. Considerada como valiosa fonte de informações sobre técnicas para exames atuais, entre eles TC, RM e US. O livro traz dados que auxiliam a realização do diagnóstico preciso de doenças que atingem a região da cabeça e do pescoço. Dividido por áreas anatômicas do corpo, da base do crânio até a região cervical, e subdividido por métodos de imagem, os capítulos apresentam a anatomia normal, as técnicas de cada procedimento, as alterações congênicas e os processos inflamatórios.

Todas as publicações estão à venda nas melhores livrarias e pelo site: www.grupo-gen.com.br. Fundada em 1932, a Guanabara Koogan atua no mercado de livros da área de saúde. Desde 2007 integra o GEN | Grupo Editorial Nacional – maior grupo editorial do país no segmento científico-técnico-profissional – que inclui também as editoras: Santos, LTC, Forense, Método e Forense Universitária.



Esaote traz novidades para a área de RDDI



Durante a JPR'2010 aconteceu, no dia 30 de abril, um evento chamado "Almoço com o CEO" em que o presidente mundial da Esaote Healthcare Corporate, Sr. Fabrizio Landi, e o presidente da Esaote Healthcare do Brasil, Sr. Edson Lopes, conversaram com os médicos, jornalistas e convidados.

Pela primeira vez no país, o Sr. Landi compartilhou o momento de ascensão que a empresa vive atualmente no cenário mundial.

Saiba quais são as novidades apresentadas na 40ª edição da Jornada que contou com o Congresso Brasil-Itália de Radiologia em entrevista especial para a publicação.

Boletim do CBR: Faça um resumo histórico de sua empresa.

Sr. Fabrizio Landi: Esaote é a mais importante companhia italiana que trabalha com a área de diagnóstico por imagem, isso quer dizer, oferece equipamentos médicos para a visualização do corpo humano. Nossa especialidade é na fabricação de ultrassons – o maior negócio – e de ressonâncias magnéticas, especialmente para o sistema musculoesquelético. Nossos equipamentos são dedicados para ver extremidades como ombro, coluna, mão, punho, pé e tornozelo, e não o corpo inteiro. Pensamos nas pessoas que tem claustrofobia porque elas podem sentar-se em uma cadeira e fazer seu exame com tranquilidade. A companhia entrou no mercado internacional em 1983 e com o passar do tempo expandiu suas atividades para a América Latina, especialmente no Brasil e na Ásia. Para nós, o Brasil é o país com um mercado enorme e muito importante para a nossa estratégia de negócios.

Boletim: Explique por que a empresa precisou abrir a Esaote do Brasil?

Sr. Landi: A Esaote do Brasil foi criada para ser nossa subsidiária no país e distribuir nossos produtos e serviços mantendo as características do mercado brasileiro. Então, os aparelhos são fabricados na Itália e vendidos no próprio país. A ideia de fazer um evento conjunto entre o Brasil e a Itália é muito produtivo porque pudemos apresentar nosso portfólio aos principais interessados e compradores: os médicos radiologistas e ultrassonografistas. Muitas empresas querem fazer bons produtos de imagem, mas algumas vezes você precisa pensar se a logística de trazer um equipamento tão grande é necessária para a sua atividade ou o tamanho de sua clínica. Então, nós desenvolvemos máquinas fáceis

de usar para que os médicos possam realizar seu trabalho com eficiência e qualidade. Além disso, pensamos na ergonomia para evitar as lesões por esforço repetitivo que podem acometer os próprios médicos ao realizarem os exames em seus pacientes. A empresa oferece um pacote completo para o uso agradável de seus equipamentos com cores como cinza, azul, verde, etc., para deixar o paciente mais calmo. Então, tentamos ajudar o nosso cliente de todas as maneiras possíveis com a melhor máquina que ele já usou.

Boletim: Como é trabalhar com pesquisa e desenvolvimento na área de saúde?

Sr. Landi: A minha formação é em engenharia, mas especializada na área médica. Meu trabalho é fazer a empresa crescer e gerar lucro, mas gosto de fazer o que faço porque ajudo e torno mais fácil a vida das pessoas, tanto dos médicos quanto de seus pacientes, e para a comunidade médica estou tornando os produtos mais "amigáveis". É muito bom trabalhar com um tipo de negócio que auxilia a saúde.

Boletim: Qual é a estratégia de mercado da Esaote?

Sr. Landi: Por muitos anos trabalhamos no país com diversos distribuidores, mas chegamos à conclusão que pela importância desse mercado era melhor estarmos presentes e mais próximos para entendermos o que os médicos brasileiros precisam. Diferente de outras companhias, nós tivemos o privilégio de contar com os médicos brasileiros que optaram por nossos equipamentos e serviços. Nos sete primeiros meses de operação de vendas em 2009 a empresa registrou um faturamento de US\$ 16 milhões na área de ultrassonografia, tornando-se a terceira no ranking do setor no Brasil. Decidimos investir dinheiro no país e formar uma empresa nacional para organizar as nossas atividades e crescer com o país e sua economia. Apesar de ter clientes médicos em diversas partes do mundo, como na Europa, nos Estados Unidos e na China optamos por entrar no mercado latino-americano pelo Brasil.

Boletim: Quais são os produtos e serviços comercializados no país?

Sr. Landi: Nosso portfólio tem duas áreas: aparelhos de ultrassom e de ressonância magnética para pequenas partes; *softwares* para o gerenciamento do fluxo de trabalho clínico (RIS/PACS) e soluções para a manipulação de dados e arquivamento das imagens diagnósticas. Na área de ultrassom tentamos fazer tudo para o cliente,

até máquinas que realizam a fusão das imagens de ressonância magnética, tomografia computadorizada e ultrassom, caso do MyLabTwice. Outro aparelho é o MyLabSAT, unidade de ultrassom portátil que realiza exames no leito do paciente e pode ser levado para onde o médico precisar. O MyLabOne é um equipamento de ultrassom portátil – com 6 quilos – que pode ser fixado ao braço com o auxílio de tiras, como uma bolsa. Ele é ergonômico, possui uma grande linha de acessórios e bateria de longa duração, tornando-se ideal para situações de emergências e cuidados intensivos. Todos os nossos produtos são pequenos, compactos, fáceis de operar e de transportar. São muito bem aceitos em regiões de difícil acesso.

Boletim: Como é o mercado italiano de equipamentos de ultrassonografia?

Dr. Landi: O mercado italiano é de aproximadamente 1/3 do Brasil porque está bem estruturado, assim como o mercado europeu. Ao contrário do Brasil que está crescendo. Esse Congresso que acontece em paralelo à JPR é prova de que os médicos italianos e brasileiros podem trabalhar em conjunto. Os 35 professores convidados, incluindo os representantes da Sociedade Italiana de Radiologia Médica (SIRM), são os mais famosos médicos italianos que estão oferecendo seus conhecimentos e experiências para os colegas brasileiros. Este congresso é genial!

Boletim: Qual a sua opinião a respeito da JPR?

Sr. Landi: A JPR é muito interessante. Sei que é o mais importante evento nacional porque é bem organizada, eficiente, com fácil acesso por pessoas de todo o mundo, pois é realizada em São Paulo. Acho que é o maior evento da classe radiológica brasileira.



Da esq. p/ dir.: Dr. Sebastião Tramontin, Sr. Fabrizio Landi e Sr. Edson Lopes

Foto: Renata Donaduzzi

Bracco chega ao Brasil

Durante a JPR, dirigentes da empresa Bracco estiveram no Transamérica Expo Center, em São Paulo, para conhecer o evento e apresentar seus produtos ao mercado brasileiro através de uma parceria com a empresa Justesa Imagem do Brasil. O Boletim do CBR realizou entrevista exclusiva com o presidente mundial, Dr. Fulvio Renoldi Bracco, e o presidente da Bracco Estados Unidos e responsável comercial mundial, Dr. Carlo Medici. Acompanhe os melhores trechos em seguida:

Boletim CBR: Faça uma breve apresentação da história da companhia.

Dr. Fulvio Bracco: A Bracco foi fundada em 1927 pela família Bracco. Hoje é considerada ainda uma companhia familiar de tamanho médio que possui integração com outras empresas fora da Itália, mas sua sede continua em Milão. Nós temos quatro ramos de negócios principais: meios de contraste para diagnóstico por imagem que representa a maioria de nossos negócios; terapêutica que trabalhamos dentro da Itália; operações em serviços de saúde na cidade de Milão; e uma unidade de equipamentos médicos focada em Injetoras para contrastes em radiologia e cardiologia intervencionista. Hoje, a empresa fatura cerca de 1 bilhão de euros, 65% fora da Itália, o que nos torna realmente uma empresa global. Nosso negócio principal está na área de contrastes para diagnóstico por imagem e equipamentos médicos.

Boletim: Explique por que a Bracco decidiu aliar-se com a Justesa.

Dr. Carlo Medici: É importante dizer que nosso produto Iopamiron tem sido vendido pela Bayer Schering Pharma por quase 30 anos. Ele foi introduzido nos países da América Latina e no Brasil durante os anos 1980. E esse contrato foi concluído no final do ano passado, então a Bracco decidiu comercializar o contraste diretamente no mercado brasileiro e latino-americano através da empresa Justesa

Imagem do Brasil que vende meios de contraste iônicos e é filiada da Justesa, empresa espanhola com a qual a Bracco tem um excelente relacionamento na produção de meios de contraste que são exportados para os Estados Unidos, Canadá e para outros países. Para representar a Bracco na América Latina tivemos que buscar uma empresa com boa reputação no mercado e criar uma cooperação comercial. Então, Bracco Imagem do Brasil e Justesa Imagem do Brasil irão trabalhar conjuntamente para trazer nossos produtos para os radiologistas brasileiros.

Boletim: Como é ser o presidente de uma companhia que sempre trabalha no desenvolvimento de pesquisas para o benefício da saúde das pessoas?

Dr. Fulvio Bracco: Nosso negócio traz muitas oportunidades e desafios porque nossa missão é realmente buscar novos caminhos para melhorar a vida das pessoas com foco na prevenção através do melhor diagnóstico e tratamento. Acreditamos que podemos contribuir dentro da agenda mundial da saúde na prevenção de doenças através de nossos produtos. A Bracco tem como objetivo o desenvolvimento de novos produtos sempre buscando inovação. Trabalhamos para que todos possam usufruir de nossas descobertas e que elas tragam benefícios para a sociedade. Também esperamos que a área de diagnóstico por imagem possa ser cada vez mais auxiliada por nossos produtos. Um exemplo é nossa linha de produtos para contrastes em ultrassonografia. Já presente na Europa o diagnóstico com estes produtos de segunda geração está mudando procedimentos em áreas de cardiologia e oncologia.

Boletim: Qual é a estratégia da empresa para entrar no mercado brasileiro?

Dr. Carlo Medici: Primeiro gostaria de agradecer por esses dias que estivemos no Brasil, pois foram muito interessantes. O país é muito vibrante, em desenvolvimento



e há bastante otimismo. Acho que é a cultura do povo brasileiro, mas também é um momento muito bom na economia e no acesso de serviços de saúde da população. Visitamos diversas clínicas no Rio de Janeiro e em São Paulo, das quais ficamos impressionados com a qualidade dos serviços e dos equipamentos, assim entendemos que estão crescendo e expandindo seus serviços para outras cidades menores. Então, estamos prevendo que em cinco a dez anos as oportunidades serão enormes para inserir novos produtos no mercado brasileiro devido a esses fatores. A ideia da Bracco não é chegar, vender seus produtos e ir embora do país, mas construir aqui uma organização sólida que fique mais perto de seus clientes, entenda suas necessidades, ajude com serviços e produtos naquilo que precisarem. A nossa estratégia é realmente simples: trazer todo o nosso portfólio de produtos de meios de contraste e injetoras que serão comercializados pela Justesa e realmente ganhar junto à comunidade radiológica brasileira uma posição significativa no mercado. Temos vários projetos além da área de contrastes iodados, também contrastes para ressonância magnética e microbolhas em ultrassonografia que traremos em breve, assim como na área de imagem molecular.

Boletim: Quais são os produtos que oferecem e seus diferenciais?

Dr. Carlo Medici: Iopamiron – meio de contraste não-iônico – muito conhecido em toda a América Latina, nos Estados

Unidos, no Japão e na Europa também; Iomeron – também um contraste não-iônico com uma característica única de atingir a concentração de 400 mg de iodo. Isto o torna produto ideal para uso com tomógrafos de última geração; MultiHance – meio de contraste para ressonância magnética com o dobro de relaxividade comparado aos atuais produtos existentes no mercado, que trará à comunidade brasileira um novo nível de diagnóstico.

Boletim: Como é o mercado italiano de meios de contraste?

Dr. Carlo Medici: O mercado italiano é similar ao brasileiro porque trabalhamos com o serviço público e o privado. A parte pública é formada por hospitais e a privada por clínicas e centros de diagnóstico por imagem. No mercado público a orientação é realmente uma agregação. No mercado de meios de contraste existem outras empresas, mas a Bracco está na posição líder em vendas de contraste para raios-X, ressonância magnética e injetoras na área de radiologia, e especialmente na cardiologia intervencionista. Também atuamos na área de contraste para ultrassom, com

o Sonovue, que hoje é um produto líder na Europa e em outras partes do mundo. Como estamos realizando o I Congresso Brasil-Itália de Radiologia aproveitamos para apresentar esse novo contraste para os brasileiros. Acredito que a cultura entre os dois países é muito parecida. Nos sentimos em casa aqui.

Boletim: O que o senhor achou da Jornada Paulista de Radiologia?

Dr. Fulvio Bracco: Esta é a primeira vez que frequento a JPR e ontem percorri toda a exposição e fiquei realmente impressionado com o número de visitantes, a grande quantidade de empresas da área como a nossa companhia que trabalha com o mercado latino-americano. O evento para mim é uma oportunidade de entender como é o ambiente, o brasileiro e o mercado que estamos entrando. Fiquei emocionado com a sessão de abertura porque encontrei nessa comunidade muita paixão, amizade e valores que acreditamos e não são comuns nos dias de hoje. Então, pessoal e profissionalmente está sendo uma experiência única e que me impressionou positivamente.

Dr. Carlo Medici: Gostaria de finalizar agradecendo ao Dr. Sebastião Tramontin, presidente do CBR, e aos líderes da radiologia brasileira como os Drs. Giovanni Guido Cerri, Tufik Bauab Jr. Em nome da Bracco estamos muito gratos e esperamos trabalhar com eles, principalmente com o CBR que é uma das principais instituições representantes dos radiologistas no Brasil. Muito obrigado!



Da esq. p/ dir.: Dr. Carlo Medici e Dr. Fulvio Bracco

Foto: Alfredo Fonseca

Exame de Suficiência do CBR/AMB

Provas em três especialidades e oito áreas de atuação

O Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) realizou, no dia 13 de junho de 2010 - domingo, em conjunto com sete de suas regionais - São Paulo, Rio de Janeiro, Pará, Distrito Federal, Minas Gerais, Pernambuco e Paraná - a prova teórica (primeira fase) do *Exame de Suficiência para Concessão de Título de Especialista ou Certificado de Área de Atuação do CBR/AMB*.

Foram 1.126 candidatos no total, dos quais: para o Título em Radiologia e Diagnóstico por Imagem - 495, Título em Medicina Nuclear - 29, Título em Radioterapia - 33, Título em Diagnóstico por Imagem com Atuação Exclusiva em Ultrassonografia Geral - 237, Título em Diagnóstico por Imagem com Atuação Exclusiva em Radiologia Intervencionista e Angiorradiologia - 25, Certificado em Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia - 126, Certificado em Mamografia - 75, Certificado em Neurorradiologia Diagnóstica - 2, Certificado em Neurorradiologia Terapêutica - 18, Certificado em Densitometria Óssea - 1, e Certificado em Ecografia Vascular com Doppler - 85.

A divulgação do local e do horário das provas práticas aconteceram no dia 26 de julho, exclusivamente no site do CBR, sendo as mesmas aplicadas nos dias 20, 21 e 22 de agosto de 2010. A avaliação prática é composta por bancas de áreas específicas para cada especialidade. Informações: www.cbr.org.br

05 DE JULHO DE 2010 DIVULGAÇÃO DOS APROVADOS PARA REALIZAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PROVA

26 DE JULHO DE 2010 DIVULGAÇÃO DO LOCAL E HORÁRIO DAS PROVAS (2ª ETAPA)

20, 21 E 22 DE AGOSTO DE 2010 APLICAÇÃO DA PROVA (2ª ETAPA)

15 DE SETEMBRO DE 2010 DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS FINAIS



Alguns dos especialistas do CBR que fiscalizaram os candidatos em São Paulo



Momento de abertura das provas

Fotos: Michele Lopes

Impressões

Confira, a seguir, alguns depoimentos dados após a aplicação das provas teóricas, no Hotel Maksoud Plaza, em São Paulo (SP):



“Achei a prova muito baseada na ‘clínica’ do dia-a-dia do ginecologista e pouco nas características ultrassonográficas; então elaboraram muitas questões de diagnósticos de infecções, por exemplo, mas não baseados nas características ecográficas. Houve muito diagnóstico citológico e do tipo mais comum da patologia. Além disso, teve muitos assuntos diferentes e misturados numa mesma questão, principalmente as questões de ‘verdadeiro’ ou ‘falso’, o que me deixou bastante em dúvida. Não foram questões voltadas para um assunto específico, o que me atrapalhou por diversas vezes. Referente ao local e à organização foram excelentes; tudo muito bom. Para os meus estudos utilizei as publicações do CBR, entre elas o livro ‘Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia’, do Dr. Ayrton Roberto Pastore, e a obra ‘Ultrassonografia em Obstetrícia e Ginecologia’, do Dr. Callen. A divulgação das informações sobre as provas foi ótima. Sobre a segunda fase não tenho nem ideia se passei, porque saí bem insegura desta prova e cheia de dúvidas; a avaliação não mediu os meus conhecimentos, me deixando muito confusa. Quando fui dar uma revisada final na prova foi pior ainda. Acho que para as próximas provas deveriam ser elaboradas questões mais claras e direcionadas às características ultrassonográficas das patologias e não tanto clínicas”.

Dra. Patrícia Schmitz Farina (RS)

ATUANTE NA ÁREA DE GINECOLOGIA

EXAME PARA CERTIFICADO DE ÁREA DE ATUAÇÃO EM ULTRASSONOGRAFIA EM GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA

"Achei o nível da prova ótimo, porque trouxe questões que envolvem a rotina do trabalho do médico. Estou bastante contente, porque possivelmente passei! Não tive grandes surpresas, porque a avaliação envolveu assuntos da minha prática diária. Como sempre, foi tudo muito bem organizado e tranquilo. O bom é que mesmo quem não é de São Paulo conseguiu se localizar e teve como se precaver para qualquer eventualidade. A divulgação ficou bastante clara em todos os aspectos. Para os estudos me baseei na obra do Dr. Pastore. Tenho pouco a acrescentar como sugestão para a aplicação das próximas provas, porque cada vez mais tudo tem um excelente padrão de organização".

Dr. Marcos Pama d'Almeida Brotto (SP)

APERFEIÇOANDO 4º ANO DE RADIOLOGIA E
DIAGNÓSTICO POR IMAGEM
EXAME PARA TÍTULO DE ESPECIALISTA EM
RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

"Complicado falar desta prova na hora de sair dela, mas achei uma avaliação bastante longa, cansativa e abrangente; foram abordadas todas as áreas e questões do meu dia-a-dia, o que para mim foi uma grata surpresa, porque focar na rotina é bom para quem já é atuante na área. Quanto às perguntas, não tive problemas com erros e duplicidade, apenas algumas me deixaram com bastante dúvida sobre qual alternativa escolher e saber qual realmente estava certa ou não; porém, não achei isso tão grave, já que o objetivo da prova é fazer o candidato pensar né! Organização e espaço perfeitos também. Sobre a divulgação, foi muito bem feita, principalmente no site, que sempre informou tudo o que precisei. Estudei para esta prova através dos livros de referência da Radioterapia que o edital informa. Sugiro que as próximas avaliações sejam mais curtas para que o candidato não saia tão cansado; acredito que até fazê-la em dois dias seria o ideal, porque saímos mais aliviados pelo término da prova do que com o próprio resultado. Mas apesar disso, acredito ter passado na primeira fase sim".

Dr. Flávio Napoleão Costa (PA)

ATUANTE NA ÁREA DE RADIOTERAPIA
EXAME PARA TÍTULO DE ESPECIALISTA EM RADIOTERAPIA



"Achei uma prova bem abrangente. A parte clínica tinha umas questões com alguns itens que não uso muito no meu dia-a-dia; focou bem mais a parte teórica do que a prática em si. A parte de física achei mais fácil que a do ano passado e graças a Deus tinha menos cálculos difíceis! Mas também foi uma prova que não tinha como 'chutar', tinha que ter estudado mesmo, além de ter uma bagagem teórica boa. O espaço é muito legal; apenas achei as carteiras pequenas demais, ainda mais nas provas de MN que temos a calculadora além de lápis, caneta e tudo mais. Sempre que precisei de informação havia uma pessoa para ajudar e todas as dúvidas eram solucionadas, porque a equipe sabia tudo o que precisávamos, sem que a gente precisasse esperar. A qualidade da assistência foi mantida, como sempre, muito boa! Para estudar usei as publicações do CBR mesmo, apesar de que na minha área não saem muitas obras atuais e novidades, mas tive acesso a todas as publicações na UNICAMP, onde fiz minha Residência, além de utilizar os livros-textos que sempre estudei. Achei a divulgação do CBR muito boa, sempre lembrando data e todas as informações novas dentro do prazo; o layout do site do Colégio é super leve e fácil, sempre me auxiliando a achar tudo o que precisava. Quando ligo no Colégio também sempre sou muito bem atendida e o pessoal me auxilia prontamente no que preciso. Na minha opinião o CBR vem honrando o compromisso que tem como um órgão modulador e regulador. Tenho quase certeza que passei para a segunda fase!"

Dra. Priscila Michelim Novaes (SP)

ATUANTE NA ÁREA DE MEDICINA NUCLEAR | EXAME PARA TÍTULO DE ESPECIALISTA EM MEDICINA NUCLEAR



"Achei a prova bem elaborada, mas acredito que houve questões que geraram muitas dúvidas a respeito da resposta que não chegam a meu ver avaliar realmente a capacidade do candidato; dúvidas do tipo pegadinha mesmo. Outra crítica minha é sobre não podermos anotar nada quando saímos da sala; foram

100 questões no total e muitos equívocos são gerados nesse período; questões que a gente chega a achar que deveriam ser anuladas, como ocorreu com três hoje. Por isso acho que deveriam criar um canal melhor para podermos questionar as respostas. Minha sugestão é a de que o candidato pudesse sair da prova, senão com o caderno, pelo menos pudesse fazer alguma anotação a respeito da questão que ele ficou com dúvida para fazer uma consulta depois para confirmar ou não. Quando saímos de uma prova extensa e cansativa como esta dificilmente lembramos das questões e das respostas que demos, por isso gera uma certa confusão entre a pergunta que o candidato não sabe e a pergunta que acredita que realmente possa haver uma elaboração ruim. Quanto à organização foi tudo muito bom. Já sobre a divulgação, para mim o melhor e mais eficiente é o e-mail marketing e também os informes enviados pela SBACV. No entanto, ano passado, a divulgação deles foi muito ruim; inclusive perdi a prova porque não tive acesso à data, quando fiquei sabendo já havia passado o período de inscrição. Acredito que passei sim para a segunda fase!"

Dr. Wilson Antonio Barbosa Leão (SE)

ATUANTE NA ÁREA DE CIRURGIA VASCULAR | EXAME PARA CERTIFICADO DE ÁREA DE ATUAÇÃO EM ECOGRAFIA VASCULAR COM DOPPLER

Refrigerantes

VILÕES DA SAÚDE

Ao lado das batatas fritas e sanduíches de hambúrgueres, os refrigerantes formam a tríade para a etiologia da obesidade infantil. Trocar esses alimentos nocivos por uma alimentação mais saudável, com uso de frutas, cereais, verduras e alimentos sem gorduras, é o grande desafio atual dos pais, desde que se preocupem com isso, para uma reeducação alimentar dos seus filhos e, assim, protegê-los de uma futura síndrome metabólica. Obviamente, o hábito alimentar também deve ser preocupação constante de um adulto que pretende ter uma vida saudável. E qual o papel que o refrigerante exerce nesse cenário?

O xarope de frutose utilizado para adoçar essas bebidas pode acarretar reações em cadeias que contribuem para o ganho de peso e para o desenvolvimento do diabetes, mesmo entre os refrigerantes considerados “diet” ou “light”⁽¹⁾. Trata-se de uma bebida cuja

caloria ingerida não possui qualquer valor nutritivo.

Além disso, o consumo excessivo de bebidas a base de cola pode levar à diminuição dos níveis de cálcio e potássio no sangue, prejudicando o equilíbrio hidroeletrolítico, a integridade dos ossos e a função muscular. Alguns ainda possuem níveis altos de sódio, que podem contribuir para o aumento da pressão arterial. Há ainda a presença dos corantes e, por incrível que pareça, até benzeno, substância cancerígena também presente na fumaça dos carros, das fábricas e dos cigarros. Em 2009, a PRO TESTE (www.proteste.org.br), uma entidade civil sem fins lucrativos para defesa do consumidor, avaliou a quantidade de benzeno nos refrigerantes e encontrou altas doses na maior parte das marcas vendidas no Brasil.

O desenvolvimento da síndrome metabólica, caracterizada por aumento da gordura abdominal, pressão alta, aumento do colesterol LDL e diminuição do colesterol HDL, tem seu risco aumentado em 50% nos indivíduos que ingerem uma ou mais latas de refrigerante normal ou *diet* por dia, segundo revisão sistemática da literatura sobre o assunto⁽¹⁾.

Mesmo os chamados refrigerantes *light* com vitaminas, uma nova moda no mercado consumidor, não melhoram em nada o valor nutritivo da bebida. Isso ocorre porque o pH baixo dos refrigerantes aumenta a perda de cálcio podendo levar ao enfraquecimento dos ossos. Além disso, como os refrigerantes são produtos industrializados, as vitaminas e sais minerais contidos

nos mesmos não são tão bem utilizados como os presentes nos alimentos naturais. Assim, um produto como os refrigerantes, não se torna mais saudável apenas com a adição de algumas poucas vitaminas e minerais.

Portanto, para quem tem preocupação com a obesidade e pretende levar uma vida mais saudável, os refrigerantes, seja normal ou *diet*, devem ser totalmente abolidos do hábito alimentar em qualquer idade.

Referência:

1. Malik VS, et al. Intake of sugar-sweetened beverages and weight gain: a systematic review. *Am J Clin Nutr* 2006 84(2): 274-88.



Foto: Divulgação

Dr. Robson Ferrigno

É MEMBRO TITULAR DO CBR, MÉDICO RADIOTERAPEUTA EM SÃO PAULO, PRESIDENTE DO SETOR DE RADIOTERAPIA DA SPR E VICE-PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO LATINO-AMERICANA DE RADIOTERAPIA | rferrigno@uol.com.br

Programa Preliminar do ECR 2011 está pronto e *online*

No período de 03 a 07 de março de 2011, a Sociedade Europeia de Radiologia (ESR) realizará o seu tradicional Congresso Europeu de Radiologia, do qual o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) participará do programa ESR Meets Brazil, evento em que a programação científica será elaborada pelos médicos brasileiros e onde será possível mostrar aos participantes como é a radiologia nacional, além de demonstrar um pouco sobre a cultura do nosso país.

A programação preliminar deste importante evento da área está finalizada e pode ser acessada pelo site: www.myesr.org. A edição de 2010 contou com a presença de 19 mil participantes oriundos de 100 países. Houve 270 sessões científicas e educacionais, 4.300 trabalhos científicos aprovados e uma feira comercial com mais de 285 empresas expostas em 26 mil m².

Como destaque da programação científica: as três “Sessões New Horizons” que abordam o futuro da ressonância magnética, da tomografia computadorizada e da imagem da mama, e o primeiro curso a ser realizado em conjunto com a RSNA sobre imagem oncológica e radiologia pediátrica.

Além disso, os simpósios sobre câncer de ovário e tumores cerebrais, as novas categorias dos cursos de RM musculoesquelética - casos clínicos comuns; os novos mini-cursos sobre o pâncreas, radiografia de tórax e imagem funcional dos tumores também são recomendados pela ESR.

O congressista poderá acompanhar no mesmo evento as sessões de interpretação de imagens, os cursos de atualização e aperfeiçoamento e as sessões interativas. E poderá participar de fóruns, simpósios, workshops, sessões de painéis e hands-on. Conheça a

seguir o calendário geral para não perder nenhuma data importante.



Cronograma para o ECR 2011

De 5 de julho a 18 de setembro de 2010

Submissão de resumos dos trabalhos científicos (apresentações orais)

A partir de 01 de setembro de 2010

Inscrições abertas *online*

A partir de 01 de outubro de 2010

Viagem e pacotes de hospedagens

A partir de novembro de 2010

Notificação de aceitação dos trabalhos científicos (apresentações orais)

Até 20 de janeiro de 2011

Submissão *online* de Resumos para EPOS™

Rumo a 2014

O tempo passa tão rápido não somente pela vida agitada que a maioria das pessoas tem, mas porque elas precisam da esperança por um futuro melhor. Cheguei a essa conclusão após a Copa do Mundo de Futebol na África do Sul.

Com a saída do Brasil, nosso país voltou a andar e as pessoas se conscientizaram que os jogos devem fazer parte do cotidiano apenas de maneira salutar, como forma de união entre os povos e de conhecer outras culturas e nações.

Afinal, ganhar ou perder são os dois lados de uma mesma moeda. Como diz o ditado: um dia é da caça e outro do caçador... Para o país do futebol o peso da derrota é maior, mas tudo porque as pessoas pensam dessa forma. Se o time brasileiro fosse jogar, driblar, bater bola, “brincar”, enfim participar de uma competição com

menos técnica e mais descontração, é possível que estivéssemos nas semifinais ou até mesmo conquistássemos o tão sonhado HEXA.

Agora, nos resta a desculpa de que a campeã Espanha jamais conquistou um título da Copa e que mereceu o prêmio, etc. Outros pretextos: se a Holanda ganhasse, o Brasil teria perdido apenas do vencedor da Copa, mas como a Espanha levantou a taça, o Brasil nem chegou a jogar com eles. Além disso, a equipe é formada em sua maioria pelos jogadores do Barcelona, o melhor da EUROCOPIA.

Temos solução para tudo. Agora, vamos pensar em 2014 quando o país sediará a Copa “Verde e Amarela”. Até a logomarca apresentada em cerimônia oficial ganhou as cores da bandeira e mãos unidas em volta da tão cobiçada taça.

Tem alguma coisa errada! Estamos ainda em 2010 e faltam muitos dias para mostrar ao mundo o que o Brasil tem. Engano, meu. Pois, o povo já está vivendo para chegar logo esse ano e mês glorioso. Daí a minha teoria de que o relógio acelera quando queremos, ou seja, para que esperar 2011, 2012, 2013 se nós podemos acreditar que tudo será possível em 2014.

Para aqueles que adoram esportes, que tal viajar para 2016 quando o Brasil será a sede dos Jogos Olímpicos Mundiais no Rio de Janeiro. Imaginar é fácil, quero saber como o país irá transformar seus inúmeros problemas de infraestrutura, aeroportos, transporte público, estádios, ginásios, etc., em apenas quatro ou seis anos.

Quem viver, verá!!!

Renata Donaduzzi
EDITORA DO BOLETIM DO CBR

STJ censura o repasse do PIS e da COFINS nas contas de energia elétrica

Ao julgar recurso interposto pela concessionária prestadora de serviço público RIO GRANDE ENERGIA S/A em processo movido por consumidor (RESP 1.188.674), o STJ afastou a cobrança do PIS e da COFINS nas contas de energia elétrica nos mesmos moldes do que já vinha fazendo para os serviços de telefonia.

O PIS e a COFINS são tributos que incidem sobre o faturamento da pessoa jurídica, dentre elas, as concessionárias de serviços públicos que, por sua vez, têm repassado aos consumidores o ônus financeiro desses tributos.

O encargo, no total de 3,65% sobre o valor das tarifas, não representa grande prejuízo ao consumidor que utilize pouco os serviços públicos. No entanto, se o consumo for significativo, a decisão do STJ viabiliza a propositura de ação judicial pleiteando não só a interrupção da cobrança, mas também a devolução, em dobro, do valor indevidamente pago às concessionárias nos últimos anos, já que o entendimento da Corte é pela existência de má-fé das prestadoras de serviços.

A cobrança, segundo um dos argumentos dos consumidores, desvirtuaria as normas de incidência do PIS e da COFINS. Isso porque esses tributos têm como fato gerador o faturamento da pessoa jurídica, que é o contribuinte nessa relação jurídico-tributária. Com o repasse de tal ônus ao consumidor dos serviços, o fato gerador passaria a ser a utilização dos serviços de energia ou telefonia e o contribuinte de fato passaria a ser o consumidor.

Autorizar o repasse de tais contribuições de forma individualizada para cada usuário seria o mesmo que autorizar o

repasso do Imposto de Renda devido pela Pessoa Jurídica, por exemplo, já que este tributo também é calculado com base no faturamento.

Outro argumento acatado pelo Judiciário diz respeito à ausência de previsão legal que autorize as concessionárias a repassar tais ônus aos usuários dos serviços públicos. O Tribunal reconheceu que as agências reguladoras não podem, por simples ato administrativo, alterar a forma de cálculo e cobrança do PIS e da COFINS, que obviamente é fixada por lei, sendo certo que os poderes da ANATEL e da ANEEL lhes foram outorgados com o único propósito de proteger a concorrência leal e o consumidor.

A tese também se assenta na configuração de prática abusiva, segundo palavras do próprio relator do processo: “na mais ampla extensão possível do termo: viola de uma só vez os microsistemas da legislação tributária, administrativa, de telecomunicações e de proteção do consumidor. Sem falar que, em operações massificadas desta natureza, especialmente no trato com os chamados sujeitos-profanos – na hipótese, milhões de consumidores não ‘iniciados’ em complexas transações e operações técnicas, comerciais, financeiras ou tributárias – o fornecedor é sempre tentado (embora muitos, imbuídos de responsabilidade social, resistam) a utilizar a filosofia do ‘se colar, colou’, valendo-se exatamente da ‘fraqueza ou ignorância do consumidor’”.

De fato, muitas concessionárias sequer destacam o repasse do PIS e da COFINS em suas contas, impedindo que o consumidor tenha acesso à informação relevante, qual seja, a de que suporta ônus tributário devido pela prestadora do serviço. Noutro prisma, ainda quando



há o destaque, o usuário não se encoraja a propor ação judicial para obstar a ilegalidade, arcando, silente, com o custo.

Felizmente o Judiciário está inclinado a restabelecer a segurança jurídica nesses casos, concedendo liminares em primeira instância para afastar a ilegal cobrança do PIS e da COFINS nas contas de energia elétrica e de telefonia, a exemplo da recente decisão proferida pela Justiça Federal da Bahia em Ação Civil Pública promovida pelo Ministério Público Federal, que proibiu a Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia (Coelba) de fazer o repasse desses tributos nas contas de energia elétrica dos consumidores.

Ainda que individualmente irrelevante para alguns, no todo o repasse do PIS e da COFINS se mostra extraordinariamente vantajoso para as concessionárias de serviços públicos e a cobrança, além de desprovida de previsão legal, se opõe aos princípios da boa-fé objetiva e da transparência que norteiam as relações de consumo em nosso ordenamento jurídico.

DRA. ADRIANA FRANCO DE SOUZA
É ADVOGADA DA ÁREA TRIBUTÁRIA DO ESCRITÓRIO
BUENO BARBOSA ADVOGADOS ASSOCIADOS, QUE PRESTA
ASSESSORIA JURÍDICA AO CBR

CLASSIFICADOS

× Vendo aparelho de ultrassonografia GE Logic 200 alfa com 3 transdutores e vídeo printer. Pouquíssimo uso. Único dono. Valor: R\$ 15.000,00. Estudo proposta. Contato: roniseviegas@hotmail.com.

× Vendo um mamógrafo - marca GE - modelo 800T. Totalmente revisado e com garantia. Tratar pelo telefone: (11) 8840-8184.

× Vendo aparelho de ultrassom com Doppler colorido, marca Ultrasonix, modelo Sonix OP, com 3 sondas, único dono, ótimo estado de conservação. Valor: R\$ 45.000,00. Contatos com glacliane@terra.com.br - (24) 8836-9121.

× Vendem-se aparelho de ultrassonografia, marca HITACHI - modelo EUB-405 com duas sondas; e mamógrafo marca LORAD - modelo MII. Contato com Dr. Edson: marizidoro@gmail.com ou pelos telefones (21) 8190-5575 / 8111-7733.

× Vende-se processadora X-OMAT M35 com AUTO MIX (Kodak), em perfeitas condições, funcionando sob contrato de manutenção desde a sua aquisição. Mais informações c/ Sr. Silas Melchior, no telefone: (61) 3351-0719 / 3352-1859.

× Vendo aparelho de Densitometria Óssea, marca Hologic 4500, tecnologia FAN BEAN - coluna, fêmur, punho - pouco uso. Interessados entrar em contato c/ Dr. Amilton, Curitiba/PR. Fones: (41) 3019-0839 (consultório) / Cel. (41) 9159-2191.

β Vendo 2 equip. de US - Phillips HDI 3000, c/ 3 transdut. (conv., endocav. e linear - tds c/ doppler color.). Valor: R\$ 30 mil - e Toshiba Modelo Tosbee, c/ 2 transdut. (conv. e endocav.). Valor: R\$15 mil. Tratar c/ Dr. Christiano Vianna - tel.: (21) 9919-2883 / e-mail: marisanches_27@hotmail.com.

β Vendo: MM Lorad MIII, 2 books 18x24 e 24x30 - R\$ 65 mil; US Portátil Sonosite Titan, 4 transd. (Conv., Linear, End. e Card.), carrinho e mochila - R\$ 50 mil; US Toshiba Power Vision 6000, 3 transd. (Conv., Linear e End.) - R\$ 18 mil. C/ Flávia: (21) 3799-8979 / 8604-3864 / susga@susga.com.br.

β Vendo aparelho de US Toshiba Nemio XG - 2008, com kit ecocardio, 4 transdutores, tela de LCD, garantia da Toshiba até agosto/2010, pouquíssimo uso. Motivo: viagem. Equipamento no Rio de Janeiro. Valor: R\$ 75 mil. Contato: Dr. Bruno Miranda (47) 7811-1213 ou e-mail: brunojosemiranda@gmail.com.

β Vendo: 3 equip. US, tds c/ transd.: Siemens Sonoline Versa R\$ 20 mil; Phillips 35-45 R\$ 50 mil; GE Logic 400 R\$ 30 mil; + vídeo printer R\$ 5 mil + equip. DO GE Lunar R\$ 50 mil + equip. litotripsia Direx, c/ intensif. imag. R\$ 100 mil. C/ Guilherme ou Gualberto - Tels.: (83) 3221-5555/ 9984-2253.

β Vende-se: aparelho de RX CGR, modelo Triplunx 750 MA, com seriografo, bucky vertical e intensificador de imagem. Valor: R\$ 90 mil + aparelho de US ALOKA SSD 1400, transdutores

linear, convexo e transvaginal, sem Doppler, c/ vídeo-printer. Valor: R\$ 12 mil. C/ Rafael Bertoldi - (41) 9967-1822.

β Vendo: arco cirúrgico VMI Cenos AF de alta frequência, anodo giratório + mamógrafo GE 600T HF + processadora Kodak MIN R + tubo p/ mamógrafo 600T. Contato: (34) 9121-4290 ou clinicaradiologica@terra.com.br.

β Vendo clínica de pequeno porte, nas proximidades de Campinas - São Paulo. Contamos com mais de 20 mil pacientes cadastrados; vários convênios médicos. Tratar através do seguinte endereço eletrônico: vendoclinica@hotmail.com.

β Vendo mamógrafo Lorad M II em ótimo estado de conservação e funcionamento, acompanha chassis, compressores e kit magnificação. Valor: R\$ 40 mil. Contato com Dr. Daher - Tel.: (21) 9805-0952.

β Vende-se aparelho de US Phillips, modelo Evisor C-3, com 3 transdutores (convexo, linear e endocavitário), com software para cardiologia, pouco tempo de uso. Informações: contato@us-parmulher.med.br ou telefone (43) 3523-1004, com Regina.

α Vendo US Phillips HD3 - digital, alta resol., p/ uso em GO, cardio. e vascular, c/ atual. p/ software. Transdut. conv., linear e endocav. multifrequenciais. LCD retrátil e painel de cont. c/ ajuste altura - R\$ 32 mil. C/ Sr. Plínio - tels.: (15) 3318-3840/9162-7866 ou plinio.biola-bor@hotmail.com.

α Vendo: US Medison 8000 Live, 3D/4D Doppler, c/ 4 sondas (conv., linear, volumétrico e endocav.), fabricação em 2007. Valor a combinar + US Toshiba Famio 5, c/ 2 sondas (conv. e endocav.), preto/branco. Valor a combinar. C/ Marcos Fernandes - tels.: (12) 8824-7444/8127-0285/3621-1004/3424-0806.

α Vende-se mamógrafo GE 600T, perfeito estado de funcionamento com todos os acessórios, inclusive Chassis e Ecrans. Interessados entrar em contato pelo telefone: (43) 3523-2285 e/ou pelo e-mail: cedimagem@cedimagem.com, com Andreza.

α Vendo aparelho de US c/ Doppler Colorido, 3D/4D, marca GE - modelo Voluson 730 Expert, ano 2005, com 4 sondas (endocavitário e convexo 4D), único dono, revisado e em ótimo estado de conservação. Contato c/ Claudiney: (12) 3431-1122 ou compras@drjuan.com.br.

α Vendem-se: um aparelho de US GE (modelo Logic-400), com três transdutores (endovaginal, linear e convexo) + uma gama-câmara GE 1993 (modelo Starcam 4000), detector circular. Tratar com Sr. Juares pelo telefone: (12) 3625-2000.

α Clínica em Recife (PE) vende: estereotaxia Senovision Digital + mamógrafo DMR GE, ambos em ótimo estado. Valor de cada um: R\$ 130 mil; e mamógrafo digital campo completo, SENO 2000 D, marca GE, também em ótimo estado. Valor: R\$ 200 mil. Contato com Cristiane Santos, pelo telefone: (81) 3092-6733.

Oportunidades

× Clínica de diag. p/ imag. em Petrópolis (RJ) necessita de radiologistas: RX Geral, MM e TC e/ou ultrassonografistas: US Geral, G0, ME, Doppler e Biópsia Próstata. Interessados enviar CV via fax: (24) 2245-6070 - contato: 2245-8699 / 9968-5492 ou e-mail: ultrascan@ultrascanimagem.com.br.

× Clínica radiológica localizada em Guaratinguetá (SP) necessita de ultrassonografista com experiência e Título de Especialista para atuar com ultrassom geral, especializado e Doppler. Contato com o Ricardo pelo telefone (12) 9744-4620 ou pelo e-mail ricardoadcgomes@hotmail.com.

× Clínica de Diagnóstico por Imagem situada em Santos (SP) procura médico radiologista - TC e/ou US (Geral, Músculo e Doppler). Boa remuneração. Contato com Kelly: (13) 3281-3009. Enviar CV para: kellycaroline_c@hotmail.com.

× Clínica de Imagem localizada em Foz de Iguaçu (PR) procura médico Radiologista ou Ultrassonografista para integrar a equipe. Atuação em Hospital e Clínica. Remuneração a combinar. Os interessados poderão entrar em contato com Dr. Alessandro pelo telefone (45) 3576-8500.

β A Unimed de São José do Rio Pardo está necessitando, c/ urgência, de médico radiologista para atuação em serviço próprio de Imagem e Diagnóstico. Os interessados devem entrar em contato através dos e-mails: secretaria@unimedriopardo.com.br ou dr.edmilson@unimedriopardo.com.br.

β Precisa-se de médico ultrassonografista ou radiologista p/ atuar nas áreas de RX, US e MM, em cidade de médio porte do interior do RS. Rendimentos p/ produtividade e mínimo garantindo. Possibilidade futura de entrar na

sociedade. Contato c/ iondiagnosticos@yahoo.com.br ou lgp@terra.com.br.

β Clínica de Radiologia em Itaboraí (RJ) necessita de médico radiologista e/ou ultrassonografista para atuar em US Geral e Doppler. Oferecemos R\$ 450,00 por período de 5 horas/dia. Interessados entrar em contato com Silvano ou Antonio Carlos pelo telefone: (21) 2635-7806.

β Clínica de referência em US na Zona da Mata oferece oportunidade de trabalho em Juiz de Fora (MG) p/ médica ultrassonografista, com título de especialista em ginecologia e obstetria. Contato através dos e-mails: rh@clinicavaimagem.com.br / marketing@clinicavaimagem.com.br.

β Clínica de Diagnóstico por Imagem em Cabo Frio (RJ) necessita de médicos para atuar nas seguintes áreas: US / Doppler, MM, Densitometria, TC MultiSlice e RM. Ótima oportunidade

para morar no interior. Favor enviar currículo para o e-mail: info@medscanlagos.com.br.

β Clínica MEDCEU em Brasília (DF), localizada no setor hospitalar norte, necessita de médico radiologista com atuação em ultrassonografia geral e mamografia. Contato: Dra. Zilma ou Luiza - Tel.: (61) 3347-0909 - e-mail: medceu@medceu.com.br.

α Clínica de Diagnóstico por Imagem localizada na Av. Rebouças (São Paulo - Capital) precisa de médico radiologista para RM, TC Helicoidal e US. Contato: com Débora, pelo telefone: (11) 3085-5433 ou e-mail: uniradiologia@uol.com.br.

α Clínica de Radiologia e Ecografia necessita urgente de colega para realizar US de mamas e ginecológico. Interessados favor contatar Dr. Gabriel, pelo telefone: (47) 3422-0094 ou (47) 9964-5876 - Joinville/SC.

IMPORTANTE: A Diretoria do CBR informa aos interessados que a lista de todos os aparelhos roubados/furtados encontra-se no site da entidade: www.cbr.org.br, devido ao seu tamanho é difícil mantê-la nas páginas de cada edição do Boletim do CBR, no entanto, os médicos que pedirem terão seu comunicado veiculado por três meses sem qualquer custo.

Para anunciar nesta coluna favor enviar seu texto com no máximo 300 caracteres, incluindo os espaços, até o 15º dia do mês anterior a edição corrente. Informações (11) 3372 4544 ou através do e-mail michele@cbr.org.br, aos cuidados de Michele. O conteúdo expresso nos anúncios aqui publicados são de inteira responsabilidade de seus anunciantes.