



CBR19

48º Congresso Brasileiro de
Radiologia e Diagnóstico por Imagem

XXIX Jornada Norte-Nordeste

10 a 12 de outubro | Centro de Eventos do Ceará Fortaleza | CE

PRINCIPAIS PILARES DA GESTÃO ATUAL

se refletem nas
diversas atividades
do Colégio durante
o primeiro semestre



**CURSOS E
ATIVIDADES
EDUCATIVAS**

**AÇÕES
COM FOCO EM
RADIOPROTEÇÃO**



**Comissão
de Proteção
Radiológica**

Colégio Brasileiro de Radiologia
e Diagnóstico por Imagem

**ULTRASSONOGRRAFIA
É DESTAQUE NA GRADE
DE CURSOS DO CBR19**

**SOCIEDADES MÉDICAS SE
UNEM NA DISCUSSÃO SOBRE
DIAGNÓSTICO E CONDUTA
NO TRATAMENTO DO CÂNCER**

Inédito

**CBR REALIZARÁ I FÓRUM
NACIONAL DE DEFESA
PROFISSIONAL EM SETEMBRO**



**DEFESA
PROFISSIONAL CBR**

**FORTALECIMENTO
DAS AÇÕES DE DEFESA
PROFISSIONAL**

Aproveite os benefícios do CBR!

- ✓ Webinar CBR
- ✓ PEC On line
- ✓ Defesa Profissional
- ✓ Biblioteca jurídica
- ✓ Assessoria jurídica gratuita
- ✓ Acesso gratuito a artigos, webinars e demais conteúdos dos parceiros internacionais
- ✓ Acesso gratuito a 19 e-books Elsevier/Amirsys
- ✓ Descontos em cursos e eventos do CBR e entidades parceiras
- ✓ Descontos nos livros da Série CBR e BI-RADS®
- ✓ Clube de benefícios

E muito mais!

Para mais informações acesse o site:
cbr.org.br

CBR
Colégio Brasileiro de Radiologia
e Diagnóstico por Imagem

ÍNDICE

4	EXPEDIENTE	
5	PALAVRA DO PRESIDENTE	
6	CBR EM AÇÃO	
	Como instituição nacional, CBR reforça seu apoio às sociedades estaduais	6
	CBR participa da Mesa-Redonda: Desafios da Proteção Radiológica nas Aplicações Médicas durante a 71ª Reunião Anual da SBPC	8
	CBR é destaque na mídia, com entrevistas sobre diversos assuntos de interesse da população	9
	Ultrassonografia é destaque na grade de cursos do CBR19	10
	Sociedades médicas se unem na discussão sobre diagnóstico e conduta no tratamento do câncer	11
	Candidatos de todo Brasil participam da Prova de Título de Especialista – Categoria Especial	13
15	IMAGEM BRASIL	
16	DEFESA PROFISSIONAL	
17	FINANÇAS PESSOAIS	

18	CAPA
-----------	-------------



24	IMAGEM MUNDO
24	TERMINOLOGIA MÉDICA
25	SOBRICE
27	ASSOCIAÇÕES EM AÇÃO
30	ASSUNTO LEGAL
31	ABCDI
34	AGENDA

DIRETORIA 2019/2020

Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos	RJ	Presidente
Alexandra Monteiro	RJ	Primeira-Secretária
Rogério Caldana	SP	Primeiro Tesoureiro
Valdair Francisco Muglia	SP	Diretor Científico
Rubens Prado Schwartz	SP	Vice-presidente SP
Leonardo Kayat Bittencourt	RJ	Vice-presidente RJ
Juliana Santana de Melo Tapajós	AM	Vice-presidente Norte
Hélio José Vieira Braga	BA	Vice-presidente Nordeste
Dante Luiz Esçuissato	PR	Vice-presidente Sul
Luiz Ronan Marquez Ferreira de Souza	MG	Vice-presidente Sudeste
Carlos Alberto Ximenes Filho	GO	Vice-Presidente Centro-Oeste
Maria de Fátima Viana Vasco Aragão	PE	Segunda Secretária
Rubens Chojniak	SP	Segundo Tesoureiro
Cibele Alves de Carvalho	MG	Diretora de Defesa Profissional
Conrado Furtado de Albuquerque Cavalcanti	SP	Diretor Cultural
Adelson André Martins	SP	Diretor da ABCDI
Ademar José de Oliveira Paes Junior	SC	Ouvidor

DIRETOR DE COMUNICAÇÃO

Dr. Hiton Leão

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)

Dr. Aldemir Humberto Soares (2006/2010 – 2013/2016)

Dr. Décio Prando (2010/2012)

Dr. Rogério Caldana (2017/2018)

MARKETING

Thiago Braga | thiago.braga@cbr.org.br

REDAÇÃO E EDIÇÃO

Jornalista

Simone de Maximo – MTB 61.454-SP

simone.maximo@cbr.org.br

DIAGRAMAÇÃO

André Meyer | andre.meyer@cbr.org.br

IMPRESSÃO

Duograf

COMERCIAL

Syana Saccoman | comercial@cbr.org.br

ASSESSORIA JURÍDICA

Marques e Bergstein Advogados Associados

CBR

(11) 3372-4544

radiologia@cbr.org.br | www.cbr.org.br

Facebook, Instagram, Twitter, Workplace e YouTube: CBRadiologia

A reprodução das matérias publicadas no Boletim do CBR é permitida desde que citada a fonte. O conteúdo dos artigos é de inteira responsabilidade de seus autores, não expressando, necessariamente, o pensamento da diretoria ou do corpo editorial. O CBR não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios publicitários e classificados.

PERIODICIDADE: MENSAL

Tiragem: 15.600 exemplares impressos e 21.000 distribuído via e-mail.

O Boletim CBR também está disponível para leitura no formato digital. Acesse cbr.org.br/boletim-cbr/ ou leia no aplicativo Biblioteca Digital do CBR, disponível nas versões iOS e Android.



FILIAÇÕES



REGIONAIS

ASSOCIAÇÃO ARIANA DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

Presidente: Dr. Rogério Henriques Netto
Rua Hugo Carneiro, 505, Bosque
69900-550 – Rio Branco (AC)
(68) 8114-6471 | 3224-8060
a.acre.radiologia@gmail.com

SOCIEDADE ALAGOANA DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Thiago Costa de Almeida
Rua Barão de Anadiá, 05
57020-630 – Maceió (AL)
(82) 8884-1801 | 3223-3463
sara.radiologia.al@gmail.com

ASSOCIAÇÃO DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DO AMAPÁ

Presidente: Dr. Luiz Nunes Rego Filho
Av. FAB, 1784, Centro
68906-906 – Macapá/AP
(96) 3223-1177
radiolap@gmail.com

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DO AMAZONAS

Presidente: Dr. Jorge Roberto Di Tommaso Leão
Av. Leonardo Malcher, 1520
69010-170 – Manaus (AM)
(92) 8132-9730 | 3622-3519
socradiologiaam@hotmail.com

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA DA BAHIA

Presidente: Dr. Gustavo Balthazar da Silveira
Carvalho
Rua Baependi, 162, Ondina
40170-070 – Salvador (BA)
(71) 9106-8142 | 3237-0190
sorba.com@gmail.com
www.sorba.com.br

SOCIEDADE CEARENSE DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Leonardo Macedo Alcântara
Av. Santos Dumont, 2626, sala 315
60150-161 – Fortaleza/CE
(85) 3023-4926
secretaria@socera.com.br
www.socera.com.br

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DE BRASÍLIA

Presidente: Dr. Luciano Farage
SCES – Trecho 03, conj. 06, sala 216, Ed. AMBr
70200-003 – Brasília/DF
(61) 98612-2803
soc.radiologia@yahoo.com.br
www.sbrasilia.org.br

SOCIEDADE ESPÍRITO-SANTENSE DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Leonardo Portugal Guimarães Amaral
(27) 99932-8081
leopgamaral@gmail.com

SOCIEDADE GOIANA DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Pedro José de Santana Júnior
Rua João de Abreu, 1155, quadra F8, lote 49, sala B21
74120-110 – Goiânia/GO
(62) 3941-8636
mayara@sgor.org.br
www.sgor.org.br

SOCIEDADE MARANHENSE DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Orlando Rangel Pereira Ribeiro
Rua Gomes de Castro, 178
65020-230 – São Luís/MA
(98) 3301-6248
smradiologia@gmail.com

SOCIEDADE MATO-GROSSENSE DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Roberto Luis Marques de Freitas
Avenida das Flores, 553
78043-172 – Cuiabá/MT
(65) 3314-2400
roberto@imagenscuiaba.com.br

SOCIEDADE SUL-MATO-GROSSENSE DE RADIOLOGIA E IMAGINOLOGIA

Presidente: Dra. Sirlei Faustino Ratier
Rua das Garças, 1547 - Centro
79020-180 – Campo Grande (MS)
(67) 9984-8294 | 3025-1666
sradiologiams@gmail.com

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DE MINAS GERAIS

Presidente: Dra. Cibele Alves de Carvalho
Av. João Pinheiro, 161, sala 204, Centro
30130-180 – Belo Horizonte (MG)
(31) 3273-1559 | 9951-6065
smg@smrg.org.br
www.smrg.org.br

SOCIEDADE PARAENSE DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Carlos Henrique Caldas
Rua Dos Mundurucus N. 3100 - Sala 1704
Ed. Metropolitan Tower
66040-270 – Belém (PA)
(91) 8841-5984
Hospital (HSM)
091-31817000 OU
091-3239-9000
administracao@densimagem.com.br

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA DA PARAÍBA

Presidente: Dr. Laúntio Junior Carlos Loureiro
Avenida Francisca Moura, 434 - Sala 206 - Centro
58013-440 – João Pessoa (PB)
(83) 3221-2402
rad.srpb@gmail.com
www.srpbursos.com

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DO PARANÁ

Presidente: Dra. Dolores Del Carmen Bustelo
Rua Padre José De Anchieta N. 2310 - Conj. 146 -
14º Andar - Bigorilho
80730-000 – Curitiba (PR)
(41) 9976-2909 | 3568-1070
sradiolpr@onda.com.br
www.srp.org.br

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA DE PERNAMBUCO

Presidente: Dr. Paulo Roberto Fernandes Vieira
Rua das Garças, 1547 - Centro
Avenida Visconde De Suassuna, 923
Sala 102 - Santo Amaro
50050-540 – Recife (PE)
(81) 9966-3633 | 3423-5363
contato@srpe.org.br
www.srpe.org.br

SOCIEDADE PIAUIENSE DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Daniel José Martins Barbosa
Rua São Pedro, 2265, Centro
64001-260 – Teresina (PI)
(86) 9988-5376 | 3226-3131
radiologiapiui@gmail.com

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA DO RIO DE JANEIRO

Presidente: Dr. Bernardo Tessorollo
Rua Visconde da Silva, 52, sala 902
22271-090 – Rio de Janeiro (RJ)
(21) 99889-8578 | 2286-8877
srad@srad-rj.org.br
www.srad-rj.org.br

SOCIEDADE DE RADIOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

Presidente: Dr. Thadeu Alexandre Paulino
de Sousa
Avenida Afonso Pena, 744 - Tirol
59020-100 – Natal (RN)
(84) 9974-5601
contato@srn.org.br
www.srn.org.br

ASSOCIAÇÃO GAÚCHA DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Thiago Krieger Bento da Silva
Av. Ipiranga, 5311, sala 205
Jardim Botânico
90610-001 – Porto Alegre (RS)
(51) 9962-0770 | 3339-2242
secretaria@sgr.org.br
www.sgr.org.br

ASSOCIAÇÃO DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DE RONDÔNIA

Presidente: Dr. Samuel Moisés Castiel Jr.
R. Duque De Caxias, 518 - Caiari
78900-040 - Porto Velho (RO)
(69) 9981-1026 | 3217 - 3390
samuelcastiel@gmail.com

ASSOCIAÇÃO DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DE RORAIMA

Presidente: Dr. Paulo Ernesto Coelho de Oliveira
Av. Ville Roy, 6529 - Canarinho
69301-000 – Boa Vista (RR)
(95) 8111-1009 | 3224-7999
rdioraima@gmail.com e coelhoerx@gmail.com

SOCIEDADE CATARINENSE DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

Presidente: Dr. Angelo Duarte Carrão
Rua Othon Gama D'êça, 900 - Bloco A
Sala 213 - Casa Do Barão
89805-160 – Florianópolis (SC)
(48) 3364-0376
scr@scr.org.br | www.scr.org.br

SOCIEDADE PAULISTA DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

Presidente: Dr. Mauro José Brandão da Costa
Av. Paulista, 491 - 4º Andar - Bela Vista (SP)
01311-909 – São Paulo/SP
(11) 5053-6363 | 99934-7969
radiol@spr.org.br | www.spr.org.br

SOCIEDADE SERGIPIANA DE RADIOLOGIA

Presidente: Dr. Carlos Luciano Santos Costa
Rua Guilhermino Rezende, 426
49020-270 – Aracaju/SE
(79) 3044-4590
soserad@hotmail.com

ASSOCIAÇÃO TOCANTINENSE DE RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

Presidente: Dr. Luciano Augusto de Pádua
Fleury Neto
201 Sul, Conjunto 02 – Lote 02
Bairro Plano Diretor Sul
77160-060 - Palmas (TO)
(63) 9248 - 3939
radiologia@cdr.org.br



DR. ALAIR SARMET SANTOS

DEFESA PROFISSIONAL EM FOCO

Caros colegas,

Começo esta edição do Boletim CBR falando sobre uma importante atividade do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) que acontecerá neste mês, algo inédito e que reforça a dedicação do CBR à luta pela valorização da Radiologia brasileira.

Trata-se do **I Fórum Nacional de Defesa Profissional**, em Brasília (DF), no dia 20 de setembro, no auditório do Conselho Federal de Medicina (CFM), nosso parceiro em muitas iniciativas.

O evento terá convidados de peso, como o Dr. Robert Janett, que ministrará uma palestra com o tema “Modelo de sucesso da *Cambridge Health Alliance* no cuidado de mais de 100.000 pacientes com resultados comprovados na redução de custos e aumento da qualidade assistencial com uso de Atenção Primária à Saúde (APS)”. Além disso, diversas mesas-redondas abordarão temas de interesse do médico radiologista, como: Relação das operadoras de saúde e prestadores; Como evitar a precarização da Saúde Suplementar no Brasil; A Telerradiologia e o mercado de trabalho; Aspectos legais de terceirização dos médicos radiologistas e Futuro da saúde no Brasil.

Reforço meu convite aos colegas de todo o Brasil, pois é uma oportunidade única de nos encontrarmos para debater sobre um tema tão presente em nosso dia a dia, mas que, muitas vezes, não sabemos como lidar ou até mesmo temos dificuldade de entender as particularidades que o mercado nos impõe. Quem não puder estar presente poderá participar por meio do Workplace, em uma transmissão ao vivo, durante todo o evento. Será imperdível, participem!

Destaco ainda que, nesta edição, o leitor encontrará um breve resumo das atividades da diretoria durante o primeiro semestre de 2019, bem como um resumo das nossas atividades junto às regionais.

Outro assunto de destaque desta edição é a cobertura do curso “Gestão de Clínicas”, promovido pelo CBR e ABCDI em Brasília (DF). O primeiro módulo, no início de agosto, foi um grande sucesso e tratou sobre “Oportunidades e Tendências do Mercado da Saúde Suplementar”. Já em setembro, nos dias 26 e 27, ocorrerá o segundo módulo, com o tema “Aprendendo a negociar de forma efetiva com as operadoras de saúde”.

Além do CBR ter a função de promover e estimular a atualização e reciclagem de conhecimentos, o que é feito por meio de cursos e eventos nos diversos estados brasileiros, o Colégio realiza atividades na área de Defesa Profissional, mostrando aos nossos associados e participantes dos eventos o quanto temos que estar preparados para lutar e vencer os desafios que batem à nossa porta todos os dias.

Um abraço a todos,

Dr. Alair Sarmet Santos

Presidente do CBR

COMO INSTITUIÇÃO NACIONAL, CBR REFORÇA SEU APOIO ÀS SOCIEDADES ESTADUAIS

Uma série de atividades do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) realizadas nos últimos meses reforçam o apoio e o trabalho conjunto do Colégio e as sociedades estaduais.

Como resultado de um alinhamento com os presidentes das regionais durante a Jornada Paulista de Radiologia (JPR) 2019, realizada em maio, ocorreu no mês de julho a 1ª Reunião do presidente do CBR, Dr. Alair Sarmet Santos, com os presidentes das sociedades estaduais, por meio de videoconferência.

O encontro contou com a participação de 10 sociedades estaduais. O presidente do CBR estava na sede do Colégio quando se conectou com as sociedades. Presencialmente com ele estavam ainda a Dra. Cibele Alves de Carvalho, diretora de Defesa Profissional do CBR e presidente da Sociedade de Radiologia de Minas Gerais (SRMG), a Dra. Maria de Fátima Viana Vasco Aragão, segunda-secretária do CBR e presidente do Conselho Consultivo da Sociedade de Radiologia de Pernambuco (SRPE) e o Dr. Cesar Higa Nomura, vice-presidente da Sociedade Paulista de Radiologia (SPR).

Já por videoconferência participaram: Dr. Gustavo Balthazar da Silveira Carvalho (presidente da Sociedade de Radiologia da Bahia), Dr. Paulo Roberto Fernandes Vieira (presidente da Sociedade de Radiologia de Pernambuco), Dr. Bernardo Tessarollo (presidente da Sociedade de Radiologia do Rio de Janeiro), Dr. Luciano Farage (Presidente da Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Brasília), Dr. Wagner Peitl Miller (representando a Dra. Dolores Bustelo, presidente da Sociedade de Radiologia do Paraná), Dr. Thiago Krieger Bento da Silva (presidente da Associação Gaúcha de Radiologia), Dr. Daniel José Martins Barbosa (presidente da Sociedade Piauiense de Radiologia) e Dr. Samuel Castiel (presidente da Associação de Radiologia e Diagnóstico por Imagem de Rondônia).

“Foi um marco para o CBR no sentido de reforçar a maior aproximação entre os presidentes das sociedades estaduais com a diretoria atual do Colégio. Agradeço muito a participação dos que conseguiram se conectar e reitero que nós, da diretoria do CBR, estamos à disposição dos presidentes de todas as regionais, em todos os sentidos”, ressalta Dr. Alair.

Para o Dr. Paulo Roberto Fernandes Vieira, presidente da SRPE, realizar reuniões regulares mais frequentes com a diretoria do CBR facilitará troca de conheci-

mento nas duas pontas, proporcionando mais engajamento entre a diretoria nacional e as sociedades estaduais. “São preocupantes os desafios enfrentados pela nossa especialidade no Brasil, com mudanças rápidas no mercado de trabalho, com telemedicina, crise econômica, proliferação das faculdades, chegada dos grandes grupos de capital, entre outros. É fundamental a atuação conjunta do CBR e suas filiadas com estratégia unificada para defender a Radiologia bem praticada e valorizada em nosso enorme território. Parabenizo o Dr. Alair pela iniciativa”, afirma.

» CBR em todas as Jornadas de Radiologia pelo Brasil

O CBR marcou presença em todas as Jornadas de Radiologia que aconteceram em 2019. Os eventos, que proporcionam aos radiologistas de cada região oportunidade de atualização profissional, troca de experiências e novos conhecimentos, são também oportunidades para que o CBR e as regionais estejam ainda mais próximos, unindo forças em prol da Radiologia brasileira.

Além das diversas reuniões estratégicas e encontros realizados pela diretoria durante os eventos, o CBR esteve presente com sua área de Relacionamento com Associado, facilitando o contato com o congressista disponibilizando informações sobre os benefícios oferecidos, atualizando cadastros, realizando inscrições nos cursos e atividades do Colégio, como Congresso Brasileiro de Radiologia e ESOR 2019, registrando dúvidas, sugestões, entre outras atividades.

Durante a Jornada Paranaense, que ocorreu em junho, o presidente do CBR, Dr. Alair Sarmet Santos, foi convidado pela Sociedade de Radiologia do Paraná para visitar a sua sede, sendo recepcionado pela presidente da regional, Dra. Dolores Bustelo, e membros da sua diretoria. Na ocasião, foi realizada a inauguração das fotos dos ex-presidentes da SRP (do Dr. Oscar Adolfo Fonzar e do Dr. Heraldo de Oliveira Mello Neto) na galeria dos ex-presidentes. “Foi um momento especial, no qual foi realizado uma reunião informal, com apresentação de temas relevantes para a especialidade e para a SRP”, relembra Dra. Dolores.



CBR na Jornada Gaúcha - Dr. Leonardo Kayat, vice-presidente do CBR, juntamente com as doutoras Caroline Ghezzi, tesoureira da Associação Gaúcha de Radiologia (à esquerda) e Dra. Juliana Lohmann, vice-presidente de Ressonância Magnética da Associação Gaúcha de Radiologia (à direita).
Crédito: Divulgação



CBR na Jornada Pernambucana: Antônio Carvalho, Antonio Aguiar, Maria de Fátima Aragão (todos ex-presidentes da SRPE), Alair Sarmet Santos (presidente do CBR), Mai-Lan Ho (professora convidada - University of Iowa), Luis Carlos Ferrer, Norma Maranhão, Adonis Manzela, Paulo Borba (também todos ex-presidentes da SRPE) e Paulo Andrade (atual presidente da SRPE).
Crédito: Divulgação



CBR na JPR - Dra. Cibele Alves de Carvalho, diretora de Defesa Profissional, em reunião com a diretoria e presidentes das sociedades estaduais que estavam presentes.
Crédito: Simone de Maximo



CBR na Jornada Paranaense - Durante sua ida à Curitiba (PR) por conta da Jornada, o Dr. Alair Sarmet Santos foi convidado para visitar a sede da SRP. Acima, momento da inauguração da galeria de ex-presidentes com a Dra. Dolores Bustelo e membros da diretoria da SRP.
Crédito: Divulgação



CBR na Jornada Goiás-Brasília - Dr. Alair Sarmet Santos, presidente do CBR, juntamente com os doutores Kim-Ir-Sen Teixeira e Racine Procopio Teixeira.
Crédito: Divulgação



CBR na Jornada Goiana - Dr. Pedro José de Santana Júnior, presidente da SGOR, Dr. Luiz Ferreira, vice-presidente, Dr. Luciano Farage, presidente da Sociedade de Radiologia de Brasília, e o Dr. Carlos Ximenes, vice-presidente Centro-Oeste do CBR.
Crédito: Divulgação

CBR PARTICIPA DA MESA-REDONDA: DESAFIOS DA PROTEÇÃO RADIOLÓGICA NAS APLICAÇÕES MÉDICAS DURANTE A 71ª REUNIÃO ANUAL DA SBPC

O presidente do CBR, Dr. Alair Sarmet Santos, esteve em Campo Grande (MS), no dia 22 de julho, para participar da mesa-redonda “Desafios da Proteção Radiológica nas Aplicações Médicas”. A atividade foi parte da programação da 71ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC), realizada na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS), entre 21 e 27 de julho, tendo como tema central “Ciência e Inovação nas Fronteiras da Bioeconomia, da Diversidade e do Desenvolvimento Social”.

Participaram presencialmente junto ao presidente do CBR: Marcos Antônio do Amaral (presidente da Sociedade Brasileira de Proteção Radiológica), que fez uma introdução sobre a SBPR e IRPA no contexto do tema proposto; Lídia Vasconcelos (Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN), que abordou os aspectos científicos e regulatórios da proteção radiológica em Medicina; Alexandre Bacelar (Hospital das Clínicas de Porto Alegre), com a apresentação “A ciência da proteção radiológica em um hospital”; além da presidente da Sociedade de Radiologia do Paraná e representante do *Image Gently* no Brasil, Dra. Dolores Bustelo, por videoconferência, que falou sobre a importância da

proteção radiológica em crianças expostas em exames na Medicina brasileira.

Dr. Alair, em sua apresentação, reforçou a atuação do CBR e o posicionamento da instituição sobre o assunto. “Esta foi mais uma importante atividade que a Comissão de Proteção Radiológica do CBR participou. Quero deixar meus agradecimentos pelo convite e pela organização desta mesa-redonda”, ressalta Dr. Alair.

Realizada desde 1948, com a participação de representantes de sociedades científicas, autoridades e gestores do sistema nacional de ciência e tecnologia, a Reunião Anual da SBPC tem os objetivos de debater políticas públicas nas áreas de Ciência, Tecnologia, Inovação e Educação e de difundir os avanços da Ciência nas diversas áreas do conhecimento para toda a população.

A cada ano, a Reunião Anual da SBPC é realizada em um estado brasileiro, geralmente em universidades públicas. O evento reúne diversas pessoas – cientistas, professores e estudantes de todos os níveis, profissionais liberais e população local.



Legenda: Alair Sarmet Santos, Lídia Vasconcelos (CNEN), Alexandre Bacelar (Hospital das Clínicas de Porto Alegre) e Marcos Antonio do Amaral (Presidente da Sociedade Brasileira de Proteção Radiológica)

Crédito: Divulgação

A Programação Científica foi composta por conferências, mesas-redondas, encontros, sessões especiais, minicursos e Sessões de Pôsteres (que inclui a Jornada Nacional de Iniciação Científica). Também foram realizadas outras atividades, como

a SBPC Jovem (exposição voltada para estudantes do ensino básico e público em geral), a ExpoT&C (mostra de ciência e tecnologia), a SBPC Cultural (apresentação de atividades artísticas regionais e discussões sobre temas artísticos e culturais), a SBPC Afro e Indígena (conferências e mesas-redondas que abordam essas temáticas).



CBR É DESTAQUE NA MÍDIA, COM ENTREVISTAS SOBRE DIVERSOS ASSUNTOS DE INTERESSE DA POPULAÇÃO

O CBR, como principal fonte de informação quando o assunto é Radiologia e Diagnóstico por Imagem, já que representa a especialidade no cenário nacional e internacional, foi procurado pela imprensa para falar sobre dois assuntos que ganharam destaque no mês de julho.

Uma das entrevistas concedidas pelo Dr. Hilton Leão, diretor de comunicação do CBR, e pela Dra. Simone Kodlulovich (ambos membros da comissão de proteção radiológica do Colégio), foi sobre Chernobyl para o portal da revista SAÚDE. Com a série da HBO, o tema ficou em evidência mundialmente gerando discussões e alertas, sobretudo em razão do aumento de turistas interessados em visitar a cidade de Pripjat, a mais próxima da usina nuclear e que foi evacuada.

Na ocasião, Dr. Hilton esclareceu à reportagem que “nas áreas autorizadas, os níveis de radiação estão dentro dos limites. Portanto, não há risco aos visitantes”.

A matéria também esclareceu aos leitores os efeitos da radiação no corpo humano, que podem ser divididos em agudos e crônicos. Dr. Hilton Leão explica que os efeitos agudos “são decorrentes de inalação, ingestão de água, carne ou vegetais expostos à radiação ou contato direto com a pele. Quanto mais próximo do local da exposição, mais rápidos e devastadores são os efeitos”.

Já os efeitos crônicos podem se manifestar anos depois da exposição. A Dra. Simone Kodlulovich complementa que “algumas áreas do corpo são mais suscetíveis, como o cristalino do olho, a tireoide, a região das gônadas e as glândulas mamárias”.

Leia na íntegra:

<https://saude.abril.com.br/blog/saude-e-pop/chernobyl-e-os-riscos-da-radiacao-a-saude-e-ao-planeta/>

» A polêmica do 5G

Outro assunto de destaque na mídia, dessa vez com impacto regional, foi um projeto de lei para proibir os testes e a instalação da tecnologia 5G em Santa Catarina que tramitou na Assembleia Legislativa (Alesc). O deputado autor da proposta menciona um vídeo que circula online em que um médico diz que a quinta geração de internet móvel é prejudicial à saúde. Dessa forma, o Dr. Hilton Leão foi entrevistado ao vivo pela Rádio CBN de Santa Catarina, no programa Direto da Redação, para esclarecer quais são os estudos que tratam desta temática, reforçando que ainda não há comprovação sobre os efeitos da tecnologia 5G, apontados pelo projeto de lei.

Com a repercussão e a importância do tema no estado, o CBR também concedeu entrevista para o programa NSC TV, afiliada da TV Globo em Santa Catarina. Dr. Hilton gravou a entrevista sobre o assunto que foi ao ar no programa NSC Notícias, esclarecendo que nenhum malefício sobre a tecnologia foi comprovado, já que não houve incidência no aumento de tumores depois do uso do celular, mas que os estudos sobre o tema devem continuar.



Legenda: A Série Chernobyl, da HBO, retrata vítimas desse enorme desastre ambiental.
Crédito: Divulgação/ HBO/SAÚDE é Vital

ULTRASSONOGRAFIA É DESTAQUE NA GRADE DE CURSOS DO CBR19

» **Hands On em Ultrassonografia Geral e Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia, além do Curso Intensivo de Atualização em Ultrassonografia do Sistema Musculoesquelético ainda tem vagas disponíveis**

Os frequentadores do Congresso Brasileiro de Radiologia (CBR19) consideram este um tradicional evento da especialidade, principalmente por sua rica programação científica. Este ano, além das aulas com renomados professores nacionais e internacionais, inclusive devido a iniciativa *Best of ECR*, da *European Society of Radiology*, que trará importantes professores europeus ao Brasil, o evento contará também com uma excelente grade de cursos, que oferecerão, além da teoria, o ensinamento prático.

Entre os destaques estão os cursos *Hands On* de Ultrassonografia Geral e de Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia.

Ambos serão oferecidos em dois módulos, sendo “Doppler das Carótidas e Artérias Vertebrais” o tema do primeiro módulo de Ultrassonografia Geral e “Ultrassonografia da Parede Abdominal” o do segundo módulo.

O coordenador do curso, Dr. Wagner Iared, reforça que o *Hands On* do CBR19 será eminentemente prático, deixando mais tempo para que os alunos possam treinar a aquisição das imagens das estruturas de interesse com suas próprias mãos. “Vamos abreviar a introdução teórica e orientar os professores a priorizar e estimular os alunos a adquirirem eles próprios as imagens. Como sempre surgem alguns pontos de atenção ou dificuldades, os professores vão orientar até o ponto de, literalmente, se for o caso,

pegar na mão do aluno. Como sempre, contamos com a parceria dos melhores fabricantes que vão disponibilizar equipamentos excelentes, com os presets e transdutores mais adequados para as demonstrações, além de modelos com tipo físico e preparo adequado à avaliação de interesse”, comenta.

Já os módulos de Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia serão “Avaliação Ultrassonográfica dos marcadores de Aneuploidias no primeiro trimestre. Como realizar e como interpretar” e “Dopplervelocimetria para avaliação da vitalidade fetal: Como realizar e como interpretar”.

O coordenador deste curso, Dr. Sergio Kobayashi, revela que a expectativa é de aprendizado num ambiente leve e descontraído. “O *Hands On* de Obstetrícia e Medicina Fetal abordará dois temas muito relevantes na prática diária. Teremos a participação de importantes professores na área de Medicina Fetal. Toda a equipe estará à disposição para tirar dúvidas e mostrar como os exames podem ser realizados e interpretados, num clima bastante informal e descontraído”, afirma.

Compondo a coordenação com o Dr. Sergio, o Dr. Benito Ceccato ressalta a importância da interação entre professores e congressistas durante o curso: “Os participantes do congresso, além da programação científica cuidadosamente preparada pelo CBR e a apresentação dos melhores temas do *European Congress of Radiology* (ECR), poderão aprender durante os *hands on* com interação direta com a plateia, esclarecendo dúvidas e demonstrando como fazer e o que é importante observar no exame. É uma oportunidade única para atualizar e aprimorar seus conhecimentos”, conclui.

Além dos cursos anteriormente citados, a grade do CBR19 também oferecerá um Curso Intensivo de Atualização em Ultrassonografia do Sistema Musculoesquelético, sob coordenação dos doutores Everaldo Gregio Junior e Ronaldo Magalhães Lins. Também compõem a grade os cursos: AVR, Bi-Rads®, Li-Rads®, Pi-Rads® e o Simpósio SBNR – Avaliação por Imagem no AVC Isquêmico Agudo - Abordagem Hands-On.

O Congresso Brasileiro de Radiologia (CBR19) acontecerá no Centro de Eventos do Ceará, em Fortaleza, de 10 a 12 de outubro. Garanta sua participação através do site congressocbr.com.br.

Ultrassonografia
no **CBR19**



CBR19
48º Congresso Brasileiro de
Radiologia e Diagnóstico por Imagem
XXIX Jornada Norte-Nordeste
10 a 12 de outubro | Centro de Eventos do Ceará | Fortaleza | CE



SOCIEDADES MÉDICAS

Diagnóstico e conduta

Programação - 02/08:

Programação - 03/08:

SOCIEDADES MÉDICAS SE UNEM NA DISCUSSÃO SOBRE DIAGNÓSTICO E CONDUTA NO TRATAMENTO DO CÂNCER

Legenda: Dr. Alair Sarmet Santos, presidente do CBR, Dr. Clóvis Klock, presidente da SBP, Dr. Wilson Shcolnik, presidente da SBPC/ML, Dr. Sergio Daniel Simon, presidente da SBOC.
Crédito: Divulgação

Nos dias 2 e 3 de agosto ocorreu o Encontro de Sociedades Médicas, evento realizado em conjunto pelo Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR), Sociedade Brasileira de Patologia Clínica Medicina Laboratorial (SBPC/ML), Sociedade Brasileira de Oncologia Clínica (SBOC) e Sociedade Brasileira de Patologia (SBP), que reuniu, pela segunda vez neste ano, diversos especialistas no Hotel Intercontinental, em São Paulo.

O evento, que teve como tema “Câncer: diagnóstico e conduta”, foi direcionado para médicos oncologistas, cirurgiões oncológicos, radiologistas, patologistas clínicos e anatomopatologistas.

O Presidente do CBR, Dr. Alair Sarmet Santos, esteve presente na abertura oficial do evento, reforçando a importância de atividades como esta para a atualização profissional dos médicos e troca de experiência entre diversas especialidades, bem como o papel do CBR nos esforços que têm como foco o melhor atendimento aos pacientes.

“O Encontro de Sociedades Médicas foi mais uma importante iniciativa que demonstra o esforço dessas instituições na difusão de conhecimentos para melhor atendimento aos pacientes. Foram discutidos temas altamente relevantes para os médicos participantes, focando as discussões na correlação clínico-laboratorial e clínico-radiológica e utilização de exames no diagnóstico e monitoramento do tratamento do câncer, com renomados professores indicados por cada entidade. Com isso, reforçamos nossa importante missão de promover atividades que permitam

compartilhar experiências, adquirir conhecimento e atualização profissional. É fundamental para o CBR manter e fortalecer cada vez mais sua parceria com as instituições participantes. Dessa forma, contribuímos com radiologistas, médicos de outras especialidades e, principalmente, com uma melhor assistência à população”, explica Dr. Alair.

Ainda sobre a união das especialidades, a diretora executiva da Sociedade Brasileira de Oncologia Clínica (SBOC), Dra. Cinthya Sternberg complementa que “foi a primeira vez que reunimos as quatro sociedades em um único evento para debater desafios, técnicas e inovações na etapa de diagnóstico. Foi uma oportunidade muito enriquecedora para aprofundar o conhecimento sobre a prática de cada especialistas e como os esforços de cada um podem beneficiar a jornada dos pacientes. O fato de ser um congresso de sociedades nos fortalece não apenas tecnicamente, mas também institucionalmente, pois unimos forças para promover bandeiras mais amplas”.

Já o presidente da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial (SBPC/ML), Dr. Wilson Shcolnik, destaca que a evolução no diagnóstico e no tratamento do câncer tem sido constante e que “a programação do evento trouxe temas de extrema relevância e os debates sobre diagnóstico e conduta em casos clínicos reais enriqueceram ainda mais as discussões”, afirma.

Dr. Shcolnik acrescenta ainda que “para a SBPC/ML é fundamental e de extrema importância contar com a parceria de entidades como o CBR para a realização

CBR EM AÇÃO

de eventos que contribuem com a evolução e atualização acerca da medicina diagnóstica”.

Da mesma forma, o Dr. Clovis Klock, presidente da Sociedade Brasileira de Patologia (SBP), destaca a união e o fortalecimento das especialidades, em benefício do paciente. “A união das sociedades que fazem o diagnóstico e o tratamento do paciente com câncer é de grande importância para conseguirmos realmente unir as especialidades. Essa união trás padronização e, com isso, quem ganha sempre é o paciente. Esse

ganho de qualidade mostra um amadurecimento de todas as sociedades, onde conseguimos trabalhar de forma unificada. O tratamento multiprofissional, o diagnóstico multiprofissional e a união das especialidades é de grande valia. A medicina de precisão é necessária hoje no dia a dia do paciente oncológico, onde nós conseguimos individualizá-lo. E com a união de todas as especialidades, essa individualização e esse diagnóstico mais precisos levam a um tratamento personalizado, trazendo muitos benefícios”, conclui.



Legenda: Dr. Publio Viana e Dr. Marcelo Queiroz foram os professores indicados pelo CBR para participar do evento como palestrantes.

Crédito: Divulgação



MBR19
Maratona Brasileira dos Residentes
em Radiologia e Diagnóstico por Imagem

**Inscreva-se até
05 de outubro**



Prova de Título de especialista CBR

CANDIDATOS DE TODO BRASIL PARTICIPAM DA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA – CATEGORIA ESPECIAL

O CBR realizou, no dia 3 de agosto, a Prova de Título de Especialista – Categoria Especial, abrangendo as áreas de Radiologia e Diagnóstico por Imagem, Radiologia Intervencionista e Angiorradiologia e Ultrassonografia Geral. O exame reuniu 283 candidatos de todo o Brasil e foi realizado na cidade de São Paulo (SP).



Prova teórica

Crédito: Simone de Maximo

O título de especialista é fundamental para a carreira do médico radiologista, tanto no atendimento à população quanto nas atividades de ensino e pesquisa. A prova especial é realizada somente para pessoas que já contam com um tempo de formação e é um exame recomendado pela Associação Médica Brasileira (AMB) para ser realizado a cada cinco anos por todas as suas sociedades filiadas.

Os critérios que o Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) e a AMB adotaram foram de 15 anos de formação médica e 10 anos de experiência comprovada na área para as provas de Radiologia e Diagnóstico por Imagem e Ultrassono-

grafia. Já para a área de Radiologia Intervencionista e Angiorradiologia as exigências foram formação até 2008 e seis anos de atuação.

próximo



anterior

Prova prática de Ultrassonografia

Crédito: Simone de Maximo

“É uma prova extensa, contemplando etapas teórica, teórico-prática e prática-oral e análise curricular e tem que ter sucesso no mínimo em 60% cada. É importante frisar que não é uma prova para simplesmente entregar o Título de Especialista. Trata-se de um exame rigoroso, que seleciona candidatos que têm suficiência de conhecimento para obter o título”, reforça Dr. Túlio Macedo, coordenador da Comissão de Titulação e Admissão do CBR.

O candidato Dr. João Paulo Giacomini Bernardes, que veio de Brasília para realizar a prova de Radiologia Intervencionista, contou que teve um longo preparo, com muito estudo e que isso se refletiu no momento da avaliação. “As questões conseguiram abordar as diversas áreas da Radiologia Intervencionista, tanto no que diz respeito à parte percutânea não vascular como

à parte vascular e de Neurorradiologia, com questões bem pertinentes”, conta.

Sobre a prova prática, o Dr. João Paulo disse que avaliou um caso de carcinoma hepatocelular, passando desde os critérios de diagnóstico até as possibilidades de tratamento, conhecimento das técnicas e materiais utilizados. “Quem se preparou e está inserido no mercado trabalhando com esse assunto não teria grandes dificuldades”, finaliza.

Já o Dr. Fabiano Acacio Bertol Carloto veio de Campo Grande (MS) para fazer a prova de Radiologia e Diagnóstico por Imagem e destacou a agilidade no processo de avaliação. “A avaliação foi bem tranquila, não foi muito extensa e nem cansativa. A prova prática também foi bem objetiva e a recepção dos avaliadores foi bem acolhedora, me senti muito à vontade”, declarou.

Da mesma forma, o Dr. Rodrigo Rozelum, do Rio de Janeiro, destacou o equilíbrio entre a expectativa e a realidade. “Pelo estudo que eu tive a prova supriu todas as minhas expectativas, adequada, além de muito bem organizada”, disse.

Os gabaritos da Prova de Título – Categoria Especial foram disponibilizados no site do CBR no dia 26 de agosto, sendo que o período de recursos, iniciado nesse mesmo dia, foi até às 12h do dia 27 de agosto pelo acesso do candidato.

Já em outubro ocorrerá mais uma edição da Prova de Título de Especialista – Regular, que acontecerá em Fortaleza, no dia 9 de outubro, abrangendo as áreas de Radiologia e Diagnóstico por Imagem e Ultrassonografia Geral.



Banca avaliadora - Radiologia e Diagnóstico por Imagem e Ultrassonografia
Crédito: Simone de Maximo



Banca avaliadora - Radiologia Intervencionista e Angiorradiologia
Crédito: Simone de Maximo

RADIOLOGISTAS SÃO PREMIADOS PELA ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA

No mês de julho, o Dr. Bruno Hochhegger recebeu o “Prêmio Presidente Carlos Pinto Seidl” (Seção de Ciências Aplicadas à Medicina) pela Academia Nacional de Medicina em razão do trabalho “Ressonância magnética de nódulos pulmonares: acurácia em região endêmica de doença granulomatose”.

O prêmio, que foi entregue durante a Sessão Solene Comemorativa do 190º aniversário de fundação da Academia, é concedido uma vez por ano com objetivo de avaliar os melhores trabalhos do período.

Sobre a publicação, o Dr. Bruno explica: “É um banco de dados grande, em que realizamos a primeira parte do estudo em uma meta-análise e a segunda parte nos casos locais, onde temos uma experiência grande do ponto de vista da Ressonância Magnética. Os frutos

desse estudo foram publicados na revista *Radiology* e na *European Radiology*.”

Além do Dr. Bruno Hochhegger, que representou o grupo durante a premiação, são autores do artigo os doutores Lilian Lonzetti, Matheus Zanon, Gabriel Sartori Pacini, Stephan Altmayer, Diogo Martins de Oliveira, Adalberto Sperb Rubin, Fernando Ferreira Gazzoni e Marcelo Cardoso Barros.



Legenda: O prêmio entregue durante a Sessão Solene Comemorativa do 190º aniversário de fundação da Academia ao Dr. Bruno Hochhegger.
Crédito: Divulgação

CURSOS NAS ÁREAS DE RADIODIAGNÓSTICO E RADIOTERAPIA MARCAM O PRÉ-CONGRESSO DA ABFM

Nos dias 19 e 20 de agosto, o Instituto de Radiologia do Hospital das Clínicas da FMUSP (InRad) recebeu o Pré-Congresso da Associação Brasileira de Física Médica (ABFM). Na ocasião, foram oferecidos cursos nas áreas de Radiodiagnóstico e Radioterapia para os participantes inscritos no XXIV Congresso Brasileiro de Física Médica (CBFM2019).

Voltados para alunos de pós-graduação em Física ou Física Médica, Residentes e Físicos-Médicos que atuam nas áreas de Radiodiagnóstico ou Radioterapia, os cursos ofereceram aos participantes tópicos como: Conceitos básicos de tomografia computadorizada e mamografia digital, Aplicações avançadas para cada

tipo de equipamento, Avaliação da dose e qualidade de imagem para cada tipo de equipamento, Conceitos Básicos e estado da arte em IGRT, Análise estatística e fontes de incerteza em Radioterapia, Entendimento dos conceitos e cálculo de margens de PTV, Manejo e redução de doses em IGRT.

O XXIV Congresso Brasileiro de Física Médica (CBFM 2019), que ocorreu em seguida, de 21 a 24 de agosto em Santos, litoral paulista, marcou os 50 anos da ABFM, congregando tanto atividades comemorativas, quanto informações científicas, tecnológicas, educacionais e profissionais da Física Médica contemporânea.



Mahadevappa Mahesh, da Universidade Johns Hopkins, Homero Lavieri Martins, presidente da ABFM, Paulo Costa, presidente do CBFM 2019, Donald Frush, presidente do Image Gently, Dolores Bustelo, presidente da SRP e membro da Comissão de Proteção Radiológica do CBR, e Hilton Leão, presidente do LatinSafe.



INÉDITO

CBR REALIZARÁ I FÓRUM NACIONAL DE DEFESA PROFISSIONAL EM SETEMBRO

Uma das principais frentes de atuação do CBR, a defesa profissional dos médicos radiologistas e do diagnóstico por imagem estará ainda mais em foco neste mês, quando acontecerá um evento inédito e de grande contribuição para todos os participantes.

O I Fórum Nacional de Defesa Profissional terá como tema “Futuro da medicina diagnóstica no Brasil” e será realizado no dia 20 de setembro, em Brasília (DF), no Auditório do Conselho Federal de Medicina (CFM), órgão que dará apoio ao evento. As inscrições são gratuitas e devem ser feitas pelo site do CBR.

» Confira abaixo a programação preliminar:

PALESTRA DE ABERTURA – Dr. Robert Janett.

Modelo de sucesso da Cambridge Health Alliance no cuidado de mais de 100.000 pacientes com resultados comprovados na redução de custos e aumento da qualidade assistencial com uso de Atenção Primária à Saúde (APS).

1ª MESA-REDONDA Relação das operadoras de saúde e prestadores	✓ Garantia dos direitos dos beneficiários em relação à rede contratada ✓ Ameaça de descredenciamento como estratégia de negociação para redução de valores
2ª MESA-REDONDA Como evitar a precarização da Saúde Suplementar no Brasil	✓ Desenvolvimento de protocolos médicos para melhor orientação dos tratamentos ✓ Atenção Primária à Saúde como forma de prevenção e redução de sinistralidade ✓ Prontuário eletrônico com foco na melhoria do atendimento aos pacientes
3ª MESA-REDONDA A Telerradiologia e o mercado de trabalho	✓ Garantias para o cumprimento da Resolução CFM 2107/2014. ✓ A telerradiologia quando a distância não é o fator crítico ✓ Valoração do trabalho por telerradiologia: Como se basear? ✓ Evitando leilão de preços e a concorrência desleal
4ª MESA-REDONDA Aspectos legais de terceirização dos médicos radiologistas	✓ Jurisprudências em relação ao tema ✓ Terceirização ou Pejotização: Quais as diferenças e a legalidade
5ª Mesa-redonda Futuro da saúde no Brasil	✓ Mudanças de lei para garantir direito dos beneficiários e prestadores ✓ Projetos de leis para priorizar implantação do prontuário eletrônico ✓ Revisão do sistema SUS



DR. MARCELO EUSTÁQUIO
MONTANDON JÚNIOR

JUROS, DÓLAR E OURO. QUAL O CAMINHO DESTES ATIVOS PARA OS PRÓXIMOS MESES?

Na última coluna comentei sobre o meu otimismo com o mercado de ações no Brasil visando o médio e o longo prazo. Antes de continuarmos com o assunto deste ano nos próximos Boletins (alocação de recursos), eu farei breves comentários sobre alguns ativos relevantes antes de montarmos nossa carteira de investimentos.

Com a recente aprovação da reforma da previdência em primeiro turno na Câmara dos deputados – e ao que tudo indica a reforma também deverá ser aprovada em segundo turno e depois no Senado Federal – a taxa Selic cairá ainda mais nos próximos meses. Atualmente em 6.0%, a taxa básica de juros no Brasil tem espaço para cair até próximo de 5.0%, segundo os principais analistas do mercado. Uma taxa histórica para os padrões brasileiros. Com uma inflação estimada em 4% ao ano, teríamos uma taxa de juros reais de 1.0%. Bom para todos os brasileiros, exceto para os rentistas acomodados.

Já discuti o tema nessa coluna. Para se almejar um retorno além dos 5.0% ao ano, o investidor precisará arriscar um pouco mais. Acabou a mamata de 1% ao mês ficando “sentado” num bom Fundo DI. Os ativos livres de risco renderão muito pouco nos próximos anos. Eles são indicados apenas para um “fundo de reserva” do investidor, equivalente a seis meses de despesas mensais ou a 10 / 20% da carteira.

Por outro lado a queda dos juros é fundamental para a recuperação da combalida economia brasileira: crédito mais barato, estímulo à produção e para novos negócios, expansão das empresas, aumento dos lucros, geração de empregos e melhores salários. Basta de crise. Ninguém aguenta mais.

E os títulos públicos prefixados e indexados à inflação? Eu, particularmente, acho que a maior parte do ganho de curto prazo passou – o mercado já precificou parte da queda. Todavia, pela falta de opção melhor, obter 6.91% ao ano num título prefixado (vencimento em 2025) ou receber inflação + 3.64% ao ano, IPCA 2035, ainda é um ótimo negócio (veja na imagem os títulos públicos disponíveis em 2 de agosto de 2019). Posto isto, o investidor deve ter esses ativos no portfólio. Eu prefiro os indexados à inflação.

Após a forte alta do dólar no mundo e no Brasil em 2018, o que vemos agora é um viés claramente baixista. Solavancos de alta ocorrerão no meio do caminho. O dólar index (a moeda americana contra uma cesta de moedas) perdeu fôlego e deverá recuar nos próximos meses. Por aqui, a aprovação final da reforma da previdência e o ingresso de dinheiro estrangeiro fortalecerá o real. Não obstante a isso, como o Brasil não é para amadores, sugiro manter uma pequena parcela aplicada na moeda americana, especialmente para carteiras mais robustas. É uma boa estratégia para proteção (hedge), talvez entre 3 a 5%.

Como já comentado no início de 2019, atualmente a minha ferramenta favorita de proteção é o ouro. O metal está em forte alta no mercado internacional e deverá continuar assim por algum tempo. O fim do Bull Market americano no mercado de ações pode estar próximo, após mais de 10 anos de ganhos expressivos. Daí os investidores correm para os ativos de menor risco, dentre eles, o ouro. Faça o mesmo: 5 a 10% do portfólio. Até a próxima.

Valores de Referência Dias úteis, das 18h às 5h, fins de semana e feriados, a qualquer hora				
Investir				
Preços e taxas de referência dos títulos públicos disponíveis para investir.				
Título	Vencimento	Taxa de Rendimento (9% a.a.)	Valor Mínimo	Preço Unitário
Indexados ao IPCA				
Tesouro IPCA+ 2024	15/08/2024	IPCA + 2,89	R\$56,07	R\$2.803,54
Tesouro IPCA+ 2035	15/05/2035	IPCA + 3,64	R\$36,86	R\$1.843,24
Tesouro IPCA+ 2045	15/05/2045	IPCA + 3,64	R\$38,71	R\$1.290,44
Tesouro IPCA+ com Juros Semestrais 2026	15/08/2026	IPCA + 3,05	R\$39,11	R\$3.911,95
Tesouro IPCA+ com Juros Semestrais 2035	15/05/2035	IPCA + 3,51	R\$42,30	R\$4.230,44
Tesouro IPCA+ com Juros Semestrais 2050	15/08/2050	IPCA + 3,66	R\$47,01	R\$4.701,90
Prefixados				
Tesouro Prefixado 2022	01/01/2022	5,92	R\$34,02	R\$970,63
Tesouro Prefixado 2025	01/01/2025	6,91	R\$34,05	R\$977,07
Tesouro Prefixado com Juros Semestrais 2029	01/01/2029	7,20	R\$35,77	R\$1.192,60
Federação & Taxa Selic				
Tesouro Selic 2025	01/03/2025	Selic + 0,02	R\$102,37	R\$10.237,82



**CURSOS E
ATIVIDADES
EDUCATIVAS**

**AÇÕES
COM FOCO EM
RADIOPROTEÇÃO**



**FORTALECIMENTO
DAS AÇÕES DE DEFESA
PROFISSIONAL**

PRINCIPAIS PILARES DA GESTÃO ATUAL SE REFLETEM NAS DIVERSAS ATIVIDADES DO COLÉGIO DURANTE O PRIMEIRO SEMESTRE

Trabalho, dedicação e muito empenho em lutar para vencer os desafios que a Radiologia brasileira vem enfrentando. A atual gestão do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR), sob presidência do Dr. Alair Sarmet Santos, tem nessas três palavras o direcionamento para sua atuação em diversas frentes, como defesa profissional, criação de novas parcerias nacionais e internacionais, bem como reforço das já existentes, realização de atividades com foco em radioproteção e cuidado com o paciente, além de importantes iniciativas educativas.

“Faço questão de reforçar, a cada atividade que realizamos, que o CBR luta por todos os radiologistas do Brasil. Nossa atuação é nacional e estamos muito envolvidos com as nossas regionais, aproximando o Colégio de cada estado da federação por meio de

atividades específicas. Além disso, somos a instituição que representa oficialmente a especialidade nacionalmente e internacionalmente, por isso estamos também ainda mais próximos das principais sociedades médicas do mundo, criando oportunidades para que a Radiologia brasileira seja cada vez mais valorizada”, afirma Dr. Alair Sarmet Santos, presidente do CBR.

Neste breve resumo dos seis meses dessa gestão, lembramos o leitor de algumas das inúmeras atividades realizadas. Vale ressaltar que muitas outras ações já foram divulgadas nas edições anteriores do Boletim CBR, as quais podem ser lidas por meio do aplicativo Biblioteca Digital CBR e no site do Colégio. A newsletter quinzenal, as mídias sociais e a área de notícias do site também contemplam outras inúmeras divulgações.

**Acompanhe sempre nossos canais de comunicação
e fique por dentro da atuação do CBR!**



Cerimônia de Posse

DEFESA PROFISSIONAL

No mês de março ocorreu a primeira reunião da Comissão de Defesa Profissional CBR, coordenada pela diretora de Defesa Profissional do Colégio, Dra. Cibele Alves de Carvalho, da gestão (2019/2020). Diversas reuniões estratégicas ocorreram ao decorrer dos últimos meses, fortalecendo a luta dos médicos radiologistas e do diagnóstico por imagem. Uma

delas, realizada em Brasília com o deputado federal Dr. Zacharias Calil, teve como objetivo sensibilizar a ANS sobre desequilíbrio nas regulações e atuações do órgão.

Outro destaque foi a realização do I Fórum de Defesa Profissional realizado pela Sociedade de Radiologia de Minas Gerais e apoiado pelo CBR, que tratou sobre temas como "Pejotização" e "Cooperativas de especialidades: alternativa de recebimento com valorização dos honorários?"

1ª Reunião de Alinhamento em 2019.
Comissão Defesa Profissional

I Fórum de Defesa Profissional

EDUCA CBR

Dando continuidade às diversas iniciativas educativas, diversas atividades ocorreram, como o Curso de Atualização CBR, tradicional congresso descentralizado que chegou em sua 10ª edição e reforçou mais uma vez sua importante contribuição para a comunidade radiológica em todo o Brasil.

Durante o primeiro semestre ocorreram cinco edições do Curso AVR, duas edições do Hands On CBR e uma edição do curso do Padi, além de quatro edições do "Professor Visitante CBR" em diversas cidades do Brasil.

Marcando esse novo momento do CBR, com diversas ações educativas, destacam-se ainda o início do MBA Gestão em Medicina Diagnóstica, em parceria com a FIA, e o Webinar CBR, lançado recentemente. Com 45 minutos de atividade, sendo 20 a 25 minutos de aula seguidos por casos que ilustram o tópico, com possibilidade de envio de perguntas para um moderador, o Webinar CBR ocorre a cada quatro semanas, sempre às terças-feiras, das 12h15 às 13h (horário de Brasília) e traz sempre grandes temas de interesse geral por importantes nomes da especialidade. Lembrando que para participar é preciso ser associado adimplente.



Hands On CBR



Professor Visitante CBR



Webinar CBR

Curso de Atualização
AmazonasInício do MBA Gestão em
Medicina Diagnóstica

PARCERIAS INTERNACIONAIS

Muito trabalho tem sido feito neste período para fortalecer e estabelecer novas parcerias entre o Colégio e importantes entidades internacionais e nacionais, o que proporciona um lugar de destaque para a Radiologia brasileira. Além disso, promover essas parcerias permite que os associados ao CBR tenham à sua disposição uma série de vantagens e benefícios exclusivos.

Um momento de muita atividade nessa área foi o *European Congress of Radiology* em Viena, no mês de março. Além das diversas reuniões com a *European Society of Radiology* (ESR), entidade organizadora do evento e com a qual o CBR mantém uma parceria de sucesso há anos, foram realizados encontros estratégicos com a *Federación Argentina de Asociaciones de Radiología, Diagnóstico por Imágenes y Terapia Radiante* (FAARDIT). Na ocasião, ficou acertada uma cooperação entre as duas instituições, com envio de professores para os congressos brasileiro e argentino em 2020. Além disso, os associados da FAARDIT receberam desconto para inscrição no CBR19.

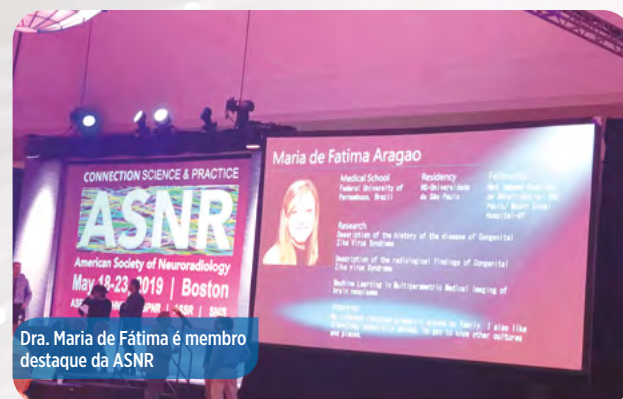
No evento também foram realizadas reuniões com a *BRICS Association of Radiology* (BAR), uma entidade que reúne as sociedades nacionais de Radiologia do Brasil, Rússia, Índia e África do Sul; com a Sociedade Japonesa de Radiologia (JSR), na qual ocorreu a assinatura de um convênio entre as duas entidades; com a Sociedade Portuguesa de Radiologia e Medicina Nuclear, com a qual foi reafirmada a parceria com o Colégio, entre muitos outros encontros para fortalecer a Radiologia brasileira no âmbito internacional.

Ainda no mês de março, o diretor científico do Colégio, Dr. Valdair Muglia, esteve no Encontro Anual da *Society of Abdominal Radiology* (SAR), em Orlando, na Flórida, em uma importante reunião entre os diretores

das sociedades que representam a Radiologia e os radiologistas de diversos países da América Latina para a criação do capítulo Latino-Americano da SAR, congregando os radiologistas abdominais desta região.

Já no mês de maio o destaque foi para o Encontro Anual da *American Roentgen Ray Society* (ARRS), realizado em Honolulu, no Havaí. O evento, além de fortalecer os trabalhos conjuntos com o CBR, recebeu os vencedores da Maratona Brasileira de Residentes (MBR18) que, como ganhadores da competição, tiveram inscrição para o congresso, passagem e estadia custeadas pelo CBR.

Também no mês de maio o CBR esteve na 57ª Reunião Anual da Sociedade Americana de Neurorradiologia (ASNR 2019), sendo representado pela Dra. Maria de Fátima Viana Vasco Aragão, segunda-secretária do Colégio. Na ocasião, a Dra. Maria de Fátima foi um dos destaques (ASNR member Spotlight) em uma reverência prestada pela instituição a alguns de seus membros. Durante os seis dias de evento, nos intervalos de aula, foram exibidos slides reverenciando alguns destaques (fotos dos membros com suas linhas de pesquisa e interesses pessoais) e, entre eles, estava a Dra. Maria de Fátima, do Brasil.



Dra. Maria de Fátima é membro destaque da ASNR



CBR no Congresso da ARRS



Reunião no Encontro Anual da SAR



Reunião com a diretoria da ESR



Comemoração dos 5 anos do EuroSafe



Reunião com a Sociedade Japonesa de Radiologia

PROTEÇÃO RADIOLÓGICA

Essa importante frente de atuação do Colégio ganhou ainda mais força em 2019 com a criação da Comissão de Proteção Radiológica, que teve sua primeira reunião no dia 14 de fevereiro. Também destaque nas atividades do ECR em Viena, com diversas reuniões e a comemoração dos cinco anos do Eurosafe, o tema ganha cada vez mais força com os diversos eventos

nacionais e internacionais que o CBR vem participando e/ou realizando.

Exemplo disso é que, em parceria com o CFM, o Colégio realizou o Fórum de Radiologia e Diagnóstico por Imagem com foco em Proteção Radiológica, com importantes especialistas no assunto, incluindo a autoridade em proteção radiológica na Organização Mundial da Saúde (OMS), Dra. Maria Perez, via videoconferência.



Primeira reunião da Comissão de Proteção Radiológica



Fórum CBR e CFM com foco em Proteção Radiológica

CBR PARTICIPA DO CONGRESSO DA SOCIEDADE IBERO-AMERICANA DE IMAGEM MAMÁRIA

O CBR esteve presente no Congresso da Sociedade Ibero-americana de Imagem Mamária, realizado simultaneamente com o Congresso Colombiano de Radiologia, que ocorreu de 8 a 10 de agosto em Cartagena, na Colômbia, sendo representado pela Dra. Linei Urban, coordenadora da Comissão de Mama do CBR e tesoureira da atual gestão da SIBIM.

“Estiveram presentes diversos professores internacionais da área de mama, entre eles a maior autoridade em Ressonância de Mama do mundo, a Dra Christiane Kuhl”, conta Dra. Linei, que também é membro da diretoria da Sociedade de Radiologia do Paraná.

A SIBIM é uma sociedade médico-científica que tem como objetivo aproximar os médicos especialistas em radiologia mamária nos países da América Latina, assim como contribuir para a melhoria do nível científico e educacional do diagnóstico por imagem e intervenção da mama, em todos seus aspectos.



Legenda: Mais um momento importante do evento, a homenagem da SIBIM ao Dr. Miguel Pinochet (Chile) pela sua contribuição para a educação na imagem mamária.

Crédito: Divulgação



DR. SIMÔNIDES BACELAR

Nesses casos, além dos recursos retrocitados, a depender do contexto, pode-se usar sinônimos como afim, análogo, ao jeito de, ao molde de, aproximado, assemelhado, bis, comparável, compatível, condizente, conforme, congênere, coincidente, comparável, congênere, convergente, correlativo, correlato, correspondente, da mesma forma, da mesma natureza, equipolente, equipotente, equivalente, gêmeo, harmônico, harmonioso, homeomorfo, homogêneo, homólogo, homomorfo, idêntico, igual, imitante, isomorfo, mesmo, paralelo, parecido, pariforme, proporcional, próximo, relacionado, símil, sob o modelo de, tal qual, uniforme.

Muitas formas vocabulares apresentadas como traduções de nomes estrangeiros são desnecessariamente inadequadas já que a língua portuguesa é riquíssima em patrimônio linguístico, do que podemos nos orgulhar e usar frouxamente. Os tradutores poderiam valorizar etimologia e morfologia vocabular, em lugar de propor neologismos prescindíveis e questionáveis: *nasal discharge* não é descarga nasal, *severe anemia* não é anemia severa, *head injury* não é injúria da cabeça. Toma-se erroneamente a analogia vocabular, mas o sentido fica forçado, artificial, antigramatical e até anticientífico. Nos trabalhos científicos, emprega-se a linguagem denotativa, isto é, cada palavra deve apresentar seu sentido próprio, referencial e não dar margem a outras interpretações (Maria Margarida de Andrade, Introdução à Metodologia do Trabalho Científico. São Paulo: Atlas; 2003, p. 101).

Simônides Bacelar.

TERMINOLOGIA MÉDICA

LIKE OU SÍMILE?

Em uma publicação científica recente, aparecem os nomes compostos dismotilidade-like, úlcera-like, DRGE-like, referentes a sintomas em pacientes dispépticos. Outros casos semelhantes são encontráveis na literatura médica, como “lesões porfiria-like”, “eritema multiforme-like”, “reações esclerodermia-like”, “síndrome influenza-like”, “síndrome de Addison-like”. São de uso aceitável por existirem na língua e são compreensíveis.

No entanto, é desnecessário o inglesamento ocorrente nessas expressões e semelhantes. Podemos amiúde permutar *like* por *símile*, ou termos equivalentes, como já se usa no acervo literário médico. Exs.: caso mononucleose-símile, síndrome neuroléptica maligna símile, substância hormônio-símile, prednisolona-equivalente, fibromialgia-símile.

Mesmo essas construções configuram anglicismos ou latinismos. Pode-se, em muitos casos, usar o sufixo *-oide*: linfomatoide (por linfoma-like), eritematoide (por eritema-like), síndrome cushingoide (por síndrome Cushing-símile ou like).

O uso do afixo *pseudo* pode, às vezes, ser boa escolha, mas estabelece uma certeza: eritema pseudomultiforme, por exemplo, indica que não se trata de eritema multiforme.

Também se pode dizer quadro de eritema multiforme, quadro de síndrome neuroléptica maligna, em que quadro não significa diagnóstico estabelecido, mas aspecto semelhante à doença a que se refere.

MÊS DE AGOSTO MARCA O 22º CONGRESSO DA SOBRICE, REALIZADO EM SÃO PAULO



MARCOS ROBERTO DE MENEZES

» Entre os dias 7 e 10 de agosto tivemos o congresso da SOBRICE, o maior encontro

de Radiologistas Intervencionistas da América Latina. O evento contou com a participação de 30 professores estrangeiros e renomadas referências nacionais da intervenção que, com um programa científico primoroso e inovador, foram a marca registrada desse congresso.

Com significativo crescimento de público e forte interesse de jovens médicos, residentes de Radiologia e graduandos, o evento foi um verdadeiro sucesso.

A SOBRICE está com um foco de internacionalização, contando com a participação da CIRSE (Sociedade Radiológica Cardiovascular e Intervencionista da Europa) e da Sociedade Europeia de Radiologia Intervencionista, que vêm criando parcerias como o intercâmbio de jovens radiologistas para programas de médico observador em instituições europeias. Além de firmar um acordo para tornar-se sociedade filiada e estabelecer programas de parceria com a SIDI (Sociedade Interamericana de Intervenção) e a SIR (Sociedade Americana de Radiologia Intervencionista).

No sábado (10 de agosto) foi realizada a mesa-redonda “A Visão da Radiologia Intervencionista

sob a perspectiva dos Líderes em Saúde”, reunindo personalidades ligadas à área de saúde de instituições públicas e privadas brasileiras. Compuseram a sessão: eu, como moderador e presidente da sociedade, o presidente do United Health Group Brasil, Dr. Claudio Lottenberg; o ex-Secretário de Estado de Saúde de São Paulo e professor de Radiologia da FMUSP, Prof. Dr. Giovanni Guido Cerri; o presidente da Sociedade Beneficente Israelita Brasileira Albert Einstein, Dr. Sidney Klajner; e o presidente da Guerbet Imagem do Brasil, Roberto odo.

Dr. Klajner afirmou que a especialidade tem caráter estratégico em sua Instituição. Fatores como redução do tempo de internação, rapidez na realização dos procedimentos, menores queixas de dor e maior satisfação dos pacientes levam a uma redução dos custos do tratamento e um aumento da eficiência terapêutica.

A visão como gestor público e acadêmico foi oferecida pelo Dr. Cerri. Entre as muitas características já citadas sobre a especialidade, a multidisciplinaridade faz com que o intervencionista se depare com dificuldades corporativistas de outras especialidades, dificultando o seu rápido progresso na mesma velocidade das evoluções tecnológicas e a adequada acessibilidade à população.

Representando a visão das operadoras, Dr. Lottenberg desconstruiu o atual modelo de “*fee-for-service*” que determina a remuneração médica e hospitalar de acordo com cada procedimento ao qual o paciente foi submetido. Na sua opinião, esse modelo de remuneração prejudica os bons profissionais e premia os profissionais com maiores taxas de complicação, tendo em vista a necessidade de reintervenções para o tratamento da mesma doença em virtude de complicações ou tratamentos pouco resolutivos. Ele propõe uma remuneração baseada em resultados, o que eleva naturalmente o radiologista intervencionista à posição de um dos maiores beneficiários deste tipo de remuneração. Ressaltou que essas mudanças virão por meio das novas gerações, e que os jovens intervencionistas devem assumir uma postura audaciosa.

Roberto Godoy, representando a indústria, enxerga o papel altamente resolutivo da especialidade, com tratamento seguro, rápido e pouco invasivo, fomentando a ideia de acessibilidade da especialidade não apenas às instituições privadas, mas a toda a população. Crê que a indústria está disposta a oferecer “mais por menos”. A possibilidade de acesso de tecnologia a toda a população naturalmente reduz os preços comercializados dos materiais e medicamentos, possibilitando um custo mais palatável, principalmente no sistema público de saúde.

Representando a neurroradiologia intervencionista tivemos uma sala exclusivamente dedicada com

capacidade para 280 pessoas. Sala sempre cheia. Sucesso.

Confrontamos a tradicional escola de neurroradiologia intervencionista mundial com a presença do professor Jacques Moret (França) e do professor Saruhan Cekirge (Turquia). Do outro lado a escola americana de vanguarda com Dr. Josser Delgado e o Dr. Ricardo Hanel (EUA). Discussões de elevado nível foram realizadas e, com o passar do congresso e a intimidade do convívio, tivemos calorosas e descontraídas discussões.

Vários colegas nacionais apresentaram casos clínicos e palestras, engrandecendo o evento.

Este ano foi lançado o “Prêmio Jovem Intervencionista”, que irá premiar trabalhos relacionados à redução de dose e proteção radiológica, assunto que consideramos de grande relevância para conscientização do radiologista intervencionista.

A comissão organizadora está de parabéns pelo grande sucesso do evento, em todos os aspectos. Trabalho grandioso e de excelência. Agradecemos as empresas parceiras pela colaboração. Estamos prontos. Que venha 2020 com o desafio de fazer ainda melhor!

Dr. Marcos Roberto de Menezes
Presidente da SOBRICE

BA | CLUBE DA IMAGEM REÚNE RESIDENTES NA BAHIA

A Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem da Bahia (SORBA) realizou no dia 25 de julho o segundo “Clube da Imagem” do ano, tradicional encontro dos residentes dos serviços baianos.

A aula inicial foi ministrada pelo Dr. Kleber Pimentel, professor da Universidade Federal da Bahia e preceptor do programa de residência médica em Radiologia do Hospital Geral Roberto Santos (HGRS), com o título “Avaliação do Doppler na emergência obstétrica”, em uma abordagem voltada para a prática diária do radiologista e ultrassonografista. Esta edição do “Clube da Imagem” ocorreu em um auditório de maior capacidade da Associação Bahiana de Medicina (ABM) em virtude da grande procura e interesse dos médicos e residentes por este tema, que aproveitaram a experiência do Dr. Pimentel para uma rica discussão.

Após a aula, os residentes de radiologia do HGRS apresentaram a sessão interativa com questões em forma de *quiz*, abrangendo as diversas áreas e subespecialidades da Radiologia, onde os participantes responderam às questões com o uso de um aplicativo

que calcula a pontuação de acordo com a precisão e agilidade das respostas. De acordo com a Dra. Brenda Gadelha, residente do terceiro ano, “todos os dias aprendemos mais com o desfecho clínico de cada um de nossos pacientes, e o fato de podermos trocar essas experiências com outros colegas nos torna residentes com espírito mais inquiridor, buscando saber mais sobre os casos após cada reunião”.

Já o Dr. Ricardo Borges, residente do segundo ano ressaltou. “A discussão interativa dos casos torna o evento ainda mais interessante”.

Para a Dra. Clarissa Sarmiento, coordenadora da Bioimagem e supervisora do referido programa de residência médica, “eventos como este são fundamentais para a troca de experiência entre os residentes, proporcionando a discussão de maior número de casos e o desenvolvimento do espírito investigativo, que é o ponto central da especialidade”.

Após o evento, os residentes participaram da confraternização numa pizzaria.



Dr. Kleber Pimentel ministrando a aula “Avaliação do Doppler na emergência obstétrica”. Crédito: Divulgação



Dra. Clarissa Sarmiento e Dr. Paulo Fujita, preceptores da residência do HGRS, com os residentes e participantes do “Clube da Imagem”. Crédito: Divulgação

próximo

anterior

CE | CBR E SOCEARA REALIZAM SIMPÓSIO DE DEFESA PROFISSIONAL, COM A PARTICIPAÇÃO DA SRPE

Realizado no Auditório do Sindicato dos Médicos do Ceará no dia 31 de maio, o evento promovido pelo CBR em conjunto com a Sociedade Cearense de Radiologia (SOCEARA) contou com a participação do assessor econômico do CBR, Carlos Moura, e o Dr. Álvaro Campos, da Sociedade de Radiologia de Pernambuco (SRPE), que proferiram palestras para médicos radiologistas filiados às entidades.

Na ocasião, o assessor econômico do CBR apresentou o histórico e as estratégias atuais de negociação entre convênios e prestadores. Já o Dr. Álvaro Campos

explicou detalhadamente o bem-sucedido movimento realizado pela SRPE nesta mesma temática.

“Houve, ao fim, profícuo debate ente os presentes e palestrantes sobre o cenário local e possíveis caminhos a serem seguidos para a valorização do trabalho do radiologista”, conta Dr. Leonardo Alcântara, presidente da SOCEARA.



Simpósio de defesa profissional no Nordeste
Crédito: Divulgação



PR | CIDADE DE CURITIBA (PR) RECEBE CURSO DO PADI E CURSO AVR PROMOVIDOS PELO CBR EM PARCERIA COM A SRP

Pela primeira vez em Curitiba (PR), o Curso de Auditor Interno do Padi foi realizado na sede da Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Paraná (SRP) nos dias 18 a 20 de julho.

Participantes de diversos estados brasileiros e cidades do Paraná estiveram nesta importante atividade.

Manifestações do alto grau de satisfação e muitos elogios ao curso foram recebidos pessoalmente pela presidente da SRP, Dra. Dolores Bustelo.

Já no dia 10 de agosto ocorreu o Curso de Assistência à Vida em Radiologia do CBR, também na sede da SRP. Radiologistas, Médico Nuclear e Médicos Residentes de Radiologia participaram ativamente das aulas expositivas e atividades práticas, com excelente aproveitamento e aprovação ao fim do curso. Muitos dos participantes destacaram a importância do conhecimento quanto ao manejo de pacientes em situações de risco à vida e enalteceram a dinâmica do curso e dos professores.

A presidente e o vice-presidente da SRP, Dra Dolores Bustelo e Dr. Lucas Calafiori, respectivamente, e a Dra. Andréia Cristina Trippia, também da Diretoria da SRP, participaram do Curso AVR e elogiaram o conteúdo abordado e a prática com os manequins humanos adultos e pediátricos.

Sob os comandos da coordenadora do AVR e professora Dra. Adonis Manzella (PE) e dos professores e instrutores Dr. Willy Akira Nishizawa (SP), Dr. Marcos Garcia (SP) e Dr. Washington Bittencourt (PR), o curso ganhou notoriedade entre os presentes e já faz parte da pauta para o próximo ano.

“A Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Paraná - SRP agradece ao Dr. Alair Sarmet, Presidente do Colégio Brasileiro de Radiologia - CBR, à Dra. Adonis Manzella, Coordenadora e Professora do AVR, aos professores e instrutores e à toda a equipe do CBR pelo total apoio para a realização deste curso no Paraná”, reforça Dra. Dolores.

PR | REUNIÃO CIENTÍFICA NACIONAL

No dia 30 de julho, a Reunião Científica Nacional foi realizada na sede da Sociedade de Radiologia e Diagnóstico por Imagem do Paraná - SRP, que também foi transmitida online para todo o Brasil. Sob a organização do Dr. Heraldo de O. Mello Neto, a reunião foi sobre um tema atual e de grande aplicação prática, com impacto no “Diagnóstico Precoce e no Tratamento do Câncer de Próstata”.

O Dr. Renan Barreto, radiologista, proferiu palestra sobre o tema “RM Multiparamétrica da Próstata”, com detalhada explanação da Classificação PI-RADS. Com uma didática excepcional, o Dr. Renan Barreto mostrou diversos casos, com explicação minuciosa de como classificá-los.

A presença do Dr. Guido Perez acrescentou importantes tópicos para discussão e aprendizado após a palestra, abordando a correlação com a Ultrassonografia.

A seguir, os residentes apresentaram casos, com revisão sobre o tema.

Contando com a participação presencial e online de residentes de diversos hospitais, esta reunião fortalece como um importante meio de aprendizado e atualização científica.

Os residentes pontuam para o Programa Residente do Ano participando presencialmente e também apresentando casos.

Na última reunião, os casos foram apresentados por: Dra Andressa Aléxia Belini, R3 do Hospital Metropolitano de Sarandi; Dr. Lucas Savaris Linhares, R3 do Hospital Nossa Senhora das Graças de Curitiba; Dra. Marcela Idália Gujerrer, R1 do Hospital São Vicente de Curitiba.



SP | SÃO PAULO RECEBE O 12º ENCONTRO NACIONAL DE RADIOLOGIA CARDÍACA

Estão abertas as inscrições para os tradicionais Cursos Avançados da Sociedade Paulista de Radiologia (SPR), que serão realizados neste segundo semestre.

O primeiro a ocorrer é o 12º Encontro Nacional de Radiologia Cardíaca (ENRC), em 4 e 5 de outubro, no Maksoud Plaza Hotel.

O evento tem coordenação dos Drs. Andrei Skromov de Albuquerque, César Higa Nomura, Marcelo Souza Hadlich, Roberto Sasdelli Neto, Tiago Augusto Magalhães e Valéria de Melo Moreira, e é organizado pela oitava vez pela SPR.

Será realizado simultaneamente ao 9º SCCT Brazil Annual Meeting e ao 7º SCMR Brazil Annual Meeting, em razão da parceria com as Sociedades de Tomografia Computadorizada Cardiovascular (SCCT) e Ressonância Magnética Cardiovascular (SCMR). O curso conta, ainda, com o apoio do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) e da Sociedade de Radiologia do Rio de Janeiro (SRad-RJ).

Grças às parcerias internacionais, os participantes contarão com aulas ministradas por professores estrangeiros:

Dr. Roderic Ivan Pettigrew, físico, engenheiro e médico americano, CEO da EnHealth e Diretor Executivo da EnMed na *Texas A & M University*. De 2002 a novembro de 2017, ele foi o diretor fundador do Instituto Nacional de Imagem Biomédica e Bioengenharia dos Institutos Nacionais de Saúde;

Dr. Tomas G. Neilan, diretor do Programa de Cardio-Oncologia e co-diretor do Programa de PET CT e RM Cardíaco do *Massachusetts General Hospital*;

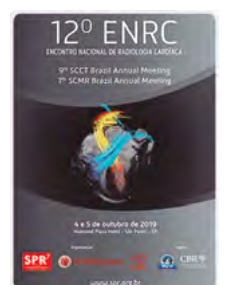
Dra. Erica Dall'Armellina, vice-presidente do comitê científico da SCMR, ela é a principal investigadora e cardiologista consultora honorária da Universidade de Leeds, no Reino Unido.

O Curso Avançado, de dois dias, será dividido em oito módulos e terá temas como: princípios básicos e técnicas avançadas de TC e RM, análise e laudo, detalhamento anatômico e discussão de casos, entre outros.

Interessados em participar podem se inscrever no site da SPR. Membros da Sociedade têm desconto na inscrição até 20 de setembro; após esta data, havendo vagas disponíveis, serão aceitas apenas no local.

Mais informações em:

<https://spr.org.br/evento/19/encontro-nacional-de-radiologia-cardiaca/sobre-o-12o-enrc>



UNIÃO ESTÁVEL – PARTE II: ELEMENTOS GERAIS E ASPECTOS POLÊMICOS

Após abordarmos os requisitos e pressupostos legais para a constituição de uma união estável, abordaremos alguns aspectos que ainda envolvem esse tipo de relação.

O primeiro ponto a ser abordado é a questão do regime de bens, que legalmente será o da comunhão parcial (art. 1640), ressalvada a hipótese em que um dos conviventes for maior de 70 anos, na qual a lei impõe que o regime será o da separação total (art. 1641, II, ambos do Código Civil).

Destaca-se que, para adotar regime de bens diferenciado, é necessário formalizar a união estável por escritura pública – que possui alta relevância nestes casos, pois apontará a data de início da união, impedindo uma eventual discussão judicial no futuro.

É importante ressaltar, ainda, que tanto os casais heterossexuais como homossexuais possuem tanto o direito de ter a união estável reconhecida, como a possibilidade de convertê-la em casamento civil (Resolução nº 175 de 2013 do Conselho Nacional de Justiça).

Por outro lado, dois aspectos ainda são alvo de grande polêmica, são eles: o contrato de namoro e as uniões poliafetivas.

O contrato de namoro é instrumento feito pelo casal para que ambos declarem expressamente que aquela relação se trata apenas de um namoro, sem qualquer intenção de constituir família. Tem como intuito demonstrar que a relação não é uma união estável, mas sendo tema bastante recente, há certa polêmica sobre a validade e a eficácia do documento.

Ainda mais polêmica é a questão da união poliafetiva – união estável com mais de duas pessoas – que após a lavratura de uniões estáveis em dois cartórios de comarcas paulistas, foi expressamente vedada pelo Conselho Nacional da Justiça. Ressalte-se, ainda, que o CNJ entendeu que tais lavraturas não têm valor legal, posto que não se basearam no conceito de união estável trazido pela Constituição.

Por fim, abordaremos em nosso próximo artigo a questão do regime sucessório na união estável.

Assessoria Jurídica CBR

Associados ao CBR

Tem acesso completo e gratuito a 19 livros da Elsevier com selo Amirsys.

**PARA SER ASSOCIADO
ACESSE O SITE E CONFIRA
ESTE E OUTROS BENEFÍCIOS.**

cbr.org.br

CBR
Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem

Gestão de Clínicas

ABCDI
Associação Brasileira das Clínicas de Diagnóstico por Imagem

CBR
Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem



CURSO “GESTÃO DE CLÍNICAS” ABORDA OPORTUNIDADES E TENDÊNCIAS DO MERCADO DA SAÚDE SUPLEMENTAR, COM PARTICIPANTES DE TODO BRASIL

» Atividade que foi destaque das ações educativas do CBR em agosto, volta a ocorrer nos dias 26 e 27 de setembro, agora com foco em negociação com as operadoras de saúde

O Curso “Gestão de Clínicas”, que já vem sendo realizado há alguns anos pelo Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR) e a Associação Brasileira das Clínicas de Diagnóstico por Imagem (ABCDI), voltou a ocorrer no mês de agosto, em Brasília, com o tema “Oportunidades e Tendências do Mercado de Saúde Suplementar”, com os instrutores Carlos Moura, assessor econômico do CBR, e Rodolfo Siqueira.

“ O curso foi muito bom, abordando pontos de vista prático, administrativo e de gestão para as clínicas. Os colegas interagiram bastante com os instrutores, relataram seus problemas e dificuldades locais, o que deixou o curso muito dinâmico e interativo, como deve ser”, destaca Dr. **Adelson André Martins**, diretor da ABCDI.

Os instrutores trouxeram discussões atuais, abordando o panorama da medicina diagnóstica no Brasil, as principais normativas e pareceres, os números da saúde suplementar, uma ampla análise de mercado, a qual é fundamental para uma boa gestão, e as novidades e tendências do setor.

“Tivemos muitas discussões em relação às glosas e aos reajustes dos convênios, bem como do desrespeito à Lei 13.003/14 da ANS por parte das operadoras de saúde. Foi muito produtivo, pois os instrutores puderam orientar como as clínicas devem denunciar, como evitar retaliações e quais os cuidados que devem ser observados nos contratos”, acrescenta Dr. Adelson.

O curso reuniu participantes de todos os cantos do Brasil, como Acre, Amapá, Pará, Brasília (DF), Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul, entre outros estados.

Para o Dr. Luciano Muniz, do Centro Radiológico Bragança, de Bragança Paulista (interior de São Paulo) entender a dinâmica do mercado da saúde suplementar, que é extremamente rápida, foi o que lhe motivou a participar do curso. “Eu precisava entender a mudança e a complexidade das tabelas de procedimentos médicos, a dinâmica de criação de novos padrões, como médico e dono de clínica, senti a necessidade de facilitar a negociação no mercado da minha atuação. Esse foi o meu primeiro contato com a área de gestão e eu vi que o quanto precisamos ser atuantes”, explica.

O médico, que vai participar também do segundo módulo do curso, ainda ressalta que o curso também foi uma oportunidade para conhecer e entender melhor a atuação do CBR e da ABCDI na defesa profissional dos radiologistas e das clínicas de diagnóstico por imagem. “Muitas vezes, por conta da rotina corrida, não usamos e não nos atualizamos sobre uma ferramenta que temos à nossa disposição como associado e ficamos muito desprotegidos”, complementa.

Para o instrutor e assessor econômico do CBR, Carlos Moura, é fundamental conhecer o mercado, suas mudanças e a necessidade na melhoria da forma de gestão.

“É importante lembrar que o médico, quando decide ter uma clínica, ele torna-se um empresário. Neste momento, não basta delegar, é preciso entender o foco do mercado, as mudanças, as ameaças. O percentual de glosas no Brasil na saúde suplementar é de 6% de todo o serviço prestado. Esse é um dado alarmante, pois são investimentos e esforços perdidos, além do mecanismo e estrutura que a clínica dispõe para entrar com recurso. Antigamente era possível sobreviver com esse percentual, hoje não mais”, alerta.

Para proporcionar um nível ainda maior de conhecimento no tema, o Curso “Gestão de Clínicas” volta a ocorrer no mês de setembro, nos dias 26 a 27 de setembro, também em Brasília. Neste segundo módulo o tema será “Aprendendo a Negociar de Forma Efetiva com as Operadoras de Saúde”. Os participantes terão a oportunidade de aprender os caminhos para direcionar uma estratégia de negociação, se aprofundando em questões como estruturação da área comercial, negociação de reajuste, oportunidades e estratégias de negociação, formas de cobrança, ferramenta de priorização de agendamento, contratualização conforme a Lei 13.003/14, entre outros pontos.

QUER SABER
MAIS SOBRE
O ASSUNTO?

No mês de julho, o Estúdio CBR recebeu o assessor econômico do CBR e instrutor do Curso “Gestão de Clínicas”, Carlos Moura, que falou sobre “Como devemos reagir aos desafios atuais por redução de preços”. Em formato de entrevista, o programa abordou pontos críticos dentro desta temática. O vídeo está disponível na íntegra no canal do CBR no YouTube, não deixe de conferir!

Todas as informações sobre o curso estão disponíveis no site do CBR, assim como o ambiente de inscrição (<https://cbr.org.br/educacao/gestao-de-clinicas/>). Para inscrições múltiplas, contate o CBR/ABCDI pelo telefone (11) 3372-4566.

Empresa de grande porte no ramo de RDI em Santa Catarina e no Sul do Paraná oferece vaga para radiologista em CT Geral e RM em Neurorradiologia. Possibilidade de sociedade após 6 a 12 meses. Ganho mínimo de R\$ 25 a 35 mil (produtividade). Possibilidade de desenvolver subespecialidade e atuar com residência. Interessados podem entrar em contato pelo e-mail: rhradioimagem@gmail.com .
Empresa de grande porte no ramo de RDI no sul do PR e SC oferece vaga p/ radiologista: USG, TC, RX, RM e mamo. Possibilidade de sociedade após 6 a 12 meses. Ganho mínimo: R\$ 25 a 35 mil (produtividade). Possibilidade de desenvolver subespecialidade e atuar com residência. Interessados podem entrar em contato pelo e-mail: rhradioimagem@gmail.com
A Clínica Diagnósticos Maroja, consolidada no mercado de Foz do Iguaçu (PR), oferece vaga para Médico Radiologista ou Ultrassonografista, com título de especialista. Remuneração feita por produtividade para PJ. Interessados podem entrar em contato pelo e-mail: administrativo@diagnosticosmaroja.com.br
Clínica de Diagnóstico por Imagem em Araçatuba (SP), contrata médico com Título de Especialista em Radiologia e Diagnóstico por Imagem. Interessados podem entrar em contato pelo e-mail: rh.saude.aracatuba@gmail.com .
Clínica de ultrassonografia situada no Jd. 25 de agosto, bairro nobre de Duque de Caxias (RJ), com mais de 20 anos de tradição oferece vagas para médicos com especialidade em: ultrassonografia geral, dopplerfluxometria, ultrassonografia 3D/4D, ecocardiograma fetal. Remuneração por produtividade. Interessados enviar currículo para: marciavictorino@terra.com.br .

Vende-se Clínica no centro de Belo Horizonte (MG). Possui serviços de ultrassonografia e mamografia digital (convênios: Unimed, Bradesco, Caixa Econômica Federal, Cemig, Correios, Copasa, Amil, Geap, Ipsemg, entre outros). Mais informações 31 98650-2398. Interessados podem entrar em contato pelo e-mail: bhcontrato@gmail.com
Centro de Diagnóstico por Imagem de Rio do Sul (SC) oferece vaga para médico radiologista ou ultrassonografista com RQE na área. Interessados podem entrar em contato pelo e-mail: rh@cedimavi.com.br
Clínica Médica Especializada em Diagnóstico por Imagem em Campo Grande (MS), com 30 anos de atuação na área, oferece oportunidade para médico Ultrassonografista e Radiologista. Interessados enviar currículo para o e-mail: curriculoparaclinica@gmail.com ou entrar em contato pelos telefones (67) 99217-9391 ou (67) 99122-5686.
Clínica de Diagnóstico por Imagem em Pato Branco (PR), oferece oportunidade para médico Ultrassonografista e Radiologista para turnos eletivos. Possibilidade de crescimento no grupo e atuação na área de especialidade. Interessados enviar currículo para o e-mail: pedro.carvalho@medvia.com.br ou entrar em contato pelo telefone (51) 98556-9202
Clínica Médica Especializada em Diagnóstico por Imagem em Itaboraí/RJ, com mais de 20 anos de atuação na área, oferece oportunidade para médico Ultrassonografista e Radiologista (ressonância, tomografia e mamografia) Remuneração por produtividade. Interessados enviar currículo para o e-mail: gustavo@climagemrj.com.br

próximo

anterior

AGENDA

EVENTO/MÊS	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO
XXXIII Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear Porto Alegre (RS) http://sbmn.org.br/congresso2019/	05 a 08		
17th World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology Congress – WFUMB 2019 Melbourne (AUS) https://www.wfumb2019.org/	06 a 09		
International Joint Conference RADIO2019 São Paulo (SP) https://www.sbpr.org.br/radio2019/	16 a 20		
I Fórum Nacional de Defesa Profissional Brasília (DF) cbr.org.br	20		
Webinar CBR: “Calcificações mamárias: como melhorar nossa performance” cbr.org.br	24		
XII Congresso SOMERJ Niterói (RJ) http://congressosomerj.com.br/	25 a 27		
Curso de Gestão de Clínicas Aprendendo a Negociar de Forma Efetiva com as Operadoras de Saúde Brasília (DF) cbr.org.br	26 a 27		
XXV Congresso Brasileiro de Hepatologia São Paulo (SP) http://sbhepatologia.org.br/		02 a 04	
Prova de Título de Especialista Fortaleza (CE) cbr.org.br		09	
48º Congresso Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (CBR19) Fortaleza (CE) congressocbr.org.br		10 a 12	
Annual Meeting of Middle East Society of Pediatric Radiology Istambul (TUR) http://mespr2019.org/scientific-programme-2/		17 a 19	
Webinar CBR: “Avanços na Elastografia Hepática” cbr.org.br		22	
8th TWGPAM Workshop Challenges in MPMCTA in Children São Paulo (SP) http://bit.ly/2mbul3m		24 a 26	
Curso de Radiologia e Imagem Sociedad Panameña de Radiología e Imagen cbr.org.br/agenda		25 a 26	
Curso de Assistência à Vida em Radiologia – AVR cbr.org.br			09
BIR – Annual Congress 2019 Londres (UK) bir.org.uk			07 a 08
Webinar CBR: “Ressonância na Endometriose Como realizar o preparo e porque usar o relatório estruturado” cbr.org.br			19

WEBINAR CBR

CONFIRA A AGENDA PARA O WEBINAR



22 de outubro às 12h15
“Avanços na Elastografia Hepática”

Palestrante: Dr. **Antonio Carlos Matteoni**
Moderador: Dr. **Valdair Muglia**



19 de novembro às 12h15
“Ressonância na Endometriose: como realizar o preparo e porque usar o relatório estruturado”

Palestrante: Dra. **Alice Cristina Coelho Brandão**
Moderador: Dr. **Hilton Leão**

Confira no site
cbr.org.br/webinar



CBR19

48º Congresso Brasileiro de
Radiologia e Diagnóstico por Imagem

XXIX Jornada Norte-Nordeste

10 a 12 de outubro | Centro de Eventos do Ceará Fortaleza | CE



10 a 12 de outubro de 2019
Centro de Eventos do Ceará
Fortaleza (CE) – Brasil

ESTÁ CHEGANDO! PARTICIPE DO CONGRESSO BRASILEIRO DE RADIOLOGIA 2019 EM FORTALEZA (CE)

Faça já a sua inscrição!

congressocbr.com.br

Informações:

(11) 3372 - 4564 | eventos@cbr.org.br

anterior

Acesse nossas redes sociais



cbr.org.br

CBR

Colégio Brasileiro de Radiologia
e Diagnóstico por Imagem