

ID	TITULO	AUTORES	TEMA	FORMATO	LINK
3168	ESTUDO DE CASO DA RADIAÇÃO NO INFRAVERMELHO LONGO EM PACIENTES PORTADORES DE SÍNDROME DA FIBROMIALGIA	Glaucon Francisco Chaves;	BM – Biomagnetismo, Bioeletricidade e Medicina Térmica	Oral	CLIQUE AQUI
3132	Teste respiratório com ureia marcada com isótopo estável do carbono para detecção de Helicobacter pylori: Influência do Jejum e Necessidade de Ácido Cítrico	Beatriz de Oliveira Garcia; Geraldo Gabriel Perez; Paola Cristina Faccin; Vladimir Eliodoro Costa;	MN – Medicina Nuclear, PET, PET/CT e PET/MR	Oral	CLIQUE AQUI
3157	Variabilidade Metodológica na Aquisição, Reconstrução e Análise de Estudos de PET/CT Oncológico com FDG-18F: Levantamento Estadual	Andréia Caroline Fischer da Silveira Fischer; Aline Cesar Druzian; Diego Bromffman Pianta; Ana Maria Marques da Silva; Alexandre Bacelar;	MN – Medicina Nuclear, PET, PET/CT e PET/MR	Oral	CLIQUE AQUI
3164	Comparação de Desempenho entre Três Sistemas de PET Clínico por Simulação Computacional	Eder Rezende Moraes; Daniel Luis Franzé; Antonio Carlos Nunes Bertolo; Andressa Freire Gama;	MN – Medicina Nuclear, PET, PET/CT e PET/MR	Oral	CLIQUE AQUI
3066	ESPECTROSCOPIA DE FLUORESCÊNCIA RESOLVIDA NO TEMPO APLICADA A CIRURGIA DE TIREOIDE	LUCIANO BACHMANN; Kaique mutter halepian; Mariana da Costa Novo Pimenta Brandão; LUIZ CARLOS CONTI DE FREITAS;	OP – Imagens Ópticas, Fototerapia e Fotônica	Oral	CLIQUE AQUI
3101	Dosimetria em TC com TLD e Câmaras de Ionização	Ricardo Andrade Terini;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Oral	CLIQUE AQUI
3105	CARACTERIZAÇÃO DE DOSÍMETROS OSL PARA APLICAÇÃO EM AVALIAÇÕES DE DOSES EM PROCEDIMENTOS DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA	PAULO ROBERTO COSTA; Louise Maria Giansante Martins; Josilene Cerqueira Santos; Nancy Kuniko Umisedo; Ricardo Andrade Terini;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Oral	CLIQUE AQUI
3106	Uso do Método dos Mínimos Quadrados para formulação de materiais equivalentes a tecido	PAULO ROBERTO COSTA;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Oral	CLIQUE AQUI
3130	DETERMINAÇÃO DOS COEFICIENTES DE CONVERSÃO MÉDIOS ENTRE KERMA NO AR E H*(10) USANDO FEIXES DE RAIOS X PRIMÁRIOS, SECUNDÁRIOS E TRANSMITIDOS NA FAIXA DE ENERGIA DA RADIOLOGIA DIAGNÓSTICA	Alejandro Heyner Lopez Gonzales; Josilene Cerqueira Santos; PAULO ROBERTO COSTA;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Oral	CLIQUE AQUI
3064	Desenvolvimento de Modelos de Crianças para Simulações da Dosimetria de Radiofrequências	Claudio Enrique Fernández Rodríguez; Luiza Souza Correa; André Martins Costa Simões Pires; Gabriela Pagnoncelli R Pereira; Juliana Borges Ferreira; Alvaro Augusto Almeida de Salles;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Oral	CLIQUE AQUI
3108	Determinação da camada semirredutora e da tensão aplicada através de espectros emitidos por um tubo de raios X	Josilene Cerqueira Santos; Alejandro Heyner Lopez Gonzales; Ricardo Andrade Terini; PAULO ROBERTO COSTA;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Oral	CLIQUE AQUI
3143	Avaliação de dose glandular média em serviços de mamografia de 10 cidades de Colômbia	Harley Alejo Martínez; Edison de Jesús Salazar Hurtado; Devi Nereida Puerto Jiménez;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Oral	CLIQUE AQUI
3150	Proposta para Redução de Doses em Pacientes Submetidas à Biópsia Estereotáxica de Mama	Caio Vinícius de Oliveira; Henrique Viccari cabete; Fátima Faloppa Rodrigues Alves; Simone Elias; SILVIO RICARDO PIRES; Regina Bitelli Medeiros; Marcelo Baptista de Freitas;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Oral	CLIQUE AQUI
3153	Metodologia de Coleta Semi-Automática de Dados de Mamógrafo Digital e Análises Críticas para um Programa de Garantia de Qualidade	Éric Francisco Scolastici; Camila Souza Melo; Alessandra Tomal;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Oral	CLIQUE AQUI
3046	DEFORMABLE IMAGE REGISTRATION FOR IMAGE GUIDED PROSTATE RADIOTHERAPY	Francisco Roberto Cassetta Junior;	RT – Radioterapia	Oral	CLIQUE AQUI
3062	Análise Prática da RDC nº 20/2006 da Anvisa: visão do Residente em Física Médica de Radioterapia	Noé Ricardo Timm;	RT – Radioterapia	Oral	CLIQUE AQUI
3115	Avaliação de uma nova metodologia de irradiação de mama esquerda na fase de inspiração	Laura Emília da Silva; Leonardo Peres da Silva; Rafael Gonzalez Gulló; Diogo Antonio Valente Ferreira;	RT – Radioterapia	Oral	CLIQUE AQUI
3118	Modelo de braquiterapia de alta taxa de dose para estudos de radiobiologia in vitro	Jony Marques Geraldo;	RT – Radioterapia	Oral	CLIQUE AQUI
3127	Determinação de Espectros de Energia de Elétrons Clínicos a partir de Curvas de Porcentagem de Dose em Profundidade (PDP) utilizando o Método de Recozimento Simulado Clássico	Alessandro Martins da Costa;	RT – Radioterapia	Oral	CLIQUE AQUI
3149	Comissionamento e Caracterização de EPID.	Diego Silva Olbi; Camila Pessoa de Sales;	RT – Radioterapia	Oral	CLIQUE AQUI
3158	Estudos preliminares para implementação de um Controle de Qualidade de MLC com o uso do EPID (Portal Dosimetry)	Fabio Rodrigues de Mattos; Laura Furnari;	RT – Radioterapia	Oral	CLIQUE AQUI
3070	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE OURO PARA APLICAÇÕES EM RADIOTERAPIA	Kennedy Batista Gonçalves;	BF – Biomateriais e Biofísica	Poster	CLIQUE AQUI
3122	ESTUDOS DE BIOMINERALIZAÇÃO DE BIOMEMBRANAS HÍBRIDAS	Anna Beatriz Popi e Souza; Lucas Fabricio Bahia Nogueira; Ana Paula Ramos;	BF – Biomateriais e Biofísica	Poster	CLIQUE AQUI
3160	Estudo de proteínas intrinsecamente desordenadas	João Pedro Fiorelli; Nelson Augusto Alves;	BF – Biomateriais e Biofísica	Poster	CLIQUE AQUI
3054	Validação da técnica de Biosusceptometria AC para avaliação de perfis de biodistribuição de nanopartículas magnéticas	Guilherme Augusto Soares; Caio César Quini; André Gonçalves Próspero; Marcos Calabresi; Ronaldo Vitor Reis Matos; Gustavo Morlin Moretto; Fábio Perez Ferraz de Mello; Nicholas Zufelato; Andris Figueiroa Bakuzis; Jose ricardo miranda;	BM – Biomagnetismo, Bioeletricidade e Medicina Térmica	Poster	CLIQUE AQUI
3078	Caracterização de propriedades viscoelásticas de simuladores de tecido biológico por vibrometria magnética	Rubens Vieira Teixeira Junior;	BM – Biomagnetismo, Bioeletricidade e Medicina Térmica	Poster	CLIQUE AQUI
3083	COMPARAÇÃO ENTRE AS TÉCNICAS DE BIOSUSCEPTOMETRIA AC E STRAIN GAUGE NO ESTUDO IN VIVO DA CONTRAÇÃO MECÂNICA UTERINA	Luís Gustavo de Oliveira Simões; Fábio Perez Feraz de Mello; Caio César Quini; Jose ricardo miranda;	BM – Biomagnetismo, Bioeletricidade e Medicina Térmica	Poster	CLIQUE AQUI
3146	ESTUDO DE VIABILIDADE DO MONITORAMENTO DE LÍQUIDOS MARCADOS COM MATERIAL MAGNÉTICO PELO SISTEMA DE BIOSUSCEPTOMETRIA AC	João Victor Carneiro Faria; André Gonçalves Próspero; Caio César Quini; Ronaldo Vitor Reis Matos; Marcos Calabresi; Gustavo Morlin Moretto; Leonardo Antonio Pinto; Gustavo Serafim Rodrigues; Guilherme Augusto Soares; Jose ricardo miranda;	BM – Biomagnetismo, Bioeletricidade e Medicina Térmica	Poster	CLIQUE AQUI
3182	Análise de processos biofarmacêuticos para estudos in vitro de comprimidos magnéticos revestidos empregando a técnica de Biosusceptometria de Corrente Alternada BAC.	Gustavo Serafim Rodrigues; Dany Bruno Borella dos Santos Grossklauss; Uilian de Andreis; Luciana Aparecida Corá; Priscileila Colerato Ferrari; Jose ricardo miranda; Leonardo Antonio Pinto; João Victor Carneiro Faria;	BM – Biomagnetismo, Bioeletricidade e Medicina Térmica	Poster	CLIQUE AQUI
3061	Panorama do curso de física médica no Brasil	camila engler; lais santos de Jesus; Ana Figueiredo Maia;	EF – Ensino de Física Médica	Poster	CLIQUE AQUI
3088	Interdisciplinaridade: Uma Experiência do Curso de Física Médica da UFCSPA	Mirko Salomón Alva Sánchez; Alexandre do Nascimento Almeida; Aline Aver Vanin;	EF – Ensino de Física Médica	Poster	CLIQUE AQUI
3163	Inserção da Física Médica no Ensino Médio pelo Projeto Cientista Aprendiz	Luiza Freitas Goulart; ANA PAULA SCHWARZ; Gilberto Orengo de Oliveira; Anderson Luiz Ellwanger;	EF – Ensino de Física Médica	Poster	CLIQUE AQUI
3169	Análise da Estruturação dos Cursos de Física Médica: Um estudo comparativo	Luiza Freitas Goulart; ANA PAULA SCHWARZ;	EF – Ensino de Física Médica	Poster	CLIQUE AQUI
3065	Imagens mamográficas digitais obtidas em sistemas CR: o efeito de kV e mAs no fator de correção da Curva Característica	Débora Regina Malvesi Stemberg; Ana Luisa Vieira Pacheco; Homero Schiabel;	IB – Instrumentação Biomédica	Poster	CLIQUE AQUI
3144	Detecção e distribuição temporal de nanopartículas magnéticas por Biosusceptometria AC	Leonardo Antonio Pinto; Ronaldo Vitor Reis Matos; Paulo Roberto da Fonseca Filho; Caio César Quini; André Gonçalves Próspero; Guilherme Augusto Soares; Gustavo Serafim Rodrigues; João Victor Carneiro Faria; Nicholas Zufelato; Andris Figueiroa Bakuzis; Jose ricardo miranda;	IB – Instrumentação Biomédica	Poster	CLIQUE AQUI
3030	Apresentação do aplicativo DosedPet para uso em Medicina Nuclear – Cálculo do volume de medicamento necessário para paciente de PETCT.	Pedro Augusto do Nascimento; Araken dos Santos Werneck Rodrigues;	MN – Medicina Nuclear, PET, PET/CT e PET/MR	Poster	CLIQUE AQUI
3119	Estudo da Semiquantificação de Imagens PET Cerebrais de [11C]-(R)-PK11195 na Esclerose Múltipla	Lucas Diovani Lopes Narciso; Phelipi Nunes Schuck; Caroline Machado Dartora; Cristina Sebastião Matushita; Jefferson Becker; Ana Maria Marques da Silva;	MN – Medicina Nuclear, PET, PET/CT e PET/MR	Poster	CLIQUE AQUI
3147	Quantificação da Atividade Inflamatória em Lesões na Esclerose Múltipla usando Imagens PET Cerebrais com [11C]-(R)-PK11195	Phelipi Nunes Schuck; Lucas Diovani Lopes Narciso; Caroline Machado Dartora; Ana Maria Marques da Silva;	MN – Medicina Nuclear, PET, PET/CT e PET/MR	Poster	CLIQUE AQUI
3081	Avaliação da Magnetoacustografia como ferramenta de análise de viscoelasticidade de tecidos moles	Leonardo Ferreira da Silva; Diego Ronaldo Thomaz Sampaio; Theo Zeferino Pavan;	NI – Ressonância Magnética e Ultrassom	Poster	CLIQUE AQUI

3094	RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NA VOLUMETRIA DE TECIDIOS MAMÁRIOS	Ana Luiza Menegatti Pavan; Guilherme Giacomini; Andre Petean Trindade; diana rodrigues de pina;	NI – Ressonância Magnética e Ultrassom	Poster	CLIQUE AQUI
3120	Avaliação do sinal de ultrassom power Doppler em fluxo pulsátil para avaliação da vascularização tecidual	Maricy Ramos Martins; Theo Zeferino Pavan;	NI – Ressonância Magnética e Ultrassom	Poster	CLIQUE AQUI
3121	Comparação entre diferentes métodos de obtenção da razão sinal-ruído em imagens por ressonância magnética	Briane Evelisse da Silva Bandeira; Ana Maria Marques da Silva; Jessica Villa Real; Ana Paula Pastre Froner; Ricardo Meurer Papaléo;	NI – Ressonância Magnética e Ultrassom	Poster	CLIQUE AQUI
3069	Mapeamento de Intensidade da Pulsação Sanguínea por Vídeo	Pedro Henrique de Marco Borges; George Cunha Cardoso;	OP – Imagens Ópticas, Fototerapia e Fotônica	Poster	CLIQUE AQUI
3050	ELABORAÇÃO DE MÃOS VIRTUAIS UTILIZANDO SOFTWARE DE ANIMAÇÃO E MODELAGEM GRÁFICA	Érick da Silva Oliveira; Albérico Blohem de Carvalho Júnior;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3051	DESENVOLVIMENTO DE UM SIMULADOR PEDIÁTRICO VIRTUAL MASCULINO DE 15 ANOS COM BASE NOS PARÂMETROS ANATÔMICOS DA ICRP DE Nº 89	Érick da Silva Oliveira; Albérico Blohem de Carvalho Júnior; Paulo Victor dos Santos Tavares;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3077	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE ÓXIDO DE CHUMBO PARA PREPARAÇÃO DE NANOCOMPOSTOS COM POLIAMIDA	Ronan Gorski Cadó; VINICIUS A SEVERO; Luis Otavio de Sousa Bulhoes;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3079	ESTIMATIVA DE DOSE EFETIVA PARA RADIOGRAFIAS DO TÓRAX EM PEDIATRIA NEONATAL	ANA PAULA BUNICK; Hugo Reuters Schelin; Valeriy Denyak;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3087	DESENVOLVIMENTO DE DOSÍMETROS À BASE DE CaSO4:Tm	Ana Gabryele Moreira; Danilo Oliveira Junot; DIVANIZIA DO NASCIMENTO SOUZA;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3109	CARACTERIZAÇÃO PRELIMINAR DA DOSE EM PROFISSIONAIS DE RADIOLOGIA INTERVENционISTA	Laura Larré Godolfim; Mauricio Anés; Alexandre Bacelar; ROCHELLE LYKAWKA;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3110	Produto Kerma no Ar-Área e Dose Efetiva em Radiodiagnóstico Odontológico	RODRIGO ANTONIO PEREIRA MAURO;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3113	AValiação DA DOSIMETRIA PESSOAL EM PROCEDIMENTOS DE ENDOPRÓTESES DE AORTA ABDOMINAL	Fernando Antonio Bacchim Neto; Allan Felipe Fattori Alves; Carlos Clayton Macedo de Freitas; diana rodrigues de pina;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3135	AValiação DAS ROTINAS DE TRABALHO EM SERVIÇO DE PET/CT COM FERRAMENTA DE MONITORAÇÃO INDIVIDUAL EM TEMPO REAL	Maryana Nunes Moreira; Fernanda Ramos de Oliveira; Andréia Caroline Fischer da Silveira Fischer; Alexandre Bacelar;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3141	Levantamento de Doses em Tomografia Computadorizada em Protocolos de Crânio e Tórax	Giordana Salvi de Souza; Ana Maria Marques da Silva;	PD – Proteção Radiológica e Dosimetria	Poster	CLIQUE AQUI
3053	Avaliação da distribuição temporal de fusos do sono em pacientes com apneia obstrutiva do sono através de sinais de eletroencefalografia	Taina Pereira dos Reis; Ney; Rafael Toledo Fernandes de Souza; Gunther Gerhardt;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3085	AValiação DA LUMINÂNCIA DE MONITORES PRIMÁRIOS LCD COM DIFERENTES TEMPO DE USO NA RADIOLOGIA DIGITAL	Alexandre da Silva Capaverde; Rafael da Silveira Cunha; Juliana Monteiro Goulart; JOSE RODRIGO MENDES ANDRADE; Aline Lopes Moraes; Alexandre Bacelar;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3089	QUANTIFICAÇÃO DOS SEIOS MAXILARES EM PACIENTES COM RINOSSINUSITE	Guilherme Giacomini; Renan Guimarães Pereira de Melo; Seizo Yamashita; Carlos Clayton Macedo de Freitas; João Maurício Carrasco Altemani; diana rodrigues de pina;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3090	FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA AVALIAÇÃO PÓS-OPERATÓRIA DE PACIENTES COM IMPLANTE COCLEAR	Guilherme Giacomini; Ana Luiza Menegatti Pavan; João Maurício Carrasco Altemani; Arthur Menino Castilho; diana rodrigues de pina;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3154	Avaliação da qualidade de imagem com artefatos metálicos em tomografia computadorizada de dupla energia com reconstrução em MARS	Giordana Salvi de Souza; Guilherme Ribeiro Garcia; Luis Felipe Silva Toschi;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3156	DESENVOLVIMENTO DE UM ALGORITMO DE CÁLCULO DE FUNÇÃO TRANSFERÊNCIA DE MODULAÇÃO	victor santoro fernandes; Alessandra Tomal; PAULO ROBERTO COSTA;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3166	Determinação da velocidade de trânsito esofágico por meio da Técnica Aprimorada de Demons	Michele Nocchioli De Souza; Fernando Every Belo Xavier; Marie Secaf; LUIZ ERNESTO DE ALMEIDA TRONCON; Ricardo Brandt de Oliveira; Eder Rezende Moraes;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3175	ANÁLISE DOS EFEITOS DO ACETAMINOPHEN NA EXPRESSÃO GÊNICA COM O USO DA FERRAMENTA TRANSCRIPTOMER	Isabela Rocha Veiga da Silva;	PI – Processamento de Imagens, Informática e PACS	Poster	CLIQUE AQUI
3028	AValiação DO DESEMPENHO DE MONITORES DE VISUALIZAÇÃO DE IMAGENS MAMOGRAFICAS	Bruno Beraldo Oliveira; Renato Fança Caron;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3047	Simulação Monte Carlo da dose para Radiologia Pediátrica	Hitalo Rodrigues Mendes; Alessandra Tomal;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3048	Avaliação da Dose absorvida em mamografia usando simulação de Monte Carlo	Bruno Lopes Rodrigues; Alessandra Tomal;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3049	Estudo Quantitativo e Subjetivo da Qualidade da Imagem em Mamografia Digital	Mariana Yuamoto; Alessandra Tomal;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3067	Investigação experimental das propriedades de atenuação de tecidos mamários	Leonardo Diniz Hipólito Soares; Julio Godeli Neto; Martin Eduardo Poletti;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3092	AValiação DO TESTE DE CONSTÂNCIA DE UNIFORMIDADE E RUÍDO EM TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA	Fabrizio Nery Garraffel;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3093	DETERMINAÇÃO DE UM FATOR DE CORREÇÃO DE DOSE GLANDULAR MÉDIA PARA MAMÓGRAFO DIGITAL	Carolina Moreira Maulaz; Juliana Monteiro Goulart; ROCHELLE LYKAWKA; Alexandre Bacelar;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3097	QUANTIFICAÇÃO OBJETIVA DAS SEQUELAS PULMONARES EM IMAGENS DE RAIOS-X DE TÓRAX	Marcela de Oliveira; Guilherme Giacomini; Matheus Alvarez; Paulo Camara Marques Pereira; Sergio Marrone Ribeiro; diana rodrigues de pina;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3107	Modelo básico de qualidade e boas práticas em radiografia neonatal	Janine Hastenteufel Dias; Juliana Monteiro Goulart; ROCHELLE LYKAWKA; Alexandre Bacelar;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3112	CLASSIFICAÇÃO DE LINFONODOS EM EXAMES DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA COM EXTRAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DA IMAGEM	Allan Felipe Fattori Alves; João Maurício Carrasco Altemani; diana rodrigues de pina;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3129	Comparação de Qualidade de Imagem e Dose Glandular Média em Equipamentos de Mamografia Digitais	Renato Fança Caron; Bruno Beraldo Oliveira;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3139	SIMULAÇÃO MONTE-CARLO EM MAMOGRAFIA DIGITAL: ESTUDO DA FORMAÇÃO DA IMAGEM E CORREÇÃO DE ESPALHAMENTO.	Julio Godeli Neto;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3145	AValiação DE DOSE E QUALIDADE DA IMAGEM EM PROTOCOLOS DE ABDÔMEN EM TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA	Nadine Helena Pelegrino Bastos Maués; Allan Felipe Fattori Alves; Fernando Antonio Bacchim Neto; diana rodrigues de pina;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3159	ANÁLISE COMPARATIVA DAS PUBLICAÇÕES NACIONAIS E ESTADUAIS DE CONTROLE DE QUALIDADE EM RADIODIAGNÓSTICO	Michel Felipe Franco Francisco; Danilo Lemos Machado de Souza; Caio Vinicius de Oliveira; Henrique Viccari cabete; Livia Camargos Cruz; Regina Bitelli Medeiros; Marcelo Baptista de Freitas; SILVIO RICARDO PIRES;	RD – Radiologia, Mamografia e Tomografia Computadorizada	Poster	CLIQUE AQUI
3084	Comparação da dose e qualidade da imagem de um detector flat-panel e um intensificador de imagem	Marcos Vinicius Lazzaro; Bárbara Quednau Friedrich; Renata Matos da Luz; Ana Maria Marques da Silva;	RI – Radiologia Intervencionista	Poster	CLIQUE AQUI
3111	USO DE DOSÍMETROS ATIVOS COMO FERRAMENTA DE OTIMIZAÇÃO EM HEMODINÂMICA	Rafael de Araujo Nunes;	RI – Radiologia Intervencionista	Poster	CLIQUE AQUI
3045	Comparative study of different Al2O3:C dosimeters using OSL technique for dosimetry on Volumetric Modulated Arc Radiotherapy Treatment (VMAT)	Daniel Villani; Anselmo Mancini; Cecilia Maria Kalil Haddad; Leticia Lucente Campos Rodrigues;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3052	Avaliação do Controle de Qualidade Para Planejamentos Radioterápicos com a Técnica VMAT	Juliane Schosler Lopes; Matheus Leidens; Patricia Sbaraini; Larisse Neumann Bonatto; Angela Sansson; Ana Maria Marques da Silva; Daniela da Rocha Estacio; Lucas Ost Duarte;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3068	COMPARAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE DOSE PARA FEIXES DE PRÓTONS E ELÉTRONS: VANTAGENS E DESVANTAGENS	Maira Barros Ferreira; João Ramos Torres de Mello Neto; Victor Barreto Braga Mello;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3071	SIMULAÇÃO E ANÁLISE DOSIMÉTRICA DE FEIXES DE PRÓTONS E IONS DE 4He E 12C EM TRATAMENTO DE TUMOR CEREBRAL	Guilherme Massa Santos; João Ramos Torres de Mello Neto; Victor Barreto Braga Mello;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI

3096	Elaboração e Implementação de Procedimentos Operacionais Padrão para Controle de Qualidade da Imagem CBCT em Radioterapia	Larisse Neumann Bonatto; Daniela da Rocha Estacio; Juliane Schossler Lopes; Angela Sansson; Lucas Ost Duarte; Patricia Sbaraini; Ana Maria Marques da Silva;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3098	Avaliação da resposta do gel polimérico MAGIC-f modificado utilizando uma fonte clínica de braquiterapia e simulação Monte Carlo com o pacote PENELOPE	Ana Luíza Quevedo Ramos da Silva;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3104	IMPACTO DAS TABELAS DE CORREÇÃO DE HETEROGENEIDADES EM SISTEMAS DE PLANEJAMENTO RADIOTERÁPICO	Aline Ragonezi; Thallis Alves Santos; Márcio Tokarski Pereira; Bruna Biazotto;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3114	Análise dos Testes Diários de Controle de Qualidade de um Tomógrafo Simulador	Maira Milanelo Vasques; Gabriela Reis dos Santos; Laura Furnari;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3116	CÁLCULO DO PODER DE FREAMENTO DE PRÓTONS EM ÁGUA UTILIZANDO O FORMALISMO DIELÉTRICO NA APROXIMAÇÃO MELF-GOS.	Franciane Ribeiro; Amanda Cristina Mazer; Joel Mesa Hormaza;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3125	CARACTERIZAÇÃO DO DETECTOR DE L-ALANINA PARA DOSIMETRIA DE CAMPOS PEQUENOS EM RADIOTERAPIA COM A TÉCNICA DE VMAT	sarah jessica mazaro; Leonardo Peres da Silva; Oswaldo Baffa Filho;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3128	Reconstrução de Espectros de Raios X de Aceleradores Lineares Clínicos usando o Método de Recozimento Simulado Generalizado	Alessandro Martins da Costa;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3131	Comparação entre Métodos de Priorização de Riscos em Radioterapia	Bruna Biazotto; Márcio Tokarski Pereira;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3134	VERIFICAÇÃO DO POSICIONAMENTO DO PACIENTE PARA A AVALIAÇÃO DAS MARGENS DE PTV EM RADIOTERAPIA DO CÂNCER DE PRÓSTATA	Bruna Daiana Frohlich; Telpo Martins Dias; Tais Marques Peron; Felipe de Almeida Alves; Artur Majolo Scheid; Flavio de Lima Cardoso; Michele da Silva Alves;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3136	RESULTADOS DA IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE APRENDIZAGEM COM INCIDENTES EM UM DEPARTAMENTO DE RADIOTERAPIA	Lucas Augusto Radicchi; Ellen Pedroso Severino Vilela; Fábio de Lima Costa Faustino; Fernanda Arantes Cabrobó Rodrigues; Franciele de Nogueira Gomes; Guilherme Vicente de Souza; Rose Marta dos Santos Silva; José Carlos de Toledo;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3140	Estudo da Interação de Prótons com Alvos Heterogêneos Aplicada a Radiografia com Feixes de Prótons	Roberta Rocha Negrão; Joel Mesa Hormaza;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3148	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DOSIMÉTRICOS CAUSADOS PELO TAMPO DA MESA DE TRATAMENTO	André Vinicius de Camargo; Lucas Augusto Radicchi; DIEGO DA CUNHA SILVEIRA ALVES DA SILVA; Milena Giglioli; Gustavo Donisete Fioravante; Bruno Alvares; LAIS BUENO DA SILVA;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3152	Análise da distribuição de dose do aplicador cônico tipo Leipzig	Ricardo Hideki Takizawa;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3161	Validação de um phantom para controle de qualidade de SBRT de vértebra	Fernanda Martins Bastos; Leonardo Peres da Silva;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3162	Avaliação dosimétrica de tratamentos de radioterapia de mama usando próteses expansivas com válvula magnética	Jessica Caroline Lizar; Yanai Krutman; Juliana Fernandes Pavoni; Oswaldo Baffa Filho;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI
3174	Estudo Retrospectivo comparativo do planejamento de mama em posição supino e a de prona com acessório Acess-Qfix.	Marcela Carrijo Setti;	RT – Radioterapia	Poster	CLIQUE AQUI