



# XXVIII CBTO





CONGRESSO BRASILEIRO  
DE TRAUMA ORTOPÉDICO

GRAMADO - RS 2023

## 24 de maio de 2023 - Quarta-feira




Horário	Atividade	Palestrante
08:00 - 09:30	Credenciamento e entrega de materiais	
09:30 - 10:30	<b>MÓDULO 1 - Padrões de fraturas desafiadores e suas soluções (Auditório CBTO)</b>	<b>Presidente:</b> José Sérgio Franco - RJ <b>Secretário:</b> Felipe Carvalho - RS
09:30 - 09:45	Fraturas posterolaterais do planalto tibial: algoritmo de tratamento	Robinson Esteves Santos Pires - MG
09:45 - 10:00	Fraturas da cabeça femoral: vias de acesso e estratégias de fixação	Vincenzo Giordano - RJ
10:00 - 10:15	Fraturas distais do úmero no plano coronal: dicas e truques para evitar complicações	Eduardo Junqueira Neves - SP
10:15 - 10:30	Fraturas da lâmina quadrilátera do acetábulo: como reduzir utilizando as vias ilioinguinal e intrapélvica? Como manter a redução?	Flávio Goldsztajn - RJ
10:30 - 11:00	Visita aos stands	
11:00 - 12:30	<b>Conferências Internacionais 1: fraturas geriátricas (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b>	<b>Presidente:</b> Alexandre de Bustamante Pallottino - RJ <b>Secretário:</b> Rafael Noachang Pereira - RS
11:00 - 11:15	Fraturas proximais do úmero por fragilidade: tendências atuais no tratamento não operatório, fixação e artroplastias	Dennis den Hartog
11:15 - 11:30	Fraturas distais do úmero por fragilidade: estratégias atuais de tratamento	Richard S. Yoon
11:30 - 11:45	Manejo das fraturas acetabulares osteoporóticas	Peter V. Giannoudis
11:45 - 12:00	Fraturas nativas distais do fêmur na população geriátrica: são todas iguais?	Amparo Gómez Gélvez
12:00 - 12:30	Perguntas & Respostas	
12:30 - 13:30	Almoço - Oferecido no restaurante do evento	
13:30 - 14:30	<b>MÓDULO 2 - Manejo das fraturas associadas articulares e diafisárias (Auditório CBTO)</b>	<b>Presidente:</b> Pedro Francisco Tucci Neto - SP <b>Secretário:</b> José Octavio Soares Hungria - SP
13:30 - 13:45	Proximal do úmero com extensão diafisária	Alexandre de Bustamante Pallottino - RJ
13:45 - 14:00	Diafisária distal do fêmur com extensão articular	Tito Henrique de Noronha Rocha - RJ
14:00 - 14:15	Diáfise da tíbia com extensão articular (proximal ou distal)	Dennis Barbosa - SP
14:15 - 14:30	Perguntas & Respostas	
14:30 - 15:00	Visita aos stands	
15:00 - 16:10	<b>MÓDULO 3 - Técnicas de fixação intramedular na tíbia (Auditório CBTO)</b>	<b>Presidente:</b> Roberto Sérgio Tavares Canto - MG
15:00 - 15:15	Portal suprapatelar: indicações, técnica e potenciais armadilhas	Gustavo Tadeu Sanchez - SP
15:15 - 15:30	Via parapatelar extra-articular em semi-extensão: indicações, limites e técnica	Eduardo de Macedo Varela - RJ
15:30 - 15:45	Posição com o membro em figura-4 para a fixação intramedular da tíbia: técnica e dicas para evitar problemas	Hélio Jorge Alvachian Fernandes - SP
15:45 - 16:00	Fixação transpatelar e parapatelar com o joelho em flexão: um "animal" em extinção?	Leonardo Rosa da Rocha - RJ
16:00 - 16:10	Perguntas & Respostas	

25 de maio de 2023 - Quinta-feira

Horário	Atividade	Palestrante
08:00 - 09:30	<b>Curso 1: Fraturas da clavícula e da escápula (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	<b>Coordenador:</b> Fernando Baldy dos Reis - SP
08:00 - 08:10	Fraturas diafisárias da clavícula: mippo, placa ântero-inferior, placa superior ou dupla placa?	Alexandre de Bustamante Pallottino - RJ
08:10 - 08:20	Fraturas do 1/3 distal da clavícula: evitando armadilhas	Caio Zamboni - SP
08:20 - 08:30	Fraturas extra-articulares da escápula: acrômio, coracoide e espinha da escápula: conceitos atuais	Pedro José Labronici - RJ
08:30 - 08:40	Fraturas da glenóide: quando e como ir pela via anterior, quando ir posterior?	William Todd Obremsky 
08:40 - 09:20	Discussão aberta com apresentação de caso - ombro flutuante	<b>Moderador:</b> William Todd Obremsky  <b>Debatedores:</b> Jean Klay dos Santos Machado - PA Fernando Baldy dos Reis - SP Gustavo Tadeu Sanchez - SP José Sérgio Franco - RJ
09:20 - 09:30	Perguntas & Respostas	
08:00 - 09:30	<b>Curso 2: Trauma complexo do pé (Sala Araucária)</b>	<b>Coordenador:</b> Jorge Luiz Tramontini - RS
08:00 - 08:10	Fraturas do colo do tálus: vias de acesso, redução e técnicas de fixação	Mário Kuhn Adames - SC
08:10 - 08:20	Fratura em quebra-nozes do cuboide com encurtamento agudo da coluna lateral do pé: princípios de tratamento	Vincenzo Giordano - RJ
08:20 - 08:30	Fraturas desviadas do navicular: quando e como operar?	Alexandre Leme Godoy dos Santos - SP
08:30 - 08:40	Lesões de Lisfranc: fixação rígida ou elástica?	Alexandre Leme Godoy dos Santos - SP
08:40 - 09:20	Discussão aberta com apresentação de caso - trauma complexo do pé	<b>Moderador:</b> Jorge Luiz Tramontini - RS <b>Debatedores:</b> Amparo Gómez Gélviz  Felipe Serrão Mendes de Souza - RJ Mário Kuhn Adames - SC Renato de Oliveira Caravellos Glória - RJ
09:20 - 09:30	Perguntas & Respostas	
08:00 - 09:30	<b>Curso 3: Estou de volta! - Teoria das colunas (Sala Azaleia)</b>	<b>Coordenador:</b> Ralph Walter Christian - SP
08:00 - 08:10	A teoria das colunas nas fraturas do planalto tibial	Julian Rodrigues Machado - DF
08:10 - 08:20	A teoria das colunas nas fraturas do pilão tibial	André Wajnsztein - SP
08:20 - 08:30	A teoria das colunas nas fraturas distais do úmero	Antônio Tufi Neder Filho - MG
08:30 - 08:40	A teoria das colunas nas fraturas distais do rádio	Henrique Paradella Alvachian Fernandes - SP
08:40 - 09:20	Discussão aberta com apresentação de caso - fratura complexa do planalto tibial	<b>Moderador:</b> Ralph Walter Christian - SP <b>Debatedores:</b> Roberto Feres Junior - RJ Alberto Cid Casteulani  Rafael Lara de Freitas - PB Ricardo Antonio Tavares - SP
09:20 - 09:30	Perguntas & Respostas	
09:30 - 10:00	Visita aos stands	






10:00 - 12:00	<b>Mesa redonda 1: um caso, um aprendizado (Auditório CBTO)</b>	<b>Presidente:</b> João Antônio Matheus Guimarães - RJ <b>Secretário:</b> Sandro Pasqualin - RS
10:00 - 10:40	CASO 1 - Ainda não está infectado, mas prescreva ciprofloxacina ao paciente	<b>Moderador:</b> Matheus Lemos Azi - BA  <b>Debatedores:</b> Carlos Augusto Finelli - SP Túlio Vinicius de Oliveira Campos - MG Eric Fernando de Souza - SP
10:40 - 11:20	CASO 2 - Apenas uma simples fratura transtrocanterica: se arrependimento matasse...	<b>Moderador:</b> Francisco Ramiro Cavalcante - GO  <b>Debatedores:</b> Pedro Francisco Tucci Neto - SP Luís Eduardo Nalin de Lucena - SP Carlos Guilherme Weissheimer Berwanger - RS
11:20 - 12:00	CASO 3 - Houston, temos um problema: A haste não sai! Por favor, tragam o "Martelo do Thor"!	<b>Moderador:</b> João Antônio Matheus Guimarães - RJ  <b>Debatedores:</b> Laís Nunes Salles Pinheiro - SP Ricardo Sprenger Falavinha - PR Roberto Sergio de Tavares Canto - MG
12:00 - 12:20	<b>Cerimônia oficial de abertura do XXVIII CBTO - (Auditório CBTO)</b>	
12:20 - 13:30	<b>Almoço - Oferecido no restaurante do evento</b>	
13:30 - 14:30	<b>Conferências internacionais 2: Conceitos atuais no manejo das fraturas (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	<b>Presidente:</b> Jorge dos Santos Silva - SP <b>Secretário:</b> Jairo Andre de Oliveira Alves - RS
13:30 - 13:45	Fraturas periprotéticas do quadril e do joelho: quando fixar, quando revisar e como maximizar os resultados	Richard S. Yoon 
13:45 - 14:00	Otimizando resultados no manejo das fraturas diafisárias do úmero	Dennis den Hartog 
14:00 - 14:15	Informações atuais sobre regeneração óssea	Peter V. Giannoudis 
14:15 - 14:30	Perguntas & Respostas	
14:30 - 15:20	<b>Atividades da indústria</b> <b>Simpósio Zimmer Biomet - Soluções Zimmer Biomet para trauma ortopédico (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	Robinson Esteves Santos Pires - MG Peter V. Giannoudis 
15:20 - 15:50	<b>Visita aos stands</b>	
15:50 - 16:40	<b>MÓDULO 4 - Controvérsias no trauma ortopédico (Auditório CBTO)</b>	<b>Presidente:</b> Márcio Carpi Malta - RJ <b>Secretário:</b> José Octavio Soares Hungria - SP
15:50 - 16:00	Fraturas diafisárias do fêmur: existe um limite para a fixação retrógrada?	Christiano Saliba Uliana - PR
16:00 - 16:10	Indicações, limites e técnica da fixação intramedular da fíbula	Guilherme Boni - SP
16:10 - 16:20	Fixação de fraturas diafisárias do antebraço: implantes 3,5 ou 2,7, bloqueados ou não? Fixação intramedular?	Thomas Pesce Cavanha Gaia - SP
16:20 - 16:30	Padrões simples de fraturas do olécrano: será o fim da banda de tensão?	Pedro José Labronici - RJ
16:30 - 16:40	Fraturas multifragmentares da patela: as placas resolveram o problema?	Jorge Rafael Durigan - SP
16:40 - 17:40	<b>Temas livres 1 (Auditório CBTO)</b>	<b>Coordenadores:</b> Marcelo Tadeu Caiero - SP José Octavio Soares Hungria - SP
16:40 - 16:50	TL 01 - AVALIAÇÃO RADIOGRÁFICA DO TRATAMENTO CIRÚRGICO DAS FRATURAS SUPRACONDILIANAS DO ÚMERO EM CRIANÇAS	Gabriel Rigatti
16:50 - 17:00	TL 02 - ANTEGRADE POSTERIOR COLUMN SCREW FIXATION FOR ACETABULAR FRACTURES: IT'S TIME TO STANDARDIZE THE SURGICAL TECHNIQUE	Guilherme Boni
17:00 - 17:10	TL 03 - TREATMENT OF DEPRESSION FRACTURES OF THE POSTEROLATERAL TIBIAL PLATEAU BY LATERAL FEMORAL EPICONDYLAR OSTEOTOMY	Jorge Rafael Durigan
17:10 - 17:20	TL 04 - AVALIAÇÃO DA FREQUÊNCIA E CARACTERÍSTICAS DAS FRATURAS DA LÂMINA QUADRILÁTERA EM UMA SÉRIE DE CASOS DE FRATURAS DO ACETÁBULO SUBMETIDOS A TRATAMENTO CIRÚRGICO	Leonardo Comerlatto
17:40 - 18:35	<b>Conferências internacionais 3 - Técnicas especiais (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	<b>Presidente:</b> Flamarion dos Santos Batista - PR <b>Secretário:</b> Luiz Henrique Penteado da Silva - SP
17:40 - 17:55	Fraturas distais do fêmur: quando dupla placa, quando associação haste-placa?	Richard S. Yoon 
17:55 - 18:10	Fixação iliosacral: como evitar problemas na fixação do sacro dismórfico?	Peter V. Giannoudis 
18:10 - 18:25	Maximizando os resultados no manejo das fraturas da cabeça do rádio	Dennis den Hartog 
18:25 - 18:35	Perguntas & Respostas	
18:35	<b>Social - área de exposição</b>	

26 de maio de 2023 - Sexta-feira

Horário	Atividade	Palestrante
08:00 - 09:30	<b>Curso 4: Manejo pós-operatório (Sala Azaleia)</b>	<b>Coordenador:</b> José Soares Hungria Neto - SP
08:00 - 08:10	Manejo da dor após fixação de fratura: o papel do cirurgião do trauma ortopédico	Gustavo Waldolato Silva - MG
08:10 - 08:20	Profilaxia anti-trombótica após fixação de fratura: estamos aplicando corretamente os conhecimentos atuais?	Jorge dos Santos Silva - SP
08:20 - 08:30	Descarga de peso após fixação de fraturas do planalto tibial e do tornozelo: quando e como?	Eduardo Fiorentino Alves de Araújo - SC
08:30 - 08:40	Manejo pós-operatório da ferida? Terapia com curativo de pressão negativa: conceitos atuais	Luiz Henrique Penteadado da Silva - SP
08:40 - 09:20	Discussão aberta - Discussão de caso - Foco no manejo pós-operatório	<b>Moderador:</b> José Soares Hungria Neto - SP  <b>Debatedores:</b> Thiago Martins Teixeira - SC Luiz Fernando Cocco - SP Daniel Akira Sadatsune - SP
09:20 - 09:30	Perguntas & Respostas	
08:00 - 09:30	<b>Curso 5: Trauma pediátrico (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	<b>Coordenador:</b> William Dias Belangero - SP
08:00 - 08:10	Fraturas supracondilianas do úmero: técnicas de redução e fixação	Giovanna Bertucci Moreira - SP
08:10 - 08:20	Manejo do politrauma pediátrico: crianças não são pequenos adultos	Weverley Rubele Valenza - PR
08:20 - 08:30	O que fazer e o que não fazer ao tratar fraturas fisárias	William Dias Belangero - SP
08:30-08:40	Manejo das fraturas em pacientes com doenças neuromusculares	Giovanna Bertucci Moreira - SP
08:40 - 08:50	Fraturas da pelve e acetábulo pediátricas: quando e como operar?	Peter V. Giannoudis 
08:50 - 09:20	Discussão aberta - Discussão de caso - Politrauma pediátrico	<b>Moderador:</b> Peter V. Giannoudis   <b>Debatedores:</b> Richard S. Yoon  Vincenzo Giordano - RJ William Dias Belangero - SP Weverley Rubele Valenza - PR
09:20 - 09:30	Perguntas & Respostas	
08:00 - 09:30	<b>Curso 6: Reconstrução de partes moles: o papel do cirurgião do trauma ortopédico (Sala Araucária)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	<b>Coordenador:</b> Marcelo Tadeu Caiero - SP
08:00 - 08:10	Retalho gastrocnêmio medial e lateral: indicações e técnica	Marcelo Tadeu Caiero - SP
08:10 - 08:20	Retalho solear: indicações e técnica	Sergei Taggesell Fischer - PR
08:20 - 08:30	Retalho sural de fluxo reverso: indicações e técnica	Marcos de Camargo Leonhardt - SP
08:30 - 08:40	Tratamento e resultados na fasciite necrotizante	William Todd Obremsky 
08:40 - 09:20	Discussão aberta - Discussão de caso - Reconstrução de partes moles	<b>Moderador:</b> William Todd Obremsky   <b>Debatedores:</b> Luís Marcelo de Azevedo Malta - RJ Marcelo Tadeu Caiero - SP Sergei Taggesell Fischer - PR Marcos de Camargo Leonhardt - SP
09:20 - 09:30	Perguntas & Respostas	
09:30 - 10:10	<b>Temas livres 2 (Auditório CBTO)</b>	<b>Coordenadores:</b> Pedro José Labronici - RJ Robinson Esteves Santos Pires - MG
09:30 - 09:40	TL 05 - ANÁLISE DOS ACIDENTES COM MOTOCICLETA NO BRASIL DURANTE A PANDEMIA COVID 19	Laís Cristina Pereira da Silva
09:40 - 09:50	TL 06 - AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE DISMORFISMO SACRAL EM UMA SÉRIE DE 100 CASOS DE LESÕES DO ANEL PÉLVICO SUBMETIDOS A TRATAMENTO CIRÚRGICO	Leonardo Comerlatto
09:50 - 10:00	TL 07 - OSTEOSSÍNTESE DE FRATURA DE COLO DE FÊMUR PAUWELS TIPO III COM PARAFUSOS CANULADOS E PLACA MEDIAL	Rafael Elias Zamae
10:00 - 10:10	TL 08 - OSTEOSSÍNTESE MINIMAMENTE INVASIVA DA FRATURA DE OLÉCRANO	Tiago Zimerman
10:10 - 10:40	<b>Visita aos stands</b>	

10:40 - 11:40	<b>Mesa redonda 2: "Jovens cirurgiões do trauma ortopédico" (Auditório CBTO)</b>	<b>Presidente:</b> Marcelo Teodoro Ezequiel Guerra - RS
10:40 - 11:10	CASO 1 - Fratura exposta da tíbia	<b>Moderador 1:</b> Kodi Edson Kojima - SP  <b>Debatedores:</b> Danilo Michel Baia Souto - RJ Luis Felipe Brandt Ferres - SP Rafael Moura Córdoba Bottura - SP Anna Brotto - SP
11:10 - 11:40	CASO 2 - Fratura diafisária do úmero	<b>Moderador 2:</b> William Dias Belangero - SP  <b>Debatedores:</b> Marcelo Cortes Cavalcante - SP Alessandra Regina da Silva Resende - MG Daniel Sonnewend Proença - SP Rodrigo Peixoto Vargas - SP
11:40 - 12:40	<b>Conferências internacionais 4: O Estado da arte (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	<b>Presidente:</b> Vincenzo Giordano - RJ <b>Secretário:</b> Ricardo Girardi - RS
11:40 - 11:55	Pseudartrose: atualização no "conceito diamante"	Peter V. Giannoudis 
11:55 - 12:10	Novas técnicas e estratégias em princípios aplicados a fratura e artroplastia: como conseguir os objetivos pensando fora da caixa?	Richard S. Yoon 
12:10 - 12:25	O cotovelo rígido: algoritmo de tratamento	Dennis den Hartog 
12:25 - 12:40	Manejo agudo da luxação do joelho: dicas para evitar complicações	William Todd Obremeskey 
12:40 - 12:50	Perguntas & Respostas	
12:50 - 13:50	<b>Almoço - Oferecido no restaurante do evento</b>	
13:50 - 14:50	<b>Conferências das Sociedades Latino-americanas de Trauma Ortopédico (Auditório CBTO)</b>	<b>Presidente:</b> José Octavio Soares Hungria - SP <b>Secretário:</b> Alfonso Soria Galvarro Vargas - RS
13:50 - 14:05	Fixação minimamente invasiva do tornozelo com placa: quando e como?	Carlos Roberto Pelaez 
14:05 - 14:20	Fraturas subtrocantericas de alta energia: posicionamento do paciente, redução e estratégias de fixação	Amparo Gómez Gélvez 
14:20 - 14:35	Fraturas atípicas do fêmur: conceitos atuais e manejo	Ulises Martínez de León 
14:35 - 14:50	Fraturas associadas do colo femoral e diáfise: otimizando os resultados, reduzindo complicações	José Octavio Soares Hungria - SP
14:50 - 15:40	<b>Atividades da indústria</b> <b>Simpósio P&amp;G - Fratura proximal do fêmur do idoso não geriátrico (&gt; 65 e &lt; 80) (Auditório CBTO)</b>	Kodi Edson Kojima - SP Vincenzo Giordano - RJ José Octavio Soares Hungria - SP
15:40 - 16:10	<b>Visita aos stands</b>	
16:10 - 17:00	<b>Assembleia SBTO (Auditório CBTO)</b>	<b>Coordenação:</b> SBTO
17:00 - 18:00	<b>Simpósio AO (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 🎧	<b>CONSELHO AO TRAUMA BR</b>

27 de maio de 2023 - Sábado

Horário	Atividade	Palestrante
08:00 - 09:00	<b>Curso 7: Posicionamento do paciente: prono (Auditório CBTO)</b>	<b>Coordenador:</b> Gustavo Tadeu Sanchez - SP
08:00 - 08:15	Quando e como ir em decúbito prono nas fraturas distais do fêmur (Hoffa)?	Gustavo Tadeu Sanchez - SP
08:15 - 08:30	Quando e como ir em decúbito prono nas fraturas do planalto tibial?	Antonio Guilherme Padovani Garfo - SP
08:30 - 08:45	Quando e como ir em decúbito prono nas fraturas do tornozelo (maleolares e pilão)?	Carlos Roberto Pelaez 
08:45 - 09:00	Perguntas & Respostas	
08:00 - 09:00	<b>Curso 8: Posicionamento do paciente: lateral (Sala Araucária)</b>	<b>Coordenador:</b> José Eduardo Grandi Ribeiro Filho - ES
08:00 - 08:15	Quando e como ir em decúbito lateral nas fraturas do úmero?	Maurício Pandini Monteiro de Barros - SP
08:15 - 08:30	Quando e como ir em decúbito lateral nas fraturas do fêmur?	José Paulo Gabbi Aramburú Filho - RJ
08:30 - 08:45	Quando e como ir em decúbito lateral nas fraturas do planalto tibial?	José Eduardo Grandi Ribeiro Filho - ES
08:45 - 09:00	Perguntas & Respostas	
08:00 - 09:00	<b>Curso 9: Posicionamento do paciente: "floppy" (Sala Azaleia)</b>	<b>Coordenador:</b> Fabricio Fogagnolo - SP
08:00 - 08:15	Quando e como ir em floppy nas fraturas do planalto tibial?	Fabricio Fogagnolo - SP
08:15 - 08:30	Quando e como ir em floppy nas fraturas do tornozelo (maleolares e pilão)?	Kodi Edson Kojima - SP
08:30 - 08:45	Quando e como ir em floppy nas fraturas do acetábulo?	Vincenzo Giordano - RJ
08:45 - 09:00	Perguntas & Respostas	
09:00 - 09:30	Visita aos stands	
09:30 - 10:10	Anúncio e premiação dos melhores trabalhos do CBTO 2023: 1º, 2º e 3º lugares - sessão de pôsteres e 1º, 2º e 3º lugares das apresentações orais Sessão especial: Destaques - Apresentação do melhor tema livre e melhor pôster (Auditório CBTO)	<b>Coordenadores:</b> José Octavio Soares Hungria - SP Marcelo Teodoro Ezequiel Guerra - RS
10:10 - 11:10	<b>Conferências internacionais 5: Fraturas articulares complexas (Auditório CBTO)</b> <b>Haverá tradução simultânea</b> 	<b>Presidente:</b> Marcelo Tadeu Caiero - SP <b>Secretário:</b> Douglas Backes Schneider - RS
10:10 - 10:25	Fraturas proximais de úmero complexas: algumas coisas para lembrar ... E outras para esquecer	William Todd Obremskey 
10:25 - 10:40	Conceitos atuais e estratégias de tratamento nas fraturas-luxações do cotovelo	Dennis den Hartog 
10:40 - 10:55	Estratégias de fixação nas fraturas distais do rádio complexas: dicas para evitar armadilhas	Richard S. Yoon 
10:55 - 11:10	Perguntas & Respostas	
11:10 - 11:20	Três sorteios de hospedagens para o período do evento XXIX CBTO 2024 - SC, para os inscritos em Gramado.	
11:20 - 11:30	Agradecimentos e Encerramento do XXVIII CBTO (Auditório CBTO)	