

# CIVAT

CONGRESSO INTERNACIONAL  
DE CIRURGIA VASCULAR, ANGIOLOGIA E NOVAS TECNOLOGIAS

20 a 23.05.2026 | Rio de Janeiro-RJ

# *PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA*

## *SCIENTIFIC PROGRAM*

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

## 08H00 - 09H00 SESSÃO 1 - ATUALIZAÇÕES EM LASER TRANSDÉRMICO

SESSION 1 – UPDATES IN TRANSDERMAL LASER

**Moderadores: Felipe Coelho (PR) e Daniel Drummond (RJ)**

**Debatedores: Amanda Lima de Siqueira (BA), Marcio Barreto (SP),  
Tiago Cavalcante (MA) e Daniela Sallaberry (RJ)**

08h00 - 08h06 Estudo: Impacto da analgesia com óxido nitroso em pacientes com varizes reticulares tratados com laser transdérmico  
*Study: Impact of Nitrous Oxide Analgesia in Patients with Reticular Veins Treated with Transdermal Laser*

**Felipe Coelho (PR)**

08h06 - 08h12 Estudo: Análise anatomopatológica de reticulares tratadas com laser transdérmico empregando diferentes parâmetros  
*Study: Histopathological Analysis of Reticular Veins Treated with Transdermal Laser Using Different Parameters*

**Felipe Coelho (PR)**

08h12 - 08h18 Estudo: Laser vs Escleroterapia líquida vs Laser + escleroterapia líquida para telangiectasias  
*Study: Laser vs Liquid Sclerotherapy vs Laser + Liquid Sclerotherapy for Telangiectasias*

**Rodrigo Feres (RJ)**

08h18 - 08h24 Estudo: laser Q-switched para tratamento de lesões pigmentares pós-tratamento de varizes  
*Study: Q-Switched Laser for the Treatment of Pigmented Lesions After Varicose Vein Treatment*

**Eduardo Rodrigues (RJ)**

08h24 - 08h30 Estudo: Laser vs Escleroterapia com espuma vs Escleroterapia com espuma + Laser para varizes reticulares  
*Study: Laser vs Foam Sclerotherapy vs Foam Sclerotherapy + Laser for Reticular Veins*

**Douglas Poschinger (RJ)**

08h30 - 09h00 Debate

## 09H00 - 10H10 SESSÃO 2 - GESTÃO, MARKETING E IA

SESSION 2 – MANAGEMENT, MARKETING AND AI

**Moderadores: Breno Caiafa (RJ) e Lucas Peclat (RJ)**

**Debatedores: Daniel Coutinho (MT), Felipe Costa (RJ), Gutenberg Gurgel (RN),  
e Daniela Sallaberry (RJ)**

09h00 - 09h06 Gestão de consultório além do marketing. Consultório é a sua empresa  
*Medical Practice Management Beyond Marketing: Your Practice Is Your Business*

**Thiago Melo (BA)**

09h06 - 09h12 IA não corrige caos: as decisões operacionais que vêm antes da tecnologia  
*AI Does Not Fix Chaos: The Operational Decisions That Come Before Technology*

**Vinicius Carneiro (RJ)**

09h12 - 09h32 Separando o sinal do ruído: uma visão estratégica para a adoção da inteligência artificial na medicina  
*Separating Signal from Noise: A Strategic Perspective on the Adoption of Artificial Intelligence in Medicine*

**Leonardo Vedolin**  

09h32 - 09h52 Governança assistencial: como transformar protocolo em cultura  
*Clinical Governance: How to Turn Protocol into Culture*

**Martha Savedra (RJ)** 

09h52 - 09h58 Consultório vascular com receita previsível: menos improvisado, mais estratégia  
*Vascular clinic with predictable revenue: less improvisation, more strategy.*

**Haila Almeida (SP)**

09h58 - 10h10 Debate

## 10H10 - 10H30 ABERTURA | OPENING CEREMONY

10h30 - 10h50 VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

- 10H50 - 11H20** **SIMPÓSIO FQM | FQM SYMPOSIUM**   
Hiperpigmentação venosa e lipedema: novas perspectivas na flebologia  
*Venous Hyperpigmentation and Lipedema: New Perspectives in Phlebology*  
**Brenno Seabra (RJ) e Bernardo Barros (RJ)**
- 11H20 - 12H25** **SESSÃO 3 - AORTA**  
**SESSION 3 – AORTA**  
**Moderadores: Grace Mulatti (SP), Luis Furuya (SP) e Bernardo Massière (RJ)**  
**Debatedores: Mayara Assis Toledo (RJ), Marcio Myamoto (PR) e Antonio Freitas (RJ)**
- 11h20 - 11h26 Novas tecnologias da cirurgia de aorta: da precisão endovascular à personalização terapêutica  
*New Technologies in Aortic Surgery: From Endovascular Precision to Therapeutic Personalization*  
**Edwaldo Joviliano (SP)**
- 11h26 - 11h32 Dicas e truques para septotomia eletrocirúrgica transcâter  
*Tips and Tricks for Transcatheter Electrosurgical Septotomy*  
**Gustavo Oderich (USA)**
- 11h32 - 11h38 Dissecção complicada do tipo B: extensão da cobertura, seleção do stent e papel do Petticoat?  
*Complicated Type B dissection: extent of coverage, stent selection and role of Petticoat?*  
**Marcelo Mandelli (SC)**
- 11h38 - 11h46 Quando devemos tratar os aneurismas de aorta? Considerações contemporânea  
*When Should We Treat Aortic Aneurysms? Contemporary Considerations*  
**Bernardo Mendes (USA)**
- 11h46 - 11h52 Padronização técnica para casos complexos envolvendo o arco aórtico e aorta toraco-abdominal  
*Technical Standardization for Complex Cases Involving the Aortic Arch and Thoracoabdominal Aorta*  
**Andre Brito (BA)**
- 11h52 - 12h00 Reparo endovascular do arco aórtico – estado atual e perspectivas futuras  
*Endovascular Repair of the Aortic Arch – Current Status and Future Perspectives*  
**Bernardo Mendes (USA)**
- 12h00 - 12h25 Debate
- 12H25 - 13H10** **LUNCH MEETING - SISTEMA TROMBECTOMIA MECÂNICA LIVRE DE**   
**LÍTICOS PARA O TRATAMENTO EFETIVO DA TVP**  
**LUNCH MEETING – THROMBOLYTIC-FREE MECHANICAL THROMBECTOMY SYSTEM FOR THE EFFECTIVE TREATMENT OF DVT**
- 12h25 - 12h30 Boas vindas e Abertura do simpósio  
*Welcome and Opening of the Symposium*  
**Sergio Belczak (SP)**
- 12h30 - 12h45 Como os Dispositivos ClotTrier e RevCore tem mudado o paradigma na prática clínica do tratamento da TVP  
*How the ClotTrier and RevCore Devices Have Changed the Paradigm in Clinical Practice for the Treatment of DVT*  
**Clayton de Paula (SP)**
- 12h45 - 13h00 Expandindo a janela de tratamento para o manejo efetivo da TVP com os Dispositivos ClotTrier e RevCore  
*Expanding the Treatment Window for the Effective Management of DVT with the ClotTrier and RevCore Devices*  
**Sergio Belczak (SP)**
- 13h00 - 13h10 Discussão e Encerramento | *Discussion and Closing*

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

13h10- 13:20 Além do Congresso - Apresentação do CIVAT One  
*Beyond the Congress - Presentation of CIVAT One*  
**Lucas Peclat (RJ)**

**13H20 - 14H20 PALESTRA "DE PEITO ABERTO" COM OTAVIANO COSTA**  
*"OPEN-HEARTED" TALK WITH OTAVIANO COSTA*



**14H40 - 15H30 SESSÃO 4 - MEMBROS INFERIORES**


*SESSION 4 – LOWER LIMBS*

**Moderadores: Alexandre Bueno da Silva (RS), Leonardo Lucas (RJ) e Francesco Botelho (MG)**


**Debatedores: Dhaniel Freitas (RJ), Paulo Ronaldo Bohrer Monteiro (RJ) e Jeferson Freitas Toregeani (PR)**

14h40 - 14h46 Uso de Stent em lesões poplíteas complexas   
*Use of Stents in Complex Popliteal Lesions*

**André Felipe Farias Braga (CE)**

14h46 - 14h52 Estado da Arte - Aterectomia   
*State of the Art – Atherectomy*

**Guilherme Centofanti (SP)**

14h52 - 14h58 Embolização com microplugs vasculares   
*Embolization with Vascular Microplugs*


**Carlos Schuller (DF)**

14h58 - 15h04 Preparo do vaso na era dos dispositivos avançados em artérias calcificadas:  
seleção racional e comparação prática  
*Vessel Preparation in the Era of Advanced Devices for Calcified Arteries: Rational  
Selection and Practical Comparison*

**Rafael Malgor (USA)**

15h04 - 15h10 Recanalização de oclusões crônicas  
*Recanalization of Chronic Occlusions*

**Felipe Nasser (SP)**

15h10 - 15h16 Lutonix na doença arterial periférica: uma década de evidência clínica - impacto  
nos desfechos com o tratamento isolado versus estratégia combinada por  
preparo do vaso com Scoring Balloon   
*Lutonix in Peripheral Arterial Disease: A Decade of Clinical Evidence – Impact on  
Outcomes with Isolated Treatment versus Combined Strategy with Vessel Preparation  
Using Scoring Balloon*

**Tiago Coutas (RJ)**

15h16 - 15h30 Debate

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

- 15H30 - 16H30**    **SESSÃO 5 - LIPEDEMA**  
*SESSION 5 – LIPEDEMA*  
**Moderadores: Ana Paula Peclat (RJ) e Alexandre Amato (SP)**  
**Debatedores: Flávia Nerone (PR) e Juliana Diniz (RJ)**
- 15h30 - 15h36    Lipedema em 2026: do fenótipo à função — como o Delphi Consensus muda o entendimento da doença  
*Lipedema in 2026: From Phenotype to Function — How the Delphi Consensus Changes the Understanding of the Disease*  
**Ana Paula Peclat (RJ)**
- 15h36 - 15h42    Papel dos GLP-1 e GIP no tratamento do Lipedema  
*The Role of GLP-1 and GIP in the Treatment of Lipedema*  
**Ricardo Oliveira (RJ)**
- 15h42 - 15h48    O que o ultrassom realmente vê no lipedema? Avaliação do tecido subcutâneo  
*What Ultrasound Really Shows in Lipedema: Assessment of Subcutaneous Tissue*  
**Juliana Rezende (RJ)**
- 15h48 - 15h54    Hormônios e Lipedema: Contracepção, Terapia Hormonal e Impacto na Progressão da Doença  
*Hormones and Lipedema: Contraception, Hormone Therapy and Their Impact on Disease Progression*  
**Juliana Amato (SP)**
- 15h54 - 16h00    Conduas terapêuticas no lipedema: abordagem individualizada fenótipo-específica em 2026  
*Therapeutic Approaches in Lipedema: An Individualized, Phenotype-Specific Approach in 2026*  
**Alexandre Amato (SP)**
- 16h00 - 16h06    Tecnologias no tratamento do lipedema: O que realmente tem evidência  
*Technologies in the Treatment of Lipedema: What Truly Has Evidence?*  
**Fabricio Duarte (SC)**
- 16h06 - 16h30    Debate

**16H30 - 16H50**    **VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS**

**16H50 - 17H40**    **CASO AO VIVO - ENDOLASER DE SAFENA E TRIBUTÁRIAS  
COM DR. LEONARDO STAMBOWSKY**  
*LIVE CASE – ENDOVENOUS LASER OF THE SAPHENOUS VEIN AND TRIBUTARIES  
WITH DR. LEONARDO STAMBOWSKY*  
**Moderadora: Livia Lyra (BH)**  
**Debatedores: Juliana Lopes (BH) e Marina Cardoso (RJ)**

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

**17H40 - 18H50** **SESSÃO 6 - VEINSTORM - O PACIENTE FALOU. MAS A GENTE OUVIU?**

*SESSION 6 – VEINSTORM – THE PATIENT SPOKE, BUT DID WE LISTEN?*

**Moderadores: José Ben-Hur Ferraz Parente (SP) e Lidiane Rocha (SP)**

17h40 - 17h50 Quando a tecnologia não convence

*When Technology Fails to Convince*

**José Ben-Hur Ferraz Parente (SP)**

17h50 - 18h00 A veia estava certa. O paciente, não

*The Vein Was Right. The Patient Was Not.*

**Lidiane Rocha (SP)**

18h00 - 18h15 O algoritmo teria entendido melhor?

*Would the Algorithm Have Understood It Better?*

**Karen Kannan (SP)**

18h15 - 18h30 Tratamos a doença errada

*We Treated the Wrong Disease*

**Gilmar Santos (BA)**

18h30 - 18h50 Debate

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

**08H00 - 09H00**

## **SESSÃO 1 - CARÓTIDAS - NOVAS TECNOLOGIAS**

*SESSION 1 – CAROTID ARTERIES – NEW TECHNOLOGIES*

**Moderadores: Arno von Ristow (RJ) e Carlos Abath (PE)**

**Debatedores: Jeferson Freitas Toregeani (PR) e Daniel Bezerra (RJ)**

08h00 - 08h06

CREST 2 – Os resultados devem ser interpretados com cautela

*CREST-2 – Results Should Be Interpreted with Caution*

**Márcia Morales (SP)**

08h06 - 08h12

Afinal de contas – o que é o melhor tratamento médico para a prevenção da doença cerebrovascular? Sua aplicação em geral é viável ou utópica?

*After All, What Is the Best Medical Treatment for the Prevention of Cerebrovascular Disease? Is Its Broad Application Feasible or Utopian?*

**Daniel Bezerra (RJ)**

08h12 - 08h18

O valor do PLAQUE-RADS na seleção de indivíduos em risco de AVC

*The Value of PLAQUE-RADS in the Selection of Individuals at Risk of Stroke*

**Guilherme Castro (MG)**

08h18 - 08h24

Uso de IA para risco de AVC

*Use of AI for Stroke Risk Assessment*

**Alexandre Pereira (RS)**

08h24 - 08h30

Estado da arte no tratamento dos pacientes sintomáticos

*State of the Art in the Treatment of Symptomatic Patients*

**Arno von Ristow (RJ)**

08h30 - 09h00

Debate

**09H00 - 10H00**

## **SESSÃO 2 - DESAFIOS NO MANEJO DO TEV (MESA REDONDA)**

*SESSION 2 – CHALLENGES IN THE MANAGEMENT OF VTE (ROUNDTABLE)*

**Moderadora: Suzanna Sanches (BA)**

**Convidados: Ana Paula Parente (RJ), André Malavasi (SP), Aline Vilella (RJ), Bernardo Barros (RJ) e Marcos Arêas Marques (RJ)**

**10H10 - 10H30**

## **ABERTURA | PLENÁRIA MAGNA CIVAT**

*OPENING CEREMONY | CIVAT MAIN PLENARY*

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

**10H30 - 10H50** **VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS**

**11H20 - 12H25** **SESSÃO 3 - MULTIDISCIPLINAR LIPEDEMA**

*SESSION 3 – MULTIDISCIPLINARY LIPEDEMA*

**Moderadores: Ana Paula Peclat (RJ) e Renan Candemil (SC)**

**Debatedores: Gabriela Tosta (SP), Alexandre Amato (SP), Paula Lopes (RJ) e Juliana Thomas (RJ)**

11h20 - 11h26 Compressão no lipedema em 2026: novas tecnologias, dispositivos inteligentes e limites clínicos

*Compression Therapy in Lipedema in 2026: New Technologies, Smart Devices and Clinical Limits*

**Denise Faria (RJ)**

11h26 - 11h32 Tratamento Conservador do Lipedema na Prática: Estratégias Objetivas para Melhorar a Adesão

*Conservative Treatment of Lipedema in Practice: Objective Strategies to Improve Adherence*

**Renan Candemil (SC)**

11h32 - 11h38 Novas terapias farmacológicas no lipedema: o que a biotecnologia trouxe até 2026

*New Pharmacological Therapies in Lipedema: What Biotechnology Has Brought by 2026*

**Antonio Carlos de Souza (DF)**

11h38 - 11h44 Entendendo a biomecânica no Lipedema: geno valgo, pé plano.... Estamos orientando corretamente?

*Understanding Biomechanics in Lipedema: Genu Valgum, Flat Feet... Are We Providing Proper Guidance?*

**Ivanir Perucci (RJ)**

11h44 - 11h50 A importância da microbiota intestinal no Lipedema

*The Importance of Gut Microbiota in Lipedema*

**Deyse Freitas (RJ)**

11h50 - 11h56 Planejamento Cirúrgico do Lipedema. Por onde começar?

*Surgical Planning for Lipedema: Where to Start?*

**Patricia Lyra (ES)**

11h56 - 12h25 Debate

**12H25 - 13H10** **LUNCH MEETING | PLENÁRIA MAGNA CIVAT**

*LUNCH MEETING | CIVAT MAIN PLENARY*

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

**13H10 - 14H10 PALESTRA COM OTAVIANO COSTA | PLENÁRIA MAGNA CIVAT**

*TALK BY OTAVIANO COSTA | CIVAT MAIN PLENARY*

**14H10 - 15H10 SESSÃO 4 - CURATIVOS**

*SESSION 4 – WOUND DRESSINGS*

**Moderador: Marco Teixeira (RJ)**

**Debatedores: Felipe Coelho (PR), Jocefábia R. Alves Lopes (MA)  
e José Amorim de Andrade (RJ)**

14h10 - 14h16 Uso de matrizes de colágeno no pé diabético. Mais que cobrir, é preciso acelerar a cicatrização

*Use of Collagen Matrices in the Diabetic Foot: More Than Covering, It Is Necessary to Accelerate Healing*

**Roberta Campos (MA)**

14h16 - 14h22 Compressão que funciona + cobertura que sustenta: o combo que fecha a perna

*Compression That Works + Coverage That Supports: The Combo That Heals the Leg*

**Ana Paula Pires (MG)**

14h22 - 14h28 Do isquêmico ao viável: curativos como ponte até a revascularização

*From Ischemic to Viable: Wound Dressings as a Bridge to Revascularization*

**Gustavo Murta (MG)**

14h28 - 14h34 A engrenagem da cicatrização: fluxo, adesão e reavaliação sem ruído

*The Healing Gear: Flow, Adherence and Seamless Reassessment*

**Bernardo Barros (RJ)**

14h34 - 14h40 Quando o vácuo acelera e quando atrapalha: indicações, preparo do leito e pontos de falha

*When Vacuum Therapy Accelerates and When It Gets in the Way: Indications, Wound Bed Preparation and Points of Failure*

**Philipe Maia (MG)**

14h40 - 15h10 Debate

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

- 15h10 - 16h10 **SESSÃO 5 - MEDICINA REGENERATIVA 1 - TRATAMENTO DE LESÕES COMPLEXAS**  
*SESSION 5 – REGENERATIVE MEDICINE 1 – TREATMENT OF COMPLEX WOUNDS*  
**Moderadores: Marco Teixeira (RJ) e Marcelo Oliveira e Silva (RJ)**  
**Debatedores: Marcelo Dalio (SP), João Antonio Corrêa (SP) e Marcelo Calil (SP)**
- 15h10 - 15h16 O que são as matrizes, diferença entre elas e quando aplicá-las.  
*What Are Matrices, the Differences Between Them and When to Apply Them*  
**Hugo Tristão (RJ)**
- 15h16 - 15h22 Uso do aspirado de medula óssea associado a pressão negativa no tratamento do pé diabético.  
*Use of Bone Marrow Aspirate Associated with Negative Pressure Therapy in the Treatment of Diabetic Foot*  
**Sérgio Tiozzi (SP)**
- 15h22 - 15h28 Transporte Transversal do Córtex Tibial: Abordagem Alternativa no Salvamento do Membro Inferior Isquêmico  
*Transverse Tibial Cortex Transport: An Alternative Approach for Salvage of the Ischemic Lower Limb*  
**Rafael Furst (SP)**
- 15h28 - 15h34 Uso do BMA em pacientes com isquemia crítica sem possibilidade de revascularização  
*Use of BMA in Patients with Critical Limb Ischemia Without Possibility of Revascularization*  
**Dalmo Araujo (SP)**
- 15h34 - 15h40 Abordagem da infecção óssea com uso de biotecnologia avançada.   
S53P4 e Gentacoll  
*Approach to Bone Infection Using Advanced Biotechnology: S53P4 and Gentacoll*  
**Marco Teixeira (RJ)**
- 15h40 - 15h46 Relato de Caso: Tratamento de Osteomielite em Pé Diabético com Ressecção Óssea e Preenchimento com Biocerâmica (Osteosinty®)   
*Case Report: Treatment of Diabetic Foot Osteomyelitis with Bone Resection and Filling with Bioceramic Material (Osteosinty®)*  
**Alessandra Colares (RJ)**
- 15h46 - 16h30 Debate
- 16h30 - 16h50 VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS**

# PLENÁRIA FORUM CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

16H50 - 17H20

**SIMPÓSIO RIOMEDICA/BOSTON**



*RIOMEDICA/BOSTON SYMPOSIUM*

16h50 - 17h00

Highlight do ekos: trombólise acelerada por ultrassom na embolia pulmonar

*EKOS Highlight: Ultrasound-Accelerated Thrombolysis in Pulmonary Embolism*

Leonardo Lucas (RJ)

17h00 - 17h10

Athletis Balloon: racionalizando a Estratégia Inicial para Estenoses do Acessos de Hemodiálise

*Athletis Balloon: Rationalizing the Initial Strategy for Hemodialysis Access Stenoses*

Carlos Gama (SP)

17h10 - 17h20

Debate

17H20 - 18H50

**SESSÃO 6 - ACESSO VASCULAR**

*SESSION 6 – VASCULAR ACCESS*

**Moderadores: Leonardo Harduin (RJ) e Carlos Gama (SP)**

**Debatedores: Antonio Feliciano Neto (RJ), Rogério do Lago Franco (PR)**

**e Adriano Galhardo (DF)**

17h20 - 17h26

O bom, o mau e o feio: a situação do acesso vascular no Brasil e na América Latina

*The Good, the Bad and the Ugly: The Status of Vascular Access in Brazil and Latin America*

**Márcio Filippo (RJ)**

17h26 - 17h32

O ultrassom Doppler intraoperatório prediz a maturação da fístula arteriovenosa

*Intraoperative Doppler Ultrasound Predicts Arteriovenous Fistula Maturation*

**Guilherme Castro (MG)**

17h32 - 17h38

Estudo WAVE: Ensaio clínico pivotal de eficácia do WRAPSODY para acesso arteriovenoso — resultados de 24 meses

*WAVE Study: Pivotal Clinical Efficacy Trial of WRAPSODY for Arteriovenous Access — 24-Month Results*

**Leonardo Harduin (RJ)**

17h38 - 17h44

TCVO: Como conduzir quando a técnica padrão falha

*TCVO: How to Proceed When the Standard Technique Fails*

**Thiago Barroso (DF)**

17h44 - 17h50

Otimizando a trombectomia do acesso vascular: estratégias para melhores resultados

*Optimizing Vascular Access Thrombectomy: Strategies for Better Outcomes*

**Douglas Cavalcanti (PE)**

17h50 - 17h56

Uso do Cutting Balloon no Tratamento da Disfunção de Fístulas Arteriovenosas

*Use of Cutting Balloon in the Treatment of Arteriovenous Fistula Dysfunction*

**Leonardo Souto (RJ)**



17h56 - 18h02

Balões de alta pressão com medicamentos: O papel na intervenção de acesso vascular

*High-Pressure Drug-Coated Balloons: The Role in Vascular Access Intervention*

**Thiago Barroso (DF)**



18h02 - 18h08

Resultados iniciais do Estudo Randomizado DEScover - Angioplastia Transluminal

Percutâneo ATP Versus Stent Revestido com Sirolimus

*Initial Results of the Randomized DEScover Study – Percutaneous Transluminal Angioplasty (PTA) versus Sirolimus-Coated Stent*

**Leonardo Harduin (RJ)**



18h08 - 18h50

Debate

# PÁTIO CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

## 07:30 - 09:30 APRESENTAÇÃO DE TEMAS LIVRES | ORAL PRESENTATIONS

Coordenadores: Marcos Arêas Marques (RJ), Marcelo Calil Burihan (SP)  
e Marccone Lima Sobreira (SP)

07:30 - 07:36 Twelve Months Outcomes of Solaris Stent Graft in Hemodialysis Vascular Access Outflow Stenosis: A Multicenter Analysis

**Fernanda Proença**

07:36 - 07:42 High-Pressure ( $\geq 25$  atm) Lesion Preparation Significantly Improves 12-Month Patency After Lutonix Drug-Coated Balloon in Dysfunctional AVFs: A Prospective Multicenter Brazilian Study

**Guilherme Feijó Lima**

07:42 - 07:48 Tratamento Endovascular de Aneurisma de Aorta Abdominal com Colo Extremamente Angulado

**Marcelo Nascimento**

07:48 - 07:54 Novas intervenções farmacológicas na prevenção de eventos cardiovasculares em pacientes com aterosclerose e níveis elevados de Lp(a).

**Laís de Barros Glaeser**

07:54 - 08:00 Intervenção versus tratamento clínico na estenose carotídea assintomática: uma revisão sistemática

**Maria Julia Lapa Morais**

08:00 - 08:06 Fenestração Endovascular como Estratégia de Preservação da Perfusão Visceral em Dissecção do Tronco Celíaco

**Isadora Russo De Souza**

08:06 - 08:12 Tratamentos Endovenosos De Varizes: Comparação Entre Técnicas Térmicas e Não Térmicas

**Eloísa Kmiecik**

08:12 - 08:18 Caracterização do perfil de tratamento de flebite, tromboflebite, embolia e trombose venosa no Brasil, de 2010 a 2024: análise temporal da hospitalização e da mortalidade no cenário nacional

**Julia Carvalho Meira Cordeiro**

08:18 - 08:24 Inteligência Artificial e Processamento de Linguagem Natural na Detecção Precoce das Doenças Vasculares Periféricas: uma Revisão Integrativa

**Gabriel Duarte Joviliano**

# PÁTIO CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

- 08:24 - 08:30 Efeito dos agonistas do receptor de GLP-1 nos desfechos vasculares periféricos e cardiovasculares da doença arterial periférica em pacientes com Diabetes Mellitus tipo 2  
**Laura Martins Gomes de Azevedo**
- 08:30 - 08:36 Do diagnóstico ao tratamento do glomus carotídeo: experiência de um centro terciário  
**Pâmela Augusto de Almeida Vaz**
- 08:36 - 08:42 Desfechos Neurológicos na Era Endovascular: Fatores de Risco para Isquemia Medular após TEVAR em Aneurismas da Aorta Torácica — Uma Revisão Sistemática  
**Gabriel Barbosa de Melo Souza e Silva**
- 08:42 - 08:48 Isquemia colônica após correção do aneurisma de aorta abdominal: comparação entre abordagem endovascular e cirurgia aberta — revisão sistemática  
**Alexandre de Paula Arraes Ramos Filho**
- 08:48 - 08:54 Uso de Fibrina Rica em Plaquetas no Tratamento de Feridas: Série de Casos em Cirurgia Vascular  
**Paula Alícia Barreto Alves**
- 08:54 - 09:00 Aneurisma De Extremidades E Síndrome De Churg-Strauss: Uma Revisão De Literatura  
**Rafaela Coutinho Chequer Cabral**
- 09:00 - 09:06 Abordagem híbrida no tratamento da estenose carotídea crítica em anatomia desfavorável: relato de caso  
**Rafael Zumero Toscano**
- 09:06 - 09:12 Cirurgia Aberta Versus Endovascular No Trauma Subclávio-Axilar: Evidências De Uma Coorte De 11 Anos  
**Iara Arruda dos Santos**
- 09:12 - 09:18 Prevenção Do Tromboembolismo Venoso Após Endolaser Em Veias Safenas: Estudo Comparativo Entre Dose Única Vs Profilaxia Estendida  
**Iara Arruda dos Santos**
- 09:18 - 09:24 Agenesia Unilateral Da Artéria Carótida Interna Direita: Diagnóstico Incidental e Implicações Hemodinâmicas Em Paciente Oligossintomática  
**Victoria Ouriques da Silva Guidolin**
- 09:24 - 09:30 Técnicas endovasculares avançadas (FEVAR e BEVAR) no tratamento de aneurismas complexos de aorta: análise crítica dos desfechos clínicos em comparação à cirurgia aberta  
**Laura Medeiros D'Ambroso**

# PÁTIO CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

**09:30 - 10:00** **COMPLICAÇÕES NEUROLÓGICAS NA CIRURGIA CAROTÍDEA - PREVENÇÃO E MANEJO**  
*NEUROLOGICAL COMPLICATIONS IN CAROTID SURGERY – PREVENTION AND MANAGEMENT*

Anfitrião: Rodrigo Argenta (RS)

Debatedores: Antonio Freitas (RJ), Alexandre Bueno da Silva (RS)  
e Stefany Gimenes Baptista Coutinho (AM)

**10:30 - 11:00** **MODELO DE NEGÓCIO EM MEDICINA - COMO CONSTRUIR UMA PRÁTICA SUSTENTÁVEL**  
*BUSINESS MODEL IN MEDICINE – HOW TO BUILD A SUSTAINABLE PRACTICE*

Anfitrião: Thiago Melo (BA)

Debatedores: Alison Zigulich (SP), Fabio Guilherme Miranda (SE), Leonardo Nobrega (DF)  
e Dafne Leiderman (SP)

**11:00 - 11:30** **MANEJO DE ESTENOSES CENTRAIS EM PACIENTES EM HEMODIÁLISE**  
*MANAGEMENT OF CENTRAL VENOUS STENOSES IN HEMODIALYSIS PATIENTS*

Anfitrião: Leonardo Harduin (RJ)

Debatedores: Elisa Zampieri (SP), Pedro Portilho (RJ), Amilton Perotti (SC), Wanderley  
de Paula (ES) e Brenda Ozima (RJ)

**11:30 - 12:00** **WORKSHOP EXCLUSIVA**



**EXCLUSIVA WORKSHOP**

**Tema 1: Aplicação de Terapia de Tratamento de Feridas com Pressão Negativa -  
Carilex - Passo a Passo**

*Application of Negative Pressure Wound Therapy – Carilex – Step by Step*

Palestrante: Enfa. Ana Caroline Nascimento (RJ)

**Tema 2: Aplicação de Biocerâmica Osteosynt em Reconstrução Óssea - Tratamento  
Combinado com Terapia de Pressão Negativa**

*Topic 2: Application of Osteosynt Bioceramic in Bone Reconstruction – Combined Treatment  
with Negative Pressure Therapy*

Palestrante: Enfa. Simone Ferreira (RJ)

Discussão

# PÁTIO CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

**12:00 - 12:20 CATETER REAL CLOSURE E O CAMINHO DO REFLUXO**

*REAL CLOSURE CATHETER AND THE REFLUX PATHWAY*

Anfitrião: Fabio Rossi (SP)

Debatedores: Antônio Feliciano (RJ), Marcos Vinicius Ventura (RJ), Daniela Sallaberry (RJ) e Bruno Morisson (RJ)

**12:20 - 12:40 PATIO NEW ORTHO | FONTAN - Osteomielite Crônica e Biotecnologia**



**Avançada. Tratamento Cirúrgico em Estágio Único com Aktibone 45S5 através de Propriedades Bacteriostáticas Comprovadas**

*PATIO NEW ORTHO | FONTAN – Chronic Osteomyelitis and Advanced Biotechnology*

*Single-Stage Surgical Treatment with Aktibone 45S5 Based on Proven Bacteriostatic Properties*

Anfitrião: Diego Álvares

Debatedore: Adilson Feitosa, Eduardo Silva Barbosa e Douglas Cristino

**13H10 - 14H10 PALESTRA COM OTAVIANO COSTA | PLENÁRIA MAGNA CIVAT**

*TALK BY OTAVIANO COSTA | CIVAT MAIN PLENARY*

**14:10 - 14:40 TRATAMENTO CONSERVADOR DO LIPEDEMA: EVIDÊNCIA CIENTÍFICA ATUAL**

*CONSERVATIVE TREATMENT OF LIPEDEMA: CURRENT SCIENTIFIC EVIDENCE*

Anfitrião: Alexandre Amato (SP)

Debatedores: Ana Paula Peclat (RJ), Antonio Carlos de Souza (DF), Renan Candemil (RJ), Luciana Gila (RJ), Érica Vasconcelos (RJ) e Juliana Thomas (RJ)

**14:40 - 15:10 PROTOCOLOS COMBINADOS NA FLEBOLOGIA ESTÉTICA: LASER, ESCLEROTERAPIA E TECNOLOGIAS EMERGENTES**

*COMBINED PROTOCOLS IN AESTHETIC PHLEBOLOGY: LASER, SCLEROTHERAPY AND EMERGING TECHNOLOGIES*

Anfitrião: Paulo Antonaccio (SP)

Debatedores: Daniela Sallaberry (RJ), Helena Santos (RJ), Helen Pessoni (RJ), Marcela Azzi (RJ) e Gilmar Santos (BA)

**15:10 - 15:40 STENTS COM DROGAS X BALÕES FARMACOLÓGICOS: COMO UTILIZAR CADA ESTRATÉGIA**

*DRUG-ELUTING STENTS VS DRUG-COATED BALLOONS: HOW TO USE EACH STRATEGY*

Anfitrião: Cristina Rigueti (RJ)

Debatedores: Bernardo Massière (RJ), Adalberto Araújo (RJ), Carlos Peixoto (RJ), Luiz Furuya (SP), Carlo Sassi (RJ), Fernando Tebet e Márcio Filippo

# PÁTIO CIVAT

21.05 | QUINTA-FEIRA

**15:40 - 16:10 ANEURISMAS JUSTARRENAIS E PARARRENAIS: ESTRATÉGIA CIRÚRGICA OU ENDOVASCULAR**

*JUXTARENAL AND PARARENAL ANEURYSMS: SURGICAL OR ENDOVASCULAR STRATEGY?*

Anfitrião: Ricardo Okawa (MG)

Debatedores: Fulvio Hara (RJ), Felipe Beer (RJ), Rodrigo Cunha (RJ), João Aragão (RJ), e Paulo Ronaldo Boher (RJ)

**16:10 - 16:40 NOVO CONSENSO BRASILEIRO DE TERMOABLAÇÃO: CONDUTAS PARA VEIAS SAFENAS E TRIBUTÁRIAS – O QUE PODEMOS INCORPORAR NA PRÁTICA?**

*NEW BRAZILIAN CONSENSUS ON THERMOABLATION: MANAGEMENT OF SAPHENOUS VEINS AND TRIBUTARIES — WHAT CAN WE INCORPORATE INTO PRACTICE?*

Anfitrião: Nara Medeiros (RN)

Debatedores: Felipe Mamprim (RJ), Felipe Coelho (PR), Leonardo Nóbrega (DF), Stenio Fiorelli (RJ) e Paulo Antonaccio (SP)

**16:40 - 17:10 INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA ANÁLISE DE INDICADORES E PERFORMANCE EM SAÚDE**

*ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE ANALYSIS OF HEALTHCARE INDICATORS AND PERFORMANCE*

Anfitrião: Leonardo Vedolin (SP)

Debatedores: Fabio Leal (RJ), Daniel Coutinho (RJ), Bernardo Barros (RJ), Vinicius Carneiro (RJ), Dax Meneghel (RJ) e Lucas Peclat (RJ)

**17:10 - 17:40 ORGANIZAÇÃO DO PERT TEAM (PULMONARY EMBOLISM REPORTS TEAM)  
ORGANIZATION OF THE PERT TEAM (PULMONARY EMBOLISM RESPONSE TEAM)**

Anfitrião: Bernardo Massière (RJ)

Debatedores: Clayton de Paula (SP), Felipe Nasser (SP), e Guilherme Centofanti (SP)

**17:40 - 18:10 COMO ESCOLHER VINHOS E PREPARAR DRINKS PARA DIFERENTES OCASIÕES  
HOW TO CHOOSE WINES AND PREPARE DRINKS FOR DIFFERENT OCCASIONS**

Anfitrião: Mauro Lima

Debatedores: Mauricio Chimelli (RJ), Caio Santuri (RJ), Marcos Antonio Manhanelli (RJ), Danilo Avelino (RJ), Anelise Rodrigues (MT) e Breno Caiafa (RJ)

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

- 08H00 - 09H00** **SESSÃO 7 - ARENA FLEBOLÓGICA: A REALIDADE DO CONSULTÓRIO**  
*SESSION 7 – PHLEBOLOGY ARENA: THE REALITY OF OFFICE-BASED PRACTICE*  
**Moderadores: Claudio Nhuch (RS) e Ani Loize Arendt (RS)**  
**Debatedores: Luciano Cotta (ES), Luciane Barreneche (RS) e Luciano Amaral Domingues (RS)**
- 08h00 - 08h06 Caso 1 - Transdérmico | *Case 1 – Transdermal Laser*  
**Ana Carolina Freire Costa (RS)**
- 08h06 - 08h12 Caso 2 - Espuma | *Case 2 – Foam Sclerotherapy*  
**Ligia Caon (RS)**
- 08h12 - 08h18 Caso 3 - Endolaser | *Case 3 – Endovenous Laser*  
**Marcelo Mandelli (SC)**
- 08h18 - 08h24 Caso 4 - Endolaser | *Case 4 – Endovenous Laser*  
**Igor Martins (RJ)**
- 08h24 - 08h30 Caso 5 - Laser Transdérmico | *Case 5 – Transdermal Laser*  
**Marília Lomonaco Galhardo (RJ)**
- 08h30 - 08h36 Caso 6 - Espuma | *Case 6 – Foam Sclerotherapy*  
**Marcelo Liberato (BA)**
- 08h36 - 09h00 Debate
- 09H00 - 10H00** **SESSÃO 8 - ECOGRAFIA VASCULAR**  
*SESSION 8 – VASCULAR ULTRASOUND*  
**Moderadores: Nostradamus Coelho (RJ) e Carmen Porto (RJ)**  
**Debatedores: Ana Célia Ferreira Santos (BA), Alessandra Fois (RJ) e Juliana de Miranda Vieira (RJ)**
- 09h00 - 09h06 Contraste Ultrassonográfico (CEUS) na Cirurgia Vascular: Ampliando as Fronteiras Diagnósticas  
*Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Vascular Surgery: Expanding Diagnostic Frontiers*  
**Ronald Flumignan (SP)**
- 09h06 - 09h12 Aplicações da Elastografia no território venoso e lipedema  
*Applications of Elastography in the Venous Territory and Lipedema*  
**Felipe Mamprim (SC)**
- 09h12 - 09h18 Ultrassom venoso de face e pele  
*Venous Ultrasound of the Face and Skin*  
**Arthur Curtarelli (SP)**
- 09h18 - 09h24 O que precisamos saber sobre IA para sabermos usá-la na prática médica?  
*What Do We Need to Know About AI in Order to Use It in Medical Practice?*  
**Robson Miranda (SP)**
- 09h24 - 09h30 As vantagens da ecografia na avaliação das síndromes compressivas venosas abdominais  
*The Advantages of Ultrasound in the Assessment of Abdominal Venous Compression Syndromes*  
**Clovis Bordini (RJ)**

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

- 09h30 - 09h36 Validação Clínica da IA no Laudo Vascular: rumo à Padronização e Eficiência  
*Clinical Validation of AI in Vascular Reporting: Toward Standardization and Efficiency*  
**Rafael Henrique Rodrigues Costa (MG)**
- 09h36 - 09h42 Como as inovações tecnológicas impulsionaram o diagnóstico e tratamento das vasculites. Ih! Agora ficou fácil diagnosticar!  
*How Technological Innovations Have Driven the Diagnosis and Treatment of Vasculitis. Wow! Now It Has Become Easy to Diagnose!*  
**Carmen Porto**
- 09h36 - 10h00 Debate
- 10h00 - 10h20 VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS**
- 10H20 - 11H20 SESSÃO 9 - REJUVENESCIMENTO DAS PERNAS E ESTÉTICA CORPORAL**  
**SESSION 9 – LEG REJUVENATION AND BODY AESTHETICS**  
**Moderadores: Gilmar Santos (BA) e Gisele Peron (RJ)**  
**Debatedores: Arthur Curtarelli (SP), Marcelo Liberato (BA), Laís Palitot (MG) e Marianna Pires (RJ)**
- 10h20 - 10h26 Rejuvenescimento das pernas: conceito e evidências científicas atuais  
*Leg Rejuvenation: Concept and Current Scientific Evidence*  
**Eduardo Zeilmann (SC)**
- 10h26 - 10h32 Alterações na pele do paciente com lipedema: como tratar?  
*Skin Changes in Patients with Lipedema: How to Treat Them?*  
**Hugo Cunha (RS)**
- 10h32 - 10h38 Papel da medicina regenerativa na flebologia estética moderna  
*The Role of Regenerative Medicine in Modern Aesthetic Phlebology*  
**Edgard Nasser (MS)**
- 10h38 - 10h44 Estratégias Estéticas no Tratamento de Veias Frontais  
*Aesthetic Strategies in the Treatment of Forehead Veins*  
**Charles Esteves (GO)**
- 10h44 - 10h50 Cosmiatria vascular – o que você precisa saber?  
*Vascular Cosmiatry – What Do You Need to Know?*  
**Brenno Seabra (ES)**
- 10h50 - 10h56 Novas tecnologias na estética vascular corporal  
*New Technologies in Body Vascular Aesthetics*  
**Gilmar Santos (BA)**
- 10h56 - 11h20 Debate

# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

## 11H20 - 12H30 SESSÃO 10 - CLÍNICA / ANGIOLOGIA

*SESSION 10 – CLINICAL PRACTICE / ANGIOLOGY*

**Moderadores: Marcos Arêas e Helena Santos (RJ)**

**Debatedores: Marina Zulchner (RJ), Isabel Senfft (RJ), Genaro Buonsante (RJ) e Carolina Heil (RJ)**

11h20 - 11h26 Síndrome de congestão pélvica

*Pelvic Congestion Syndrome*

**André Malavasi (SP)**

11h26 - 11h32 Fibrilação Atrial no Paciente com Stent Periférico: Como Navegar entre Trombose e Sangramento

*Atrial Fibrillation in Patients with Peripheral Stents: How to Navigate Between Thrombosis and Bleeding*

**Bruno Ferraz de Oliveira Gomes (RJ)**

11h32 - 11h38 Impacto cardiovascular dos análogos de GLP-1

*Cardiovascular Impact of GLP-1 Analogues*

**Daniela Fernandes (RJ)**

11h38 - 11h44 Análogos de GLP-1 e lipedema, o que sabemos?

*GLP-1 Analogues and Lipedema: What Do We Know?*

**Ana Paula Peclat (RJ)**

11h44 - 11h50 Tratamento da TVP em pacientes obesos

*Treatment of DVT in Obese Patients*

**Maria Chiara Chindamo (RJ)**

11h50 - 11h56 Tratamento clínico da doença venosa crônica

*Medical Treatment of Chronic Venous Disease*

**Suzanna Sanchez (BA)**

11h56 - 12h02 Gestão atual dos edemas

*Current Management of Edema*

**Anderson Gariglio (MG)**

12h02 - 12h08 Inteligência artificial na avaliação pré-operatória: o futuro do cálculo de risco cirúrgico

*Artificial Intelligence in Preoperative Assessment: The Future of Surgical Risk Calculation*

**Pedro Spinetti (RJ)**

12h08 - 12h30 Debate

## 12H30 - 13H15 LUNCH MEETING - TECNOLOGIAS 3D: NOVAS FERRAMENTAS DE AUXÍLIO AO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO

*3D TECHNOLOGIES: NEW TOOLS TO SUPPORT DIAGNOSIS AND TREATMENT*

**Palestrantes: Dr. Vitor Sardemberg (RJ) e Dr. Heron Werner (RJ)**



# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

## 13H15 - 14H15 SESSÃO 11 - GESTÃO FINANCEIRA, JURÍDICA E CARREIRA

SESSION 11 – FINANCIAL, LEGAL AND CAREER MANAGEMENT

**Moderadores: Igor Sincos (SP) e Sérgio Meirelles (SP)**

**Debatedores: Pietro Caiafa (RJ), Bernardo Barros (RJ) e Marina Cardoso (RJ)**

13h15 - 13h21 Estratégias Tributárias para Clínicas: o que muda, o que permanece, e onde agir  
*Tax Strategies for Clinics: What Changes, What Remains and Where to Take Action*

**Roberto Rimes (RJ)**

13h21 - 13h27 Qual é a estratégia para o sucesso profissional sem aumentar o risco de processo judicial?  
*What Is the Strategy for Professional Success Without Increasing the Risk of Legal Action?*

**Juliana Papaléo (RJ)**

13h27 - 13h33 O que de fato é percebido pelo paciente: a essência além da técnica  
*What the Patient Truly Perceives: The Essence Beyond Technique*

**Gustavo Franklin (MG)**

13h33 - 13h48 Carreira internacional - uma história de sucesso  
*International Career – A Success Story*

**Bernardo Mendes (USA)**

13h48 - 13h54 Novas oportunidades para o marketing médico | Resolução 2.336/2023  
*New Opportunities for Medical Marketing | Resolution No. 2,336/2023*

**Julia Machado (SP)**

13h54 - 14:00 Além do Congresso - Apresentação do CIVAT One  
*Beyond the Congress - Presentation of CIVAT One*

**Lucas Peclat (RJ)**

14h00 - 14h15 Debate

## 14H15 - 15H15 SESSÃO 12 - FLEBOLOGIA CONTEMPORÂNEA: DECISÃO CLÍNICA, TÉCNICA E DESFECHOS NO SISTEMA VENOSO SUPERFICIAL

SESSION 12 – CONTEMPORARY PHLEBOLOGY: CLINICAL DECISION-MAKING, TECHNIQUE AND OUTCOMES IN THE SUPERFICIAL VENOUS SYSTEM

**Moderadores: Rodrigo Kikuchi (SP) e Anelise Rodrigues (MT)**

**Debatedores: Fellipe Menezes (SE), Richarde Zugaibe Filho (SP), Dafne Leiderman (SP) e Daniela Sallaberry (RJ)**

14h15 - 14h21 Sistema Venoso Superficial: o que fazer quando a anatomia não explica tudo?  
*Superficial Venous System: What to Do When Anatomy Does Not Explain Everything?*

**Felipe Faccini (RS)**

14h21 - 14h27 Telangiectasias e veias reticulares: estética ou doença venosa?  
*Telangiectasias and Reticular Veins: Aesthetic Concern or Venous Disease?*

**Marcelo Willians Monteiro (RJ)**

14h27 - 14h33 Endolaser em tributárias: análise comparativa entre técnicas de HedgeHog, ATTA, TETHa e LEST  
*Endovenous Laser in Tributaries: Comparative Analysis Between HedgeHog, ATTA, TET and LEST Techniques*

**Paulo Antonaccio (SP)**

14h33 - 14h39 Laser transdérmico: onde a indicação e os resultados são reais? E onde não é?  
*Transdermal Laser: Where Are the Indications and Outcomes Real? And Where Are They Not?*

**Rodrigo Kikuchi (SP)**

14h39 - 14h45 Tratamento Minimamente Invasivo da Varizes: O Papel do Endolaser como Padrão Ouro  
*Minimally Invasive Treatment of Varicose Veins: The Role of Endovenous Laser as the Gold Standard*

**André Poci (SP)**

14h45 - 15h15 Debate



# PLENÁRIA MAGNA CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

**15H15 - 15H30 CASO AO VIVO - LASER TRANSDÉRMICO COM RODRIGO KIKUCHI**  
*LIVE CASE – TRANSDERMAL LASER WITH RODRIGO KIKUCHI*  
Moderadores: Helena Santos (RJ) e Daniel Drummond (RJ)

**15h30 - 15h50 VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS**

**15H50 - 16H20 SIMPÓSIO | SYMPOSIUM**    
**STEALTH 360: EVOLUÇÃO DA EXPERIÊNCIA COM A ATERECTOMIA ORBITAL NO BRASIL**  
*Stealth 360: Evolution of the Experience with Orbital Atherectomy in Brazil*  
Palestrantes: Felipe Nasser (SP), Antônio Freitas (RJ) e Guilherme Centofanti (SP)  
Debatedores: Carlos Gama (SP), Leonardo Souto (RJ) e Dhaniel Morgado (RJ)  
Moderador: Tiago Coutas (RJ)

**16H20 - 16H40 HOMENAGEM | TRIBUTE**

**16H40-17H00 AULA MAGNA - COMO LEVAR A SUA CLÍNICA AO PRÓXIMO NÍVEL: ASSUMA O CONTROLE DO CRESCIMENTO DA SUA CLÍNICA**  
*KEYNOTE LECTURE – HOW TO TAKE YOUR CLINIC TO THE NEXT LEVEL: TAKE CONTROL OF YOUR CLINIC'S GROWTH*  
Alison Zigulich (SP)

**17H00 - 17H50 SESSÃO 13 - ATTA: O FUTURO DA FLEBOLOGIA JÁ ESTÁ EM PRÁTICA**  
*SESSION 13 – ATTA: THE FUTURE OF PHLEBOLOGY IS ALREADY IN PRACTICE*

Moderadores: Daniel Amatuze (PR) e Bruno Canguçu (BA)

Debatedores: Thiago Charamba (PE), Juliana Sander (SP) e Mariana Mesquita Rodarte (MG)

17h00 - 17h06 Contexto ATTA e lipedema  
*ATTA Context and Lipedema*

**Thiago Borges (GO)**

17h06 - 17h12 Visão tridimensional pra montar os protocolos Atta  
*Three-Dimensional Vision for Building ATTA Protocols*

**Luciano Cota (ES)**

17h12 - 17h18 Trajetória desde o nascimento do Atta  
*The Journey Since the Birth of ATTA*

**Igor Martins (RJ)**

17h18 - 17h24 ATTA Concept a inovação além das varizes  
*ATTA Concept: Innovation Beyond Varicose Veins*

**Marcelo Mandeli (SC)**

17h24 - 17h30 Técnica ATTA o futuro em nosso presente  
*ATTA Technique: The Future in Our Present*

**Eduardo Roso (PB)**

17h30 - 17h50 Debate

**17H50 - 18H00 ENCERRAMENTO | CLOSING CEREMONY**

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

## 08H00 - 09H00 SESSÃO 7 - MEMBROS INFERIORES

SESSION 7 – LOWER LIMBS

**Moderadores: Cristina Rigueti (RJ) e Bruno Freitas (AL)**

**Debatedores: Clandio de Freitas Dutra (RS), Tulia Brasil (BA), Eraldo Arraes (PE) e Marcelo Lacativa (RJ)**

08h00 - 08h06 Prevenção de infecção em revascularizações de membros inferiores  
*Prevention of Infection in Lower Limb Revascularization Procedures*

**Mateus Borges (MG)**

08h06 - 08h12 Revascularização abaixo do tornozelo - ultradistal como eu faço?  
*Below-the-Ankle Revascularization – Ultradistal: How Do I Do It?*

**Clayton de Paula (SP)**

08h12 - 08h18 Uso do balão farmacológico Freeway nas lesões femoro-poplíteas  
*Use of the Freeway Drug-Coated Balloon in Femoropopliteal Lesions*

**Marcus Gress (RJ)**



08h18 - 08h24 Atualizações em scoring balloons  
*Updates on Scoring Balloons*

**Fabio Campedelli (GO)**

08h24-08h30 Acessos ultradistais e estratégias no pé desértico: a última fronteira. Quando e como?  
Técnica e evidências atuais

*Ultradistal Accesses and Strategies in the Desert Foot: The Last Frontier. When and How?*

*Current Techniques and Evidence*

**Bruno Freitas (AL)**

08h30-08h36 Como otimizar os resultados com a aterectomia?  
*How to Optimize Outcomes with Atherectomy?*

**Bernardo Massière**

08h36-08h42 Litotripsia intravascular na DAOP



*Intravascular Lithotripsy for Peripheral Arterial Disease*

**Alexandre Pereira (RS)**

08h42-08h48 O Uso dos Stents Revestidos no Manejo da Doença Arterial Periférica  
Conceitos Contemporâneos, Evidência Científica e Detalhes Técnicos.

*The Role of Covered Stents in Peripheral Arterial Disease.*

*Modern Concepts, Evidence and Technical Pearls*

**Marcio Miyamoto (PR)**

08h48 - 09h00 Debate

## 09H00 - 10H00 SESSÃO 8 - PANORAMA ATUAL DO TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

SESSION 8 – CURRENT OVERVIEW OF ORGAN TRANSPLANTATION

**Moderadores: Lucio Pacheco (RJ) e Carlos Eduardo Cunha (PE)**

**Debatedores: Ziliane Caetano (PR), Felipe Fonseca (RJ) e Natália Delmonte (RJ)**

09h00 - 09h06 Transplante hepático | *Liver Transplantation*

**Marcos Pitombo (RJ)**

09h06 - 09h12 Transplante pulmonar | *Lung Transplantation*

**Eduardo Fontena (RS)**

09h12 - 09h18 Desafios e ferramentas atuais da anestesia  
*Current Challenges and Tools in Anesthesia*

**Gabriel Machado (RJ)**

09h18 - 09h24 Transplante cardíaco | *Heart Transplantation*

**Bruno Marques (RJ)**

09h24 - 10h00 Debate

**10h00 - 10h20 VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS**

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

## 10H20 - 11H20 SESSÃO 9 - TROMBOEMBOLISMO PULMONAR

SESSION 9 – PULMONARY THROMBOEMBOLISM

**Moderadores: Raphael Braz Levigard (RJ) e Martyn Knowles (USA)**

**Debatedores: Rodrigo Cunha (RJ) e Diogo di Batista (RJ)**

10h20 - 10h26 Terapia hormonal na mulher e risco de TEV  
*Hormone Therapy in Women and Risk of VTE*

**André Malavasi (SP)**

10h26 - 10h32 Benefício dos times de TEP  
*Benefits of Pulmonary Embolism Teams*

**Saulo Beiler (RJ)**

10h32 - 10h38 Terapias por cateter: modalidades e Indicações atuais  
*Catheter-Based Therapies: Current Modalities and Indications*

**Igor Sincos (SP)**

10h38 - 10h44 Suporte circulatório do ventrículo direito em TEP maciço  
*Right Ventricular Circulatory Support in Massive PE*

**Luciana Tagliari (RJ)**

10h44 - 10h50 Caso Clínico | *Clinical Case*

**Eduardo Fontena (RJ)**

10h50 - 10h56 Manejo do TEP com estabilidade hemodinâmica  
*Management of Hemodynamically Stable PE*

**Martyn Knowles (USA)**

10h56 - 11h20 Debate

## 11H20 - 12H30 SESSÃO 10 - AORTA | SESSION 10 – AORTA

**Moderador: Bernardo Mendes (USA) e Francesco Botelho (MG)**

**Debatedores: Gaudencio Espinosa (RJ), Marcus Gress(RJ), Raphael Prins(RJ) e Nilo Mandeli (RS)**

11h20 - 11h26 Reconstrução aorto ilíaca por técnica CERAB - indicações e técnica  
*Aortoiliac Reconstruction Using the CERAB Technique – Indications and Technique*

**Douglas Cavalcanti (PE)**

11h26 - 11h32 Desbloqueando valor a partir de tomografias computadorizadas com aprendizado de máquina / aprendizado profundo

*Unlocking Value from Computed Tomography with Machine Learning / Deep Learning*

**Regent Lee (USA)**

11h32 - 11h38 Uso de Stent Diverisor de Fluxo no Tratamento de Aneurismas Periféricos (Derivo/Acandis) 


**Felipe Beer (RJ)**

11h38 - 11h46 Aspectos técnicos de enxertos modificados pelo cirurgião e variações técnicas  
*Technical Aspects of Surgeon-Modified Grafts and Technical Variations*


**Bernardo Mendes (USA)**

11h46 - 11h52 Dissecção aorta complexa: estratégias híbridas  
*Complex Aortic Dissection: Hybrid Strategies*

**Felipe Murad (RJ)**


11h52 - 11h58 Novos Horizontes no Tratamento Endovascular do Arco Aórtico 

**Leonardo Souto (RJ)**

11h58 - 12h04 Resultados da CMD fast-track nacional: experiência de casos da ORTIC no dia-a-dia 

*Results of the National CMD Fast-Track: Everyday Experience with ORTIC Cases* 

**Marcus Cury**

12h04-12h10 Arco Aórtico Complexo - Zona 0 a zona 3 - Opções e estratégias de tratamento 

*Complex Aortic Arch – From Zone 0 to Zone 3: Treatment Options and Strategies*

**Guilherme Meirelles (SP)**

12h10-12h16 Correção endovascular do arco aórtico - o desafio da zona zero  
*Endovascular Repair of the Aortic Arch – The Challenge of Zone 0*

**Mauri Luiz Comparin (MS)**

12h16-12h30 Debate

## 12H30 - 13H15 LUNCH MEETING (DASA) | PLENÁRIA MAGNA CIVAT - CIVAT MAIN PLENARY

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

**13H15 - 14H15** **SESSÃO 11 - FÓRUM MERIT (MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH INTERNATIONAL TEAMWORK) - Projeto educacional para a implementação de um algoritmo para identificação e tratamento de pacientes com IVC e DM concomitantes: primeira pesquisa latino-americana**

*SESSION 11 – MERIT FORUM (MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH INTERNATIONAL TEAMWORK) – EDUCATIONAL PROJECT FOR THE IMPLEMENTATION OF AN ALGORITHM FOR THE IDENTIFICATION AND TREATMENT OF PATIENTS WITH CONCOMITANT CVI AND DM: FIRST LATIN AMERICAN STUDY*

**Coordenador: Oscar Hugo Bottini (ARG)**

**Presidente de mesa: Edwaldo Joviliano (SP)**

**Secretário: Lucas Peclat (RJ)**

13h15 - 13h25 Aprimorando a identificação e o tratamento de pacientes com insuficiência venosa crônica e diabetes mellitus concomitantes

*Improving the Identification and Treatment of Patients with Concomitant Chronic Venous Insufficiency and Diabetes Mellitus*

**Eliete Bouskela (RJ)**

13h25 - 13h35 Influência do Grupo CODAC entre profissionais de saúde da América Latina no manejo da doença venosa crônica e do diabetes

*Influence of the CODAC Group Among Healthcare Professionals in Latin America in the Management of Chronic Venous Disease and Diabetes*

**Soledad Gomez (Equador)**

13h35 - 13h45 Projeto educacional para a implementação de um algoritmo para identificação e tratamento de pacientes com doença venosa crônica e diabetes mellitus concomitantes

*Educational Project for the Implementation of an Algorithm for the Identification and Treatment of Patients with Concomitant Chronic Venous Disease and Diabetes Mellitus*

**Oscar Hugo Bottini (ARG)**

13h45 - 14h00 Debate

**Rodrigo Kikuchi (SP), Lidiane Rocha (SP) e José Ben-Hur Ferraz Parente (SP)**

14h00 - 14h05 Perguntas da Plateia | *Audience Questions*

14h05 - 14h15 Conclusões finais | *Final Conclusions*

**Edwaldo Joviliano (SP)**

# PLENÁRIA FÓRUM CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

## 14H15 - 15H15 SESSÃO 12 - INTERVENÇÕES VASCULARES COMPLEXAS

SESSION 12 – COMPLEX VASCULAR INTERVENTIONS

Moderadores: Martyn Knowles (USA) e Antonio Zerati (SP)

Debatedores: Marcelo Nascimento (RJ), Leandro Chalita (RJ) e Sidnei Galego (SP)

14h15 - 14h21 Tratamento endovascular do síndrome de May Thurner complexa

*Endovascular Treatment of Complex May-Thurner Syndrome*

**Giuliano Sandri (ES)**

14h21 - 14h27 Intervenções em oclusões da veia cava inferior



*Interventions in Inferior Vena Cava Occlusions*

**Martyn Knowles (USA)**

14h27 - 14h33 Stents venosos em obstruções ilíacas: indicações e resultados



*Venous Stents in Iliac Obstructions: Indications and Outcomes*

**Tiago Coutas (RJ)**

14h33 - 14h39 Embolização de varizes pélvicas: como e quando tratar de acordo com a evidência atual

*Pelvic Varices Embolization: How and When to Treat According to Current Evidence*

**Carlos Peixoto (RJ)**

14h39 - 14h45 Reconstrução da veia cava como estratégia de resgate oncológico

*Vena Cava Reconstruction as an Oncologic Salvage Strategy*

**Leonardo Silveira de Castro (RJ)**

14h45 - 14h51 Trombose crônica de filtro de veia cava: como tratar de forma endovascular

*Chronic Vena Cava Filter Thrombosis: Endovascular Treatment Strategies*

**Paulo Eduardo Ocke Reis (RJ)**

14h51 - 14h57 Uso da plataforma VBX como stent ponte na correção da doença aneurismática complexa da Aorta



*Use of the VBX platform as a bridging stent in the repair of complex aneurysmal disease of the aorta*

**Marcus Cury (SP)**

14h57 - 15h30 Debate

## 15h30 - 15h50 VISITA AOS STANDS | VISIT TO THE EXHIBITION BOOTHS

## 15H50 - 16H20 SIMPÓSIO | SYMPOSIUM

## 16H20 - 16H40 HOMENAGEM - PLENÁRIA MAGNA CIVAT | TRIBUTE – CIVAT MAIN PLENARY

## 16H40 - 17H00 AULA MAGNA - PLENÁRIA MAGNA | KEYNOTE LECTURE – CIVAT MAIN PLENARY

## 17H00 - 17H50 SESSÃO 13 - MEDICINA REGENERATIVA 2

SESSION 13 – REGENERATIVE MEDICINE 2

Moderadores: Carlo Sassi (RJ) e Leonardo Lucas (RJ)

Debatedores: Marco Teixeira (RJ), Edson Rigueti (RJ) e Douglas Cristino (RJ)

17h00 - 17h06 Estudo de caso comparativo entre diferentes tipos de suspensão



transtibial e seus impactos na saúde do membro residual.

*Comparative Case Study of Different Types of Transtibial Suspension and Their Impact on Residual Limb Health*

**Alex Sandro dos Santos da Silva**

17h06 - 17h12 Osteomielite Crônica e Biotecnologia Avançada



*Chronic Osteomyelitis and Advanced Biotechnology*

**Brunno Knoploch (RJ)**

17h12 - 17h18 Tratamento Cirúrgico em Estágio Único com Aktibone 45S5 através



de Propriedades Bacteriostáticas Comprovadas

*Single-Stage Surgical Treatment with Aktibone 45S5 Based on Proven Bacteriostatic Properties*

**Brunno Knoploch (RJ)**

17h18 - 17h24 Por que o Tibial cortex Transverse Transport (TTT) pode ser uma opção no tratamento do pé diabético

*Why Transverse Tibial Cortex Transport (TTT) May Be an Option in the Treatment of Diabetic Foot*

**Akash k Prakasan (SP)**

17h24 - 17h50 Debate

## 17H50-18H00 ENCERRAMENTO - PLENÁRIA MAGNA CIVAT | CLOSING CEREMONY - CIVAT MAIN PLENARY

# PÁTIO CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

## 07:00 - 09:00 APRESENTAÇÃO DE TEMAS LIVRES | ORAL PRESENTATIONS

Coordenadores: Marcos Arêas Marques (RJ), Marcelo Calil Burihan (SP) e Marcone Lima Sobreira (SP)

- 07:00 - 07:06 Tendência temporal das amputações de membros inferiores associadas ao diabetes mellitus no Brasil (2010–2025)  
**Maria Paula Vasconcelos Calcing Leão**
- 07:06 - 07:12 Tendência temporal e distribuição regional da embolização de malformação vascular artério-venosa no Brasil (2016–2025)  
**Maria Paula Vasconcelos Calcing Leão**
- 07:12 - 07:18 Trombectomia mecânica no tromboembolismo pulmonar grave com contraindicação à trombólise: relato de caso  
**Sofia Reis Dadam**
- 07:18 - 07:24 Revascularização carotídea por via transcarotídea com reversão de fluxo (TCAR): proteção embólica e desfechos periprocedimento  
**Laura Medeiros D'Ambroso**
- 07:24 - 07:30 Associação entre uma estratégia institucional de estratificação de risco trombótico baseada no escore de Caprini e a trombose venosa profunda após escleroterapia com espuma  
**Isabela Medeiros Couto Paiva**
- 07:30 - 07:36 Tratamento cirúrgico de aneurisma de aorta abdominal em pacientes octogenários: uma revisão sistemática dos benefícios e riscos comparados ao manejo conservador  
**Marri Santos Malaquias Pereira**
- 07:36 - 07:42 Utilização de pele sintética com base antibiótica para pé diabético  
**Luiza Goulart Scandelai**
- 07:42 - 07:48 Entre diretrizes e prática clínica: lacunas contemporâneas no manejo da Doença Arterial Periférica à luz dos guidelines AHA/ACC 2024 e ESC 2024  
**João Vitor de Azambuja Silva**
- 07:48 - 07:54 Desafios em acessos vasculares: fístulas braquiobasílicas no Serviço do Hospital Federal da Lagoa.  
**Yasmim Emanuelle Paula Machado**
- 07:54 - 08:00 Doença arterial obstrutiva periférica associada ao HIV  
**Maria Alice Campello Pita**
- 08:00 - 08:06 Comparação entre ultrassonografia e ressonância magnética na avaliação e diagnóstico de placas carotídeas: uma revisão sistemática  
**Matheus Kyoiti Toyofuku Turri**

# PÁTIO CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

08:06 - 08:12 Inteligência artificial na ecografia carotídea para identificação de placas vulneráveis e risco de AVC

**João Vitor de Azambuja Silva**

08:12 - 08:18 Rivaroxabana em baixa dose associada ao ácido acetilsalicílico após revascularização na doença arterial periférica: revisão sistemática sobre MALE e sangramento maior

**Beatriz Silveira Muniz de Araujo**

08:18 - 08:24 Mais volume, melhores resultados? Uma avaliação dos desfechos da cirurgia vascular no estado do Rio Grande do Sul

**Gabriel Wirtti Balbinotti**

08:24 - 08:30 Queimadas e doença vascular no Brasil: associação entre focos de incêndio e internações por doenças circulatórias no SUS (2013-2024)

**Gabriel Paschoal Andreotti**

08:30 - 08:36 Mortalidade e amputação por doença arterial periférica em membros inferiores no Brasil — tendências temporais e desigualdades regionais

**Patricia Orém da Silva**

08:36 - 08:42 Aneurisma gigante de artéria ilíaca: acompanhamento clínico e manejo cirúrgico

**Gabriel Augusto Zandoná**

08:42 - 08:48 Endofibrose do ciclista: relato de casos de oclusão da artéria ilíaca externa tratados por endarterectomia

**Ana Carla Bicalho Santos**

08:48 - 08:54 Comparação entre trombectomia mecânica e lise dirigida por cateter para embolia pulmonar de intermediário e alto risco: uma revisão sistemática e metanálise

**Milena Monteiro Mastra Fontoura**

## **09h00 - 09h30 MÍDIAS SOCIAIS NA MEDICINA: CONSTRUINDO AUTORIDADE COM ÉTICA**

*SOCIAL MEDIA IN MEDICINE: BUILDING AUTHORITY WITH ETHICS*

Anfitrião: Marianna Pires (RJ)

Debatedores: Darlene Paixão (RJ), Daniel Drummond (RJ), Natalia Cardoso (MA), Gabriel Joaquim (RJ), Daniel Coutinho (MT) e Julia Machado (RJ)

## **09h30 - 10h00 TRATAMENTO ENDOVENOSO DA INSUFICIÊNCIA DA SAFENA: ESTADO DA ARTE**

*ENDOVENOUS TREATMENT OF SAPHENOUS VEIN INSUFFICIENCY: STATE OF THE ART*

Anfitrião: Leonardo Sodre (SP)

Debatedores: Thiago Campos (DF), Carlos Seme (PR), Marcia Libardi (AL), Rodrigo Bono (RJ), Claudia Amorim (RJ) e Ana Clara Périssé (RJ)

# PÁTIO CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

## 10h00 - 10h30 ALTA COMPLEXIDADE EM AORTA - PERSPECTIVAS PARA UM FUTURO PRÓXIMO

*HIGH-COMPLEXITY AORTIC DISEASE – PERSPECTIVES FOR THE NEAR FUTURE*

Anfitrião: Bernardo Mendes (USA)

Debatedores: Arno von Ristow (RJ), Adamastor Pereira (RJ), Nilo Mandelli (RJ), Felipe Murad (RJ), Bernardo Massière (RJ), Marcus Cury (SP) e Mauri Luiz Comparin (MS)

## 10h30 - 11h00 COMPLICAÇÕES DA ATHERECTOMIA E COMO EVITÁ-LAS

*COMPLICATIONS OF ATHERECTOMY AND HOW TO AVOID THEM*

Anfitrião: Felipe Nasser (SP)

Debatedores: Adilson Feitosa (RJ), José Ricardo Brizzi (RJ), Marcus Gress (RJ), Leonardo Lucas (RJ) e Marcelo Lacativa (RJ)

## 11h00 - 11h30 MESA SCIENCE - PROTOCOLO BEAUTY LEGS VASCULAR, UMA NOVA PERSPECTIVA E DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE VEIAS INESTÉTICAS DA FACE

*SCIENCE PANEL – BEAUTY LEGS VASCULAR PROTOCOL: A NEW PERSPECTIVE IN THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF UNAESTHETIC FACIAL VEINS*

Anfitrião: Igor Sincos (SP)

Debatedores: Arthur Curtarelli (SP) e Vinicius Bertoldi (SP)

## 11h30 - 12h00 MATTING PÓS-ESCLEROTERAPIA: PREVENÇÃO E MANEJO

*POST-SCLEROTHERAPY MATTING: PREVENTION AND MANAGEMENT*

Anfitrião: Marília Lomonaco Galhardo (RJ)

Debatedores: Igor Martins (RJ), Ana Carolina Roso (RJ), Rachel do Carmo (RJ), Daniel Amatuzei (PR) e Maria Meliande (RJ)

## 13h00 - 13h30 TROMBECTOMIA MECÂNICA NA TVP ILIOFEMORAL: QUAL DISPOSITIVO ESCOLHER?

*MECHANICAL THROMBECTOMY IN ILIOFEMORAL DVT: WHICH DEVICE SHOULD BE CHOSEN?*

Anfitrião: João Marcos Fonseca (RJ)

Debatedores: Fernando Tebet (RJ), Douglas Cristino (RJ), Leonardo Souto (RJ), Guilherme Centofanti (SP), Alexandre Jhan e Paulo Ronaldo Bohrer Monteiro

## 13h30 - 14h00 PACKING VS SACRIFICE: ESTRATÉGIAS DE EMBOLIZAÇÃO EM ANEURISMAS VISCERAIS

*PACKING VS SACRIFICE: EMBOLIZATION STRATEGIES IN VISCERAL ANEURYSMS*

Anfitrião: Carlos Abath (PE)

Debatedores: Nayara Batagini (SP), Felipe Nasser (RJ), Carlos Peixoto (RJ) e Natallia Delmonte (RJ)

# PÁTIO CIVAT

22.05 | SEXTA-FEIRA

**14h00 - 14h30 EVTM: O PAPEL DA TECNOLOGIA NO TRATAMENTO DO TRAUMA GRAVE**

*EVTM: THE ROLE OF TECHNOLOGY IN THE TREATMENT OF SEVERE TRAUMA*

Anfitrião: Rossi Murilo (RJ)

Debatedores: Guilherme Dutra (RJ), Felipe Garcia (RJ), Rodrigo Vaz de Melo (RJ),  
Helder Vilela (RJ) e Luiz Alexandre Essinger (RJ)

**14h30 - 15h00 ESTRATÉGIAS PARA PREVENÇÃO DE ISQUEMIA MEDULAR NO TRATAMENTO DE ANEURISMAS TORACOABDOMINAIS COMPLEXOS**

*STRATEGIES FOR THE PREVENTION OF SPINAL CORD ISCHEMIA IN THE TREATMENT OF COMPLEX THORACOABDOMINAL ANEURYSMS*

Anfitrião: Bernardo Mendes (USA)

Debatedores: Gaudencio Espinosa (RJ), Edwaldo Joviliano (SP), Francesco Botelho (MG),  
Arno Von Ristow (RJ) e Fábio Leal (RJ)

**15h45 - 16h15 INTEGRAÇÃO ENTRE ULTRASSOM, IA E PLANEJAMENTO TERAPÊUTICO NA FLEBOLOGIA**

*INTEGRATION OF ULTRASOUND, AI AND THERAPEUTIC PLANNING IN PHLEBOLOGY*

Anfitrião: Rodrigo Kikuchi (SP)

Debatedores: Daniel Amatuzei (PR), Livia Lyra (MG), Felipe Coelho (PR), Leonardo  
Stambowsky (RJ), Daniel Drummond (RJ), Charles Esteves (GO) e Nostradamus Coelho (RJ)

**16h40 - 17h00 WORKSHOP GF LABOR (HANDS ON)**



*GF LABOR WORKSHOP — HANDS-ON*

**Sinus Stents no dia a dia vascular: obliquus, venous e XL**

Dr. Alexandre Jahn

**PROGRAMAÇÃO SUJEITA A ALTERAÇÕES | PROGRAM SUBJECT TO CHANGE**