

**62<sup>nd</sup> Annual World Congress • ICA 2020**  
International College of Angiology

Back-to-Back Online-Meeting

**52. Jahrestagung • ÖGG 2020**

Österreichische Gesellschaft für Gefäßchirurgie



October 7 - 9, 2020

*Individualized Vascular Medicine –  
From Immunotherapies to Custom-made Surgical Solutions*

*Individualisierte Gefäßmedizin –  
Von Immuntherapie bis zur chirurgischen Maßanfertigung*



ONLINE CONGRESS



**MAIN PROGRAM**  
**HAUPTPROGRAMM**

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,  
sehr geehrte Pflegekräfte,  
liebe Studentinnen und Studenten,

Es ist uns eine große Ehre, Sie zur **52. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie** online begrüßen zu dürfen. Diese Tagung findet als Back-to-Back Online-Meeting mit dem **62. Weltkongress des International College of Angiology** vom 7. bis 9. Oktober 2020 statt, dem neben Gefäßchirurgen auch Herzchirurgen, Kardiologen, Angiologen und interventionelle Radiologen angehören. Durch dieses Zusammentreffen haben wir die Möglichkeit, uns im Rahmen unserer Jahrestagung mit Spezialisten der Gefäßmedizin aus aller Welt auszutauschen.

Das Leitthema dieser Tagung lautet ‚Individualisierte Gefäßmedizin‘. Der Fortschritt in der medizinischen Forschung ermöglicht über eine detaillierte Diagnosestellung hinaus und basierend auf individuellen pathophysiologischen Gegebenheiten, molekularbiologischen Konstellationen und genetischen Eigenschaften, die Erstellung eines personalisierten Therapieplanes. Die Übersetzung aktueller Forschungsergebnisse in die klinische Praxis schließt die individuelle Anpassung medikamentöser Therapien ebenso ein, wie die Verwendung von speziell an die Patientenanatomie angepasste Endoprothesen und sollte sich – hoffentlich – in naher Zukunft auch auf molekularbiologische Therapien ausdehnen.

Als Gefäßchirurgen sind wir auch Gefäßmediziner. Eine intensive Zusammenarbeit mit Kolleginnen und Kollegen aus verwandten Fachrichtungen erlaubt es uns, unsere Patienten unter Berücksichtigung der verschiedenen Aspekte ihrer Gefäßserkrankung zu versorgen. Wir alle sind es gewohnt, unsere Patienten ganzheitlich zu erfassen und individuell zu behandeln. Die gegenwärtigen Entwicklungen ermöglichen es uns, diese Individualisierung gemeinsam auf eine neue Ebene zu heben.

Es ist uns eine besondere Freude, Sie alle zur gemeinsamen Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie und des International College of Angiology einzuladen.

Mit freundlichen Grüßen,

**Priv.-Doz. Dr. med. univ. Afshin Assadian**  
Kongresspräsident ÖGG

**Priv.-Doz. Dr. med. univ. Jürgen Falkensammer**  
Kongresspräsident ICA

Dear Colleagues,  
dear Nurses,  
dear Students,

It is a great honor to invite you to the **52<sup>nd</sup> annual meeting of the Austrian Society of Vascular Surgery**. This meeting will be held **October 7 to 9** as a back-to-back online meeting together with the **62<sup>nd</sup> World Congress of the International College of Angiology**, which is a multidisciplinary association of vascular specialists, including cardiac surgeons, cardiologists, angiologists as well as vascular surgeons. This joint conference will allow for a professional exchange with internationally recognized vascular specialists.

The leading topic of this meeting is **'Individualized Vascular Medicine'**. Recent progress of medical research does not only allow detailed diagnoses based on individual pathophysiological circumstances, including genetic preconditions, but also the generation of personalized therapies. The translation of current research into clinical application must include every aspect of therapy, from medication to custom made endografts and will – hopefully – also comprise new biological therapies.

Close collaboration with other vascular specialists is essential for providing comprehensive treatment for patients with vascular diseases. We are used to offer integral medicine and care individually for every patient. Present developments will allow us to raise personalized medicine to a new level.

It is a great pleasure for us to invite you to this joint annual meeting of the Austrian Society of Vascular Surgery and the International College of Angiology!

Yours respectfully,

**PD Afshin Assadian, MD**  
Congress President ÖGG

**PD Jürgen Falkensammer, MD**  
Congress President ICA

Kongresspräsident ÖGG:

*Congress President ÖGG:*

**PD Afshin Assadian, MD**

**Vienna, Austria**

Kongresspräsident ICA:

*Congress President ICA:*

**PD Jürgen Falkensammer, MD**

**Vienna, Austria**

Referentenliste:

*Faculty:*

**ALBER, Hannes**

*Klagenfurt, Austria*

**ASSADIAN, Ojan**

*Vienna, Austria*

**BAMBAZEK, Anton**

*Wien, Austria*

**BARLAS, Semih**

*Istanbul, Turkey*

**BINDER Thomas**

*Wien, Austria*

**BRODMANN, Marianne**

*Graz, Austria*

**BURGHUBER, Christopher**

*Vienna, Austria*

**COHNERT, Tina**

*Graz, Austria*

**DAKOTA, Iwan**

*Jakarta, Indonesia*

**ELEFTERIADES, John A.**

*New Haven, USA*

**ENZMANN, Florian**

*Salzburg, Austria*

**FASCHING, Peter**

*Vienna, Austria*

**FERRARI, Julia**

*Vienna, Austria*

**FORSBERG, Jennie**

*Uppsala, Sweden*

**FRANZ, Randall**

*Columbus, USA*

**FUNOVIC, Martin**

*Vienna, Austria*

**GLAZIER, James**

*Detroit, USA*

**GRABENWÖGER, Martin**

*Vienna, Austria*

**GUMMERER, Maria**

*Innsbruck, Austria*

**GUSTORFF, Burkhard**

*Vienna, Austria*

**HABERTHEUER, Peter**

*Linz, Austria*

**HAJEK, Petr**

*Prague, Czech Republic*

**HEIJMEN, Robin**

*Nieuwegein,*

*The Netherlands*

**HINTERREITER, Franz**

*Linz, Austria*

**HOFMANN, Wolfgang**

*Feldkirch, Austria*

**HOKE, Matthias**

*Vienna, Austria*

**HUBER, Kurt**

*Vienna, Austria*

**JACOBS, Michael**

*Maastricht,*

*The Netherlands*

**KAULICH, Michael**

*Vienna, Austria*

**KLEMM, Klaus**

*Stuttgart, Germany*

**KLIEWER, Miriam**

*Vienna, Austria*

**KLOCKER, Josef**

*Innsbruck, Austria*

**KLUCKNER, Michaela**

*Innsbruck, Austria*

**KLUG, Reinhold**

*Horn, Austria*

**KOULAS, Spyridon**

*Vienna, Austria*

**LANGENBERGER, Herbert**

*Vienna, Austria*

**LÄNGLE, Friedrich**

*Wiener Neustadt, Austria*

**LEINWEBER, Maria**

*Frankfurt, Germany*

**MANETTA, Frank**

*Manhasset, USA*

**MERZ, Jürgen**

*Hechingen, Germany*

**MLEKUSCH, Wolfgang**

*Vienna, Austria*

**MOLMENTI, Ernesto P.**

*Great Neck, USA*

**NEUMAYER, Christoph**

*Vienna, Austria*

**NIERLICH, Patrick**

*Vienna, Austria*

**OBERMAYER, Alfred**

*Melk, Austria*

**PILZ, Manuela**

*Salzburg, Austria*

**PIRCHER, Andreas**

*Innsbruck, Austria*

**PLIMON, Markus**

*Vienna, Austria*

**PRASAD, Anand**

*San Antonio, USA*

**SÄEMANN, Marcus**

*Vienna, Austria*

**SAHA, Sibü**

*Lexington, USA*

**SANTOSO, Anwar**

*Jakarta, Indonesia*

**SCHÄFER, Philipp**

*Kiel, Germany*

**SCHMÖLLER, Friedrich**

*Amstetten, Austria*

**SCHUCH, Philipp**

*Vienna, Austria*

**SENEKOWITSCH, Christian**

*Vienna, Austria*

**SENGÖLGE, Gürkan**

*Vienna, Austria*

**SIDDIQ, Taofan**

*Jakarta, Indonesia*

**SKRINJAR, Edda**

*Vienna, Austria*

**STEINBAUER, Markus**

*Regensburg, Germany*

**TAHER, Fadi**

*Vienna, Austria*

**TRUBEL, Wolfgang**

*Vienna, Austria*

**VACARIU, Apostolos**

*Vienna, Austria*

**VESELKA, Josef**

*Prague, Czech Republic*

**WALTER, Corinna**

*Vienna, Austria*

**WALTHAM, Matt**

*London, UK*

**WEIHS, Valerie**

*Vienna, Austria*

**WEISS, Gabriel**

*Vienna, Austria*

**WINKLER, Bernhard**

*Vienna, Austria*

**WINKLER, Michael**

*Augusta, USA*

**WIPPER, Sabine**

*Innsbruck, Austria*

**WOJTA, Johann**

*Vienna, Austria*

**WÖRNE, Christian**

*Hechingen, Germany*

**ZHOU, Wei**

*Tucson, USA*

**ZWRTEK, Ronald**

*Mistelbach, Austria*

## Wissenschaftliches Programm

Mittwoch, 7. Oktober 2020

### Scientific Program

Wednesday, October 7, 2020

#### Eröffnung - ÖGG Jahrestagung 09:00 – 09:15 Welcome - ÖGG Annual Meeting

Begrüßung des Kongresspräsidenten A. Assadian  
*Welcome by the congress president*

#### Runder Tisch: Die Zukunft der medizinischen Ausbildung 09:15 – 10:45 *Roundtable: The future of medical education* German

Moderation: A. Assadian, M. Steinbauer, F. Längle

„Darfs a bisserl mehr sein?“ – rechtliche Hintergründe zur Zukunft A. Vacariu  
 der medizinischen Aus- und Weiterbildung  
*„A little more, maybe?“ – the legal background of future medical education*

Lehren aus der Krise: wie COVID die Landschaft von M. Jacobs  
 chirurgischer Ausbildung und Training verändert hat  
*Learning from the crisis: how COVID changed surgical training and Education*

Bildschirmassistiertes Lernen: Möglichkeiten, Potential und Probleme T. Binder  
*Screen-assisted learning: Promises, Potential and Problems*

Angewandte Simulation: Der perkutane Zugang am pulsatilem Modell M. Plimon  
*Applied Simulation: Percutaneous Access with a Pulsatile Perfusion Model*

Diskussion  
*Discussion*

#### Personalisierte Medizin bei metabolischen Erkrankungen: 10:45 – 12:30 von der Grundlagenforschung zur Richtlinie English *Personalized medicine in metabolic disease: from basic science to guideline development*

Moderation: J. Wojta, M. Säemann, W. Trubel

PCSK-9 inhibition: from basic science to clinical application J. Wojta

Assoziation von PCSK9-Gen Polymorphismen und MACCE bei STEMI A. Santoso  
 Patienten nach PCI: Erfahrungen des Indonesian Cardiovascular Research Centre  
*Association of PCSK9 gene polymorphisms and MACCE in STEMI patients under-  
 going primary PCI: Indonesian Cardiovascular Research Centre experience*

Aktuelle Richtlinien zur Lipidsenkung W. Mlekusch  
*Current Guidelines in Lipid Lowering Therapy*

Aktuelle Richtlinien in der antidiabetischen Therapie

P. Fasching

*Current Guidelines in Antidiabetic Therapy*

SGLT2 Hemmer und GLT1 Agonisten: Verbesserung des Überlebens

H. Alber

*SGLT2 Inhibitors and GLT1 Agonists: Improving Survival*



Medikation und Krankheit: eine behutsame Ermahnung

M. Säemann

*Sick Day Drugs: a Gentle Reminder*

Diskussion

*Discussion*

**Mittagspause**

**12:30 – 13:00**

*Lunch break*

**Endovaskuläre Lösungen von der Aorta Descendens zu den Iliakalgefäßen**

**13:00 – 14:00**

*English*

*Endovascular Solutions from the Descending Aorta to the Iliac Arteries*



Moderation:

A. Assadian

Was ist technisch möglich? – Sonderanfertigungen und Standardlösungen

C. Wörne, J. Merz

*What are the technical limits? – Custom-made and off-the-shelf solutions*

Maßgeschneiderte Lösungen aus Sicht des Anwenders –

P. Schäfer

Was beeinflusst meine Entscheidung?

*Made-to-measure: how I make my decisions*

Eine neue thorakoabdominelle Prothese im Einsatz.

J. Falkensammer

Ein Fallbericht.

*A new thoracoabdominal device in action. A case report.*

Diskussion

*Discussion*

**Eröffnung - ICA Weltkongress****14:00 – 14:15*****Welcome - ICA Annual World Congress***

Begrüßung des Kongresspräsidenten

J. Falkensammer

*Welcome by the congress president***Neue Behandlungsoptionen von der Aortenwurzel zum Aortenbogen****14:15 – 16:00*****English******Modern Treatment Options from the Aortic Root to the Aortic Arch***

Moderation:

G. Weiss, J. Veselka, E. P. Molmenti

Klassifikation und Behandlungsmöglichkeiten bei Aortenklappenerkrankungen

G. Weiss

*Classification and treatment options in aortic valve disease*

TAVI bei Patienten mit stenosierter bicuspid Aortenklappe

P. Hajek

*TAVI in patients with bicuspid aortic stenosis*

Management von Komplikationen nach TAVI

F. Manetta

*Management of TAVI Complications*

Die Länge der Aorta ascendens – eine unterschätzte Dimension für die Prädiktion aortaler Ereignisse

J. A. Elefteriades

*Ascending Aortic Length - The Neglected Dimension in Prediction of Aortic Events*

Die offene Aortenbogenrekonstruktion: Möglichkeiten und Limits

M. Grabenwöger

*Open aortic arch repair: Options and limits*

Patientenselektion für endovaskuläre Rekonstruktionen des Aortenbogens

R. Heijmen

*Patient selection for endovascular reconstructions of the aortic arch*

Diskussion

*Discussion*



**Koronare Herzerkrankung: Neue Antworten auf alte Fragen 16:15 – 18:00**  
**Cardiovascular disease: New answers on old questions** *English*

Moderation: I. Dakota, J. A. Elefteriades, J. Veselka

Die Anwendung von räumlicher und zeitlicher Interpolation in der kardiovaskulären Bildgebung M. Winkler

*The Use of Spatial and Temporal Interpolation in the Practice of Cardiovascular Imaging*

Komplexe koronare Läsionen aus der Sicht des Kardiologen P. Hajek  
*Complex coronary lesions: the cardiologist's view*

Komplexe koronare Läsionen aus der Sicht des Kardiochirurgen B. Winkler  
*Complex coronary lesions: the cardiac surgeon's view*

Ergebnisse nach orbitaler Arterektomie zur Behandlung stark calcifizierter Koronarstenosen – eine Single-Center Experience J. Glazier

*Outcome of the Use of Orbital Arterectomy in the Treatment of Heavily Calcified Lesions – A Single Center Experience*

Von Tür zu Tür – Verzögerungen bei Patienten mit akutem STEMI nach Zuweisung zu einer primären Koronarintervention in einem städtischen STEMI Netzwerk eines Entwicklungslandes I. Dakota

*Door-In to Door-Out, Delay in Patients with Acute STEMI Transferred for Primary Percutaneous Coronary Intervention in a Metropolitan STEMI Network of a Developing Country*

Diskussion

*Discussion*

**Wissenschaftliches Programm**

Donnerstag, 8. Oktober 2020

**Scientific Program**

Thursday, October 8, 2020

**Medikamentöse Therapie bei der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit** 08:45 – 09:45  
*Medical Therapy in Patients with Peripheral Arterial Disease* German



Moderation: K. Huber, J. Klocker

Behandlungsoptionen im PAVK Krankheitsverlauf im Licht neuer Daten „Voyager PAD“ M. Brodmann  
*Treatment Options for modifying the course of PAD: New Data from ‘Voyager PAD’*

Die Rolle des niedergelassenen Arztes in der Behandlung der chronischen PAVK M. Hoke  
*The Role of Medical Practitioners in the Treatment of PAD*

Diskussion  
*Discussion*

**Perioperatives Patientenmanagement** 09:45 – 11:15  
*Perioperative Patient Management* German

Moderation: B. Gustorff, F. Hinterreiter, A. Assadian

Evidenzbasiertes Vorgehen zur Vermeidung nosokomialer Infektionen O. Assadian  
*Evidence-based Approach for the Prevention of Nosocomial Infections*

Wie kann man das postoperative Durchgangssyndrom antizipieren und vermeiden? A. Bambazek  
*How to Anticipate and Prevent the Transitory Psychotic Syndrome*

Gerinnungsmanagement und Spinaldrainage zur Vermeidung spinaler Komplikationen beim thorakoabdominellen endovaskulären Aortenrepair C. Walter  
*Antithrombotic Management and Spinal Drainage for the Prevention of Spinal Cord Complications during Endovascular Aortic Repair*

Modernes Gerinnungsmanagement nach offen-gefäßchirurgischen und endovaskulären Eingriffen J. Klocker  
*Modern Anticoagulation Management after Open Vascular and Endovascular Interventions*

Angewandtes Risikomanagement: Postinterventionelle Komplikationen nach transbrachialen Interventionen E. Skrinjar  
*Applied Risk Management: Intermediate Results from the Transbrachial Access Study*

Diskussion  
*Discussion*

**Ein Blick hinter die Kulissen der Technologie -  
von der Molekularwissenschaft und Mechanik,  
die Eingriffe an Gefäßen sicherer machen**

11:30 – 12:30

English

*Behind the Scenes of Technology - from molecular science to  
mechanical properties that make vascular procedures safer*



Moderation:

M. Funovics

Das macht den Unterschied: Kovalent endpunktimobilisiertes  
Heparin vs. herkömmliche Heparinbindung in peripheren Stentgrafts  
*What really makes the difference: Covalently end-point immobilized heparin vs.  
other heparin coatings in peripheral grafts*

J. Forsberg

Einen Schritt voraus: Mechanismen für Anpassungsfähigkeit und  
Kontrollierbarkeit aortaler Stentgrafts

M. Waltham

*The critical step ahead: how built-in mechanisms increase conformability and  
control of aortic stent grafts*

Diskussion  
*Discussion*

**Mittagspause  
Lunch break**

12:30 – 13:00

**Umgang mit den Risiken der perioperativen  
Kontrastmittel-Applikation**

13:00 – 14:00

English

*Handling the Risks of Perioperative Contrast-media Application*

GE Healthcare



Moderation:

M. Säemann

Verminderung der renalen und kardialen Komplikationsraten  
während EVAR durch Verabreichung von Iso-osmolarem  
Kontrastmittel bei Hochrisikopatienten

A. Prasad

*Use of Iso-Osmolar Contrast Media in High AKI Risk Patients Undergoing  
Endovascular Abdominal Aortic Aneurysm Repair (EVAR) Is associated with  
lower Incidence of major adverse renal and cardiac events (MARCE)*

Die Folgen der Verabreichung hoher Kontrastmitteldosen  
während komplexer endovaskulärer Aortenrekonstruktionen

J. Falkensammer

*The impact of high-dose contrast media use in patients undergoing  
complex endovascular aortic aneurysm repair*

Diskussion  
*Discussion*

**Periphere arterielle Rekonstruktionen & Kritische Ischämie 14:00 – 15:25**  
***Peripheral Arterial Reconstruction & Critical Ischemia*** **English**

Moderation: F. Manetta, R. Klug, F. Schmöller

Alternative Venenbypässe bei Abwesenheit der ipsilateralen Vena Saphena Magna P. Nierlich  
*The Search for the Optimal Conduit for Below-the-Knee Bypass*

Nitinol Stent vs. Bypass bei langen femoropoplitealen Läsionen: 2-Jahres Ergebnisse einer randomisierten kontrollierten Studie F. Enzmann  
*Nitinol Stent vs. Bypass in Long Femoropopliteal Lesions: 2-Year Results of a Randomized Controlled Trial*

Neue Entwicklungen in der Stammzelltherapie zur Behandlung der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit R. Franz  
*New Developments in Stem Cell Therapy for Peripheral Arterial Disease*

„Kein Anschluss unter dieser Nummer“ – Sympathikolyse vs. Rückenmarkstimulation B. Gustorff  
*„No Such Number“ – Sympathicolysis vs. Spinal Cord Stimulation*

Einfluss der Fasziotomie nach posttraumatischer Ischämie der unteren Extremität M. Kluckner  
*The Impact of Fasciotomy after Posttraumatic Ischemia of the Lower Extremity*

Real World Evidenz zur offen-operativen und endovaskulären Therapie von Poplitealarterienaneurysmen: Ergebnisse des multizentrischen POPART-Registers M. Leinweber  
*Real World Evidence for surgical and endovascular Therapy of Popliteal Artery Aneurysms: Results of the Multi-Centre POPART-Registry*

Diskussion  
*Discussion*

**Karotis** **15:40 – 17:00**  
**Carotid Disease** **English**

Moderation: W. Zhou, T. Cohnert, F. Enzmann

Management seltener Karotidpathologien S. P. Saha  
*Management of Uncommon Lesions of Cervical Carotid Artery*

Behandlungsstrategien beim primären Karotisaneurysma J. Falkensammer  
*Treatment Strategies for the Primary Carotid Aneurysm*

Cardiac Output und cerebraler Blutfluss während der M. Gummerer  
 Karotisoperation in Lokoregionär- vs. Allgemeinnarkose: eine  
 prospektive randomisierte Studie  
*Cardiac Output and Cerebral Blood Flow during Carotid Surgery –  
 Regional vs. General Anesthesia: a Prospective Randomized Study*

Einfluss von Angst und Depression auf das postoperative M. Pilz  
 Ergebnis nach Karotisoperation  
*Anxiety as predictor of clinical events following carotid surgery*

Stille Infarkte nach Karotisinterventionen W. Zhou  
*Understanding Silent Infarcts Related to Carotid Interventions*

Diskussion  
*Discussion*

**Kardiomyopathie** **17:00 – 18:00**  
**Structural Heart Disease** **English**

Moderation: J. Glazier, K. Huber

Stress-induzierte Kardiomyopathie: klinische und echokardio- V. Weihs  
 graphische Präsentation, Behandlung und Prognose  
*Stress induced cardiomyopathy: clinical & echocardiographic features, treatment  
 and prognosis*

*Effect of autologous CD 133+ stem cell in improving hibernating* A. Santoso  
*myocardium in ischemic Heart Failure: the role of increased VEGF*  
*expression (an Indonesian experience)*

Neuigkeiten zur Alkohol-Septumablation bei der hypertrophen J. Veselka  
 obstruktiven Kardiomyopathie  
*Update on alcohol septal ablation for hypertrophic obstructive cardiomyopathy*

Diskussion  
*Discussion*

## Wissenschaftliches Programm

Freitag, 9. Oktober 2020

### Scientific Program

Friday, October 9, 2020

**Ein umfassender Zugang zur Behandlung der Karotisstenose 09:30 – 10:45**

**A Comprehensive Approach to the Treatment of Carotid Artery Stenosis German**

Moderation: R. Zwrtek, W. Hofmann

... aus der Sicht des Neurologen J. Ferrari  
*... the Neurologist's View*

... aus der Sicht des Gefäßchirurgen A. Assadian  
*... the Vascular Surgeon's View*

... aus der Sicht des Radiologen H. Langenberger  
*... the Radiologist's View*

Operieren ... oder nicht? Karotischirurgie bei Über-80-Jährigen T. Cohnert  
*To Do or not to Do – Open Carotid Surgery in Octogenarians*

Diskussion  
*Discussion*

## Hämodialysechirurgie

11:00 – 12:30

### Hemodialysis Access Surgery

German



Moderation: S. Koulas, W. Hofmann

Chirurgische Shuntrevisionen – Indikation und Vorgehen S. Koulas  
*Surgical Revisions of Hemodialysis Shunts – Indication and Course of Action*

Endovaskuläre Therapieoptionen bei Shuntinsuffizienz H. Langenberger  
*Endovascular Treatment Options for Shunt Insufficiency*

Endovaskuläre Shuntanlage G. Sengölge  
*Endovascular Shunt Creation*

Degenerative Veränderungen nach Implantation eines endovenösen E. Skrinjar  
 Hämodialysegrafts – Ein Fallbericht  
*Degenerative Disease after Implantation of an Endovenous Hemodialysis Access Graft*

Diskussion  
*Discussion*

## Mittagspause

12:30 – 13:00

### Lunch break

**Venen** **13:00 – 14:30**  
**Veins** **English**

Moderation:	I. Dakota, A. Obermayer, M. Kaulich
PTS & und Stammvarikose – Was tun? <i>PTS &amp; Truncal Saphenous Varicosity – What to do?</i>	M. Kaulich
Stufentherapie in der Behandlung des Ulcus Cruris Venosum <i>Venous Leg Ulcers – Therapy step-by-step</i>	A. Obermayer
Endovenöse Radiofrequenzbehandlung <i>Endovenous Truncal Radiofrequency in Venous Insufficiency</i>	S. Barlas
Endovenöse Laserablationstherapie: Langzeitergebnisse <i>Endovenous Laser Ablation Therapy: Long-term Results</i>	T. Siddiq
Diskussion <i>Discussion</i>	

**Aorta** **14:45 – 16:15**  
**Aorta** **English**

Moderation:	J. A. Elefteriades, A. Assadian, S. Wipper
Unterschiede bei der Vermessung der thorakalen Aorta: verschiedene Werte, alle ‚richtig‘ <i>Discrepancies in Measurement of the Thoracic Aorta: Differing Values, all ‚True‘</i>	J. A. Elefteriades
Langzeit Follow-up und Graftversagen nach endovaskulärer Aneurysmaversiegelung <i>Long-term Follow up and Device Failure after Endovascular Aneurysm Sealing</i>	P. Habertheuer
Die Behandlung von komplexen Aortenaneurysmen mit der standardisierten „Chimney-Technik“ ist keine breit anwendbare Alternative zur Behandlung mittels einer fenestrierten endovaskulären Prothese. <i>Exclusion of complex aortic aneurysm with chimney endovascular aortic repair is applicable in a minority of patients treated with fenestrated endografts.</i>	M. Klierer
Die Vena Femoralis Superficialis als Conduit in der septischen Aorten Chirurgie: Indikation, Technik und Ergebnisse <i>Superficial femoral vein for reconstruction in septic aortic surgery: indication, technique and outcome</i>	C. Neumayer
Verwendung von Bioprothesen aus bovinem Perikardium unterhalb der Aortenbifurkation <i>Single center use of bovine pericardium grafts below the aortic bifurcation</i>	C. Burghuber

Risikofaktoren und Outcome von Aortenprotheseninfektionen nach offener oder endovaskulärer Versorgung von Aortenpathologien A. Pircher  
*Risk Factors and Outcome in Patients with Graft Infection after Open or Endovascular Repair*

Gefäßkomplikationen nach Transplantation abdomineller Organe E. P. Molmenti  
*Vascular Complications after Transplantation of Abdominal Organs*

Diskussion  
*Discussion*

**Verabschiedung - ICA und ÖGG**  
***Farewell - ICA and ÖGG***

**16:15 – 16:30**



## Workshops

**Begrenzte Teilnahme – Voranmeldung erforderlich! Mittwoch, 7. Oktober 2020**

**Limited participation – pre-registration required! Wednesday, October 7, 2020**

**Bentley B-Graft: Eigenschaften und Anwendung 14:00 – 15:45**

***Bentley B-Graft: Properties and Application***

**Convenor: A. Assadian**

**German  
a.m.p.**  
Handlungspartner & Vertriebs GmbH

14:00 Begrüßung

*Welcome*

A. Assadian

14:15 BEVAR und FEVAR – Anwendung des Bridging Stents BeGraft peripheral PLUS

*BEVAR and FEVAR – the BeGraft peripheral PLUS in action*

A. Assadian

15:00 CERAB-Technik – BeGraft Aortic in Kombination mit BeGraft peripheral  
*The CERAB technique – BeGraft Aortic in combination with BeGraft peripheral*

M. Plimon

**Donnerstag, 8. Oktober 2020**

**Thursday, October 8, 2020**

**Science Fiction heute – Werkzeuge für chirurgisches Ferntraining 09:30 – 12:30**

***Science Fiction Today – Tools for Surgical Remote Training***

**German**

**Convenor: M. Kliewer**

**Medtronic**

09:30 Begrüßung

*Welcome*

M. Kliewer

09:45 Simulatortraining: TEVAR Schritt-für-Schritt

*Simulator-based Training: TEVAR Step-by-Step*

J. Falkensammer

10:45 Perkutane EVAR mit Endoankern: videoassistiertes Training am Simulationsmodell

*Percutaneous EVAR with endoanchors: Real life model and video workflow.*

M. Plimon

11:45 “Beam me up, Scotty!” – Spionageausrüstung in der Lehre: simulierte Chimney EVAR

*“Beam me up, Scotty!” – Teaching a simulated chimney EVAR through spy gear glasses.*

M. Kliewer, C. Walter

## Workshops

**Begrenzte Teilnahme – Voranmeldung erforderlich! Donnerstag, 8. Oktober, 2020**

**Limited participation – pre-registration required! Thursday, October 8, 2020**

**Ausbildung in der offenen Aorten Chirurgie**

**14:00 – 17:00**

**Training for Open Aortic Surgery**

**German**

**Convenor: F. Taher**

**GETINGE** 

14:00 Begrüßung

*Welcome*

C. Senekowitsch

14:30 Training am Simulator ...

*Simulator Training ...*

K. Klemm

15:30 ... und die blutige Wahrheit

*... and the bloody truth*

C. Senekowitsch

**Freitag, 9. Oktober, 2020**

**Friday, October 9, 2020**

**Endovaskuläre Sonderanfertigungen für komplexe  
aortoiliakale Pathologien**

**09:30 – 12:30**

**German**

**Custom made Endografts for Complex Aortoiliac Pathologies**

**Convenor: J. Falkensammer**

**TERUMO** 

09:30 Begrüßung

*Welcome*

J. Falkensammer

09:45 Spezialanfertigungen für den Aortenbogen

*Custom-made Solutions for the Aortic Arch*

J. Falkensammer

10:45 Fenestrierte EVAR im juxtarenalen Segment

*Fenestrated EVAR for the Juxtarenal Aortic Segment*

P. Schuch

11:45 Fenestrierte iliakale Devices – wann und wie?

*Fenestrated Iliac Devices – When and How to do it*

M. Plimon

## Sponsoren *Sponsors*

(Stand August 2020)  
*(as of August 2020)*

ABBOTT Medical Austria	<a href="http://www.abbott.com">www.abbott.com</a>
AMP - Angerler Medizin Produkte	<a href="http://www.amp-med.net">www.amp-med.net</a>
Bard Medica	<a href="http://www.crbard.com">www.crbard.com</a>
Baxter Healthcare	<a href="http://www.baxter.at">www.baxter.at</a>
Bayer Austria	<a href="http://www.bayer.at">www.bayer.at</a>
Boston Scientific	<a href="http://www.bsci.com">www.bsci.com</a>
Endologix International	<a href="http://www.endologix.com">www.endologix.com</a>
ERBE Elektromedizin	<a href="http://www.erbe-med.de">www.erbe-med.de</a>
GE Healthcare UK	<a href="http://www.ge.com">www.ge.com</a>
Getinge Austria	<a href="http://www.getinge.com">www.getinge.com</a>
Jotec / Cryolife	<a href="http://www.jotec.com">www.jotec.com</a>
Medtronic Austria	<a href="http://www.medtronic.at">www.medtronic.at</a>
Novo Nordisk Pharma	<a href="http://www.novonordisk.at">www.novonordisk.at</a>
Penumbra Europe	<a href="http://www.penumbrainc.com">www.penumbrainc.com</a>
Terumo Aortic / Vascutek	<a href="http://www.terumo-aortic.com">www.terumo-aortic.com</a>
W.L. Gore & Associates	<a href="http://www.gore.com">www.gore.com</a>

## Allgemeine Informationen *General Information*

Veranstalter:

*Organizer:*

Österreichische Gesellschaft für Gefäßchirurgie (ÖGG)  
*www.oegg-jahrestagung.at*

International College of Angiology (ICA)  
*www.intlcollegeofangiology.org*

Kongresspräsident ÖGG:  
*Congress President ÖGG:*

PD Afshin Assadian, MD

Kongresspräsident ICA:  
*Congress President ICA:*

PD Jürgen Falkensammer, MD

Anmeldung/ Organisation/Sponsoring:  
*Registration/Organization/Sponsoring:*



Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft

Freyung 6, A-1014 Vienna, Austria

Contact: David Grünseis, Barbara Horak, Natalie Ubl

Phone: (+43/1) 536 63 -62 / -34 / -75

E-mail: [maw@media.co.at](mailto:maw@media.co.at)

Web: [www.maw.co.at](http://www.maw.co.at)

Online Anmeldung: <https://registration.maw.co.at/ica20>

*Online Registration:* <https://registration.maw.co.at/ica20en>