



# Winterschool

Hands-on-OP-Kurs am  
anatomischen Präparat

21. bis 22. März 2025  
Innsbruck

medi. ich föhl mich besser.

# Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die moderne Phlebologie beinhaltet zahlreiche endovaskuläre und operative Therapieverfahren, nicht nur am oberflächlichen, sondern auch am tiefen Venensystem. Ziel dieses Kurses ist es, sowohl jungen Kolleg:innen in Ausbildung und phlebologischen Einsteiger:innen als auch erfahrenen Ärzt:innen, einen Überblick der unterschiedlichen Möglichkeiten zu geben.

## **Operieren kommt von operare: Selber machen!**

Hauptfokus in diesem Kurs sind Hands-on-Übungen an speziell-konservierten Leichenpräparaten. An diesen werden sämtliche modernen endoluminalen Techniken und die verschiedenen operativen Zugangswege der Magna- und Parvacrosse beziehungsweise bei der Rezidivvarikose von den Teilnehmenden durchgeführt. Darüber hinaus werden Notfallsituationen, zum Beispiel Blutungsmanagement, sowie selten notwendige Ausnahmeoperationen, wie die operative venöse Thrombektomie, am tiefen Venensystem trainiert. Die Implantation von venösen Stents und weitere endovaskuläre Verfahren, beispielsweise Coiling der V. ovarica, können am Simulator durchgeführt werden.

Dermatologisch interessierte Kolleg:innen können zusätzlich dermatochirurgische Verfahren, zum Beispiel komplexere Lappenplastiken, besondere Nahttechniken oder Blepharoplastiken üben, während für gefäßchirurgische Kolleg:innen ebenfalls genügend Zeit für Patchplastiken oder Gefäßanastomosen zur Verfügung steht.

Wissenschaft lebt vom kollegialen Austausch – nicht nur in der Theorie, sondern gerade auch in der Praxis. In diesem Sinne freuen wir uns, Dich / Sie in Innsbruck begrüßen zu dürfen.

Dominic Mühlberger und Achim Mumme

## Wissenschaftliche Leitung

**PD Dr. Dominic Mühlberger**  
Ordination MedPuls, Linz (AT)

**Prof. Dr. Achim Mumme**  
St. Josef-Hospital, Bochum

## Referenten und Instruktoren

**A. O. Univ.-Prof. Dr. Erich Brenner**  
Institut für Klinisch-Funktionelle Anatomie,  
Innsbruck

**Dr. Guido Bruning**  
Krankenhaus Tabea, Hamburg

**Dr. Alfred Obermayer**  
Praxis für Phlebologie Dr. Obermayer,  
Dr. Steinbacher, Wien (AT)

**PD Dr. Knuth Rass**  
Eifelklinik St. Brigida, Simmerath

**Dr. Jasmin Weitalla-Bruning**  
Krankenhaus Tabea, Hamburg

## \* OP-Schritte

- Crossektomie der V. saphena magna
- Crossektomie der V. saphena parva
- Extraluminale Valvuloplastie
- Rezidivzugang der Leiste
- Endovenöse Verfahren – Punktionsmodell und Leiche
- Venöse Thrombektomie – Präparation des V. femoralis communis, Thrombektomie am tiefen Venensystem – AV-Fistel-Anlage
- Notfallmanagement – Gefäßnaht, End-zu-End-Anastomose
- Ulcuschirurgie
- Ggf.: Bypassanlage für Gefäßchirurgen – Lappenplastik für Dermatologen

# Programm Winterschool Hands-on-OP-Kurs am anatomischen Präparat

Freitag, 21.03.2025

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| 14.00 – 14.30 | Registrierung  |   |
| 14.30 – 14.40 | Begrüßung und Einführung   | E. Brenner, D. Mühlberger   |
| 14.40 – 14.50 | Pre-Test   |   |
| 14.50 – 15.05 | Grundlagen der Anatomie – Operation am Leichenpräparat                             | E. Brenner  |
| 15.05 – 15.10 | Diskussion   |   |
| 15.10 – 15.25 | Die „korrekte“ Crossektomie der V. saphena magna und parva – Tipps und Tricks      | A. Mumme  |
| 15.25 – 15.30 | Diskussion   |   |
| 15.30 – 15.45 | Technik der extraluminale Valvuloplastie   | D. Mühlberger   |
| 15.45 – 15.50 | Diskussion   |   |
| 15.50 – 16.05 | Endovenöse Therapieverfahren: Laser, Radiowellen, kathetergestützte Schaumverödung | J. Woitalla-Bruning   |
| 16.05 – 16.10 | Diskussion   |   |
| 16.10 – 16.25 | Scharf – hat die Operation ihre Berechtigung?                                      | G. Bruning  |
| 16.25 – 16.40 | <i>Kaffeepause</i>   |   |
| 16.40 – 18.40 | Praktische Übungen an Leichenpräparaten*   | E. Brenner, A. Mumme, G. Bruning, J. Woitalla-Bruning, A. Obermayer, K. Rass, D. Mühlberger |
| 18.40 – 19.00 | Diskussion – Round Table   | E. Brenner, A. Mumme, G. Bruning, J. Woitalla-Bruning, A. Obermayer, K. Rass, D. Mühlberger |
| 20.00         | <i>Gemeinsames Abendessen mit fachlichem Austausch</i>                             |   |

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 09.00 – 09.10 | Das Leistenrezidiv – therapeutische Optionen                                    | K. Rass   |
| 09.10 – 09.15 | Diskussion  |   |
| 09.15 – 09.25 | Chirurgie des Ulcus cruris – Shaving, Mesh, Fasziektomie                        | A. Obermayer  |
| 09.25 – 09.30 | Diskussion  |   |
| 09.30 – 09.50 | Notfallmanagement – was tun wenn's blutet?                                      | D. Mühlberger   |
| 09.50 – 10.00 | Diskussion  |   |
| 10.00 – 12.00 | Praktische Übungen an Leichenpräparaten*  | E. Brenner, A. Mumme, G. Bruning, J. Woitalla-Bruning, A. Obermayer, K. Rass, D. Mühlberger |
| 12.00 – 13.00 | <i>Mittagessen</i>  |   |
| 13.00 – 13.10 | Pelvines Stauungssyndrom – Tipps und Tricks der Ovaricographie                  | D. Mühlberger   |
| 13.10 – 13.15 | Diskussion  |   |
| 13.15 – 13.25 | Möglichkeiten zur Defektdeckung (Lappenplastik, Sartorisplastik, Meshgraft ...) | G. Bruning  |
| 13.25 – 13.30 | Diskussion  |   |
| 13.30 – 15.30 | Praktische Übungen an Leichenpräparaten*  | E. Brenner, A. Mumme, G. Bruning, J. Woitalla-Bruning, A. Obermayer, K. Rass, D. Mühlberger |
| 15.30 – 15.45 | <i>Kaffeepause</i>  |   |
| 15.45 – 17.45 | Praktische Übungen an Leichenpräparaten*  | E. Brenner, A. Mumme, G. Bruning, J. Woitalla-Bruning, A. Obermayer, K. Rass, D. Mühlberger |
| 17.45 – 18.00 | Post-Test   |   |
| 18.00 – 19.30 | Diskussion – Round Table  | E. Brenner, A. Mumme, G. Bruning, J. Woitalla-Bruning, A. Obermayer, K. Rass, D. Mühlberger |
| 19.30         | <i>Verabschiedung und Ende der Veranstaltung</i>                                |   |
|               | <i>Individuelle Abreise</i>   |   |

# Informationen und Referenten

## Veranstaltungsort

**Anatomical Training Center Innsbruck (ATCI)**  
Institut für klinisch-funktionelle Anatomie  
Medizinische Universität Innsbruck  
Müllerstraße 59  
6020 Innsbruck



## Hotel

**STAGE12 Hotel by Penz**  
Maria-Theresien-Straße 12  
6020 Innsbruck

## Anmeldung

Melden Sie sich bitte an unter:  
**[www.medi.biz/winterschool](http://www.medi.biz/winterschool)**  
Anmeldeschluss: 7. Februar 2025

Bitte haben Sie Verständnis, dass die Teilnehmerzahl begrenzt ist.



## Teilnahmegebühr

400,00 Euro (inkl. ges. MwSt.) inklusive einer Übernachtung und Tagesverpflegung

500,00 Euro (inkl. ges. MwSt.) inklusive zwei Übernachtungen und Tagesverpflegung

## Veranstalter

**medi GmbH & Co. KG**  
Medicusstraße 1, 95448 Bayreuth

## Fortbildungspunkte

Der OP-Kurs wird bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe als ärztliche Fortbildung angemeldet.

## Sponsoren

BD GmbH, Heidelberg:  
Förderbetrag 1.500,00 Euro  
(für Ausstellungsfläche)