



Kontaktdaten

Klinikdirektor:
Univ.-Prof. Dr. med. univ. Christian Uhl
Uniklinik RWTH Aachen

Veranstaltungsort

Klinik für Gefäßchirurgie
Uniklinik RWTH Aachen
Pauwelsstraße 17
52074 Aachen

Institut für Molekulare und Zelluläre
Anatomie – Prosektur
Uniklinik RWTH Aachen
Wendlingweg 2
52074 Aachen

Anmeldung

Teilnehmerzahl: Begrenzt auf 10 Teilnehmende + 2 Studierende
Mindestteilnehmerzahl: 5 Teilnehmende

Anmeldeschluss:
15.07.2027

Zertifizierung:

Für diese Veranstaltung wurden bei der Ärztekammer 21
Fortbildungspunkte beantragt.

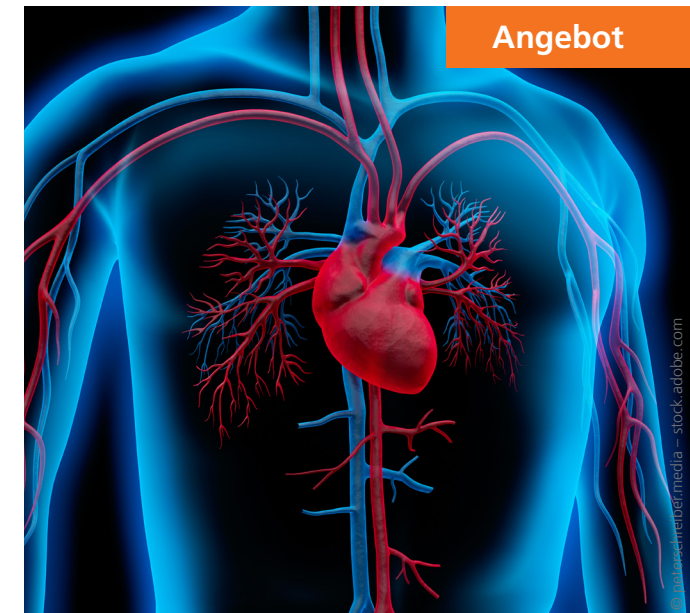
Teilnahmegebühr: 1050,00 €
inkludiert in die Teilnahmegebühr sind Lehrmaterialien, Körper-
spender, Verpflegung während des Workshops, Networking-
Dinner am ersten Abend inklusive Essen und alkoholfreien
Getränken

Kursorganisation:
Priv.-Doz. Dr. med. Panagiotis Doukas, MHBA
Dr. med. Bernhard Hruschka

Für die Anmeldung und Fragen wenden Sie sich bitte an das
Sekretariat:
Silke Koch
skoch@ukaachen.de

UNIKLINIK
RWTHAACHEN

Klinik für Gefäßchirurgie
Institut für Molekulare und Zelluläre Anatomie
– Prosektur



Aachener Aortenkurs

**Workshop „Zugangswege und
Anastomosentechniken der
Aorta, der aortennahen und
peripheren Gefäße“**

17.09.2027 – 18.09.2027

Veranstaltungsort:
Uniklinik RWTH Aachen

Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,

gemeinsam mit dem Institut für Molekulare und Zelluläre Anatomie – Prosektur der Uniklinik RWTH Aachen laden wir Sie herzlich zu unserem Aachener Aortenkurs ein.

Trotz des Fortschritts bei endovaskulären Verfahren bleibt die offene Aortenchirurgie ein unverzichtbarer Grundpfeiler der modernen Gefäßchirurgie. Die Gelegenheiten zum Erwerb und zur Weiterentwicklung der offen-chirurgischen Expertise im klinischen Alltag sind rückläufig.

Dieser Workshop bietet Ihnen die Möglichkeit, zentrale Zugangswege und Rekonstruktionstechniken an der thorakoabdominellen Aorta sowie die wichtigsten peripheren Gefäßzugänge unter realitätsnahen Bedingungen an Körperspendern zu trainieren. Das Training an Körperspendern ermöglicht es, anspruchsvolle Präparationsabfolgen und Anastomosentechniken in einem professionellen, kollegialen Umfeld unmittelbar umzusetzen und zu perfektionieren.

Mit freundlichen Grüßen

Christian Uhl

Univ.-Prof. Dr. med. univ.
Christian Uhl
Klinik für Gefäßchirurgie

Andreas Prescher

Prof. Dr. med.
Andreas Prescher
Institut für Molekulare und
Zelluläre Anatomie – Prosektur

Programm am Freitag, 17.09.2027

11:00 – 11:15 Uhr	Begrüßung
11:15 – 12:15 Uhr	Hals, obere und untere Extremitäten – Anatomie und chirurgische Zugänge
12:15 – 12:45 Uhr	Kardiotechnische Grundlagen
12:45 – 13:30 Uhr	Mittagspause 
13:30 – 15:00 Uhr	Thorakoabdominelle Aorta – Anatomie und chirurgische Zugänge, Notfallzugänge und Bail-out-Strategien
15:00 – 15:30 Uhr	TAAA – Operationsvideo, Materialien und Prothesen; Video: Anastomosentechnik
15:30 – 15:45 Uhr	Pause
15:45 – 18:00 Uhr	Übung am Model • Station 1: Kopfmodell – Carotis-Patch, Eversion • Station 2: End-zu-Seit-Anastomosen – Techniken • Station 3: Aortale Anastomosen – Techniken
18:00 – 18:30 Uhr	Fragen, Evaluation
Ab 18:30 Uhr	gemeinsames Abendessen

Programm am Samstag, 18.09.2027

Bei der Präparation am Körperspender werden die Kursteilnehmer in Teams eingeteilt



Körper 1: Typ-I-Repair und infrarenaler Repair

08:00 – 11:00 Uhr	Thorakale Präparation bis zum Truncus brachiocephalicus, A. carotis communis links, A. subclavia links, distaler Aortenbogen; Anastomosen der proximalen und distalen Aorta descendens; Reinsertion/Bypass der A. subclavia; Bypass der Interkostalarterien
-------------------	---

11:00 – 11:15 Uhr	Mittagspause 
11:15 – 14:15 Uhr	Präparation der infrarenalen Aorta mit infrarenaler Klemmung, suprarenaler Klemmung, supracoeliakaler Präparation, AMS-Präparation, TC/A. hepatica-Präparation, iliakaler Präparation; Anastomose der infrarenalen Aorta, ilia-kale Anastomosen, Nierenarterien-Bypass, AMS-Bypass, TC-Bypass

14:15 – 14:30 Uhr	Kaffeepause 
14:30 – 15:45 Uhr	Präparation und Anastomosentechniken carotidal, axillär, femoral, popliteal und cruropedal
15:45 – 16:00 Uhr	Evaluation

Körper 2: thorakoabdominelle Aorta – Typ-II-Repair

08:00 – 11:00 Uhr	Präparation der thorakalen Aorta und des Aortenbogens, Präparation der abdominalen Aorta und der viszerale Gefäße, Präparation der linken Leiste in Seitenlage zur Kanülierung
-------------------	--

11:00 – 11:15 Uhr	Mittagspause 
11:15 – 14:15 Uhr	Anastomose aortal und iliaca, Interkostalarterienbypass, Bypass A. subclavia, Nierenarterienbypass, Inselanastomosentechnik

14:15 – 14:30 Uhr	Kaffeepause 
14:30 – 15:45 Uhr	Präparation und Anastomosentechniken: carotidal, axillär, femoral, popliteal und cruropedal
15:45 – 16:00 Uhr	Evaluation