

**50. Jahrestagung der  
Deutschen Gesellschaft für  
Angiologie – Gesellschaft für  
Gefäßmedizin e. V. und  
5. DGA-Interventionskongress**

**30.09. – 02.10.2021 in Berlin**





Grußwort . . . . .	4
Allgemeine Informationen . . . . .	6 – 13
Hygienekonzept . . . . .	14 – 17
Einladung zur Mitgliederversammlung der DGA . . . . .	18
Preisausschreibungen der DGA . . . . .	19 – 20
Programmübersichten . . . . .	22 – 27
Wissenschaftliches Programm . . . . .	28 – 71
Programm Donnerstag, 30.09.2021 . . . . .	28 – 41
Programm Freitag, 01.10.2021 . . . . .	42 – 57
Programm Samstag, 02.10.2021 . . . . .	58 – 71
Raumplan . . . . .	72
Referenten und Vorsitzende . . . . .	73 – 83
Abstract-Referenten . . . . .	84 – 87
Platz für Notizen . . . . .	88 – 90

### Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns sehr, Sie anlässlich der Jubiläumstagung der Deutschen Gesellschaft für Angiologie – Gesellschaft für Gefäßmedizin e. V. und des 5. DGA-Interventionskongresses vom 30.09. – 02.10.2021 mitten im Herzen der Hauptstadt begrüßen zu dürfen. Wir treffen uns unweit des Gendarmenmarktes, der Straße Unter den Linden, der Museumsinsel und unserer Opern- und Kirchenhäuser im historischen Zentrum von Berlin.

Lebendigkeit, neue Formate, eine Vielfalt an Themen und Referenten und eine kollegiale und produktive Interaktion mit kooperierenden Fachgebieten werden das Programm unserer Jubiläumstagung und des Interventionskongresses prägen.

Die Rückmeldungen der letzten Jahre haben wir in ein innovatives und frisches Programm einfließen lassen. Selbstverständlich werden wir bewährte Foren und Konzepte aus den erfolgreichen Kongressen der Vorjahre fortführen, aber auch den einen oder anderen „Berliner Kontrapunkt“ setzen.

Das Motto: „Gefäßmedizin 2.0 – Angiologie am Puls der Zeit“ soll einerseits das Potential verdeutlichen, die Angiologie im Kontext einer modernen Gefäßmedizin neu aufzustellen. Andererseits sind wir auf gutem Weg, die Angiologie als integralen Bestandteil der Behandlung gefäßkranker Patienten zu verankern.

Dies weiter voranzutreiben und auszubauen, sollten wir uns, auch im Sinne unseres fachlichen Nachwuchses, verpflichtet fühlen. Wir hoffen sehr auf Ihren aktiven Beitrag bei unserer Jahrestagung – auf die Erfahrung jedes einzelnen kommt es an.

Neben einem breiten Spektrum an interventionellen Themen komplexer Krankheitsbilder der modernen Gefäßmedizin wird ein Schwerpunkt die Behandlung der kritischen Extremitätenischämie und des diabetischen Fußsyndroms sein. Neue Therapiekonzepte und „Vascular-Response-Teams“ sollen das Outcome unserer Patienten verbessern. Zahlreiche „Pro und Contra“-Diskussionen werden eine Säule des Programms sein: Referenten, welche aufgefordert sind, einen Standpunkt einzunehmen, öffnen auch dem Zuhörer oft neue Aspekte, sodass wir dieses freundlich-kompetitive Format begrüßen.

Wichtige Studienergebnisse im Bereich der antithrombotischen Therapie arterieller und venöser Erkrankungen haben unseren klinischen Alltag nachhaltig verändert und Neuerungen zu diesen Themen werden präsentiert. Neben der symptomatischen Therapie tritt jetzt auch zunehmend die langfristige Prognose unserer Patienten in den Vordergrund: die Vermeidung klinischer Ereignisse und die Versorgungsforschung sind nicht nur von Seiten der Kostenträger hervorzuhebende Themen, sondern werden auch bei uns im Fokus stehen.

Neben dem reinen Wissensgewinn und dem fachlichen Austausch sollte ein Jahreskongress zudem immer die Möglichkeit bieten, Kollegen außerhalb des beruflichen Umfeldes zu treffen, sich auszutauschen und zu vernetzen – wir sind sicher, dass die Jubiläumstagung und Berlin hierfür einen hervorragenden Rahmen bieten werden.

Wir freuen uns sehr, Sie alle – zahlreich – in Berlin zur Jubiläumstagung 2021 begrüßen zu dürfen und wünschen uns viele kritische Blicke, einen kollegialen Erfahrungsaustausch und einen spannenden Ausblick in die Zukunft der Gefäßmedizin.

Mit freundlichen Grüßen

**Dr. med. Ralf Langhoff, Dr. med. Andrea Behne,  
Dr. med. Mehmet Boral, Dr. med. David Hardung**



### VERANSTALTER

**Deutsche Gesellschaft für Angiologie –  
Gesellschaft für Gefäßmedizin e. V. (DGA)**

Haus der Bundespressekonferenz  
Schiffbauerdamm 40, 10117 Berlin



### WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

**Dr. med. Ralf Langhoff**

**Dr. med. Andrea Behne**

**Dr. med. Mehmet Boral**

**Dr. med. David Hardung**

Angiologie / Gefäßmedizin  
Sankt Gertrauden-Krankenhaus GmbH  
Akad. Lehrkrankenhaus der Charité –  
Universitätsmedizin Berlin

### TAGUNGSORT

**Deutsche Telekom AG**

**Hauptstadtrepräsentanz**

Französische Straße 33 a-c, 10117 Berlin

### DATUM

**30.09. – 02.10.2021**

### TAGUNGSHOMEPAGE

[www.angiologie-kongress.de](http://www.angiologie-kongress.de)

### VERANSTALTER DER INDUSTRIEAUSSTELLUNG UND DES FIRMENSponsorINGS

**DGA-Akademie GmbH –  
Akademie für Gefäßmedizin**

Haus der Bundespressekonferenz  
Schiffbauerdamm 40, 10117 Berlin



### KONGRESSORGANISATION

**Kongress- und MesseBüro Lentzsch GmbH**

Gartenstraße 29 · D-61352 Bad Homburg

Tel.: +49 (0) 6172 / 6796-0

Fax: +49 (0) 6172 / 6796-26

[info@kmb-lentzsch.de](mailto:info@kmb-lentzsch.de) [www.kmb-lentzsch.de](http://www.kmb-lentzsch.de)



## ZERTIFIZIERUNG

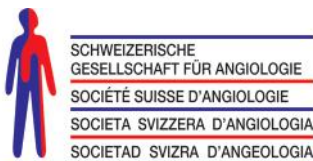
Die Veranstaltung wurde von der Landesärztekammer Berlin in Kategorie B mit **6 Punkten pro Tag zertifiziert**. Die Zertifizierung gilt sowohl für die Teilnahme vor Ort in Berlin als auch für die Teilnahme am Livestream.

In Ihrer Tagungsmappe finden Sie pro Tag eine Teilnehmerliste. Bitte kleben Sie hier Ihren Barcode ein und geben diese am Ende des jeweiligen Tages am Registrierungs-counter ab. Innerhalb von vier Wochen nach der Tagung erhalten Sie dann per Mail die entsprechende/n Teilnahmebescheinigung/en.

## ÖFFNUNGSZEITEN TAGUNGSBÜRO

Donnerstag, 30.09.2021	07:15 – 18:00 Uhr
Freitag, 01.10.2021	07:15 – 18:00 Uhr
Samstag, 02.10.2021	07:15 – 14:30 Uhr

## SCHIRMHERRSCHAFTEN



### **WICHTIGE INFORMATION FÜR ALLE REFERENT\*INNEN**

Wir möchten Sie bitten, Ort und Zeit Ihres Vortrags stets mit dem laufend aktualisierten Programm im Online-Sitzungsplaner unter [www.angiologie-kongress.de](http://www.angiologie-kongress.de) auch nochmals kurz vor der jeweiligen Sitzung final zu überprüfen, da Änderungen im Kongressprogramm aufgrund der aktuellen Situation kurzfristig möglich sind.

**Alle Referent\*innen werden zudem gebeten, Ihre Vorträge spätestens 1 Stunde vor Beginn der Sitzung in der Medienannahme im 1. OG (im Vorraum der Lounge) abzugeben!**

### **EINVERSTÄNDNIS ZUR ANFERTIGUNG VON FOTO- UND FILMATERIAL ENTSPRECHEND DER DSGVO**

Der Teilnehmer erklärt sein Einverständnis, dass die Deutsche Gesellschaft für Angiologie – Gesellschaft für Gefäßmedizin e. V. grundsätzlich berechtigt ist, während der Jahrestagung Foto- und Filmmaterial anzufertigen und damit der eventuellen Abbildung seiner Person, um dieses als Referenzmaterial zu veröffentlichen. Die Foto- und Filmmaterialien werden wie folgt veröffentlicht:

- Auf der Homepage der DGA
- In den sozialen Netzwerken der DGA
- In den Pressemitteilungen der DGA
- In den internen Publikationen der DGA
- Beim Livestream zur Jahrestagung der DGA

Der Teilnehmer kann sein Einverständnis jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen. Falls Sie nicht fotografiert werden möchten, weisen Sie den Fotografen bitte darauf hin und/oder richten Sie Ihre Widerrufserklärung an [info@dga-gefaessmedizin.de](mailto:info@dga-gefaessmedizin.de).

### **ABSTRACTBAND**

Alle angenommenen Abstracts werden auch in diesem Jahr wieder in der VASA, dem „European Journal of Vascular Medicine“ der Hogrefe AG veröffentlicht. Zugang hierzu erhalten Sie bereits jetzt über die Tagungshomepage [www.angiologie-kongress.de](http://www.angiologie-kongress.de) oder direkt über Hogrefe (<https://doi.org/10.1024/0301-1526/a000974>).

### **WLAN ZUGANG**

Gerne können Sie im gesamten Gebäude der Telekom das kostenfreie Netzwerk „Telekom“ nutzen. Nach dem Auswählen des Netzwerkes öffnet sich anschließend ein Browser-Fenster, hier müssen Sie dann nur noch auf „Online gehen“ klicken. Es wird kein Passwort benötigt.

### **TOURISTENINFORMATIONEN BERLIN**

Sie möchten Ihren Aufenthalt nutzen, um sich die Sehenswürdigkeiten unserer Hauptstadt anzusehen? Sie benötigen einen Restauranttipp für ein leckeres Abendessen? Sie wollen Berlin auf eigene Faust erkunden und suchen einen Stadtplan?



Dann besuchen Sie die offizielle Homepage des Berliner Tourismusbüros:  
[www.visitBerlin.de](http://www.visitBerlin.de)

Oder downloaden sich eine der Visit-Berlin-Apps unter:  
[www.convention.visitberlin.de/convention-kit/event-kit/berlin-apps](http://www.convention.visitberlin.de/convention-kit/event-kit/berlin-apps)

## **ANREISE MIT DEM AUTO/ÖFFENTLICHEN VERKEHRSMITTELN**

### **Anfahrt mit dem Pkw**

In der näheren Umgebung der Hauptstadtrepräsentanz stehen nur kostenpflichtige Parkmöglichkeiten zur Verfügung. Zufahrten zu öffentlichen Tiefgaragen befinden sich in der Französischen Straße und der Behrenstraße.

### **Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln**

U-Bahnlinie 2 - Haltestelle "Hausvogteiplatz", Ausgang Oberwallstraße

U-Bahnlinie 6 - Haltestelle "Französische Straße", Ausgang Gendarmenmarkt.

Ab Flughafen Berlin-Tegel mit der Buslinie TXL (Richtung S+U Hauptbahnhof) bis Haltestelle „Invalidenpark“. Umsteigen in die Buslinie 147 (Richtung U Märkisches Museum) bis Haltestelle „Werderscher Markt“. Die Fahrtzeit beträgt ca. 42 Minuten (mit Pkw/ Taxi ca. 25 Minuten).

Ab Flughafen Berlin-Schönefeld fahren Sie mit der Regionalbahn RE7 (Richtung: Dessau Hauptbahnhof) oder RB14 (Richtung: Nauen Bahnhof) bis S+U Friedrichstraße. Dort steigen Sie in den Bus 147 (Richtung: S Ostbahnhof) bis Haltestelle „Werderscher Markt“ oder in die U-Bahn Linie U6 (Richtung: U Alt-Tegel) bis Haltestelle U Französische Str. Die Fahrtzeit beträgt ca. 40 Minuten (mit PKW/ Taxi ca. 40 Minuten).

Ab Hauptbahnhof mit der S-Bahn Linie S75 (Richtung: S Wartenberg) bis S+U Friedrichstr. Dort steigen Sie in den Bus 147 (Richtung: S Ostbahnhof) bis Haltestelle „Werderscher Markt“ oder in die U-Bahn Linie U6 (Richtung: U Alt-Tegel) bis Haltestelle U Französische Str. Fahrtzeit beträgt ca. 12 Minuten (mit Pkw/ Taxi ca. 10 Minuten).

Die Hauptstadtrepräsentanz der Deutschen Telekom AG befindet sich an der Ecke Französische Straße / Oberwallstraße.

Verkehrsinformationen und Parkhinweise: [www.bvg.de](http://www.bvg.de), [www.vbb.de](http://www.vbb.de),  
[www.bahn.de](http://www.bahn.de) und [www.q-park.de](http://www.q-park.de)

Deutsche Telekom AG, Hauptstadtrepräsentanz  
 Französische Straße 33 a-c, 10117 Berlin

**KONGRESSGEBÜHREN****TEILNAHME VOR ORT****Gesamte Tagung: 30.09. – 02.10.2021**

DGA-Mitglied	230,00 €
ÖGiA-/SGA-/DGIM-Mitglied *	260,00 €
Nichtmitglied	300,00 €
Assistenzarzt /-ärztin in Weiterbildung *	160,00 €
Med. Assistenzberufe *	60,00 €
Studierende * / **	60,00 €
Teilnehmer der Fortbildung Angiologieassistent*in-DGA	kostenfrei

**Teilnahmegebühren für Tageskarten:****Tageskarte: jeweils Donnerstag, 30.09.2021 und Freitag, 01.10.2021**

DGA-Mitglied	135,00 €
ÖGiA-/SGA-/DGIM-Mitglied *	135,00 €
Nichtmitglied	155,00 €

**Tageskarte: Samstag 02.10.2021**

DGA-Mitglied	100,00 €
ÖGiA-/SGA-/DGIM-Mitglied *	100,00 €
Nichtmitglied	110,00 €

\* **Hinweis für Mitglieder, Assistenzärzte in Weiterbildung, Med. Assistenzberufe und Studierende**  
Ermäßigungen können nur bei Vorlage des entsprechenden Nachweises gewährt werden.

**KONGRESSGEBÜHREN****TEILNAHME LIVESTREAM****Gesamte Tagung: 30.09. – 02.10.2021**

DGA-Mitglied	230,00 €
ÖGiA-/SGA-/DGIM-Mitglied *	260,00 €
Nichtmitglied	300,00 €
Assistenzarzt /-ärztin in Weiterbildung *	160,00 €
Med. Assistenzberuf *	60,00 €
Studierende * / **	60,00 €

\* **Hinweis für Mitglieder, Assistenzärzte in Weiterbildung, Med. Assistenzberufe und Studierende** Ermäßigungen können nur bei Vorlage des entsprechenden Nachweises gewährt werden.

**Teilnahmegebühren für Tageskarten Livestream:**

**Tageskarte: jeweils Donnerstag  
30.09.2021 und Freitag 01.10.2021**

	Ganzer Tag
DGA-Mitglied	135,00 €
ÖGiA-/SGA-Mitglied/ DGIM-Mitglied *	135,00 €
Nichtmitglied	155,00 €

**Tageskarte: Samstag 02.10.2021**

	Ganzer Tag
DGA-Mitglied	100,00 €
ÖGiA-/SGA-Mitglied/ DGIM-Mitglied *	100,00 €
Nichtmitglied	110,00 €

**Hinweis:**

Beim Livestream werden alle Sitzungen aus den drei Haupträumen Atrium, Prag und Bratislava über die gesamte Kongressdauer hinweg übertragen. Alle anderen Sitzungen und Workshops werden nicht live übertragen, sondern können ausschließlich vor Ort besucht werden.

**Workshops / Kurse - begrenzte Teilnehmerzahl****Donnerstag 30.09.2021**

08:00 - 13:00 Uhr	<b>WS-1: DEGUM-Refresher-Kurs</b> Teilnahme - EUR 90,00
09:35 - 12:30 Uhr	<b>WS-2: Workshop Simulatortraining</b> Teilnahme - EUR 30,00
13:45 - 15:00 Uhr	<b>WS-3: Workshop Perkutane Verschlussysteme</b> Teilnahme - EUR 15,00
15:15 - 18:00 Uhr	<b>WS-4: Workshop Endovaskuläre Techniken</b> Teilnahme - EUR 30,00

**Freitag 01.10.2021**

12:00 - 13:30 Uhr	<b>WS-7: Workshop Nachsorge endovaskulär versorgter Aortenaneurysmata mittels Ultraschall und Kontrastmittelsonographie (CEUS)</b> Teilnahme - EUR 30,00
13:45 - 16:00 Uhr	<b>WS-8: Workshop Wundversorgung</b> Teilnahme - EUR 20,00

**Samstag 02.10.2021**

12:30 - 13:30 Uhr	<b>WS-11: Online Vorträge souverän meistern: Tipps und Tricks</b> Teilnahme - kostenfrei im Rahmen der Kongressanmeldung
-------------------	---

**Weitere buchbare Programminhalte: Donnerstag 30.09.2021**

08:00 - 09:20 Uhr	<b>Strukturierte Angiologische Fortbildung (SAF)</b> Teilnahme - kostenfrei im Rahmen der Kongressanmeldung
08:00 - 18:00 Uhr	Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal - begrenzte Teilnehmerzahl Teilnahme - kostenfrei im Rahmen der Kongressanmeldung

**ZAHLUNGSHINWEISE****Zahlungsmöglichkeiten**

- per Kreditkarte (MasterCard oder Visa)
- per EC Karte

## Sehr geehrte Besucher, sehr geehrte Aussteller, sehr geehrte Dienstleister,

für alle Aussteller, Besucher und Dienstleister gilt nach wie vor eine uneingeschränkte **Maskenpflicht** sowie das Gebot, einen **Mindestabstand von 1,5 m** einzuhalten. Die Größe des Kongressgeländes und die Anzahl der Besucher sind danach ausgelegt. Wir bitten um Verständnis, dass wir nicht nur wie beim Kongress üblich, alle Besucher **namentlich registrieren**, sondern auch bezüglich Ihres **Infektionsrisikos befragen**.

### Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Alle Beteiligten müssen bei Zutritt des Gebäudes einen **aktuellen negativen Corona-Test** (nicht älter als 24h) oder einen **vollständigen Impfnachweis** (2. Impfung muss min. 14 Tage zurückliegen) oder einen **Genesenen-Nachweis** (nicht älter als 6 Monate) vorlegen. Die Vorlage der Nachweise kann entweder als Dokument im Original (Genesenen-Nachweis, Impfpass oder Testnachweis) oder digital über die kostenlose CovPass-App erfolgen. Personen, die solch einen Nachweis nicht vorlegen können, werden täglich in einem extra dafür eingerichteten Test-Bereich auf SARS-Cov-2/COVID getestet und dürfen die Kongressräumlichkeiten erst bei Vorliegen eines negativen Testergebnisses betreten.
- Der **Selbstauskunftsbogen** muss während des Registrierungsprozesses / beim Abholen der Namensschilder abgegeben werden.
- Oberstes Gebot ist die Einhaltung des Hygienekonzeptes und der geltenden Abstandsregeln von 1,5 m sowie das Tragen einer Mund-Nase-Bedeckung (mindestens OP-Maske) im gesamten Gebäude. Das Personal ist dazu angehalten, dass die Hygieneregeln eingehalten werden. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir bei Nichteinhaltung der Richtlinien vom Hausrecht Gebrauch machen müssen.
- In den Tagungsräumen sind ausreichend Stühle vorhanden. Bitte beachten Sie, dass der Besuch einer Vortragsveranstaltung nur möglich ist, solange noch Sitzplätze frei sind. Da eine maschinelle Belüftung genutzt wird, können die Masken am Sitzplatz abgenommen werden.
- Eine Übermittlung der oben gesammelten Informationen darf ausschließlich zum Zweck der Auskunftserteilung auf Anforderung gegenüber den zuständigen Gesundheitsbehörden erfolgen. Die Daten werden zu diesem Zweck 4 Wochen in der Geschäftsstelle der **Deutschen Gesellschaft für Angiologie – Gesellschaft für Gefäßmedizin e. V. Haus der Bundespressekonferenz, Schiffbauerdamm 40, 10117 Berlin** aufbewahrt.

- Zur Verpflegung stehen Ihnen an verschiedenen Stationen im Ausstellungsbereich Getränke sowie ein Mittagessen zur Verfügung. Heißgetränke sowie weitere Snacks können zusätzlich in den Pausen über zwei Selbstzahler-Stationen im Cateringbereich erworben werden.
- Bitte benutzen Sie regelmäßig insbesondere vor und nach Betreten der Sanitäranlagen sowie vor und nach Einnahme von Speisen und Getränken die bereitgestellten **Desinfektionsspender**.

Das detaillierte Hygienekonzept finden Sie zudem auf der Tagungshomepage [www.angiologie-kongress.de](http://www.angiologie-kongress.de).

Vielen Dank für Ihre Unterstützung!

Ihr Kongressteam

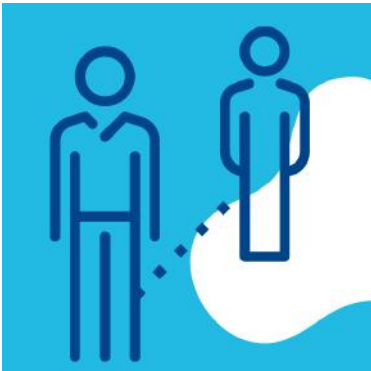
## WIR BITTEN SIE DARUM, DIE FOLGENDEN VERHALTENSREGELN ZU BEFOLGEN



Händehygiene einhalten



Nies- und Hustenetikette wahren



Mindestabstand 1,5 m gegenüber anderen Teilnehmern und Kollegen einhalten





Auf Umarmungen und  
Händeschütteln verzichten



Mund-Nase-Schutz benutzen,  
wo vorgeschrieben



## Einladung

**zur Ordentlichen Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Angiologie  
am Donnerstag, 30. September 2021 von 18:15 – 19:45 Uhr  
im Atrium der Telekom Hauptstadtrepräsentanz**

- TOP 1** Genehmigung der Tagesordnung
- TOP 2** Genehmigung des Protokolls der Ordentlichen Mitgliederversammlung vom 10.09.2020
- TOP 3** Bericht des Präsidenten
- TOP 4** Berichte aus den Kommissionen
- TOP 5** Bericht der Geschäftsführerin
- TOP 7** Wahlen  
  
Vorstand

Leiter\*in der Kommission Forschung, Lehre und Nachwuchsförderung  
Leiter\*in der Kommission Gefäßmedizin im Krankenhaus

### Beirat

Zwei Mitglieder der Kommission für interdisziplinäre Zusammenarbeit und Öffentlichkeitsarbeit  
Mitglied der Kommission für Fort- und Weiterbildung  
Mitglied der Kommission für Gefäßmedizin in der Niederlassung  
Mitglied der Kommission für Leitlinien und Qualitätssicherung  
Mitglied der Kommission für Interventionelle Angiologie

- TOP 8** Verschiedenes

Dr. Michael Lichtenberg  
Präsident

Prof. Dr. Birgit Linnemann  
Geschäftsführerin

## DGA-Promotionsstipendium

Die DGA vergibt in diesem Jahr erneut das DGA-Promotionsstipendium. Dieses kommt einem/einer Promovend/in an einer deutschen Universität zu Gute, um ihm/ihr das Wintersemester 2022/2023 oder das Sommersemester 2023 als Freisemester für die Arbeit an der Doktorarbeit zu ermöglichen. Die Förderung beträgt sechs Monate à 800 €. Bewerben können sich sowohl Doktoranden, die am Anfang ihrer Promotion stehen, als auch jene, die bereits Forschungsergebnisse vorlegen können. Der betreuende Hochschullehrer sollte Mitglied der DGA sein und ist ebenso vorschlagsberechtigt. Die Dissertation soll sich mit der klinischen oder experimentellen Angiologie und ihren Grenzgebieten befassen.

Einzureichen sind: der Projekttitlel, eine Zusammenfassung, der wissenschaftliche Hintergrund und Vorarbeiten der Arbeitsgruppe auf dem Forschungsgebiet, ein für das entsprechende Semester geplantes Arbeitsprogramm, Skizze zum Karriereplan des Stipendiaten, Verzeichnis der in der Projektbeschreibung zitierten Literatur, Lebenslauf von Doktorand/in (einschließlich Abitur- und gegebenenfalls Physikumszeugnis) und Betreuer/in, Datum und Unterschriften von Doktorand/in und Betreuern.

Wir bitten um elektronische Einreichung an [info@dga-gefaessmedizin.de](mailto:info@dga-gefaessmedizin.de). Die Bewerbungsfrist endet am **15. Juli 2022**. Die/der Preisträger/in wird Mitte August benachrichtigt.

## DGA-Promotionspreis

Der Promotionspreis der Deutschen Gesellschaft für Angiologie wird für eine Dissertation vergeben, die an einer deutschen Universität abgeschlossen wurde und sich mit der klinischen oder experimentellen Angiologie und ihren Grenzgebieten befasst. Bewerben können sich die Promovierten selbst oder die Hochschullehrer, die die Arbeit betreut haben, können Ihren Promovenden vorschlagen. Der betreuende Hochschullehrer sollte Mitglied der DGA sein und ist ebenso vorschlagsberechtigt. Zur Teilnahme sind alle zugelassen, deren Promotionsverfahren innerhalb der letzten zwei Jahre abgeschlossen wurde. Der Preis ist mit 2.500 Euro dotiert. Der Preisträger erhält eine dreijährige kostenlose Mitgliedschaft in der DGA inklusive des Bezuges der VASA – European Journal of Vascular Medicine.

Wir bitten um elektronische Einreichung an [info@dga-gefaessmedizin.de](mailto:info@dga-gefaessmedizin.de). Die Bewerbungsfrist endet am **15. Juli 2022**.

## Posterpreise anlässlich der 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Angiologie

In jeder Postersitzung wird das beste Poster mit einem Preis ausgezeichnet. Neben einer Urkunde bekommt der präsentierende Autor eine Freikarte für das kommende Angio Update. Die Bewerbung erfolgt über die Kongresshomepage [www.angiologie-kongress.de](http://www.angiologie-kongress.de)

Die Bewerbungsfrist endet am **30. Juni 2022**.

## Young Investigator Award (YIA)

Es können sich Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die das 35. Lebensjahr noch nicht vollendet haben, um den "Young Investigator Award" der DGA bewerben. Die fünf besten Abstracts werden in einer eigenen Vortragsitzung auf der 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Angiologie in Berlin präsentiert und von einer Jury bewertet. Diese fünf Finalisten erhalten neben einer entsprechenden Urkunde freien Eintritt zum Kongress und eine Reiseunterstützung von 100 Euro. Der Gewinner des ersten Preises erhält zusätzlich ein Preisgeld von 500 Euro. Die Einreichung der Abstracts erfolgt über die Kongresshomepage.

Die Bewerbungsfrist endet am **30. Juni 2022**.

## DGA-Journalistenpreis

Die Deutsche Gesellschaft für Angiologie e. V. (DGA) schreibt 2022 erneut den DGA-Journalistenpreis aus.

Gefäßkrankungen wie die Venenthrombose, die Lungenembolie oder die periphere arterielle Verschlusskrankheit (PAVK) sind Volkskrankheiten. Ihre Anzeichen, Verbreitung und zum Teil dramatische Folgen sind jedoch in der Bevölkerung weitestgehend unbekannt.

Mit dem DGA-Journalistenpreis sollen jährlich Beiträge ausgezeichnet werden, die anschaulich und kompetent formuliert über Gefäßkrankungen, deren Prävention, Verbreitung, Behandlung, Nachsorge und Folgen berichten.

Prämiert werden mit jeweils 2.000 Euro Beiträge aus den Kategorien Print/Online und TV/Hörfunk. Von der Teilnahme ausgeschlossen sind wissenschaftliche Publikationen in medizinischen Fachzeitschriften.

Einsendeschluss ist der **1. August 2022**.

Nähere Informationen zu Preisausschreibung und Bewerbung finden Sie auf der DGA Website [www.dga-gefaessmedizin.de](http://www.dga-gefaessmedizin.de)



	<b>Atrium</b>	<b>Prag</b>	<b>Bratislava</b>	<b>Budapest</b>
08:00 – 09:20	Strukturierte Angiologische Fortbildung (SAF)			
09:20 – 09:35	Kaffeepause			
09:35 – 10:55	Strukturierte Angiologische Fortbildung (SAF)			RECCORD Lenkungsgruppe (interne Sitzung)
10:55 – 11:10	Wechselpause			Wechselpause
11:10 – 12:30	Strukturierte Angiologische Fortbildung (SAF)	RECCORD: Erste Analysen und Ergebnisse aus dem Register der DGA (öffentliche Sitzung)	Anatomie Basics	Berufsverband der Angiologen (interne Sitzung)
12:30 – 13:00	Mittagspause			
13:00 – 13:45	Kongressöffnung und Keynote Lecture			
13:45 – 15:00	MACE und MALE 2021: Was bringt was?	Konservative und interventionelle Angiologie – hochwertige Versorgung wirtschaftlich effizient	Geriatric im Fokus	Rauchstopp
15:00 – 15:15	Kaffeepause			
15:15 – 16:30	Programm der DGA Akademie	Programm der DGA Akademie	Programm der DGA Akademie	Programm der DGA Akademie
16:30 – 16:45	Wechselpause			
16:45 – 18:00	CLI-Fighters	Dialyse-Shunt im Fokus	COVID für Angiologen	Leitlinienempfehlungen kritisch hinterfragt – Teil 1
18:00 – 19:45	Mitgliederversammlung			
20:30 – 00:00	Netzwerktreffen der Jungen Angiologen im „Pirates“			

Lounge	Warschau	Zagreb	Skopje
WS-1: DEGUM-Refresher-Kurs		Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal	
Kaffeepause		Kaffeepause	
WS-1: DEGUM-Refresher-Kurs	WS-2: Workshop Simulatortraining	Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal	
Wechselpause			
WS-1: DEGUM-Refresher-Kurs 11:10 – 13:00	WS-2: Workshop Simulatortraining	Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal	
Mittagspause			
Freie Vorträge I	WS-3: Workshop Perkutane Verschlussysteme	Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal	
Kaffeepause			
	WS-4: Workshop Endovaskuläre Techniken	Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal	
	Wechselpause		
Karriereplanung in der Angiologie	WS-4: Workshop Endovaskuläre Techniken		Posterbegehung I 16:45 – 17:15
Netzwerktreffen der Jungen Angiologen im „Pirates“			

	Atrium	Prag	Bratislava	Budapest
08:00 – 09:30	Aorta im Fokus	Lungenarterien- embolie im Fokus	Lymphologie- Symposium	Leitlinienempfeh- lungen kritisch hin- terfragt – Teil 2
09:30 – 10:00	Kaffeepause			
10:00 – 11:30	Vene Interaktiv (mit TED)	Lieferengpässe bei Arzneimitteln	Gefäßsport 2.0	Dogmen: das machen wir immer so!
11:30 – 12:00	Mittagspause			
12:00 – 13:15	Programm der DGA Akademie	Programm der DGA Akademie 12:00 – 12:45	Programm der DGA Akademie 12:00 – 12:45	Programm der DGA Akademie 12:45 – 13:30
13:15 – 13:30		12:45 – 13:30	12:45 – 13:30	
13:30 – 13:45	Wechselpause			
13:45 – 14:45	Carotis im Fokus	Diabetes im Fokus	Internistische Er- krankungen und Thrombose	Leitlinienempfeh- lungen kritisch hin- terfragt – Teil 3
14:45 – 15:15	Kaffeepause			
15:15 – 16:00	Programm der DGA Akademie	Programm der DGA Akademie	Programm der DGA Akademie	
16:00 – 16:15	Wechselpause			
16:15 – 17:45	pAVK Interaktiv (mit TED)	Rheumatologie im Fokus	Freie Vorträge II	Aktuelles aus der ambulanten Gefäß- medizin
17:45 – 18:00				
19:30 – 00:00	Programm der DGA-Akademie			



Lounge	Warschau	Zagreb	Skopje
Diagnostik Pitfalls	WS-5: Workshop Transkranieller Duplex	Fortbildung Angiologieassistent*innen Kurs 1: Angiologische Funktionsdiagnostik (geschlossene Veranstaltung)	
Kaffeepause			
Hätten Sie es erkannt? -Sono-Quiz	WS-6: Workshop Duplex Unterschenkelvenen	Fortbildung Angiologieassistent*innen Kurs 1: Angiologische Funktionsdiagnostik (geschlossene Veranstaltung)	Posterbegehung II 10:00 – 10:30
Mittagspause			
VASA Editorial Meeting (interne Sitzung) 12:00 – 12:45	WS-7: Workshop Nachsorge endovaskulär versorgter Aortenaneurysmata mittels Ultraschall und Kontrastmittel-sonographie (CEUS)	Fortbildung Angiologieassistent*innen Kurs 1: Angiologische Funktionsdiagnostik (geschlossene Veranstaltung) 12:00 – 14:00	
Wechselpause			
Interdisziplinarität auf dem Prüfstand – Live	WS-8: Workshop Wundversorgung Tipps und Tricks		Posterbegehung III 13:45 – 14:15
Kaffeepause 14:45 – 15:00	Kaffeepause		
Programm der DGA Akademie 15:00 – 16:00	WS-8: Workshop Wundversorgung Tipps und Tricks	WS-9: Workshop Kapillarmikroskopie 15:15 – 16:15	
Wechselpause	WS-10: Workshop Mikrozirkulation		
AngioSlam		How to do-Session	
Programm der DGA-Akademie			

	Atrium	Prag	Bratislava	Budapest
08:00 – 09:00	Hot and Short	MRA: Grundlagen und aktuelle Entwicklungen	Freie Vorträge III	Sitzung der Sektion Angiologische Rehabilitation und konservative Therapie (interne Sitzung)
09:00 – 10:30	DGIM – Choosing wisely: die Kunst des Tuns oder Lassens!	Dive into endovascular procedures	Was bringt uns 2021 – Von der neuen NVL-Diabetes bis Zweitmeinungsverfahren	Versorgungsforschung in der Gefäßmedizin 2021: pAVK, VTE, AAA und geschlechtsspezifische Versorgungsunterschiede
10:30 – 11:00	Kaffeepause			
11:00 – 12:15	LINC@DGA	Neues aus der Gefäßforschung	Der vaskuläre Notfall	Young Investigators Battle
12:15 – 12:30	Wechselpause			
12:30 – 13:30	Gesundheit für uns	Freie Vorträge IV	Komplikationen im Fokus	ICW Wundsiegel
13:30 – 14:00	Kongressabschluss und Preisvergabe			
14:00 – 15:00				

Lounge	Warschau	Zagreb	Skopje
Sitzung der Kommission „Forschung, Lehre und Nachwuchsförderung“ und „Junge Angiologen“ (interne Sitzung)	Kuratoriumssitzung (interne Sitzung)	Fortbildung Angiologieassistent*innen Kurs 2: Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder (geschlossene Veranstaltung) 08:30 – 10:30	
Hotline Session	BDI meets DGA		Posterbegehung IV 09:00 – 09:30
Kaffeepause			
Dr. House meets Angiologie		Fortbildung Angiologieassistent*innen Kurs 2: Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder 11:00 – 12:00	
Wechselpause			
Interventionen für Junge Angiologen	WS-11: Online Vorträge souverän meistern: Tipps und Tricks	Fortbildung Angiologieassistent*innen Kurs 2: Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder	
		Fortbildung Angiologieassistent*innen Kurs 2: Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder	

**Donnerstag, 30. September 2021****08:00-09:20****Strukturierte Angiologische Fortbildung (SAF)****Raum: Atrium**

Leitung: A. Behne, Berlin; A. Hinrichs, Berlin; T. Schilling, Wernigerode

08:00 – 08:45 Akute Extremitätenischämie  
D. Hardung, Berlin08:45 – 09:20 Thromboseprophylaxe  
R. Bauersachs, Frankfurt a. M.**08:00-09:20****WS-1: DEGUM-Refresher-Kurs****Raum: Lounge**

Leitung: W. Nobel, Bremen

08:00 – 09:00 Pathologische Befunde im Bereich der  
extrakraniellen Hirnarterien  
W. Nobel, Bremen09:00 – 09:20 Die Farbduplexsonografie der peripheren  
Venen vor geplanter Varizen-Operation  
N. Bogun, Cloppenburg**08:00 – 09:20****Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal****Raum: Zagreb**

Leitung: A. Özkapi, Arnsberg

08:00 – 08:40 Diabetisches Fußsyndrom  
M. Schneider, Koblenz08:40 – 09:20 Mikrozirkulation: ganz kleine Gefäße  
mit ganz großer Bedeutung  
K. S. Mühlberg, LeipzigMit freundlicher Unterstützung von Philips und  
der SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**09:20 – 09:35**

**Kaffeepause**

**Raum: Atrium, Lounge, Zagreb**

**09:35 – 10:55**

**Strukturierte Angiologische Fortbildung (SAF)**

**Raum: Atrium**

Leitung: A. Behne, Berlin; A. Hinrichs, Berlin; T. Schilling, Wernigerode



09:35 – 10:20 Venöse Thromboembolie  
S. Schellong, Dresden

10:20 – 10:55 Hämostaseologie  
E. Lindhoff-Last, Frankfurt a. M.

**09:35 – 10:55**

**RECORD Lenkungsgruppe (interne Sitzung)**

**Raum: Budapest**

**09:35–10:55**

**WS-1: DEGUM-Refresher-Kurs**

**Raum: Lounge**

Leitung: W. Nobel, Bremen

09:35 – 10:30 Die Farbduplexsonografie der peripheren Venen  
vor geplanter Varizen-Operation  
N. Bogun, Cloppenburg

10:30 – 10:55 Einsatz von Kontrastmitteln in der vaskulären Sonografie  
C. Beckenbach-Menzel, Berlin

**09:35 – 10:55**

**WS-2: Workshop Simulatortraining**

**Raum: Warschau**

Leitung: B. Krabbe, Steinfurt

Mit freundlicher Unterstützung von Cordis Germany GmbH

Do. 30.09.2021

**09:35–10:55****Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal****Raum: Zagreb**

Leitung: A. Özkapi, Arnsberg

09:35 – 10:15 Das Bauchaortenaneurysma  
P. Michel, Arnsberg10:15 – 10:55 Intervention bei postthrombotischen Syndrom  
M. Lichtenberg, ArnsbergMit freundlicher Unterstützung von Philips und  
der SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH**10:55 – 11:10****Wechsellpause****Raum: Atrium, Lounge, Budapest, Warschau, Zagreb****11:10 – 12:30****Strukturierte Angiologische Fortbildung (SAF)****Raum: Atrium**

Leitung: A. Behne, Berlin; A. Hinrichs, Berlin; T. Schilling, Wernigerode

11:10 – 11:50 Arterielle Kompressionssyndrome  
E. Stegemann, Kassel11:50 – 12:30 Management chronischer Wunden  
H. Lawall, Ettlingen**11:10 – 12:30****RECCORD: Erste Analysen und Ergebnisse aus dem Register der DGA (öffentliche Sitzung)****Raum: Prag**

Leitung: U. Hoffmann, München; W. Ito, Immenstadt

11:10 – 11:25 Rationale und Design des RECCORD-Registers  
U. Hoffmann, München11:25 – 11:40 Der einrichtungsübergreifende Qualitätsvergleich mit RECCORD: Konzeption und erste Ergebnisse  
J. Stausberg, Essen

- 11:40 – 11:55    Worin unterscheiden sich pAVK-Patienten aus einer RCT und einem All-Comer-Register? Vergleich Voyager- vs. RECCORD-Population  
M. Czihal, München
- 11:55 – 12:10    Sicherheit und Effizienz der endovaskulären Therapie bei Patienten mit pAVK. Sind Patienten mit Diabetes mellitus schlechter dran? Eine Analyse aus dem RECCORD-Register  
G. Korosoglou, Weinheim
- 12:10 – 12:25    Klinische und prozedurale Charakteristika bei iliakalen, femoro-poplitealen und kruralen Läsionen – Einblicke aus dem RECCORD-Register  
N. Malyar, Münster
- 12:25 – 12:30    Abschlussdiskussion

**11:10 – 12:30****Anatomie Basics****Sitzung der Sektion Venenerkrankung und Lymphologie****Raum: Bratislava**

Leitung: R. Murena-Schmidt, Köln; R. Bauersachs, Frankfurt a. M.

- 11:10 – 11:35    Anatomie oberflächliches und tiefes Venensystem  
R. Murena-Schmidt, Köln
- 11:35 – 12:00    Anatomie Lymphsystem  
E. Brenner, Innsbruck, Austria
- 12:00 – 12:25    Anatomie retroperitoneale und pelvine Venen  
T. Hirsch, Halle (Saale)

**11:10 – 12:30****Berufsverband der Angiologen (interne Sitzung)****Raum: Budapest**

Leitung: A. Turowski, Berlin

**11:10 – 13:00****WS-1: DEGUM-Refresher-Kurs****Raum: Lounge**

Leitung: W. Nobel, Bremen

11:10 – 12:00 Einsatz von Kontrastmitteln in der vaskulären Sonografie  
C. Beckenbach-Menzel, Berlin

12:00 – 13:00 Farbduplexsonografische Befunde im peripheren  
und retroperitonealen Abschnitt  
W. Nobel, Bremen

**11:10 – 12:30****WS-2: Workshop Simulatortraining****Raum: Warschau**

Leitung: B. Krabbe, Steinfurt

Mit freundlicher Unterstützung von Cordis Germany GmbH

**11:10 – 12:30****Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal****Raum: Zagreb**

Leitung: A. Özkapi, Arnsberg

11:10 – 11:50 Carotid Artery Stenting vs. Carotid Endarterectomy  
R. Langhoff, Berlin

11:50 – 12:30 Notfallmanagement  
F. Stenzel, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und der SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**12:30 – 13:00****Mittagspause****Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Warschau, Zagreb**



**13:00 – 13:45****Kongresseröffnung und Keynote Lecture****Raum: Atrium**

Leitung: R. Langhoff, Berlin; M. Lichtenberg, Arnsberg

- 13:00 – 13:05 Kongresseröffnung  
R. Langhoff, Berlin
- 13:05 – 13:45 Horror oder Heilsbringer? Ethische Überlegungen zu künstlicher Intelligenz in der Medizin  
A. Buyx, München

**13:45 – 15:00****MACE und MALE 2021: Was bringt was?****Raum: Atrium**

Leitung: U. Hoffmann, München; U. Rauch-Kröhnert, Berlin

- 13:45 – 14:03 Wie viel bringen die neuen Antidiabetika wirklich?  
J. Spranger, Berlin
- 14:03 – 14:21 Einfluss der antithrombotischen Therapie auf klinische Endpunkte  
H. Darius, Berlin
- 14:21 – 14:39 Lipidtherapie 2021: Was für wen?  
E. Steinhagen-Thiessen, Berlin
- 14:39 – 14:57 Restenoseprophylaxe: PTX und Sirolimus auf dem Prüfstand  
I. Baumgartner, Bern, Switzerland

**13:45–15:00**

**Konservative und interventionelle Angiologie  
– hochwertige Versorgung wirtschaftlich effizient  
Gemeinsame Sitzung der Kommission Gefäßmedizin im Krankenhaus und  
des Berufsverbandes der Angiologinnen und Angiologen Deutschlands**

**Raum: Prag**

Leitung: S. Nikol, Hamburg; M. Erbe, Frankfurt a. M.

- 13:45 – 14:00 Ambulante und stationäre Behandlungsstrategien bei Phlebothrombose und Lungenembolie – Was macht Sinn?  
S. Schellong, Dresden
- 14:00 – 14:10 Die Angiologie im neuen EBM und GOÄ – Fluch oder Segen?  
A. Turowski, Berlin; M. Erbe, Frankfurt a. M.

- 14:10 – 14:30 Live Case aus Sonneberg  
Thema: Komplexe Interventionen bei kritischer Extremitätenischämie – Lässt sich das im DRG-System wirtschaftlich abbilden?  
M. Thieme, H. Krankenberg, Sonneberg
- 14:30 – 14:45 Neuerungen für die Gefäßmedizin im DRG-System 2022  
C. Jacobs, Siegburg
- 14:45 – 15:00 Mindestmengen in der Gefäßmedizin – Was macht Sinn und was ist geplant?  
H. Schuster, Berlin

**13:45–15:00****Geriatric im Fokus****Raum: Bratislava**

Leitung: C. Stofft, Berlin; S. Savvidis, Wiesbaden

- 13:45 – 14:03 Best medical treatment bei Hochbetagten  
N. von Hentig, Frankfurt a. M.
- 14:03 – 14:21 Antikoagulation des geriatrischen Patienten mit VTE  
H.-P. Thomas, Berlin
- 14:21 – 14:39 Wie erkenne ich den fragilen Patienten?  
E. Hilf, Berlin
- 14:39 – 14:57 Gefäßdiagnostische und -therapeutische Vorgehensweise bei geriatrischen Patienten: Besonderheiten?  
C. Ploenes, Düsseldorf

**13:45 – 15:00****Rauchstopp****Gefäßmediziner sind besonders gefragt****Raum: Budapest**

Leitung: T. Schilling, Wernigerode

- 13:45 – 14:10 Neue AWMF Leitlinie Rauchen und Tabakabhängigkeit  
S. Andreas, Immenhausen
- 14:10 – 14:35 Entwöhnungsraten unter E-Zigaretten  
K. Kröger, Krefeld
- 14:35 – 15:00 E-Zigaretten: Wissen wir genug über Akut- und Langzeitwirkung?  
T. Münzel, Mainz

13:45–15:00

**Freie Vorträge I****Raum: Lounge**

Leitung: C. Behrendt, Hamburg; C. Pollich, Berlin

- 13:45 – 13:52 (A-121) XATOA – clinical characteristics and outcomes in patients with peripheral artery disease in Germany  
R. Bauersachs<sup>1</sup>, S. E. Debus<sup>2</sup>, U. Zeymer<sup>3</sup>, K. Vogtländer<sup>4</sup>, A. Gay<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Frankfurt a. M, <sup>2</sup>Hamburg, <sup>3</sup>Ludwigshafen am Rhein, <sup>4</sup>Wuppertal, <sup>5</sup>Berlin
- 13:52 – 13:59 (A-126) Sex related differences in therapy and outcome in patients with critical limb threatening ischemia in a real-world cohort  
L. Makowski<sup>1</sup>, J. Feld<sup>1</sup>, J. Köppe<sup>1</sup>, C. Engelbertz<sup>1</sup>, L. Kühnemund<sup>1</sup>, A. J. Fischer<sup>1</sup>, P. Dröge<sup>2</sup>, S. A. Lange<sup>1</sup>, C. Günster<sup>2</sup>, J. Gerß<sup>1</sup>, H. Reinecke<sup>1</sup>, E. Freisinger<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Berlin
- 13:59 – 14:06 (A-158) How Does SARS-CoV-2 Infection Affect Survival of Emergency Cardiovascular Patients? A Cohort Study From a German Insurance Claims Database  
C.-A. Behrendt<sup>1</sup>, M. Seiffert<sup>1</sup>, C. Gerloff<sup>1</sup>, H. L'Hoest<sup>2</sup>, L. Acar<sup>2</sup>, G. Thomalla<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hamburg, <sup>2</sup>Wuppertal
- 14:06 – 14:13 (A-162) Editor's Choice – International Variations and Sex Disparities in the Treatment of Peripheral Arterial Occlusive Disease: A Report from VASCUNET and the International Consortium of Vascular Registries  
C.-A. Behrendt, VASCUNET, Hamburg
- 14:13 – 14:20 (A-163) Editor's Choice – The GermanVasc Score: A Pragmatic Risk Score Predicts Five Year Amputation Free Survival in Patients with Peripheral Arterial Occlusive Disease  
C.-A. Behrendt, T. Kreutzburg, Forschungsgruppe GermanVasc, Hamburg
- 14:20 – 14:27 (A-167) Increasing Use of Anticoagulants in Germany and its Impact on Hospitalization for Tooth Extraction  
A. Nasef<sup>1</sup>, K. Kröger<sup>1</sup>, O. von Beckerath<sup>1</sup>, F. Santosa<sup>2</sup>, B. Kowall<sup>3</sup>, A. Stang<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Krefeld, <sup>2</sup>Jakarta, Indonesia, <sup>3</sup>Essen

- 14:27 – 14:34 (A-170) Pharmacotherapy for secondary prevention in patients with lower extremity artery disease – insights from the RECCORD registry  
J. Stella<sup>1</sup>, J. Stausberg<sup>2</sup>, M. Lichtenberg<sup>3</sup>, U. Hoffmann<sup>4</sup>, N. Malyar<sup>1</sup>, For the RECCORD investigators  
<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Essen, <sup>3</sup>Arnsberg, <sup>4</sup>München
- 14:34 – 14:41 (A-171) Who is treating patients with cancer associated thrombosis (CAT) in Germany? Results from the German Evaluation of CAT (GECAT) registry  
C. Pollich<sup>1</sup>, M. Sinn<sup>2</sup>, R. Klamroth<sup>1</sup>, H. Riess<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Berlin, <sup>2</sup>Hamburg
- 14:41 – 14:48 (A-181) Long-term incidence of cancer after index treatment for symptomatic peripheral arterial occlusive disease – a health insurance claims data analysis  
M. Preuß, C.-A. Behrendt, Hamburg
- 14:48 – 14:55 (A-182) The Association of Periodontitis and Peripheral Arterial Occlusive Disease – A Systematic Review  
M. Preuß, C.-A. Behrendt, G. Aarabi, Hamburg

**13:45 – 15:00****WS-3: Workshop Perkutane Verschlussysteme****Raum: Warschau**

Leitung: I. Passaloglou, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Abbott Medical GmbH, Terumo Deutschland GmbH, Vivasure Medical Ltd. und Cordis Germany GmbH

**13:45 – 15:00****Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal****Raum: Zagreb**

Leitung: A. Özkapi, Arnsberg

13:45 – 14:25 Patientenschulung  
 K. Meng, Würzburg

14:25 – 15:00 Wie komme ich an wissenschaftliche Artikel?  
 A. Özkapi, Arnsberg

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und der SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**15:00 – 15:15**

### Kaffeepause

**Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Lounge, Warschau, Zagreb**

**15:15 – 16:30**

### WS-4: Workshop Endovaskuläre Techniken

#### Alles was Sie wissen müssen in 20 Fällen

**Raum: Warschau**

Leitung: A. Behne, Berlin; D. Hardung, Berlin

15:15 – 16:15 Fallbeispiele Teil 1  
A. Behne; D. Hardung, Berlin

16:15 – 16:30 Demonstration  
A. Behne; D. Hardung, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Terumo Deutschland GmbH

**15:15 – 18:00**

### Symposium AG Assistenz- und Pflegepersonal

**Raum: Zagreb**

Leitung: A. Özkapi, Arnsberg

15:15 – 18:00 Ultraschall Workshop  
T. Moysidis, Arnsberg

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und der SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**16:30 – 16:45**

### Wechselpause

**Raum: Prag, Bratislava, Warschau, Budapest**

**16:45 – 18:00**

### CLI-Fighters

**Raum: Atrium**

Leitung: J. van den Berg, Lugano; M. Brodmann, Graz

16:45 – 17:00 My algorithm for interventions below the ankle  
R. Ferraresi, Milano, Italy

17:00 – 17:15 How I improve BTK vessel patency  
L. Patrone, London, United Kingdom

- 17:15 – 17:30    Perfusion imaging: How I determine my treatment endpoint  
D. van den Heuvel, Nieuwegein, Netherlands
- 17:30 – 18:00    Live Case aus Abano Terme  
M. G. Manzi, Abano Terme, Italy

**16:45 – 18:00****Dialyse-Shunt im Fokus****Raum: Prag**

Leitung: F.-P. Pfabe, Schwedt/Oder; R.-I. Rückert, Berlin

- 16:45 – 17:00    Ultraschallgestützte Interventionen  
G. Wittenberg, Bielefeld
- 17:00 – 17:15    Wie bringe ich einen Patienten durch 20 Jahre Dialyse?  
A. Jüngling, Berlin
- 17:15 – 17:30    Optimale Therapie der Restenose: Stent?  
M. Burbelko, Berlin
- 17:30 – 17:45    Optimale Therapie der Restenose: DCB?  
M. de Bucourt, Berlin
- 17:45 – 18:00    Perkutane endovaskuläre Shuntanlage  
C. Erbel, Heidelberg

**16:45 – 18:00****COVID für Angiologen****Raum: Bratislava**

Leitung: R. Klamroth, Berlin; B. Linnemann, Regensburg

- 16:45 – 17:03    Arterieller Verschluss als Primärmanifestation bei COVID-19  
R. Klamroth, Berlin
- 17:03 – 17:21    VTE bei COVID  
B. Linnemann, Regensburg
- 17:21 – 17:39    Thrombosepatienten: Erhöhtes Risiko für  
Impfkomplikationen?  
F. Langer, Hamburg
- 17:39 – 17:57    Long COVID in der Praxis: Symptome erkannt  
– Aber wie geht es weiter?  
J. Frommhold, Bad Doberan

**16:45 – 18:00****Leitlinienempfehlungen kritisch hinterfragt – Teil I****Raum: Budapest**

Leitung: V. Hach-Wunderle, Frankfurt a. M.; A. Creutzig, Hannover

- 16:45 – 17:03 Clopidogrel vor ASS – Pro  
P. Klein-Weigel, Potsdam
- 17:03 – 17:21 Clopidogrel vor ASS – Contra  
U. Hoffmann, München
- 17:21 – 17:39 Rivaroxaban bei pAVK und Diabetes – Pro  
R. Bauersachs, Frankfurt a. M.
- 17:39 – 17:57 Rivaroxaban bei pAVK und Diabetes – Contra  
S. Schellong, Dresden

**16:45 – 18:00****Karriereplanung in der Angiologie****Raum: Lounge**

- 16:45 – 17:10 ...aus Sicht des Universitätsprofessors!  
I. Buschmann, Brandenburg an der Havel
- 17:10 – 17:35 ...aus Sicht des klinischen Chefarztes!  
M. Lichtenberg, Arnsberg
- 17:35 – 18:00 ...aus Sicht des Niedergelassenen!  
G. Herman, Augsburg

**16:45 – 18:00****WS-4: Workshop Endovaskuläre Techniken****Alles was Sie wissen müssen in 20 Fällen****Raum: Warschau**

Leitung: A. Behne, Berlin; D. Hardung, Berlin

- 16:45 – 17:00 Demonstration  
A. Behne, Berlin; David Hardung, Berlin
- 17:00 – 18:00 Fallbeispiele Teil 2  
A. Behne, Berlin; David Hardung, Berlin

16:45 – 17:15

**Posterbegehung I****Raum: Skopje**

Leitung: K. Kröger, Krefeld; E. Müller, Berlin

- 16:45 – 16:50 (A-124) Sex-specific differences in ST-segment elevation myocardial infarction as the primary manifestation of coronary artery disease  
A. J. Fischer<sup>1</sup>, J. Feld<sup>2</sup>, L. Kühnemund<sup>1</sup>, L. Makowski<sup>1</sup>, C. Engelbertz<sup>1</sup>, C. Günster<sup>3</sup>, J. Gerß<sup>1</sup>, P. Dröge<sup>3</sup>, H. Reinecke<sup>1</sup>, E. Freisinger<sup>1</sup>, J. Koeppel<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Muenster, <sup>3</sup>Berlin
- 16:50 – 16:55 (A-127) Acute and long-term Outcomes of ST-Elevation Myocardial Infarction in Cancer patients – A 'real world' analysis with 175,000 patients from Germany  
S. A. Lange<sup>1</sup>, J. Feld<sup>2</sup>, L. Kühnemund<sup>1</sup>, J. Koeppel<sup>2</sup>, L. Makowski<sup>1</sup>, C. Engelbertz<sup>1</sup>, J. Gerß<sup>2</sup>, P. Dröge<sup>3</sup>, C. Guenster<sup>3</sup>, E. Freisinger<sup>1</sup>, H. Reinecke<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Muenster, <sup>3</sup>Berlin
- 16:55 – 17:00 (A-129) Sex-specific differences in management and treatment in ST-elevation myocardial infarction – a German nationwide real-life analysis  
C. Engelbertz<sup>1</sup>, L. Kühnemund<sup>1</sup>, J. Köppe<sup>1</sup>, Y. Feld<sup>1</sup>, A. J. Fischer<sup>1</sup>, L. Makowski<sup>1</sup>, S. A. Lange<sup>1</sup>, J. Gerß<sup>1</sup>, P. Dröge<sup>2</sup>, C. Günster<sup>2</sup>, T. Ruhnke<sup>2</sup>, H. Reinecke<sup>1</sup>, E. Freisinger<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Berlin
- 17:00 – 17:05 (A-131) Contemporary in-hospital and overall prognosis of patients with acute ST-elevation myocardial infarction and chronic kidney disease in Germany  
C. Engelbertz<sup>1</sup>, J. Köppe<sup>1</sup>, J. Feld<sup>1</sup>, L. Makowski<sup>1</sup>, L. Kühnemund<sup>1</sup>, A. J. Fischer<sup>1</sup>, S. A. Lange<sup>1</sup>, C. Günster<sup>2</sup>, P. Dröge<sup>2</sup>, T. Ruhnke<sup>2</sup>, J. Gerß<sup>1</sup>, E. Freisinger<sup>1</sup>, H. Reinecke<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Berlin
- 17:05 – 17:10 (A-142) Regional differences in outpatient care of peripheral artery diseases in Germany  
O. Petrikhovich<sup>1</sup>, D. Messina<sup>1</sup>, J. Lortz<sup>1</sup>, A. A. Mahabadi<sup>1</sup>, R. Hering<sup>2</sup>, M. Schulz<sup>2</sup>, T. Rassaf<sup>1</sup>, C. Rammos<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Essen, <sup>2</sup>Berlin



17:10 – 17:15 (A-168) A questionnaire survey study on nail disease prevalence in patients under podologic foot care  
K. Kröger<sup>1</sup>, Y. B. Abdollah-Zadeh<sup>1</sup>, A. Biedermann<sup>2</sup>, B. Eickmann<sup>3</sup>, M. Eirich<sup>4</sup>, G. Schwab<sup>4</sup>, A. Bomba<sup>5</sup>, P. Mertens<sup>6</sup>  
<sup>1</sup>Krefeld, <sup>2</sup>Straßfurt, <sup>3</sup>Hamm, <sup>4</sup>Friedberg, <sup>5</sup>Düsseldorf, <sup>6</sup>Magdeburg

**18:15 – 19:45**

### **Mitgliederversammlung**

**Raum: Atrium**

Leitung: M. Lichtenberg, Arnsberg

**20:30 – 00:00**

### **Netzwerktreffen der Jungen Angiologen im „Pirates“**

Location: Restaurant und Strandbar

Adresse: Mühlenstraße 78-80, 10243 Berlin

**Freitag, 01. Oktober 2021****08:00 – 09:30****Aorta im Fokus****Raum: Atrium**

Leitung: V. Falk, Berlin; I. Passaloglou, Berlin

- 08:00 – 08:18 Penetrierendes Aortenulkus: Risikoeinschätzung durch CEUS?  
C. Richter, Ulm
- 08:18 – 08:36 Therapiestandard des penetrierenden Aortenulkus  
N. Tsilimparis, München
- 08:36 – 08:54 Typ B Dissektion: ein klinischer Algorithmus  
H. Krankenberg, Sonneberg
- 08:54 – 09:12 Transapikales Bogenstenting  
S. Buz, Berlin
- 09:12 – 09:27 Recorded Live Case aus Berlin  
(Deutsches Herzzentrum Berlin)  
S. Buz, Berlin

**08:00 – 09:30****Lungenarterienembolie im Fokus****Raum: Prag**

Leitung: S. Schellong, Dresden; S. Schaller, Berlin

- 08:00 – 08:22 Risikostratifizierung: Wegweiser für die ersten 24 h  
M. Lankeit, Berlin
- 08:22 – 08:44 Interventionelle Therapie der LAE  
D. Sulimov, Leipzig
- 08:44 – 09:06 LAE aus Sicht des Intensivmediziners  
S. Treskatsch, Berlin
- 09:06 – 09:28 LAE: Wer soll wen, wann und wie ambulant behandeln?  
R. Bauersachs, Frankfurt a. M.

**08:00–09:30****Lymphologie-Symposium****Raum: Bratislava**

Leitung: A. Reißhauer, Berlin

- 08:00 – 08:30 Stellenwert der Entstauungstherapie im Akutkrankenhaus  
A. Reißhauer, Berlin
- 08:30 – 09:00 Kompressionstherapie – Aktuelle Forschungsergebnisse  
M. E. Liebl, Berlin
- 09:00 – 09:30 Medikamenteninduzierte Ödeme  
N. Elmer, Berlin

**08:00 – 09:30****Leitlinienempfehlungen kritisch hinterfragt – Teil II****Raum: Budapest**

Leitung: I. Baumgartner, Bern; M. Laule, Berlin

- 08:00 – 08:15 Revask. der asymptom ACI-Stenose bei Frauen? – Pro  
H.-H. Eckstein, München
- 08:15 – 08:30 Revask. der asymptom ACI-Stenose bei Frauen? – Contra  
M. Endres, Berlin
- 08:30 – 08:45 Stenting Atherosklerotische NAST – Pro  
N. N.
- 08:45 – 09:00 Stenting Atherosklerotische NAST – Contra  
J. Galle, Lüdenscheid
- 09:00 – 09:15 DCB – We never had a problem!  
T. Böhme, Bad Krozingen
- 09:15 – 09:30 DCB – We still have a problem!  
K. Katsanos, Patras, Griechenland

**08:00–09:30****Diagnostik Pitfalls****Raum: Lounge**

Leitung: B. Krabbe, Steinfurt; K. Sonnenschein, Hannover

- 08:00 – 08:30 Gefäßsystem im Schatten – Das Lymphgefäßsystem  
K. S. Mühlberg, Leipzig; G. Felmerer, Göttingen

08:30 – 09:00 Gefäßsystem in der Kneifzange  
– Arterielle Kompressionssyndrome  
E. Stegemann, Kassel

09:00 – 09:30 Gefäßquiz  
G. Weißer, Mainz

**08:00 – 09:30**

### **WS-5: Workshop Transkranieller Duplex**

**Raum: Warschau**

Leitung: A. Kauert, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Philips

**08:00–09:30**

### **Fortbildung Angiologieassistent\*innen Kurs 1: Angiologische Funktionsdiagnostik (geschlossene Veranstaltung)**

**Raum: Zagreb**

Leitung: M. Rafalowicz, Berlin; F. Stenzel, Berlin

08:00 – 08:10 Begrüßung und Vorstellung der DGA

08:10 – 08:50 Angiologische Stufendiagnostik  
M. Rafalowicz, Berlin

08:50 – 09:30 Kapillarmikroskopie, tcPO2-Messung, Laufbandergometrie  
F. Stenzel, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**09:30 – 10:00**

### **Kaffeepause**

**Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Lounge, Warschau, Zagreb, Skopje**

**10:00 – 11:30**

### **Vene Interaktiv (mit TED Auswertung)**

**Raum: Atrium**

Leitung: E. Lindhoff-Last, Frankfurt a. M.; M. Brodmann, Graz

10:00 – 10:15 Fall 1 – Muskelvenenthrombose: Wer bekommt was wie lange?  
V. Hach-Wunderle, Frankfurt a. M.

- 10:15 – 10:30 Fall 2 – Interventionelle Therapie der akuten Venenthrombose  
C. Erbel, Heidelberg
- 10:30 – 10:45 Fall 3 – Endoluminale oder chirurgische Verfahren bei CVI:  
Wer profitiert von welcher Therapie?  
F. Pannier, Bonn
- 10:45 – 11:00 Fall 4 – Stufendiagnostik bei idiopathischer Venenthrombose  
S. Schellong, Dresden
- 11:00 – 11:15 Fall 5 – Therapiealgorithmus: Chronischer Beckenvenenverschluss  
M. Lichtenberg, Arnsberg
- 11:15 – 11:30 Recorded Live Case aus Arnsberg  
M. Lichtenberg, Arnsberg

**10:00–11:30****Lieferengpässe bei Arzneimitteln – Ursachen, Hintergründe, Lösungen  
Öffentliches Symposium des Kuratoriums****Raum: Prag**

Leitung: M. Lichtenberg, Arnsberg; E. Patelschick, Wedel; W. Ito, Immenstadt

- 10:00 – 10:30 Die Schweinepest und ihre Folgen für die  
Patientenversorgung  
S. Alban, Kiel
- 10:30–11:00 Versorgungsrisiko Arzneimittellieferengpässe?!  
– Situation und mögliche politische Lösungen  
S. Schütze, Berlin
- 11:00 – 11:30 Arzneimittellieferengpässe aus Sicht des BMG  
N. N.

**10:00–11:30****Gefäßsport 2.0****Sitzung der Sektion Angiologische Rehabilitation und  
konservative Therapie****Raum: Bratislava**

Leitung: O. Müller, Kiel; E. Langheim, Teltow

- 10:00 – 10:20 Gefäßsport flächendeckend: eine Herausforderung  
G. Dörr, Potsdam
- 10:20 – 10:40 Gefäßstraining im digitalen Zeitalter  
K. Sonnenschein, Hannover

- 10:40 – 11:00 Lymphödem – Braucht die lymphologische Entstauung ein Gefäßtraining?  
W. Oettler, Görlitz
- 11:00 – 11:20 Effektivität kraftvoller Fuß- und Zehenübungen auf den venösen Rückfluss – Bewährte Erkenntnisse wissenschaftlich neu beleuchtet  
A. T. Matthiessen, Potsdam
- 11:20 – 11:30 Sportliche Selbsterfahrung  
G. Thome, Bernau bei Berlin

**10:00–11:30****Dogmen: das machen wir immer so!****Raum: Budapest**

Leitung: R.-I. Rückert, Berlin; D. Scheinert, Leipzig

- 10:00 – 10:15 Surgery first ALI – Contra  
J. van den Berg, Lugano, Switzerland
- 10:15 – 10:30 Surgery first ALI – Pro  
M. Storck, Karlsruhe
- 10:30 – 10:45 AFC immer Chirurgisch – Pro  
E. Weigang, Berlin
- 10:45 – 11:00 AFC immer Chirurgisch – Contra  
N. N.
- 11:00 – 11:15 PAVK II immer konservativ – Pro  
K. Kröger, Krefeld
- 11:15 – 11:30 PAVK II immer konservativ – Contra  
H. Krankenberg, Sonneberg

**10:00 – 11:30****Hätten Sie es erkannt?****-Sono-Quiz****Raum: Lounge**

Leitung: N. Wiesner, Berlin; F. Eilers, Berlin

Thema: Spannende, klinische Fälle interdisziplinär diskutiert!

**10:00 – 11:30****WS-6: Workshop Duplex Unterschenkelvenen****Raum: Warschau**

Leitung: H. Bütow, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Philips

**10:00 – 11:30****Fortbildung Angiologieassistent\*innen Kurs 1: Angiologische Funktionsdiagnostik (geschlossene Veranstaltung)****Raum: Zagreb**

Leitung: M. Rafalowicz, Berlin; F. Stenzel, Berlin

10:00 – 10:45    Praktische Übungen – Teil I  
K. Premm, Berlin10:45 – 11:30    Praktische Übungen – Teil II  
S. Cooper, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**10:00–10:30****Posterbegehung II****Raum: Skopje**

Leitung: J. Arjumand, Wuppertal; K. Rittig, Frankfurt (Oder)

10:00 – 10:05    (A-109) A rare sign mimicking a rare vascular disease:  
Standing waves  
P. Jud, L. Schweiger, M. Brodmann, Graz, Austria10:05 – 10:10    (A-115) Thromboembolic complication of inferior vena cava  
stenosis – conservative approach remains an option  
U. Wahl, T. Hirsch, Halle (Saale)10:10 – 10:15    (A-116) Retrospective study on emergency medical treatments  
of aortic ruptures in the Katharinenhospital Stuttgart  
(a maximum care hospital) in the past ten years  
A. Honcharyuk, Stuttgart10:15 – 10:20    (A-118) A prospective single center study using the PerQseal  
vascular closure device for large arteriotomies following  
endovascular aneurysm repair  
J. Kießling, I. Passaloglou, Berlin

10:20 – 10:25 (A-138) Improved cardiac function and arterio-ventricular coupling in patients with peripheral artery disease following peripheral intervention

G. Fuchs, D. Messiha, L. Halfmann, J. Lortz,  
T. Rassaf, C. Rammos, Essen

10:25 – 10:30 (A-150) Efficacy of NOAC vs. VKA after venous stenting

F. Linden, T. Mihiu, C. Erbel, Heidelberg

**11:30 – 12:00**

**Mittagspause**

**Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Lounge, Warschau, Zagreb, Skopje**

**12:00 – 12:45**

**VASA Editorial Meeting (interne Sitzung)**

**Raum: Lounge**

**12:00 – 13:30**

**WS-7: Workshop Nachsorge endovaskulär versorgter Aortenaneurysmata mittels Ultraschall und Kontrastmittelsonographie (CEUS)**

**Raum: Warschau**

Leitung: N. Wiesner, Berlin

Agenda:

- Methoden zur reproduzierbaren Messung des abdominellen Aortenaneurysmas
- Erkennen von Komplikationen nach EVAR mittels Ultraschall
- Zusatznutzen des kontrastmittelverstärkten Ultraschalls (CEUS)
- Erkennen von Artefakten, low-flow Endoleaks ect.
- Vorbereitung der Nachsorgeuntersuchung
- Tipps für einen effizienten Untersuchungsablauf

Beschreibung:

In Abhängigkeit vom Bedarf der Gruppe erarbeiten wir die Punkte der Agenda und diskutieren Videos mit CEUS-Fallbeispielen.



**12:00 – 14:00****Fortbildung Angiologieassistent\*innen Kurs 1: Angiologische Funktionsdiagnostik (geschlossene Veranstaltung)****Raum: Zagreb**

Leitung: M. Rafalowicz, Berlin; F. Stenzel, Berlin

12:00 – 12:45 Photoplethysmographie / Lichtreflexionsrheographie,  
Venenschlussplethysmographie  
J.-O. Graf, Berlin

12:45 – 14:00 Praktische Übungen – Teil III  
H. Bütow, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und  
SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**13:30–13:45****Wechselpause****Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Lounge, Warschau****13:45 – 14:45****Carotis im Fokus****Raum: Atrium**

Leitung: D. G. Nabavi, Berlin; A. Schmidt, Leipzig

13:45 – 14:00 CAS vs. CEA: Gibt es etwas Neues?  
H.-C. Koennecke, Berlin

14:00 – 14:15 Erweiterte Diagnostik bei asymptomatischer ACI-Stenose  
– Was ist praxistauglich?  
T. Schilling, Wernigerode

14:15 – 14:30 Degree of asymptomatic carotid stenosis predicts stroke risk  
D. Howard, Oxford, Großbritannien

14:30 – 14:45 Live Case aus Berlin  
A. Behne, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von TERUMO DEUTSCHLAND GmbH

**13:45 – 14:45****Diabetes im Fokus****Raum: Prag**

Leitung: K. Rittig, Frankfurt (Oder); H. Lawall, Ettlingen

- 13:45 – 14:00 Abkehr vom glucozentrischen Weltbild  
S. Jacob, Villingen–Schwenningen
- 14:00 – 14:15 Therapiealgorithmus bei Diabetes Typ II  
C. Giesche, Berlin
- 14:15 – 14:30 Diabetestherapie bei Niereninsuffizienz  
T. Dietz, Berlin
- 14:30 – 14:45 HbA1C-Screening bei pAVK-Patienten  
C. Lüdemann, Berlin

**13:45–14:45****Internistische Erkrankungen und Thrombose  
Sitzung der Sektion Hämostaseologie****Raum: Bratislava**

Leitung: R. Klamroth, Berlin; M. Grebe, Marburg

- 13:45 – 14:05 Akute internistische Erkrankungen und  
Gerinnungsaktivierung  
F. Langer, Hamburg
- 14:05 – 14:25 Maligne Erkrankungen – Wann Thromboseprophylaxe?  
H. Riess, Berlin
- 14:25 – 14:45 COVID-19 – Pathophysiologie und Thromboseprophylaxe  
B. Linnemann, Regensburg

**13:45 – 14:45****Leitlinienempfehlungen kritisch hinterfragt – Teil III****Raum: Budapest**

Leitung: C. Espinola-Klein, Mainz; S. Nikol, Hamburg

- 13:45 – 14:00 LDL <55 – Pro  
H. Darius, Berlin
- 14:00 – 14:15 LDL <55 – Contra  
C. Zemmrich, Berlin

- 14:15 – 14:30 TAH bei asymptomatischer pAVK – Pro  
U. Rauch-Kröhnert, Berlin
- 14:30 – 14:45 TAH bei asymptomatischer pAVK – Contra  
E. Stegemann, Kassel

**13:45–14:45****Interdisziplinarität auf dem Prüfstand – Live****Raum: Lounge**

Leitung: A. Weinrich, Berlin

- 13:45 – 14:45 Präsidiales Podiumsgespräch mit Andrea Weinrich  
J. Barkhausen, Lübeck; M. Lichtenberg, Arnsberg;  
M. Steinbauer, Regensburg; M. Katoh, Krefeld

Teilnehmer: Präsident der Deutschen Gesellschaft für Angiologie: Dr. Michael Lichtenberg; Präsident der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin: Prof. Dr. med. Markus Steinbauer; Präsident der Deutschen Röntgengesellschaft: Prof. Dr. Jörg Barkhausen; Präsident der Deutschen Gesellschaft für Interventionelle Radiologie und minimal-invasive Therapie: Prof. Dr. Marcus Katoh

**13:45 – 14:45****WS-8: Workshop Wundversorgung Tipps und Tricks****Was gehört in den Verbandswagen? – Der „rationale Ansatz“ sowie Formen der Druckentlastung: Go´s und No-Go´s****Raum: Warschau**

Leitung: M. Schneider, Koblenz

Mit freundlicher Unterstützung von Philips

**13:45 – 14:15****Posterbegehung III****Raum: Skopje**

Leitung: T. Böhme, Bad Krozingen; B. Krabbe, Steinfurt

- 13:45 – 13:50 (A-152) Increased vascular occlusion of upper limb arteries in Pseudoxanthoma elasticum  
A. Strompen, M. J. Stumpf, M. Mickan, D. Skowasch,  
G. Nickenig, N. Schahab, T. Mahn, C. A. Schaefer, Bonn
- 13:50 – 13:55 (A-165) Does size matter? Clinical presentation and therapeutic strategies of pancreaticoduodenal artery aneurysms associated with coeliac trunk stenosis – two case reports  
A. Kolouschek, Dresden

- 13:55 – 14:00 (A-137) Changes in health perception of COVID-19 among patients with aortic diseases – A longitudinal study between the first and second wave of the COVID-19 pandemic  
J. Lortz, A. Parys, S. Klinge, A. Dönmez, C. Rammos, T. Rassaf, A. Jánosi, Essen
- 14:00 – 14:05 (A-169) The Krüppel-Like Factor 4 as a novel gene therapy target for Hypoxic Pulmonary Hypertension  
Y. Lyu, A. Remes, O. Müller, Kiel
- 14:05 – 14:10 (A-177) Angiotensin converting enzyme inhibitors stimulate cerebral arteriogenesis  
P. Hillmeister<sup>1</sup>, S. Nagorka<sup>2</sup>, N. Gatzke<sup>1</sup>, A. Dülsner<sup>2</sup>, K. Li<sup>1, 2</sup>, J. Jaurigue<sup>1</sup>, O. Ritter<sup>1</sup>, P. Bramlage<sup>3</sup>, E. Buschmann<sup>4</sup>, I. Buschmann<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Brandenburg an der Havel, <sup>2</sup>Berlin, <sup>3</sup>Cloppenburg, <sup>4</sup>Graz, Austria
- 14:10 – 14:15 (A-178) Evaluation of nitric oxide-dependent endothelial function and bradykinin receptor expression in peripheral blood mononuclear cells from cardiovascular risk patients with ACEI or ARB treatment  
K. Li<sup>1, 2</sup>, C. Zemmrich<sup>3</sup>, P. Bramlage<sup>3</sup>, A. Bondke<sup>2</sup>, O. Ritter<sup>1</sup>, E. Buschmann<sup>4</sup>, I. Buschmann<sup>1</sup>, P. Hillmeister<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Brandenburg an der Havel, <sup>2</sup>Berlin, <sup>3</sup>Cloppenburg, <sup>4</sup>Graz, Austria

**14:45 – 15:15**

**Kaffeepause**

**Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Warschau, Zagreb, Skopje**

**14:45 – 15:00**

**Kaffeepause**

**Raum: Lounge**

**15:15 – 16:00**

**WS-8: Workshop Wundversorgung Tipps und Tricks**

**Was gehört in den Verbandswagen? – Der „rationale Ansatz“ sowie Formen der Druckentlastung: Go´s und No-go´s**

**Raum: Warschau**

Leitung: M. Schneider, Koblenz

Mit freundlicher Unterstützung von Philips

**15:15 – 16:15**

**WS-9: Workshop Kapillarmikroskopie**

**Raum: Zagreb**

Leitung: A. Stalke, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**16:00 – 16:15**

**Wechselpause**

**Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Lounge**

**16:00 – 18:00**

**WS-10: Workshop Mikrozirkulation**

**Diagnostik & Interpretation (VAS-Certificate)**

**Raum: Warschau**

Leitung: P. Klein-Weigel, Potsdam

- 16:00 – 16:15    Mikrozykulatorische Messungen in der klinischen Routine – Notwendig, oder schmuckes Beiwerk? // Microcirculatory measurements in clinical routine – necessary or just nice to have?  
M. Gschwandtner, Wien, Austria
- 16:15 – 16:25    Tissue-optical-perfusion-pressure (TOPP): Eine vereinfachere, verlässlichere und schnellere Erfassung der pedalen Mikrozirkulation bei pAVK // A simplified, more reliable and faster assessment of the pedal microcirculation in peripheral arterial disease  
G. Horstick, Neustadt an der Weinstraße
- 16:25 – 16:35    O2-C – Ein Diagnosegerät zur punktuellen Bestimmung der Sauerstoffversorgung, basierend auf der Gewebe-Photospektrometrie und Doppler flow // O2-C – a diagnostic device for punctual non-invasive determination of tissue oxygen supply based on tissue photospectrometry  
P. Klein-Weigel, Potsdam

16:35 – 16:45 PeriCam – eine Methode zur flächenhaften Gewebe-perfusionsdarstellung basierend auf dem Laser Speckle Contrast-Verfahren. Einsatz in der Klinik. // PeriCam – a wide-screen tissue blood perfusion imager based on laser speckle contrast analysis. Clinical use  
K. S. Mühlberg, Leipzig

16:45 – 18:00 Hands-on-Session

Mit freundlicher Unterstützung von SOT Medical Systems, LEA Medizintechnik GmbH, PERIMED INSTRUMENTS GmbH und Philips

**16:15 – 17:45**

### **pAVK Interaktiv (mit TED Auswertung)**

**Raum: Atrium**

Leitung: H. Lawall, Ettlingen; M. Steinbauer, Regensburg; K.-L. Schulte, Berlin

16:15 – 16:30 Fall 1 – Therapiestrategien bei Poplitealaneurysma  
J. Teßarek, Lingen

16:30 – 16:45 Fall 2 – P1-Bypass – Ein Auslaufmodell?  
D. Branzan, Leipzig

16:45 – 17:00 Fall 3 – Distaler Aortenverschluss  
A. Schmidt, Leipzig

17:00 – 17:15 Fall 4 – Profunda-Intervention  
E. Blessing, Karlsbad

17:15 – 17:40 Live Case aus Bad Krozingen  
Thema: Endovaskuläre Therapie einer Arteria femoralis communis Stenose  
E. Noory, Bad Krozingen

**16:15 – 17:45**

### **Rheumatologie**

#### **Großgefäßvaskulitis im Fokus**

**Raum: Prag**

Leitung: K. Karberg, Berlin; C. Iking-Kohnert, Hamburg

16:15 – 16:40 Update S2K Leitlinie Großgefäßvaskulitis  
J. H. Schirmer, Kiel

16:40 – 16:56 Diagnostischer Algorithmus bei Verdacht auf Vaskulitis  
M. Czihal, München

- 16:56 – 17:12 Vaskuläre Komplikationen: An was muss ich denken?  
W. Schmidt, Berlin
- 17:12 – 17:28 Pitfalls in der Therapie  
C. Iking-Kohnert, Hamburg
- 17:28 – 17:44 Management von Rezidiven  
F. Tatò, München

## 16:15 – 17:45

### Freie Vorträge II

#### Raum: Bratislava

Leitung: N. Malyar, Münster; I. Passaloglou, Berlin

- 16:15 – 16:22 (A-111) Increased Aortic Repair in Germany Correlates with Reduction of Death caused by Aortic Aneurysms but not Aortic Dissections  
S. Cremer<sup>1</sup>, K. Kröger<sup>1</sup>, O. von Beckerath<sup>1</sup>, F. Santosa<sup>2</sup>, G. Gäbel<sup>1</sup>, M. Katoh<sup>1</sup>, B. Juntermanns<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Krefeld, <sup>2</sup>Jakarta, Indonesia
- 16:22 – 16:29 (A-119) A prospective single arm multi-center study, clinical experience with the PerQseal patch based large hole closure device  
I. Passaloglou, J. Kießling, Berlin
- 16:29 – 16:36 (A-120) The importance of duplex ultrasound (DUS) in diagnosing pelvic venous disorders and the 2021 SVP classification  
T. Hirsch, Halle (Saale)
- 16:36 – 16:43 (A-145) BioMimics Helical Self-Expanding Stent for Femoropopliteal Interventions – The Real-World Multicenter MIMICS 3D Registry  
M. Lichtenberg, Arnsberg
- 16:43 – 16:50 (A-146) Braided nitinol stent for chronic iliofemoral venous disease – The real-world BLUEFLOW registry  
M. Lichtenberg, Arnsberg
- 16:50 – 16:57 (A-147) The Use of the Torus Stent Graft for the Treatment of Advanced Superficial Femoral Artery Occlusive Disease  
M. Lichtenberg, Arnsberg
- 16:57 – 17:04 (A-148) Prospective, Post Market Clinical Follow-Up (PMCF) Study of the Rotarex®S Catheter for Mechanical Atherectomy and Thrombectomy (MATH): 6-Month Interim Analysis  
N. Malyar, Münster

- 17:04 – 17:11 (A-149) Prospective post-market clinical follow-up study of the endovascular thrombectomy system Aspirex®S in the treatment of acute venous occlusions  
M. Lichtenberg, Arnsberg
- 17:11 – 17:18 (A-154) Impact of COVID-19 on angioplasty service and outcome of patients treated for critical limb ischaemia  
C. Heiss<sup>1, 2</sup>, A. Rodway<sup>1</sup>, C. Allan<sup>1</sup>, M. Stafford<sup>1</sup>, F. Pazos Casal<sup>1</sup>, M. Whyte<sup>2</sup>, B. Field<sup>1, 2</sup>, A. Pankhania<sup>1</sup>, T. Loosemore<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Redhill, United Kingdom, <sup>2</sup>Guildford, United Kingdom
- 17:18 – 17:25 (A-157) The prospective GermanVasc cohort study on endovascular and open-surgical treatment of lower extremity artery disease: baseline characteristics of 5.608 prospectively enrolled patients  
C.-A. Behrendt, Hamburg
- 17:25 – 17:32 (A-159) A health insurance claims analysis on the effect of female sex on long-term outcomes after peripheral endovascular interventions for symptomatic peripheral arterial occlusive disease  
C.-A. Behrendt, F. Heidemann, J. Kuchenbecker, Forschungsgruppe GermanVasc, BARMER, Hamburg
- 17:32 – 17:39 (A-164) Long Term Outcomes After Revascularisations Below the Knee with Paclitaxel Coated Devices: A Propensity Score Matched Cohort Analysis  
C.-A. Behrendt, F. Heidemann, Forschungsgruppe GermanVasc, Hamburg

**16:15 – 17:45****Aktuelles aus der ambulanten Gefäßmedizin****Sitzung der Kommission Gefäßmedizin in der Niederlassung****Raum: Budapest**

Leitung: L. Caspary, Hannover; M. Grebe, Marburg; G. Herman, Augsburg

- 16:15 – 16:37 COVID induzierte kardiovaskuläre Erkrankungen im ambulanten Bereich  
M. Grebe, Marburg
- 16:37 – 16:59 Angiologischer Berufsverband – Arbeit in Zeiten von und nach COVID  
M. Erbe, Frankfurt a. M.



- 16:59 – 17:21    Bedarfsplanung: Weshalb brauchen wir niedergelassene  
Angiologinnen und Angiologen?  
G. Herman, Augsburg
- 17:21 – 17:43    Lipödem – Eine Erkrankung für Angiologen?  
L. Caspary, Hannover

### 16:15 – 17:45

#### AngioSlam

#### Raum: Lounge

Leitung: D. Hardung, Berlin; R. Langhoff, Berlin

- 16:15 – 16:30    Fallvorstellung 1  
E. L. Franzen, Unna
- 16:30 – 16:45    Fallvorstellung 2  
V. Hach-Wunderle, Frankfurt a. M.
- 16:45 – 17:00    Fallvorstellung 3  
K. U. Rilling, Kiel
- 17:00 – 17:15    Fallvorstellung 4  
D. Kretzschmar, S. Möbius-Winkler, Jena
- 17:15 – 17:30    Fallvorstellung 5  
A. Kumarasamy, Frankfurt a. M.
- 17:30 – 17:45    Fallvorstellung 6  
D.-U. Schaaf, Berlin

### 16:15 – 17:45

#### How to do-Session

#### Sitzung der Sektion Ultraschall

#### Raum: Zagreb

Leitung: W. Nobel, Bremen; C. Beckenbach-Menzel, Berlin

- 16:15 – 16:45    Farbduplexsonografie bei entzündlichen Gefäßerkrankungen  
C. Schäfer, Bonn
- 16:45–17:15    Doppler- und Farbduplexsonografie der  
intrakraniellen Gefäße  
S. Böttcher, Berlin
- 17:15 – 17:45    Farbduplexsonografie der viszeralen Arterien  
W. Nobel, Bremen

**Samstag, 02. Oktober 2021****08:00 – 09:00****Hot and Short****Raum: Atrium**

Leitung: E. Blessing, Karlsbad; C. Rammos, Essen

- 08:00 – 08:07    Roadsaver 12 Monatsdaten  
A. Behne, Berlin
- 08:07 – 08:14    NitiDES: Müssen wir die Rolle von DES im  
Oberschenkel neu bewerten?  
R. Langhoff, Berlin
- 08:14 – 08:32    Recorded Live Case aus Berlin  
Thema: Nitides  
R. Langhoff, Berlin  
Mit freundlicher Unterstützung von endoscout GmbH
- 08:32 – 08:39    Biomimics – Ist Swirling Flow die Lösung?  
M. Piorkowski, Frankfurt a. M.
- 08:39 – 08:46    Bycross neue Behandlungsoptionen für komplexe  
Fem.pap Läsionen  
C. Erbel, Heidelberg
- 08:46 – 08:53    Faktor XI-Inhibition – Die nächste Generation  
der Antikoagulantien?  
H. Riess, Berlin
- 08:53 – 09:00    Neuer klinischer Ansatz bei PAVK: ECMA – External Collateral  
Modulation of Arteriogenesis  
I. Buschmann, Brandenburg an der Havel

**08:00 – 09:00****MRA: Grundlagen und aktuelle Entwicklungen****Sektion MR-Angiographie****Raum: Prag**

Leitung: K. Kröger, Krefeld; R. Gareis, Stuttgart

- 08:00 – 08:15    Grundlagen/Aktuelles MRA  
T. Störk, Göppingen; R. Gareis, Stuttgart
- 08:15 – 08:30    PTA und MRA  
N. N.

- 08:30 – 08:45 CTA und MRA – Highlights  
T. Vogl, Frankfurt a. M.
- 08:45 – 09:00 Aussprache Sektion / Varia  
R. Gareis, Stuttgart

## 08:00 – 09:00

### Freie Vorträge III

#### Raum: Bratislava

Leitung: P. Klein-Weigel, Potsdam; J. Arjumand, Wuppertal

- 08:00 – 08:07 (A-132) Supervised Exercise Therapy using Mobile Health Technology in Patients with Peripheral Arterial Disease – A Pilot Randomized Controlled Trial  
J. Lortz, K. Paldan, G. Ullrich, C. Rammos, M. Steinmetz, A. Jánosi, S. Moebus, T. Rassaf, Essen
- 08:07 – 08:14 (A-105) „I know that I do not know“ (Socrates in Plato’s Apology). VAS Position Paper: Challenges in Diagnosis and Treatment of Thromboangiitis Obliterans  
P. Klein-Weigel<sup>1</sup>, B. Fazeli<sup>2</sup>, M. Catalano<sup>3</sup>, VAS Working Group on Thromboangiitis obliterans  
<sup>1</sup>Potsdam, <sup>2</sup>Mashhad, Iran, Islamic Republic of, <sup>3</sup>Milano, Italy
- 08:14 – 08:21 (A-160) Female Sex and Outcomes after Endovascular Aneurysm Repair for Abdominal Aortic Aneurysm: A Propensity Score Matched Cohort Analysis  
C.-A. Behrendt, T. Kölbl, T. Kreutzburg, GermanVasc, Hamburg
- 08:21 – 08:28 (A-161) Long-Term Effectiveness and Safety of Initiating Statin Therapy After Index Revascularization In Patients With Peripheral Arterial Occlusive Disease  
C.-A. Behrendt, F. Peters, Forschungsgruppe GermanVasc, Hamburg
- 08:28 – 08:35 (A-113) Safety of medical compression stockings in patients with diabetes mellitus or peripheral arterial disease  
U. Rother, A. Grussler, C. Griesbach, V. Almasi-Sperling, W. Lang, A. Meyer, Erlangen
- 08:35 – 08:42 (A-114) Patients with traumatic spinal cord injury and their cardiovascular risk  
U. Wahl, T. Hirsch, Halle (Saale)

- 08:42 – 08:49 (A-175) Unused potential of lipid therapy in very high-risk patients with atherosclerotic cardiovascular disease – data from a tertiary care center  
K. Gebauer, C. Engelbertz, J. Stella, M. Meyborg, E. Freisinger, T. Brix, J. Varghese, H. Reinecke, N. Malyar, Münster
- 08:49 – 08:56 (A-179) Long-term adherence of lipid management in peripheral artery disease and its effect on disease progression  
K. Gebauer, C. Engelbertz, J. Stella, M. Meyborg, T. Brix, J. Varghese, E. Freisinger, H. Reinecke, N. Malyar, Münster

**08:00 – 09:00**

**Sitzung der Sektion Angiologische Rehabilitation und konservative Therapie (interne Sitzung)**

**Raum: Budapest**

**08:00 – 09:00**

**Sitzung der Kommission „Forschung, Lehre und Nachwuchsförderung“ und „Junge Angiologen“ (interne Sitzung)**

**Raum: Lounge**

**08:00 – 09:00**

**Kuratoriumssitzung (interne Sitzung)**

**Raum: Warschau**

**08:30 – 10:30**

**Fortbildung Angiologieassistent\*innen Kurs 2: Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder (geschlossene Veranstaltung)**

**Raum: Zagreb**

Leitung: M. Rafalowicz, Berlin; F. Stenzel, Berlin

08:30 – 09:30 Anatomie des Gefäßsystems – Arterien, Venen, Lymphgefäße  
 K. Halbritter, Berlin

09:30 – 10:30 Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder – PAVK  
 G. Weißer, Mainz

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

**09:00 – 10:30****DGIM – Choosing wisely: die Kunst des Tuns oder Lassens!****Raum: Atrium**

Leitung: S. Schellong, Dresden; O. Müller, Kiel

- 09:00 – 09:22 Thrombophiliediagnostik bei erster TVT  
E. Lindhoff-Last, Frankfurt a. M.
- 09:22 – 09:44 Kardiale Diagnostik vor vaskulären Niedrig-Risiko-Ops  
J. Weimann, Berlin
- 09:44 – 10:06 Sanierung Carotisstenose vor Kardialer OP  
C. Tiefenbacher, Wesel
- 10:06 – 10:28 NAST Screening bei Hypertonus ohne Niereninsffizienz  
M. van der Giet, Berlin

**09:00 – 10:30****Dive into endovascular procedures****Sitzung der Kommission Interventionelle Angiologie****Raum: Prag**

Leitung: S. Betge, Salzgitter; B. Heilmeyer, München; R. Langhoff, Berlin

- 09:00 – 09:17 Vesselpreparation: Was bringen Scoring Ballons?  
M. Lichtenberg, Arnsberg
- 09:17 – 09:34 Prizer Studie: Bringen Dual-layer Stents Vorteile  
in der Peripherie?  
M. Brodmann, Graz, Österreich
- 09:34 – 09:51 Interventionelle Therapie angiologischer Notfälle  
nach TAVI-Implantation  
M. Thieme, Sonneberg
- 09:51 – 10:08 Mechanische Herz-Lungenunterstützung  
– Wie sichere ich die periphere Perfusion?  
D. Kretzschmar, Jena
- 10:08 – 10:30 Recorded Live Case aus Berlin  
R. Langhoff, Berlin; M. Boral, Berlin  
Mit freundlicher Unterstützung von Biotronik

**09:00 – 10:30**

**Was bringt uns 2021 – Von der neuen NVL-Diabetes bis Zweitmeinungsverfahren  
Sitzung der Sektion Diabetes und Wundtherapie**

**Raum: Bratislava**

Leitung: T.-C. Costea, Bad Oeynhausen; S. Eckert, Bad Oeynhausen

- 09:00 – 09:30 Die neue NVL-Diabetes – Relevantes für die Gefäßmedizin  
K. Rittig, Frankfurt (Oder)
- 09:30 – 10:00 Fast-Track-Pathway Diabetisches Fußulkus  
C. Lüdemann, Berlin
- 10:00 – 10:30 Zweitmeinungsverfahren Amputationen  
beim diabetischen Fußsyndrom  
A. Larena-Avellaneda, Hamburg

**09:00 – 10:30**

**Versorgungsforschung in der Gefäßmedizin 2021: pAVK, VTE,  
AAA und geschlechtsspezifische Versorgungsunterschiede  
Sitzung der Sektion Versorgungsforschung**

**Raum: Budapest**

Leitung: N. Weiss, Dresden; W. Ito, Immenstadt; N. Malyar, Münster

- 09:00 – 09:15 Versorgungsforschung in der Gefäßmedizin 2021:  
PAVK, VTE, AAA und geschlechtsspezifische  
Versorgungsunterschiede  
T. Bierbaum, Berlin
- 09:15 – 09:30 Periphere arterielle Verschlusskrankheit:  
Das RECCORD Register  
N. Malyar, Münster
- 09:30 – 09:45 Antikoagulation: Das NOAC Register  
J. Beyer-Westendorf, Dresden
- 09:45 – 10:00 Altersspezifische/geriatriische Aspekte in der Gefäßmedizin  
C. Rammos, Essen
- 10:00 – 10:15 Geschlechtsspezifische Aspekte in der Gefäßmedizin  
N. Malyar, Münster
- 10:15 – 10:30 Abdominelles Aorten-Aneurysma: Wie sinnvoll ist  
ein Screening?  
N. Weiss, Dresden

**09:00 – 10:30****Hotline Session****Sitzung der Kommission „Forschung, Lehre und Nachwuchsförderung“ und „Junge Angiologen“****Raum: Lounge**

Leitung: C. Espinola-Klein, Mainz; K. Sonnenschein, Hannover

- 09:00 – 09:22 Statine bei VTE  
S. Schellong, Dresden
- 09:22 – 09:44 TOPP – Neue Möglichkeit der Einschätzung der peripheren Perfusion  
G. Horstick, Neustadt an der Weinstraße
- 09:44 – 10:06 Anti-inflammatorische Therapie bei Atherosklerose  
C. Espinola-Klein, Mainz
- 10:06–10:28 Update Gehtraining  
K. Sonnenschein, Hannover

**09:00 – 10:30****BDI meets DGA****Raum: Warschau**

Leitung: M. Erbe, Frankfurt am Main; A. Turowski, Berlin

- 09:00 – 09:15 Neues zu EBM und GOAE  
M. Erbe, Frankfurt a. M.; A. Turowski, Berlin
- 09:15 – 09:25 Neues aus dem Bundesverband der Angiologen Deutschlands – BVAD  
A. Turowski, Berlin
- 09:25 – 09:40 Neues vom Spitzenverband der Fachärzte – SPIFA  
M. Klose, Berlin
- 09:40 – 09:50 Aktuelle Probleme?  
L. Caspary, Hannover
- 09:50 – 10:20 Mitgliederversammlung  
M. Erbe, Frankfurt a. M.
- 10:20 – 10:30 Verschiedenes  
M. Erbe, Frankfurt a. M.

**09:00 – 09:30****Posterbegehung IV****Raum: Skopje**

Leitung: G. Dörr, Potsdam; M. Czihal, München

- 09:00 – 09:05 (A-183) Pulse wave index at rest is an additional predictor of hemodynamic impairment for PAD patients after stress testing  
G. Horstick, Neustadt an der Weinstraße
- 09:05 – 09:10 (A-184) TOPP-ABI is a sensitive control parameter in patients with chronic limb ischemia  
G. Horstick, Neustadt an der Weinstraße
- 09:10 – 09:15 (A-185) TOPP-ABI and PWI stress test is superior to define the hemodynamic severity of PAD than examination at rest  
G. Horstick, Neustadt an der Weinstraße
- 09:15 – 09:20 (A-108) Prevalence of aortic dilatation according to age-, sex-, and body-surface-adjusted cut-off values in giant cell arteritis  
P. Jud<sup>1</sup>, N. Verheyen<sup>1</sup>, C. Dejaco<sup>1</sup>, D. Szolar<sup>1</sup>, R. Thonhofer<sup>2</sup>, M. Brodmann<sup>1</sup>, F. Hafner<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Graz, Austria, <sup>2</sup>Mürzzuschlag, Austria
- 09:20 – 09:25 (A-117) Assessing vibration-induced white finger – Occupational Disease No. 2104  
U. Wahl, T. Hirsch, Halle (Saale)
- 09:25 – 09:30 (A-143) Asymmetric Dimethylarginine mediates the effect of miRNA-762 on all-cause mortality in patients with coronary artery disease  
N. Jarzebska<sup>1</sup>, S. Tselmin<sup>1</sup>, M. Kleber<sup>2</sup>, W. März<sup>2</sup>, H. Jin<sup>3</sup>, S. Bornstein<sup>1</sup>, A. Mangoni<sup>4</sup>, N. Weiss<sup>1</sup>, R. Rodionov<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Dresden, <sup>2</sup>Heidelberg, <sup>3</sup>Solna, Sweden, <sup>4</sup>Adelaide, Australia

**10:30 – 11:00****Kaffeepause****Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Lounge, Zagreb**



**11:00 – 12:15****LINC@DGA****Innovative Konzepte für Gefäßinterventionen  
in stark verkalkten Gefäßen****Raum: Atrium**

Leitung: D. Scheinert, Leipzig; M. Lichtenberg, Arnsberg

- 11:00 – 11:10    Rekanalisationsmethoden für komplexe Verschlüsse:  
Was ist neu?  
A. Fischer, Leipzig
- 11:10 – 11:30    Recorded Live Case aus Leipzig  
Thema: Implantation von biomimetischen Stents bei  
einem komplexen femoropoplitealen Verschluss  
A. Schmidt, Leipzig  
Mit freundlicher Unterstützung von Abbott Medical GmbH
- 11:30 – 11:40    „Vessel Preparation“ bei stark verkalkten Gefäßen  
M. Thieme aus Sonnenberg
- 11:40 – 12:00    Recorded Live Case aus Leipzig  
Thema: Infrapopliteale Rekanalisation mit Atherektomie und DCB  
A. Schmidt, Leipzig
- 12:00 – 12:15    Infrapopliteale Angioplastie: Die Rolle von  
Atherektomie, DCB und Stents  
M. Lichtenberg, Arnsberg

**11:00 – 12:15****Neues aus der Gefäßforschung****Sitzung der Sektion Vaskuläre Biologie****Raum: Prag**

Leitung: R. Rodionov, Dresden; J. Herold, Darmstadt

- 11:00 – 11:25    Mechanisms of hypertension-induced aortic disease  
– role of endothelium and inflammation  
I. Kopaliani, Dresden
- 11:25 – 11:50    Stimulation of arteriogenesis by activation of bradykinin  
receptor signaling for prevention of vascular ischemia  
P. Hillmeister, Brandenburg an der Havel
- 11:50 – 12:15    From bench to start-up: Turning vascular  
science into medicine  
I. Schellinger, Hannover

**11:00 – 12:15****Der vaskuläre Notfall****Raum: Bratislava**

Leitung: H. Krankenberg, Sonneberg

- 11:00 – 11:25 Management vaskulärer Komplikationen in Kriegsgebieten  
M. Engelhardt, Ulm
- 11:25 – 11:50 Endovaskuläres Management innerer Blutungen  
B. Gebauer, Berlin
- 11:50 – 12:15 Wenn alles gerinnt...  
S. Gottstein, Berlin

**11:00 – 12:15****Young Investigators Battle****Raum: Budapest**

Leitung: R. Langhoff, Berlin; O. Müller, Kiel; S. Nikol, Hamburg

- 11:00 – 11:15 (A-130) Gender-based differences in outpatient care of peripheral artery diseases in Germany  
D. Messiha<sup>1</sup>, O. Petrikhovich<sup>1</sup>, J. Lortz<sup>1</sup>, A. A. Mahabadi<sup>1</sup>, R. Hering<sup>2</sup>, M. Schulz<sup>2</sup>, T. Rassaf<sup>1</sup>, C. Rammos<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Essen, <sup>2</sup>Berlin
- 11:15 – 11:30 (A-166) Aortic stiffness and resulting cardiovascular complications after trauma-related and endovascular treated pathologies of the thoracic aorta in young patients  
I. Kalaja<sup>1</sup>, A. Youssef<sup>2</sup>, A. Mahlmann<sup>1</sup>, N. Weiss<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Dresden, <sup>2</sup>Chemnitz
- 11:30 – 11:45 (A-172) OCTAVA – A tool for comprehensive standardised characterisation of the cutaneous microvascular network using optical coherence tomography angiography  
G. Untracht<sup>1, 2</sup>, R. Matos<sup>1</sup>, N. Dikaios<sup>1, 3</sup>, M. Bapir<sup>1</sup>, A. Durrani<sup>1</sup>, P. Campagnolo<sup>1</sup>, D. D. Sampson<sup>1</sup>, C. Heiss<sup>1, 4</sup>, D. M. Sampson<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Guildford, United Kingdom, <sup>2</sup>Perth, Australia, <sup>3</sup>Athens, Greece, <sup>4</sup>Redhill, United Kingdom

- 11:45 – 12:00 (A-134) Interventional therapy of a highly symptomatic central port-associated upper-extremity deep vein thrombosis  
F. Jansen, K. Blödt, B. Gonska, A. Imhof, Ulm
- 12:00 – 12:15 (A-153) Prevalence of atherosclerosis in patients with interstitial lung disease  
M. F. Fleddermann, M. J. Stumpf, M. M. L. Wirtz, L. Weinhold, T. Mahn, G. Nickenig, N. Schahab, D. Skowasch, C. Pizarro, C. A. Schaefer, Bonn

### 11:00 – 12:15

#### Dr. House meets Angiologie Sitzung der Jungen Angiologen

##### Raum: Lounge

Leitung: K. S. Mühlberg, Leipzig; K. Sonnenschein, Hannover

- 11:00 – 11:20 Fall 1  
A. Imhof, Ulm
- 11:20 – 11:40 Fall 2  
B. Krabbe, Steinfurt
- 11:40–12:00 Fall 3  
L. Tamburrini, Mainz

### 11:00 – 12:00

#### Fortbildung Angiologieassistent\*innen Kurs 2: Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder

##### Raum: Zagreb

Leitung: M. Rafalowicz, Berlin; F. Stenzel, Berlin

- 11:00 – 12:00 Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder – Arterielle aneurysmatische Erkrankungen  
S. Savvidis, Wiesbaden

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH

### 12:15 – 12:30

#### Wechselpause

##### Raum: Atrium, Prag, Bratislava, Budapest, Lounge

**12:30 – 13:30****Gesundheit für uns****Raum: Atrium**

Leitung: R. Langhoff, Berlin; M. Lichtenberg, Arnsberg

- 12:30 – 13:00    Wissenschaftliche Evidenz einer gesunden Ernährung abseits von Food-Trends  
H. K. Biesalski, Stuttgart
- 13:00 – 13:30    Sport im ärztlichen Alltag – Wie integrieren?  
C. Joisten, Köln

**12:30 – 13:30****Freie Vorträge IV****Raum: Prag**

Leitung: D. Kretzschmar, Jena; N. N.

- 12:30 – 12:37    (A-110) The real-world CONSEQUENT ALL COMERS study: Above and below the knee lesion treatment with DCB angioplasty in an unselected patient population  
G. Korosoglou, R. Langhoff, J. Arjumand, M. Waliszewski, P. Reimer, D. Härtel, C. Hohl, W. Raut, S. Romani, A. Schmidt, H. Riazi, Berlin
- 12:37 – 12:44    (A-123) Intravascular lithotripsy in calcified peripheral lesions: the real-world single-center JEN-experience  
D. Kretzschmar<sup>1</sup>, P. Aftanski<sup>1</sup>, M. Thieme<sup>2</sup>, P. C. Schulze<sup>1</sup>, S. Moebius-Winkler<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Jena, <sup>2</sup>Sonneberg
- 12:44 – 12:51    (A-135) Safety and Effectiveness of Endovascular Therapy for the Treatment of Peripheral Artery Disease in Patients with and without Diabetes Mellitus. Data from the RECORDING Courses of vascular Diseases (RECCORD) registry in 2163 Patients  
G. Korosoglou<sup>1</sup>, S. Giusca<sup>1</sup>, D. Enders<sup>2</sup>, M. Lichtenberg<sup>3</sup>, H. Lawall<sup>4</sup>, S. Schellong<sup>5</sup>, U. Hoffmann<sup>6</sup>, N. Malyar<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Weinheim, <sup>2</sup>Muenster, <sup>3</sup>Arnsberg, <sup>4</sup>Ettlingen, <sup>5</sup>Dresden, <sup>6</sup>Munich
- 12:51 – 12:58    (A-139) Combined Treatment of Dysfunctional Dialysis Access with Cutting balloon and Paclitaxel-coated Balloon  
T. Böhme, S. Hirstein, E. Noory, U. Beschorner, T. Zeller  
Bad Krozingen

- 12:58 – 13:05 (A-141) Results of Endovascular Therapy of Popliteal Aneurysm  
T. Böhme, C. Zürn, U. Beschorner, E. Noory, T. Zeller  
Bad Krozingen
- 13:05 – 13:12 (A-144) Prospective Study of Serration Angioplasty in the  
Infrapopliteal Arteries Using the Serranator® Device:  
PRELUDE BTK Study  
M. Lichtenberg<sup>1</sup>, A. Holden<sup>2</sup>, M. Brodmann<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Arnsberg, <sup>2</sup>Auckland, New Zealand, <sup>3</sup>Graz, Austria
- 13:12 – 13:19 (A-151) Safety and Efficacy of PCB vs. PTA  
F. Linden, J. Prchal, C. Erbel, Heidelberg

**12:30 – 13:30****Komplikationen im Fokus****My worst nightmare!****Raum: Bratislava**

Leitung: W. Ito, Immenstadt; M. Storck, Karlsruhe

- 12:30 – 12:45 My worst nightmare 1  
M. de Bucourt, Berlin
- 12:45 – 13:00 My worst nightmare 2  
S. Bräunlich, Leipzig
- 13:00 – 13:15 My worst nightmare 3  
I. Passaloglou, Berlin
- 13:15 – 13:30 My worst nightmare 4  
S. Nikol, Hamburg

**12:30 – 13:30****ICW Wundsiegel****Raum: Budapest**

Leitung: H. P. Lorenzen, Hannover; K. Kröger, Krefeld

- 12:30 – 12:50 Der Angiologe/Die Angiologin sollte auch Wundexperte sein!  
H. P. Lorenzen, Hannover
- 12:50 – 13:10 Apparative Gefäßuntersuchungen zur Differentialdiagnostik  
und -therapie des Ulcus cruris  
K. Kröger, Krefeld
- 13:10 – 13:30 Kompressionstherapie – Wann einsetzen und wie optimieren?  
M. Stücker, Bochum

**12:30 – 13:30****Interventionen für Junge Angiologen****Raum: Lounge**

Leitung: E. Stegemann, Kassel; B. Krabbe, Steinfurt

12:30 – 13:00 Interventionelle Therapie des Aortenaneurysmas  
A. Schmidt, Leipzig13:00 – 13:30 Interventionelle Therapie der Carotisstenose  
A. Behne, Berlin**12:30 – 13:30****WS-11: Online Vorträge souverän meistern: Tipps und Tricks****Raum: Warschau**

Leitung: K. Köhler, Berlin

**12:30 – 13:30****Fortbildung Angiologieassistent\*innen Kurs 2: Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer Krankheitsbilder****Raum: Zagreb**

Leitung: M. Rafalowicz, Berlin; F. Stenzel, Berlin

12:30 – 13:30 Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie  
angiologischer Krankheitsbilder – Venöse Thrombosen  
M. Rafalowicz, BerlinMit freundlicher Unterstützung von Philips und  
SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH**13:30 – 14:00****Kongressabschluss und Preisvergabe****Raum: Atrium**

Leitung: R. Langhoff, Berlin; M. Lichtenberg, Arnberg

**14:00 – 15:00**

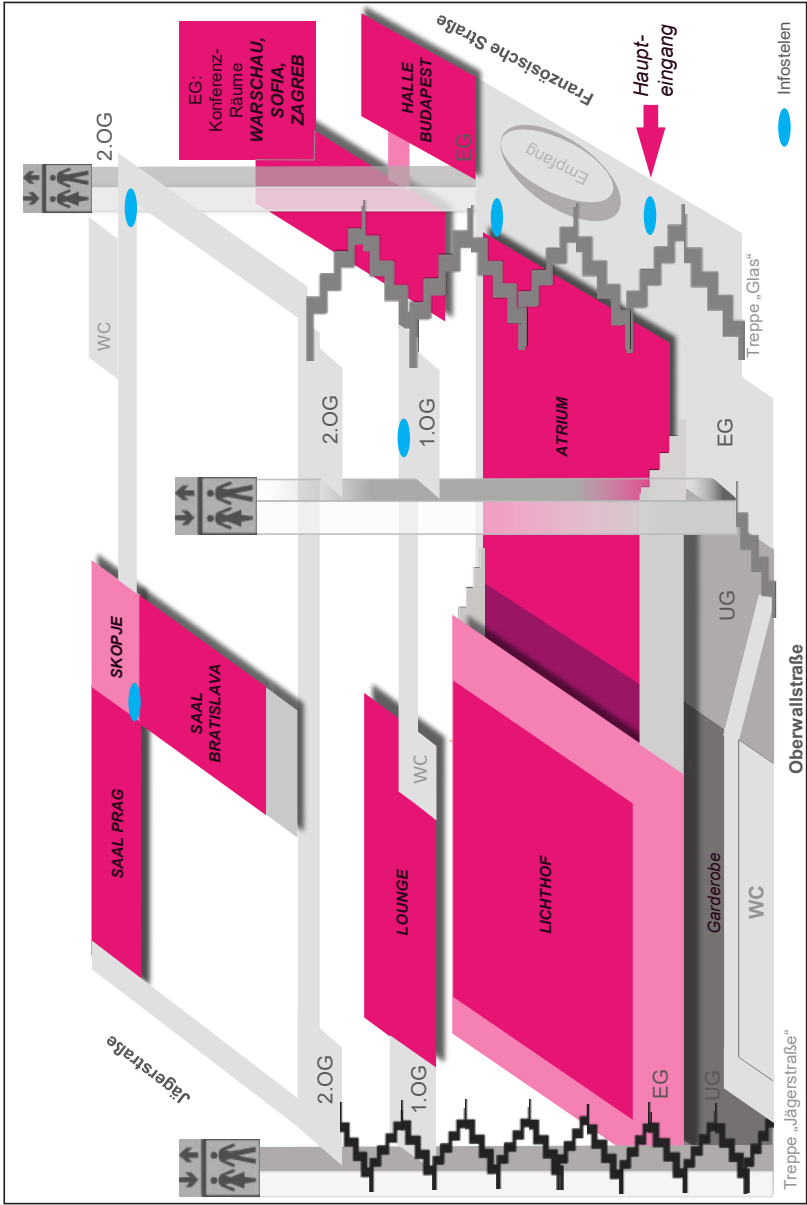
**Fortbildung Angiologieassistent\*innen Kurs 2: Ätiologie,  
Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie angiologischer  
Krankheitsbilder**

**Raum: Zagreb**

Leitung: M. Rafalowicz, Berlin; F. Stenzel, Berlin

14:00 – 15:00 Ätiologie, Pathophysiologie und Grundzüge der Therapie  
angiologischer Krankheitsbilder – Carotisstenose  
F. Stenzel, Berlin

Mit freundlicher Unterstützung von Philips und  
SYCO Medizin- und Datentechnikanlagen GmbH





**A****Alban, Susanne, Prof. Dr.**

Christian-Albrechts-Universität Kiel, Pharmazeutisches Institut

**Andreas, Stefan, Prof. Dr.**

Lungenfachklinik Immenhausen, Pneumologische Lehrklinik der Universitätsmedizin Göttingen

**Arjumand, Jarwed, Dr.**

AGAPLESION Bethesda Krankenhaus Wuppertal, Klinik für Angiologie und interventionelle Gefäßmedizin

**B****Barkhausen, Jörg, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin, Lübeck

**Bauersachs, Rupert, Prof. Dr.**

Cardioangiologisches Centrum Bethanien, Angiologie, Frankfurt a. M.

**Baumgartner, Iris, Prof. Dr.**

Inselspital Universitätsspital Bern, Universitätsklinik für Angiologie, Schweiz

**Beckenbach-Menzel, Cornelia, Dr.**

Evangelisches Krankenhaus Hubertus Berlin, Klinik für Innere Medizin und Angiologie

**Behne, Andrea, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Klinik für Angiologie / Gefäßmedizin, Berlin

**Behrendt, Christian, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Eppendorf, Zentrum für Innere Medizin, Hamburg

**Betge, Stefan, Dr.**

Helios Klinikum Salzgitter, Klinik für Innere Medizin und Angiologie

**Beyer-Westendorf, Jan, PD Dr.**

Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Angiologie, Dresden

**Bierbaum, Thomas, Dr.**

Deutsches Netzwerk Versorgungsforschung e. V., Berlin

**Biesalski, Hans K., Prof. Dr.**

Universität Stuttgart-Hohenheim, Institut für Ernährungswissenschaften

**Blessing, Erwin, Prof. Dr.**

SRH Klinikum Karlsbad, Innere Medizin / Angiologie

**Bogun, Nicole, Dr.**

St. Josefs-Hospital Cloppenburg, Angiologie

**Böhme, Tanja, Dr.**

Universitäts-Herzzentrum Freiburg-Bad Krozingen, Angiologie

**Boral, Mehmet, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Klinik für Angiologie / Gefäßmedizin, Berlin

**Böttcher, Sebastian, Dr.**

BG Klinikum Unfallkrankenhaus Berlin, Klinik für Neurologie

**Branzan, Daniela, Dr.**

Universitätsklinikum Leipzig, Gefäßchirurgie

**Bräunlich, Sven, Dr.**

Universitätsklinikum Leipzig, Gefäßmedizin

**Brenner, Erich, Prof. Dr.**

Medizinische Universität Innsbruck, Institut für Klinisch-Funktionelle Anatomie, Österreich

**Brodmann, Marianne, Prof. Dr.**

Landeskrankenhaus-Universitätsklinikum Graz, Klinik für Innere Medizin, Österreich

**Burbelko, Michael, Dr.**

Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Radiologie, Berlin

**Buschmann, Ivo, Prof. Dr.**

Städtisches Klinikum Brandenburg, Hochschulklinik für Angiologie

**Bütow, Heike**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Gefäßzentrum, Berlin

**Buyx, Alena, Prof. Dr.**

Technische Universität München, Institut für Geschichte und Ethik der Medizin

**Buz, Semih, Dr.**

Deutsches Herzzentrum Berlin, Klinik für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie

## C

---

**Caspary, Ludwig, PD Dr.**

Angiologische Praxis Luisenstraße, Angiologie / Phlebologie, Hannover

**Cooper, Stefanie**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Angiographie, Berlin

**Costea, Tania-Cristina, Dr.**

Herz- und Diabeteszentrum Nordrhein-Westfalen, Innere Medizin / Endokrinologie / Diabetologie, Bad Oeynhausen

**Creutzig, Andreas, Prof. Dr.**

Praxis für Innere Medizin, Hannover

**Czihal, Michael, Dr.**

Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München, Medizinische Klinik und Poliklinik

## D

---

**Darius, Harald, Prof. Dr.**

Vivantes Klinikums Neukölln, Klinik für Kardiologie, Angiologie und konservative Intensivmedizin, Berlin

**de Bucourt, Maximilian, PD Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Angiographie / Interventionsradiologie

**Dietz, Thomas, Dr.**

Nierenzentrum Berlin, Angiologie

**Dörr, Gesine, Dr.**

St. Josefs-Krankenhaus Potsdam, Klinik für Innere Medizin

**E****Eckert, Siegfried, Dr.**

Herz- und Diabeteszentrum Nordrhein-Westfalen, Klinik für Kardiologie / Angiologie,  
Bad Oeynhausen

**Eckstein, Hans-Henning, Prof. Dr. med.**

Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Vaskuläre und Endovaskuläre Chirurgie, München

**Eilers, Friedrich, Dr.**

Helios Klinikum Emil von Behring, Klinik für Angiologie, Berlin

**Elmer, Nancy, Dr. med.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Physikalische Medizin

**Endres, Matthias, Prof. Dr. med.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik und Hochschulambulanz für Neurologie

**Engelhardt, Michael, PD Dr.**

Bundeswehrkrankenhaus Ulm, Klinik für Gefäßchirurgie und Endovaskuläre Chirurgie

**Erbe, Matthias, Dr.**

Praxiszentrum Sachsenhausen, Angiologie, Frankfurt a. M.

**Erbel, Christian, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Heidelberg, Klinik für Kardiologie / Angiologie / Pneumologie

**Espinola-Klein, Christine, Prof. Dr.**

Universitätsmedizin Mainz, Zentrum für Kardiologie / Kardiologie I

**F****Falk, Volkmar, Prof. Dr.**

Deutsches Herzzentrum Berlin, Klinik für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie

**Felmerer, Gunther, Prof.**

Universitätsmedizin Göttingen, Klinik für Unfallchirurgie

**Ferraresi, Roberto, Dr.**

Clinica San Carlo, Kardiologie, Paderno Dugnano (Milano), Italien

**Fischer, Axel, Dr.**

Universitätsklinikum Leipzig, Angiologie

**Franzen, Erik Lorenz, Dr.**

Christliches Klinikum Unna, Gefäßchirurgie

**Frommhold, Jördis, Dr.**

MEDIAN Klinik Heiligendamm, Pneumologie, Bad Doberan

**G****Galle, Jan, Prof.**

Klinikum Lüdenscheid, Klinik für Nephrologie

**Gareis, Ragnar, Dr.**

Cardiologicum Stuttgart, Herz- und Gefäßzentrum

**Gebauer, Bernhard, Prof. Dr. med.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Radiologie

**Giesche, Carsten, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus Berlin, Klinik für Angiologie

**Gottstein, Saskia, Dr. med.**

Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Klinik für Innere Medizin, Berlin

**Graf, Jens-Ole, Dr.**

Evangelisches Krankenhaus Hubertus, Innere Medizin, Berlin

**Grebe, Mathias, Dr.**

Herz- und Gefäßzentrum Marburg, Innere Medizin

**Gschwandtner, Michael, Prof. Dr.**

Medizinische Universität Wien, Abteilung Angiologie, Österreich

## H

---

**Hach-Wunderle, Viola, Prof. Dr.**

Krankenhaus Nordwest, Angiologie, Frankfurt a. M.

**Halbritter, Kai, Dr.**

Jüdisches Krankenhaus Berlin, Angiologie

**Hardung, David, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Klinik für Angiologie / Gefäßmedizin, Berlin

**Heilmeier, Britta, Dr.**

Gefäßpraxis im Tal, Angiologie, München

**Herman, Georg, Dr. med.**

Medizinisches Versorgungszentrum am Diako, Angiologie, Augsburg

**Herold, Jörg, PD Dr.**

Klinikum Darmstadt, Klinik für Gefäßmedizin

**Hilf, Eric, Dr.**

Sana Klinikum Lichtenberg, Innere Medizin III, Berlin

**Hillmeister, Philipp, Dr.**

Klinikum Brandenburg, Zentrum für Innere Medizin I

**Hinrichs, Anne, Dr.**

Innere Medizin, Angiologie, Berlin

**Hirsch, Tobias, Dr. med.**

Praxis für Innere Medizin und Gefäßkrankheiten, Halle (Saale)

**Hoffmann, Ulrich, Prof. Dr.**

Klinikum der Universität München, Medizinische Klinik und Poliklinik IV

**Horstick, Georg, Prof. Dr.**

Praxis für Gefäß- und Herz-Medizin, Neustadt an der Weinstraße

**Howard, Dominic, Dr.**

University of Oxford, Neurologie, Großbritannien

## I

**Iking-Kohnert, Cristof, PD Dr.**

Universitätsklinikum Eppendorf, Zentrum für Innere Medizin, Hamburg

**Imhof, Armin, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Ulm, Klinik für Innere Medizin II

**Ito, Wulf, Prof. Dr.**

Herz- und Gefäßzentrum Oberallgäu, Kardiologie / Angiologie, Immenstadt

## J

**Jacob, Stephan, Prof. Dr.**

Praxis für Prävention und Therapie, Villingen-Schwenningen

**Jacobs, Christian**

InEK GmbH, Siegburg

**Joisten, Christine, Prof. Dr. Dr.**

Deutsche Sporthochschule Köln, Institut für Bewegungs- und Neurowissenschaft

**Jüngling, Andreas, Dr.**

St. Joseph Krankenhaus Berlin Tempelhof, Shuntzentrum

## K

**Karberg, Kirsten, Dr.**

Praxis für Innere Medizin und Rheumatologie, Berlin

**Katoh, Marcus, Prof. Dr.**

Helios Klinikum Krefeld, Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

**Katsanos, Konstantinos, Prof. Dr.**

University of Patras, School of Medicine, Patros, Griechenland

**Kauert, Andreas, Dr.**

Evangelisches Krankenhaus Königin Elisabeth Herzberge, Neurologie, Berlin

**Klamroth, Robert, PD Dr.**

Vivantes-Klinikum im Friedrichshain, Klinik für Innere Medizin, Berlin

**Klein-Weigel, Peter, Dr.**

Ernst von Bergmann Klinikum, Klinik für Angiologie, Potsdam

**Klose, Maria, Dr.**

Praxis Kardiologie / Angiologie am Gendarmenmarkt, Angiologie, Berlin

**Koennecke, Hans-Christian, Priv.-Doz. Dr.**

Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Neurologie, Berlin

**Köhler, Kerstin**

K+S Kommunikation Berlin

**Kopaliani, Irakli, Prof. Dr.**

Technische Universität Dresden, Institut für Physiologie

**Korosoglou, Grigorios, Prof. Dr.**

GRN-Klinik Weinheim, Kardiologie und Angiologie

**Krabbe, Bernd, Dr.**

UKM Marienhospital Steinfurt, Angiologie

**Krankenberg, Hans, PD Dr.**

REGIOMED Klinikum Sonneberg, Angiologie

**Kretzschmar, Daniel, PD Dr.**

Universitätsklinikum Jena, Klinik für Innere Medizin I

**Kröger, Knut, Prof. Dr.**

Helios Klinikum Krefeld, Angiologie

**Kumarasamy, Arun**

Krankenhaus Sachsenhausen, Interventionelle Radiologie, Frankfurt a. M.

**L****Langer, Florian, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Eppendorf, II. Medizinische Klinik und Poliklinik, Hamburg

**Langheim, Eike, Dr. med.**

Reha-Zentrum Seehof, Kardiologie, Teltow

**Langhoff, Ralf, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Klinik für Angiologie / Gefäßmedizin, Berlin

**Lankeit, Mareike, PD Dr.**

Vivantes im Friedrichshain, Klinik für Innere Medizin, Berlin

**Larena-Avellaneda, Axel, Prof. Dr.**

Asklepios Klinik Altona, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie, Hamburg

**Laule, Michael, PD Dr. med.**

Martin Luther Krankenhaus, Klinik für Kardiologie, Berlin

**Lawall, Holger, Dr.**

Praxis für Herzkreislaufkrankungen und Akademie für Gefäßkrankheiten, Ettlingen

**Lichtenberg, Michael, Dr.**

Klinikum Hochsauerland, Klinik für Angiologie, Arnsberg

**Liebl, Max Emanuel, Dr. med.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Arbeitsbereich Physikalische Medizin und Rehabilitation

**Lindhoff-Last, Edelgard, Prof. Dr.**

Cardioangiologisches Centrum Bethanien, Angiologie, Frankfurt a. M.

**Linnemann, Birgit, Prof. Dr.**

Universitäres Gefäßzentrum Regensburg, Bereich Angiologie

**Lorenzen, Hans-Peter, Dr.**

KRH Klinikum Siloah-Oststadt-Heidehaus, Klinik für Nephrologie, Angiologie und Rheumatologie, Hannover

**Lüdemann, Claas, Dr.**

Evangelisches Waldkrankenhaus Spandau, Klinik für Allgemein-, Gefäß- und Viszeralchirurgie, Berlin

**M****Malyar, Nasser, PD Dr.**

Universitätsklinikum Münster, Klinik für Kardiologie I

**Manzi, Marco Giuseppe, Dr.**

Policlinico Abano Terme General Hospital, Interventional Radiology Unit, Italien

**Matthiessen, Alexander, Thore, Dr.**

Praxis Dr. H. Boschmann, Potsdam

**Meng, Karin, PD Dr.**

Universität Würzburg, Institut für Klinische Epidemiologie und Biometrie (IKE-B)

**Michel, Petra, Dr.**

Klinikum Hochsauerland, Gefäßchirurgie, Arnsberg

**Möbius-Winkler, Sven, PD Dr. med. habil.**

Universitätsklinikum Jena, Klinik für Innere Medizin I

**Moysidis, Theodoros, Dr.**

Klinikum Hochsauerland, Klinik für Angiologie, Arnsberg

**Mühlberg, Katja Sibylle, Dr.**

Universitätsklinikum Leipzig, Angiologie

**Müller, Eda, Dr.**

Martin Luther Krankenhaus, Klinik für Kardiologie, Berlin

**Müller, Oliver, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Klinik für Innere Medizin III, Kiel

**Münzel, Thomas, Univ.-Prof. Dr. med.**

Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Zentrum für Kardiologie

**Murena-Schmidt, Renate, Dr.**

Praxis für Gefäßmedizin, Allgemeinmedizin und Phlebologie, Köln,

**N****Nabavi, Darius, Günther, Prof. Dr.**

Vivantes Klinikum Neukölln, Klinik für Neurologie, Berlin

**Nikol, Sigrid, Prof. Dr.**

Asklepios Klinik St. Georg, Angiologie, Hamburg

**Nobel, Wolfgang, Dr.**

Klinikum Bremen-Nord, Angiologie

**Noory, Elias, Dr.**

Universitätsherzzentrum Bad Krozingen, Klinik für Kardiologie und Angiologie II

**O****Oettler, Wolfram, Dr.**

OCTAMED Fachärzteezentrum, Praxis für Gefäßmedizin, Görlitz

**Özkapi, Ahmet, Dr.**

Klinikum Hochsauerland, Kardiovaskuläres-Zentrum und Radiologie, Arnsberg

## P

---

### **Pannier, Felizitas, PD Dr.**

Praxis Dr. Pannier, Dermatologie / Phlebologie / Allergologie, Bonn

### **Passaloglou, Ioannis, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Gefäßchirurgie, Berlin

### **Patelschick, Elke**

medac GmbH, Wedel

### **Patrone, Lorenzo, Dr.**

Dottore London, Radiologie, Großbritannien

### **Pfabe, Frank-Peter, Dr. med.**

Asklepios Klinikum Uckermark, Klinik für Gefäßmedizin, Schwedt/Oder

### **Piorkowski, Michael, Dr.**

Cardioangiologisches Centrum Bethanien, Angiologie, Frankfurt a. M.

### **Ploenes, Christoph, Dr.**

Schön-Klinik Düsseldorf, Angiologie

### **Pollich, Christiane**

Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Klinik für Innere Medizin, Berlin

### **Premm, Klaudia**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Gefäßzentrum, Berlin

## R

---

### **Rafalowicz, Michael, Dr.**

Praxis, Angiologie, Berlin

### **Ramos, Christos, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Essen, Klinik für Kardiologie und Angiologie

### **Rauch-Kröhnert, Ursula, Prof. Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Kardiologie

### **Reißhauer, Anett, Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik mit Schwerpunkt Rheumatologie und Klinische Immunologie

### **Richter, Christian, Dr.**

Bundeswehrkrankenhaus Ulm, Sektion Angiologie

### **Riess, Hanno, Prof. Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik für Hämatologie, Onkologie und Tumورimmunologie

### **Rilling, Klaus Ulrich, Dr.**

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Klinik für Innere Medizin, Kiel

### **Rittig, Kilian, PD Dr.**

Klinikum Frankfurt (Oder), Klinik für Angiologie und Diabetologie

### **Rodionov, Roman, Dr.**

UniversitätsGefäßCentrum am Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Angiologie, Dresden

### **Rückert, Ralph-Ingo, PD Dr.**

Evangelisches Krankenhaus Königin Elisabeth Herzberge, Klinik für Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie, Berlin



## S

---

### **Savvidis, Savvas, Dr.**

Helios Dr. Horst Schmidt Kliniken Wiesbaden, Klinik für Gefäßmedizin

### **Schaaf, Dirk-Ulrich, Dr.**

Sana Klinikum Lichtenberg, Klinik für Innere Medizin II, Berlin

### **Schäfer, Christian, PD Dr.**

Universitätsklinikum Bonn, Herzzentrum

### **Schaller, Stefan, Prof. Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Anästhesiologie

### **Scheinert, Dierk, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Leipzig, Klinik und Poliklinik für Angiologie

### **Schellinger, Isabel, Dr.**

Angiolutions GmbH, Hannover

### **Schellong, Sebastian, Prof. Dr.**

Städtisches Klinikum Dresden, II. Medizinische Klinik

### **Schilling, Tom, Dr.**

Harzklinikum Wernigerode, Zentrum für Innere Medizin

### **Schirmer, Jan Henrik, Dr.**

Universitätsklinikum, Schleswig-Holstein, Klinik für Innere Medizin, Kiel

### **Schmidt, Andrej, PD Dr.**

Universitätsklinikum Leipzig, Klinik und Poliklinik für Angiologie

### **Schmidt, Wolfgang, Prof. Dr.**

Immanuel Krankenhaus Berlin, Klinik für Innere Medizin

### **Schneider, Markus, Dr.**

Gemeinschaftsklinikum Mittelrhein, Gefäßchirurgie und Phlebologie, Koblenz

### **Schulte, Karl-Ludwig, Prof. Dr. med.**

Gefäßzentrum Berlin, Innere Medizin, Angiologie

### **Schuster, Horst, Prof. Dr.**

GKV-Spitzenverband, Berlin

### **Schütze, Sebastian**

Bundesverband der Pharmazeutischen Industrie e. V., Berlin

### **Sonnenschein, Kristina, Dr.**

Medizinischen Hochschule Hannover, Klinik für Kardiologie und Angiologie

### **Spranger, Joachim, Prof. Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik für Endokrinologie und Stoffwechselmedizin

### **Stalke, Annett, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Medizinisches Versorgungszentrum, Berlin

### **Stausberg, Jürgen, Prof. Dr.**

Medizinische Informatik und Ärztliches Qualitätsmanagement, Essen

### **Stegemann, Emilia, PD Dr.**

Agaplesion Diakonie Kliniken Kassel, Klinik für Allgemeine Innere Medizin, Diabetologie und Angiologie

**Steinbauer, Markus, Prof. Dr.**

Krankenhaus Barmherzige Brüder, Klinik für Gefäßchirurgie, Regensburg

**Steinhagen-Thiessen, Elisabeth, Prof. Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik für Endokrinologie und Stoffwechselmedizin

**Stenzel, Fabian, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Gefäßzentrum, Berlin

**Stofft, Christian, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Geriatrie, Berlin

**Storck, Martin, Prof. Dr.**

Städtisches Klinikum Karlsruhe, Klinik für Gefäß- und Thoraxchirurgie

**Störk, Thomas, Prof. Dr.**

CardioPraxis Staufien, Kardiologie, Angiologie und Innere Medizin, Göppingen

**Stücker, Markus, Prof. Dr.**

Kliniken der Ruhr Universität Bochum, Venenzentrum der dermatologischen und gefäßchirurgischen Kliniken

**Sulimov, Dmitry, Dr.**

Helios Herzzentrum Leipzig, Universitätsklinik Kardiologie

**T****Tamburrini, Luca, Dr.**

Universitätsmedizin Mainz, Zentrum für Kardiologie / Kardiologie I

**Tatò, Federico, Prof. Dr.**

Gefäßpraxis im Tal, Innere Medizin, München

**Teßarek, Jörg, Dr.**

Bonifatius Hospital Lingen, Gefäßchirurgie

**Thieme, Marcus, Dr.**

REGIOMED-Gefäßzentrum Sonneberg, Abteilung Angiologie / Kardiologie

**Thomas, Hans-Peter, Prof. Dr.**

Ida-Wolff-Krankenhaus, Angiologie, Berlin

**Thome, Gunnar, Dipl.-Sportpäd.**

Brandenburg Klinik Bernau bei Berlin, Kardiologie

**Tiefenbacher, Christiane, Prof. Dr.**

Marienhospital, Innere Medizin, Wesel

**Treskatsch, Sascha, Prof. Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Anästhesiologie

**Tsilimparis, Nikolaos, Prof. Dr.**

Ludwig-Maximilians-Universität Klinikum München, Gefäßchirurgie

**Turowski, Alexandra, Dr.**

Praxis, Angiologie, Berlin

**V****van den Berg, Jos, PD Dr.**

Ospedale Regionale di Lugano, Interventionelle Radiologie, Schweiz

**van den Heuvel, Daniel, Dr.**

St. Antonius Krankenhaus, Radiologie, Nieuwegein, Niederlande

**van der Giet, Markus, Prof. Prof. h.c. Dr. med.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Nephrologie

**Vogl, Thomas, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Frankfurt, Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Frankfurt a. M.

**von Hentig, Nils, PD Dr.**

Praxis Darab und von Hentig, Allgemeinmedizin, Frankfurt a. M.

**W****Weigang, Ernst, Prof. Dr.**

Evangelisches Krankenhaus Hubertus, Gefäßzentrum, Berlin

**Weimann, Jörg, Prof. Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Anästhesie und interdisziplinäre Intensivmedizin, Berlin

**Weinrich, Andrea**

Gesundheitsmanagement für Unternehmen, Berlin

**Weiss, Norbert, Prof. Dr.**

Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Universitäts GefäßCentrum, Dresden

**Weißer, Gerhard, Dr.**

Universitätsmedizin Mainz, Angiologie

**Wiesner, Normund, Dr.**

Helios Klinikum Emil von Behring, Klinik für Angiologie, Berlin

**Wittenberg, Günther, Prof. Dr.**

Evangelisches Klinikum Bethel, Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie, Bielefeld

**Z****Zemrich, Claudia, Dr.**

Praxis für Cardiovascular- und Ultraschall Diagnostik, Berlin

**B****Bauersachs, Rupert, Prof. Dr.**

Cardioangiologisches Centrum Bethanien, Angiologie, Frankfurt a. M.

**Behrendt, Christian-Alexander, PD Dr.**

Universitätsklinikum Eppendorf, Hamburg

**Böhme, Tanja, Dr.**

Universitäts-Herzzentrum Freiburg-Bad Krozingen, Angiologie

**C****Cremer, Svenja**

HELIOS Klinik Krefeld, Klinik für Gefäßmedizin

**E****Engelbertz, Christiane, Dr.**

Universitätsklinikum Münster, Klinik für Kardiologie I

**F****Fischer, Alicia Jeanette, Dr.**

Universitätsklinik Münster, Klinik für Kardiologie III

**Fleddermann, Max Fabian**

Universitätsklinikum Bonn, Medizinische Klinik II

**Fuchs, Gerhard**

Universitätsmedizin Essen, Abteilung für Angiologie und Kardiologie

**G****Gebauer, Katrin, Dr.**

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Radiologie

**H****Heiss, Christian, Prof. Dr.**

University of Surrey, Department of Clinical and Experimental Medicine, Guildford, Großbritannien

**Hillmeister, Philipp, Dr.**

Klinikum Brandenburg, Zentrum für Innere Medizin I

**Hirsch, Tobias, Dr.**

Praxis für Innere Medizin und Gefäßkrankheiten, Halle (Saale)

**Honcharyuk, Anna**

Katharinenhospital Stuttgart

**Horstick, Georg, Prof. Dr.**

Praxis für Gefäß- und Herz-Medizin, Neustadt an der Weinstraße

**J****Jansen, Felicitas**

Universitätsklinikum Ulm, Klinik für Innere Medizin II

**Jarzebska, Natalia**

University Clinic Carl Gustav Carus, Dresden

**Jud, Philipp, Dr.**

Medizinische Universität Graz, Angiologie, Graz, Österreich

**K****Kalaja, Igli**

Technische Universität Dresden, Angiologie

**Kießling, Johanna**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Gefäßchirurgie, Berlin

**Klein-Weigel, Peter, Dr.**

Ernst von Bergmann Klinikum, Klinik für Angiologie, Potsdam

**Koluschek, Anne, Dr.**

Uniklinik Dresden, UniversitätsGefäßCentrum

**Korosoglou, Grigorios, Prof. Dr.**

GRN-Klinik Weinheim, Kardiologie und Angiologie

**Kretzschmar, Daniel, PD Dr.**

Universitätsklinikum Juna, Klinik für Kardiologie I

**Kröger, Knut, Prof. Dr.**

Helios Klinikum Krefeld, Angiologie

**L****Lange, Stefan A., Dr.**

Universitätsklinikum Münster, Klinik für Kardiologie I

**Li, Kangbo**

Medizinische Hochschule Brandenburg Theodor Fontane, Hochschulklinik für Angiologie

**Lichtenberg, Michael, Dr.**

Klinikum Hochsauerland, Klinik für Angiologie, Arnsberg

**Linden, Fabian, Dr.**

Universitätsklinik Heidelberg, Kardiologie, Angiologie und Pneumologie

**Lortz, Julia, PD Dr.**

Uniklinikum Essen, Westdeutsches Herz und Gefäßzentrum

**Lyu, Yi**

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel

**M**

---

**Makowski, Lena, Dr.**

Universitätsklinikum Münster, Klinik für Kardiologie I

**Malyar, Nasser, PD Dr.**

Universitätsklinikum Münster, Klinik für Kardiologie I

**Messiha, Daniel, Dr.**

Universitätsmedizin Essen, Klinik für Kardiologie und Angiologie

**N**

---

**Nasef, Ayat**

HELIOS Klinik Krefeld, Klinik für Gefäßmedizin

**P**

---

**Passaloglou, Ioannis, Dr.**

Sankt-Gertrauden-Krankenhaus, Gefäßchirurgie, Berlin

**Petrikhovich, Olga**

Universitätsklinikum Essen, Kardiologie und Angiologie

**Pollich, Christiane**

Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Klinik für Innere Medizin, Berlin

**Preuß, Mark, Dr.**

Universitäres Herz- und Gefäßzentrum UKE Hamburg, Klinik für Gefäßmedizin

**R**

---

**Rother, Ulrich, PD Dr.**

Universitätsklinikum Erlangen, Gefäßchirurgische Abteilung

**S**

---

**Stella, Jacqueline, Dr.**

Universitätsklinikum Münster, Klinik für Kardiologie I

**Strompen, Anne**

Universitätsklinikum Bonn, Medizinische Klinik II

**U**

---

**Untracht, Gavrielle**

University of Surrey, Surrey Biophotonics, School of Physics and School of Biosciences and Medicine, Guildford, Großbritannien

**W**

---

**Wahl, Uwe, Dr.**

BG Klinikum Bergmannstrost Halle, Medizinische Klinik, Halle (Saale)







