

## Wissenschaftliches Programm

**Tag 2 | Freitag, 14. Juni 2019 – Fortsetzung**

**14:00-15:10 Session VI: Innovative endovaskuläre und operative Therapieverfahren bei kritischer Extremitätenischämie (Teil 2)**

(G. Korosoglou, E. Blessing, M. Bosiers, T. Karl)

14:00-14:10 Value of endovascular mechanical thrombectomy for acute and subacute limb ischemia (M. Bulvas, Prague)

14:15-14:25 Endovaskulär vs. Bypasschirurgie bei Patienten mit CLTI und chronischer Niereninsuffizienz (K. Stavroulakis, Münster)

**14:30-14:40 LIVECASE (Arnsberg) DCB bei CLTI**  
(M. Lichtenberg, Arnsberg)

14:45-14:55 Endovaskuläre Lithoplastie bei Läsionen der A. femoralis communis (E. Blessing, Karlsbad-Langensteinbach)

15:00-15:10 Zilverpass-RCT: Zilver PTX stent vs. Bypass bei langen SFA Läsionen (M. Bosiers, Münster)

**15:15-17:15 Session VII: Modernes Wundmangement**  
(M. Zegelman, A. Risse, M. Steinbauer, C. Uhl, T. Karl)

15:30-15:40 Revaskularisation beim diabetischen Fußsyndrom im interdisziplinären Setting (N. Malyar, Münster)

15:45-15:55 Neue Therapiewege in der Wundbehandlung bei CLI (M. Zegelman, Frankfurt)

16:00-16:10 Diagnostik des diabetischen Fußsyndroms (A. Risse, Dortmund)

16:15-16:25 Wundchirurgie beim diabetischen Fuß (G. Engels, Köln)

## Wissenschaftliches Programm

16:30-16:40 Graftinfektionen bei CLI Patienten: Inzidenz und therapeutische Konzepte (M. Steinbauer, Regensburg)

16:45-16:55 Reevaluation bei stagnierende Wundheilung (T. Karl, Heilbronn)

17:00-17:10 Technische Entwicklungen bei Amputationen und Prothesenversorgung (C. Uhl, Regensburg)

17:10-17:15 Gefäß- und Wundzentren: Es wächst zusammen was zusammen gehört (T. Karl, Heilbronn)

**17:15-17:30 Verabschiedung**  
(M. Lichtenberg, M. Steinbauer, G. Torsello, T. Zeller)

Die wissenschaftlichen Leiter und Referenten bestätigen die Produktneutralität des Programms und der Vorträge. Eventuelle Interessenskonflikte werden bei der Veranstaltung bekanntgegeben.

## Referenten & Vorsitzende

**Dr. Klaus Amendt**  
Mannheim

**Prof. Dr. Erwin Blessing**  
Karlsbad-Langensteinbach

**Dr. Michel Bosiers**  
Münster

**Prof. Dr. Marianne Brodmann**  
Graz (AUT)

**Dr. Miroslav Bulvas**  
Prague (CZE)

**Prof. Dr. Eike Debus**  
Hamburg

**Dr. Matthias Dettloff**  
Berlin

**Dr. Gerald Engels**  
Köln

**Dr. Grzegorz Halena**  
Gdansk (PL)

**Prof. Dr. Ulrich Hoffmann**  
München

## Referenten & Vorsitzende

**Prof. Dr. Georg Horstick**  
Neustadt

**Prof. Dr. Peter Huppert**  
Darmstadt

**Dr. Thomas Karl**  
Heilbronn

**Prof. Dr. Grigorios Korosoglou**  
Weinheim

**Dr. Ralf Langhoff**  
Berlin

**Dr. Holger Lawall**  
Ettlingen

**Dr. Michael Lichtenberg**  
Arnsberg

**PD Dr. Nasser Malyar**  
Münster

**Dr. Antonio Micari**  
Bergamo (ITA)

**Dr. Jihad A. Mustapha**  
Grand Rapids (USA)

**PD Dr. Achim Neufang**  
Wiesbaden

**Prof. Dr. Sigrud Nikol**  
Hamburg

**Dr. Michael Piorkowski**  
Frankfurt am Main

**Prof. Dr. Holger Reinecke**  
Münster

**Dr. Alexander Risse**  
Dortmund

**Prof. Dr. Norbert Roeder**  
Senden

**Dr. Ulrich Rother**  
Erlangen

**PD Dr. Andrej Schmidt**  
Leipzig

**Prof. Dr. Thomas Schmitz-Rixen**  
Frankfurt

**Dr. Arne Schwindt**  
Münster

**Dr. Konstantinos Stavroulakis**  
Münster

**Prof. Dr. Markus Steinbauer**  
Regensburg

**Dr. Jörg Teßbarek**  
Lingen

**Dr. Marcus Thieme**  
Sonneberg

**Prof. Dr. Giovanni Torsello**  
Münster

**PD Dr. Christian Uhl**  
Regensburg

**PD Dr. Christian Wisgott**  
Heide

**Prof. Dr. Max Zegelman**  
Frankfurt

**Prof. Dr. Thomas Zeller**  
Bad Krozingen

## Aussteller & Sponsoren

### Sponsoren



### Aussteller & Sponsoren

Abbott Vascular GmbH  
C.R. Bard GmbH  
CARDIONOVUM  
Intact Vascular  
Medtronic GmbH  
Philips  
Shockwave Medical  
\*bis 12.500€

ab medica Deutschland  
BIOTRONIK  
Boston Scientific  
B. Braun  
Cordis - Cardinalhealth  
Gore & Associates  
LimFlow SA  
TERUMO Deutschland GmbH  
Veryan Medical Ltd.  
\*bis 8.100€

Stand bei Drucklegung  
Den Umfang und die Bedingungen der jeweiligen Unterstützung entnehmen Sie bitte der Veranstaltungswebsite: [www.cli-kongress.de](http://www.cli-kongress.de) unter dem Menüpunkt „Ausstellung“

## Allgemeine Informationen

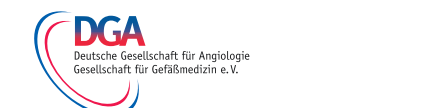
**Veranstaltungsdatum**  
13. – 14. Juni 2019

**Tagungsort**  
Hilton Düsseldorf  
Georg-Glock-Straße 20  
40474 Düsseldorf

**Wissenschaftliche Leitung**  
Dr. med. Michael Lichtenberg  
Prof. Dr. med. Markus Steinbauer  
Prof. Dr. med. Giovanni Torsello  
Prof. Dr. med. Thomas Zeller

**Veranstalter, Kongress- und Ausstellungsorganisation**  
Kongress- und MesseBüro Lentzsch GmbH  
Gartenstraße 29, 61352 Bad Homburg  
Tel. +49 (0) 6172-6796-0 / [info@kmb-lentzsch.de](mailto:info@kmb-lentzsch.de)  
[www.kmb-lentzsch.de](http://www.kmb-lentzsch.de)

**Schirmherrschaft**  
Deutsche Gesellschaft für Angiologie  
– Gesellschaft für Gefäßmedizin e.V.



Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin e.V. – Gesellschaft für operative, endovaskuläre und präventive Gefäßmedizin



CLI Global Society



**Zertifizierung**  
Mit 18 CME Punkten zertifiziert.

**Kongresswebsite**  
[www.cli-kongress.de](http://www.cli-kongress.de)

# Nationaler interdisziplinärer Kongress zur kritischen Extremitätenischämie

**13. – 14. Juni 2019**

Hilton Hotel Düsseldorf



## Vorprogramm

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

## Grußwort

### Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

sehr herzlich möchten wir Sie zum 1. Nationalen interdisziplinären Kongress zur kritischen Extremitätenischämie am 13. und 14. Juni 2019 nach Düsseldorf einladen.

Patienten mit einer kritischen Extremitätenischämie stellen uns im ambulanten wie stationären Sektor vor medizinische, organisatorische und sozialmedizinische Herausforderungen. Trotz vieler Fortschritte in der interdisziplinären klinischen Behandlung der kritischen peripheren arteriellen Verschlusskrankheit ist die Behandlung weiterhin mit einer relevanten Morbidität, Mortalität und Amputationsrate behaftet.

Moderne endovaskuläre, operative und konservative Therapiemaßnahmen und eine enge interdisziplinäre Zusammenarbeit können dazu beitragen, die Therapie zu verbessern und die Rate an Minor- und Majoramputationen zu verringern.

Wir möchten im Rahmen des Kongresses den wissenschaftlichen Stand der Behandlung der kritischen Extremitätenischämie interdisziplinär diskutieren, wobei die aktuellen endovaskulären, operativen und konservativen Therapieverfahren und Wundbehandlungen mit Liveübertragungen aus verschiedenen Kliniken dargestellt und analysiert werden sollen.

Besonderen Wert haben wir auf die Einbindung aller beteiligten ambulanten und stationären Fachdisziplinen gelegt, da die vielen diagnostischen und therapeutischen Herausforderungen der kritischen Extremitätenischämie gemeinsam gelöst werden sollten.

Wir würden uns sehr freuen, Sie im Juni 2019 in Düsseldorf zu diesem Kongress begrüßen zu können.

Dr. Michael Lichtenberg

Prof. Dr. Markus Steinbauer

Prof. Dr. Giovanni Torsello

Prof. Dr. Thomas Zeller

## Wissenschaftliches Programm

### Tag 1 | Donnerstag, 13. Juni 2019

#### 08:00-08:15

#### Eröffnung des Kongresses

(M. Lichtenberg, M. Steinbauer, G. Torsello, T. Zeller)

08:05-08:10

Grußworte des Präsidenten der DGG

08:10-08:15

Grußworte des Präsidenten der DGA

#### 08:15-08:30

#### Keynote Lecture: Epidemiologie der kritischen Extremitätenischämie

(H. Reinecke, Münster)

#### 08:30-10:55

#### SESSION I: Epidemiologie und Diagnostik der kritischen Extremitätenischämie

(E. Debus, T. Zeller, U. Hoffmann, T. Schmitz-Rixen, K. Amendt)

08:30-08:40

Ätiologie der kritischen Extremitätenischämie  
(M. Steinbauer, Regensburg)

08:45-08:55

Epidemiologie der kritischen Extremitätenischämie  
(H. Lawall, Ettlingen)

09:00-09:10

Objektive diagnostische Parameter bei CLI – Welche Parameter haben wir?  
(M. Brodmann, Graz)

09:15-09:25

Multidisziplinärer Ansatz in der Diagnostik und Therapie der CLI  
(T. Schmitz-Rixen, Frankfurt)

09:30-09:40

Was unterscheidet den diabetischen Fuß von der kritischen Extremitätenischämie?  
(H. Lawall, Ettlingen)

09:45-09:55

Was lernen wir aus dem CRITISCH-Register?  
(G. Torsello, Münster)

10:00-10:10

Endovaskuläre Herausforderungen der Unterschenkel pAVK  
(M. Lichtenberg, Arnsberg)

10:15-10:25

Tissue optical perfusion pressure  
(G. Horststick, Neustadt)

#### 10:30-11:00

#### LIVECASE (MÜNSTER) DAART

## Wissenschaftliches Programm

#### 11:00-11:30

#### PAUSE – Besuch der Industrieausstellung

#### 11:30-14:30

#### SESSION II: Aktuelle endovaskuläre und operative Therapieoptionen

(R. Langhoff, J. Teßarek, S. Nikol, P. Huppert, T. Schmitz-Rixen)

11:30-11:40

Timing is all in CLI diabetic patients: Planning a winning strategy for limb salvage  
(A. Micari, Bergamo, Italy)

11:45-11:55

Angiosom Konzept: Brauchen wir das?  
(K. Stavroulakis, Münster)

12:00-12:10

Bestimmung der pedalen Perfusion zur Planung cruraler Interventionen  
(U. Rother, Erlangen)

12:15-12:25

Bypasstherapie bei CLI: Erst- oder Zweittherapie?  
(E. Debus, Hamburg)

12:30-12:40

CTO Below the knee: Endovaskuläre Techniken  
(R. Langhoff, Berlin)

12:45-12:55

Moderne Drahttechnologie bei Unterschenkel – pAVK  
(P. Huppert, Darmstadt)

13:00-13:10

Retrograde Revaskularisationsstrategien  
(A. Schmidt, Leipzig)

13:15-13:25

Wo liegen die Grenzen der distalen Bypasschirurgie?  
(A. Neufang, Wiesbaden)

13:30-13:40

DCB Technologie bei Unterschenkel – pAVK  
(M. Thieme, Sonneberg)

13:45-13:55

DES Technologie bei Unterschenkel – pAVK  
(T. Zeller, Bad Krozingen)

#### 14:00-14:30

#### LIVECASE (ARNSBERG) Therapie von Dissektionen

## Wissenschaftliches Programm

#### 14:30-15:00

#### PAUSE – Besuch der Industrieausstellung

#### 15:00-17:15

Session III: TASC D und Kalzifizierung  
(T. Zeller, M. Steinbauer, R. Langhoff, U. Rother, K. Stavroulakis)

15:00-15:10

Therapie der bedrohenden akuten Extremitätenischämie: Endovaskulär!  
(T. Zeller, Bad Krozingen)

15:15-15:25

Therapie der bedrohenden akuten Extremitätenischämie: Operativ!  
(A. Neufang, Wiesbaden)

15:30-15:40

DCB bei SFA – Läsionen: Aktueller Diskussionsstand  
(T. Zeller, Bad Krozingen)

15:45-15:55

Läsionspräparation bei starken Verkalkungen  
(R. Langhoff, Berlin)

16:00-16:10

Update LIMBO und DANCE Studie: Adventitia medikamentöse Therapie  
(M. Thieme, Sonneberg)

16:15-16:25

BioMimics 3D – Der Swirling Flow Stent: Aktueller Stand der klinischen Datenlage  
(M. Piorkowski, Frankfurt a. M.)

16:30-16:40

OCT gesteuerte Atherektomie bei langen femoropoplitealen Läsionen  
(A. Schwindt, Münster)

#### 16:45-17:15

#### LIVECASE (Arnsberg) Atherektomie BTK

17:15-17:25

A. femoralis communis Stenose: Endovaskulär!  
(K. Stavroulakis, Münster)

17:30-17:40

A. femoralis communis Stenose: Operativ!  
(M. Steinbauer, Regensburg)

17:45-17:55

DES und Viabahn vs. Bypassoperation bei komplexen femoropoplitealen Läsionen  
(M. Bosiers, Münster)

## Wissenschaftliches Programm

18:00-18:10

Kurze Bailoutstents sind besser als full metal jacket bei langen Läsionen  
(K. Amendt, Mannheim)

18:15-18:25

Supera Stent bei Popliteaaneurysma  
(J. Teßarek, Lingen)

### Tag 2 | Freitag, 14. Juni 2019

#### 08:00-08:05

#### Begrüßung

(M. Lichtenberg, M. Steinbauer, G. Torsello, T. Zeller)

#### 08:05-09:45

#### Session IV: Joint Venture session mit der CLI Global Society (USA)

(G. Torsello, J. A. Mustapha, R. Langhoff, T. Zeller, M. Lichtenberg)

08:05-08:15

CLI Global Society: Need for awareness to safe limbs and lifes  
(T. Zeller, Bad Krozingen)

08:20-08:30

The CTOP Classification and other key findings from the PRIME Registry  
(J. A. Mustapha, Grand Rapids, USA)

08:35-08:45

What’s next in CLI treatment: New techniques and upcoming trials  
(T. Zeller, Bad Krozingen)

08:50-09:00

Best medical treatment in CLI patients: Do we have evidence?  
(K. Stavroulakis, Münster)

09:05-09:15

How to build a successful limb salvage programme  
(J. A. Mustapha, Grand Rapids, USA)

#### 09:15-09:45

#### LIVECASE (Bad Krozingen) DCB BTK

#### 09:50-13:00

Session V: Innovative endovaskuläre und operative Therapieverfahren bei kritischer Extremitätenischämie (Teil 1)  
(J. Teßarek, G. Torsello, K. Amendt, G. Korosoglou, E. Blessing)

09:50-10:00

Atherektomie BTK – Eine effektive Option  
(G. Korosoglou, Weinheim)

## Wissenschaftliches Programm

10:05-10:15

IVUS gesteuerte Atherektomie bei Unterschenkel pAVK  
(M. Lichtenberg, Arnsberg)

10:20-10:30

Lithoplastie bei kalzifizierten Unterschenkelläsionen  
(T. Zeller, Bad Krozingen)

10:35-10:45

Ergebnisse der CLI-Subgruppe aus dem BIOLUX-PIII Register  
(M. Brodmann, Graz)

10:50-11:00

TACK Technologie zur Dissektionsbehandlung  
(C. Wissgott, Heide)

11:05-11:15

Update Optimize BTK trial  
(M. Brodmann, Graz)

11:20-11:30

Stammzelltherapie – Aktuelle Datenlage  
(S. Nikol, Hamburg)

11:35-11:55

Venöse Arterialisation bei no-option CLI – Recorded LIVECASE  
(M. Lichtenberg, Arnsberg)

11:55-12:05

Mikro – Sauerstoffmessung  
(M. Brodmann, Graz)

12:10-12:20

Percutaneous transvenous arterial bypass for long fem-pop occlusions  
(G. Halena, Gdansk)

#### 12:25-13:00

#### LIVECASE (Bad Krozingen) Lithoplastie

#### 13:00-13:30

#### PAUSE – Besuch der Industrieausstellung

#### 13:30-14:00

#### Diskussionsrunde: Zulassungsprozesse für Medizinprodukte in Deutschland: Das Warten nimmt kein Ende

Moderation: M. Lichtenberg, M. Steinbauer  
Gäste: M. Dettloff, GKV Spitzenverband, N. Roeder, Roeder&Partner