



CHEFÄRZTIN  
DR. MED. ANKE MIKALO

## Klinik für Innere Medizin III – Klinische und interventionelle Angiologie und Diabetologie

Unser Fachgebiet ist auf die Untersuchung, Behandlung und Betreuung von Patienten mit Gefäßkrankheiten spezialisiert. Dazu gehören Erkrankungen der Arterien, der Venen und der Lymphgefäße. Häufige Krankheitsbilder sind die Arteriosklerose (Verengung und/oder Verschluss von Schlagadern), die Thrombose (Verstopfung einer Vene), die venöse Insuffizienz (Venenschwäche) und das Lymphödem. Darüber hinaus nimmt die Behandlung des diabetischen Fußes einen breiten Raum ein.

Neben dem gesamten Spektrum der konservativen, nichtoperativen Gefäßmedizin liegt ein Schwerpunkt unserer Klinik in der interventionellen (kathetergestützten) Behandlung arterieller und venöser Gefäßkrankheiten. Hierbei werden Gefäßverengungen oder -verschlüsse mit einem Ballon aufgeweitet und, wenn notwendig, mit einer Gefäßstütze (Stent) versorgt.

Durch die hausinterne, interdisziplinäre Zusammenarbeit ist eine umfassende, auf Ihre individuellen Bedürfnisse ausgerichtete Versorgung gewährleistet. Sprechen Sie uns an! Für Fragen und Anregungen nehmen wir uns gern persönlich und telefonisch Zeit für Sie!

Mit freundlichen Grüßen  
Ihre Anke Mikalo

## Sprechstunden

In der Ambulanz können knappschäftlich und privat versicherte Patienten sowie notfallmäßig auch Patienten aller anderen Krankenkassen behandelt werden.

Die allgemeine Gefäßsprechstunde und alle Spezialsprechstunden erreichen Sie telefonisch über die Anmeldung der Angiologischen Klinik:

☎ 02041 15-1105

Die Anmeldung der Privatpatienten erfolgt über das Chefarztsekretariat:

☎ 02041 15-1101

### Sprechstunde Karotis (Halsschlagader)

Dienstag | 07:30 bis 12:00 Uhr

### Sprechstunde Raynaud

Mittwoch | 07:30 bis 12:00 Uhr

### Sprechstunde Bauch

Montag bis Freitag | 07:30 bis 09:00 Uhr

### Sprechstunde Arterien

Montag bis Freitag | 07:30 bis 14:00 Uhr

### Sprechstunde Venen

Donnerstag | 07:30 bis 14:00 Uhr

### Ästhetische Venenbehandlung

Montag, Mittwoch, Freitag | 13:00 bis 15:00 Uhr

### Gerinnungssprechstunde

Freitag | 07:30 bis 09:00 Uhr

### Verbandssprechstunde

Montag bis Freitag | 07:30 bis 12:00 Uhr

## So erreichen Sie uns:

Anfahrt mit dem PKW:

Von der A2 und A31 Kreuz Bottrop  
Von der A42 Abfahrt Bottrop-Süd

Anfahrt mit öffentlichem  
Personennahverkehr – Bus:

Buslinie 294 und 291  
vom HBF Bottrop

Buslinie 294, 291, SB 91 und NE 21  
vom ZOB Bottrop

Buslinie SB 91 und NE 21  
vom HBF Oberhausen



## KONTAKT

### Klinik für Innere Medizin III – Klinische und interventionelle Angiologie und Diabetologie

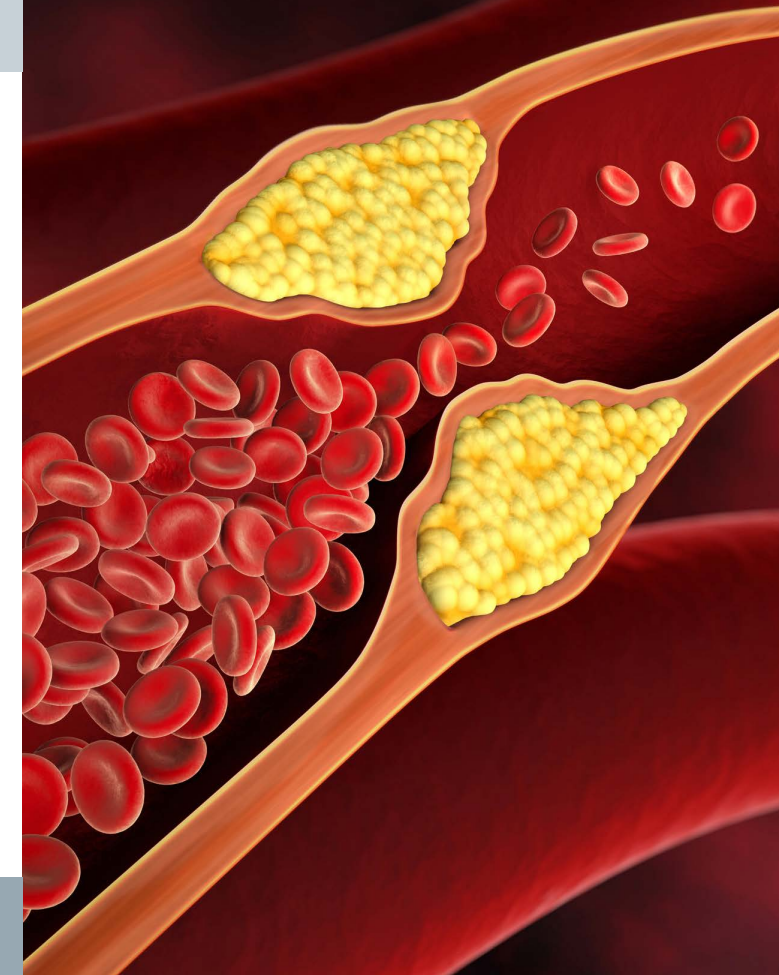
Chefärztin.: Dr. med. Anke Mikalo

Sekretariat: Petra Krix  
Tel.: 02041 15-1101  
Fax: 02041 15-1102  
[www.kk-bottrop.de/KIM\\_III](http://www.kk-bottrop.de/KIM_III)

Herausgeber:  
Knappschaftskrankenhaus Bottrop GmbH  
Akad. Lehrkrankenhaus der Universität Duisburg-Essen  
Osterfelder Str. 157 | 46242 Bottrop  
[www.kk-bottrop.de](http://www.kk-bottrop.de)

Im Verbund der  
 KNAPPSCHAFT  
KLINIKEN

STAND: 04/2021  
b17\_FLY\_042021



## Klinik für Innere Medizin III

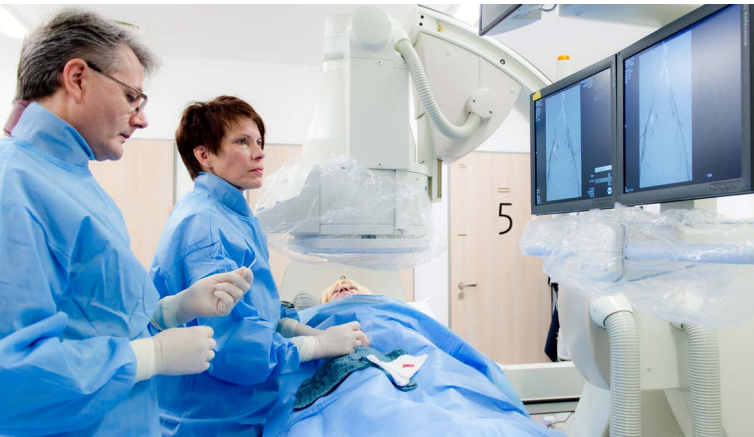
Klinische und  
interventionelle Angiologie  
und Diabetologie



## Leistungsspektrum

In der Abteilung mit 26 Betten werden jährlich ca. 800 Patienten stationär behandelt und etwa 400 Eingriffe mit den verschiedensten Kathedertechniken durchgeführt. In der knappschaftlichen und in der Privat-Ambulanz werden 6.500 Patienten-Arztkontakte zur optimierten Gefäßbehandlung genutzt.

Sowohl in der Spezialambulanz als auch auf der angiologischen Station arbeiten überwiegend Fachärzte für Innere Medizin mit besonderen Erfahrungen auf dem Gebiet der Gefäßmedizin/Angiologie. Speziell geschulte Pflegekräfte sorgen für die Betreuung der Patienten. Vorsorge, Diagnostik, Therapie und Rehabilitation von Erkrankungen der Arterien, Kapillaren, Venen und Lymphgefäße sowie von Gefäßmissbildungen sind unser Fachgebiet. Die bestmögliche Behandlung von Patienten mit akuter Beinvenenthrombose, Lungenembolie, amputationsbedrohtem Bein oder diabetischem Fuß ist unser vorrangiges Ziel.



## Diagnostik

Wir behandeln ein breites Spektrum von akuten und chronischen Gefäßkrankheiten – Erkrankungen der Arterien, Venen und Lymphgefäße.

Unsere klinische, apparative, duplexsonographische und mikrozirkulatorische Gefäßdiagnostik bietet folgende Leistungen:

- Duplexsonographie: Risikolose Darstellung der Blutgefäße in sämtlichen Körperregionen (außer Herz)
- Diagnostik von Mikrozirkulation und von Erkrankungen der kleinen Blutgefäße wie Kapillaren, Arteriolen, Venolen (u.a. Kapillarmikroskopie, Sauerstoffpartialdruckmessung)
- Darstellung der Gefäße mit Kontrastmittel (Digitale Subtraktionsangiographie) unter Röntgensicht
- Diagnostik und Behandlung von Gefäßentzündungen (Vaskulitiden) und Kollagenosen
- Nichtbildgebende Verfahren zur Funktionsprüfung arterieller und venöser Gefäße (u.a. Venenverschlussplethysmographie)

## Therapie

Zur Behandlung der arteriellen Verschlusskrankheit wird ein breites Spektrum nicht-operativer Therapieverfahren eingesetzt. Engstellen und Verschlussprozesse der Arm- und Beinschlagadern aber auch im Bauchbereich können mittels Ballonaufweitung (percutane transluminale Angioplastie) unter Einbeziehung lokaler Lyseverfahren sowie weiterer Spezialtechniken (z.B. Aspirationstechniken) und durch Einbringung von Gefäßgittern (Stents) behandelt werden.

Sowohl für die Erkrankung der Arterien als auch der Venen stehen sämtliche medikamentös-konservative Therapieverfahren (z.B. Auflösung von Blutgerinnseln) sowie Therapieverfahren mit durchblutungsfördernden Medikamenten zur Verfügung. Zur Lokaltherapie bei arteriellen, venösen und lymphatischen Erkrankungen kommen spezielle Verbandstechniken und physikalische Maßnahmen zur Anwendung. In Zusammenarbeit mit der Gefäßchirurgischen Klinik sowie der Klinik für Radiologie unseres Hauses werden praktisch alle wesentlichen Therapieverfahren für Gefäßkrankheiten eingesetzt – somit kann eine umfassende Betreuung aller Gefäßpatienten gewährleistet werden.

## Arbeitsschwerpunkte

- Katheterbehandlungen
- Farbcodierte Duplexsonographie (Ultraschall)
- Mikrozirkulation
- Sklerosierungstechniken bei Venenerkrankungen

Sie möchten mehr über die Klinik für Innere Medizin III – Klinische und interventionelle Angiologie und Diabetologie erfahren?

Wir informieren Sie gerne:

☎ 02041 15-1101

[www.kk-bottrop.de/KIM\\_III](http://www.kk-bottrop.de/KIM_III)

