

## Klinik für Innere Medizin III – Angiologie und Diabetologie

Unsere Abteilung ist auf die Untersuchung, Behandlung und Betreuung von Patienten mit Gefäßkrankheiten sowie mit einem Diabetes mellitus und seinen Folgeerkrankungen 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.

Neben der konservativen, nichtoperativen Diagnostik und Therapie wird auch eine interventionelle (kathetergestützte) Behandlung arterieller Gefäßkrankheiten angeboten. Hierbei werden Gefäßverengungen oder -verschlüsse mit einem Ballon aufgeweitet und, wenn notwendig, mit einer Gefäßstütze (Stent) versorgt.

Die enge Zusammenarbeit mit allen Fachrichtungen des Hauses ermöglicht eine individuelle Versorgung aller uns anvertrauten Patienten.

Bei Fragen oder Anregungen sprechen Sie uns an – wir nehmen uns die Zeit!

Mit freundlichen Grüßen  
Ihre Anke Mikalo



## Sprechstunden

In der Ambulanz können knappschaftlich 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

### **Verbandssprechstunde**

Montag bis Freitag | 07:30 bis 11:00 Uhr

### **Diabetische Fußsprechstunde**

Montag | 13:00 bis 15:00 Uhr

## Kontakt

**Knappschaft Kliniken Bottrop GmbH**  
**Klinik für Innere Medizin III - Angiologie und Diabetologie**

Chefärztin Dr. med. Anke Mikalo

Sekretariat Petra Krix

Telefon +49 2041 15-1101 · Fax +49 2041 15-1102

Osterfelder Str. 157

46242 Bottrop

[www.knappschaft-kliniken.de/bottrop](http://www.knappschaft-kliniken.de/bottrop)

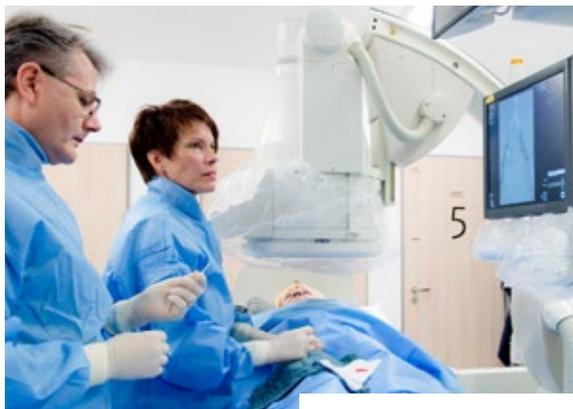
\* Zur besseren Lesbarkeit verwenden wir das generische Maskulinum. Wir bitten hier um Verständnis. Die verwendeten Personenbezeichnungen beziehen sich mit gleicher Bedeutung und Wertschätzung auf männliche, weibliche und diverse Geschlechteridentitäten.

## Klinik für Innere Medizin III Angiologie und Diabetologie

## Leistungsspektrum

In der Abteilung mit 24 Betten werden jährlich ca. 800 Patienten stationär behandelt und etwa 200 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 erfahren?  
Wir informieren Sie gerne:**

☎ 02041 15-1101

