

20. September 2019

### Anmeldung:

Susanne Ulmer: susanne.ulmer@axomed.de  
axomed GmbH  
Heinrich-von-Stephan-Str. 5c  
79100 Freiburg  
Tel. 0761.611 66-15  
Fax. 0761.611 66-11

### Kursgebühr:

Die Kursgebühr beträgt 880,- € pro Person.

### Hotelbuchung:

Hotel wird noch bekannt gegeben.

### Veranstaltungsort

NANO Medical GmbH  
Bahnstraße 3  
64560 Riedstadt  
www.nanomedgmbh.com

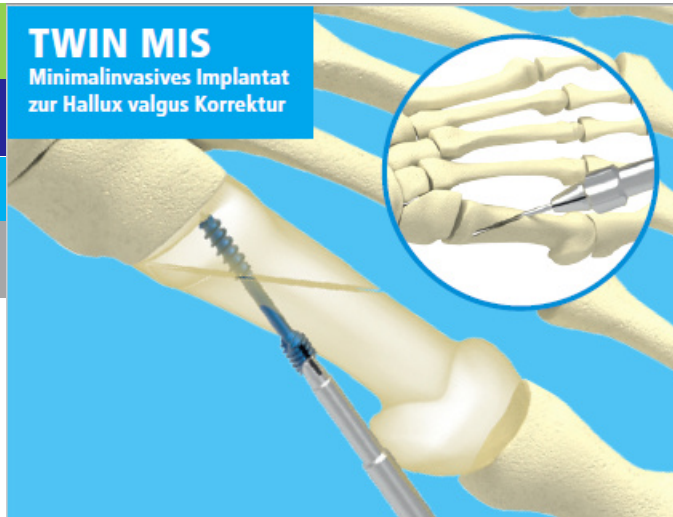
### Parkmöglichkeiten:

Direkt am Veranstaltungsort.

### Keine Versicherung:

Die Kursorganisation schließt keine Versicherung zugunsten eines Einzelnen gegen Unfall, Diebstahl und andere Risiken ab. Jegliche Haftung wird abgelehnt.

### TWIN MIS Minimalinvasives Implantat zur Hallux valgus Korrektur



### Kodex:

Wissenschaftliche Informationsvermittlung gegenüber den Beschäftigten in medizinischen Einrichtungen bzw. deren Fort- und Weiterbildung durch Vertreter dienen der Vermittlung und Verbreitung von medizinischem Wissen und praktischen Erfahrungen. Sie müssen stets fachbezogen sein und sich in einem finanziell angemessenen Rahmen halten.

axomed GmbH sichert zu, dass die Inhalte des Kurses am 20.09.2019 Produktneutral gestaltet sind.

Mögliche Interessenkonflikte der axomed GmbH, Instruktoren und Referenten werden bei dem Kurs bekannt gegeben.



## Minimalinvasive Fußchirurgie

## Wet Lab Seminar

20. September 2019

Die Veranstaltung wird unterstützt von:



**cumos**® PRECISE  
MEDICAL  
PRODUCTS

cumos GmbH  
Hexentalstraße 4  
D-79249 Merzhausen  
Tel. +49 761 888 5704-0  
Fax +49 761 888 5704-9  
www.cumos.de

**axomed**  
medizintechnik

axomed gmbh  
Heinrich-von-Stephan-Str. 5c  
D-79100 Freiburg  
Tel. +49 (0) 761.611 66-0  
Fax.+49 (0) 761.611 66-11  
info@axomed.de  
www.axomed.de

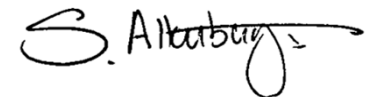
# Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Minimalinvasives Operieren hat in der Fuß- und Sprunggelenkchirurgie in den letzten Jahren zunehmend an Bedeutung gewonnen. Dies betrifft perkutane Osteotomien am Vorfuß ebenso wie Korrekturen am Rückfuß. Durch neue Instrumente und Materialien haben die minimalinvasiven Verfahren einen enormen Entwicklungsschub erfahren, vor allem da heute eine Präzision erreicht werden kann wie beim offenen Operieren.

Ziel dieses Kurses ist es, die Konzepte der minimalinvasiven Chirurgie am Kunstknochen und im Cadaver-Lab zu trainieren und die Handhabung und Technik der neuen Instrumente kennen zu lernen.

Der Kurs beinhaltet minimalinvasive Eingriffe zur Korrektur von Kleinzehendeformitäten, Hallux valgus und Hallux rigidus sowie Achskorrekturen des Rückfußes.



**Dr. med. Sebastian Altenberger**

*Wissenschaftlicher Leiter*

# Programm

## Freitag, 20.09.2019

	Registrierung	
	Begrüßung	Hr. Stehle
08.30-08.45	Instrumentarium in der MIS Fußchirurgie, Maschineneinstellung	Dr. Altenberger
08.45-09.00	Minimalinvasive Korrektur der Kleinzehen mit DMMO	Dr. Altenberger
09.00-09.30	Minimalinvasive Basisosteotomie und Akin mit OP-Video	Dr. Altenberger
09.30-09.50	Minimalinvasive Kalkaneusverschiebeosteotomie mit OP-Video	Dr. Altenberger
09.50-10.05	Prinzipien der Verbände, Nachbehandlung	Dr. Altenberger
10.05-10.30	Diskussion	
10.30-10.50	Pause	
10.50-12.00	<b>Wetlab I - Übungen am Kunstknochen</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Übungen mit dem Instrumentarium</li><li>▪ Korrektur von Kleinzehendeformitäten</li><li>▪ DMMO (Distale Minimalinvasive Metatarsale Osteotomie) und Tailors bunion</li><li>▪ Minimalinvasive Cheilektomie</li><li>▪ Minimalinvasive Basisosteotomie mit Akin</li><li>▪ MCO (Minimalinvasive Kalkaneusosteotomie)</li></ul>	
12.00-12.30	Mittagspause	
12.30-16.15	<b>Wetlab II - Übungen am Kadaver</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Korrektur von Kleinzehendeformitäten</li><li>▪ DMMO (Distale Minimalinvasive Metatarsale Osteotomie) und Tailors bunion</li><li>▪ Minimalinvasive Cheilektomie</li><li>▪ Minimalinvasive Basisosteotomie mit Akin</li><li>▪ MCO (Minimalinvasive Kalkaneusosteotomie)</li></ul>	
16.15-16.30	Zusammenfassung und Diskussion mitgebrachter Fälle und Lernzielkontrolle	
	Verabschiedung	

# Organisatorisches

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Sebastian Altenberger  
Schön Klinik Bad Aibling SE & Co.KG  
Fußchirurgie  
Dr.-Wilhelm-Knarr-Weg 1-3  
83043 Bad Aibling  
[saltenberger@schoen-kliniken.de](mailto:saltenberger@schoen-kliniken.de)