



## Medizinische Schwerpunkte

### Endoprothetikzentrum

Die Chirurginnen und Chirurgen des zertifizierten Endoprothetikzentrums am Biberacher Klinikum implantieren jedes Jahr mehrere hundert Gelenkprothesen. Dazu zählen der Ersteinsatz ebenso wie Wechseloperationen. Die hochprofessionelle Versorgung von Patienten mit Verschleißerscheinungen der großen Gelenke stellt somit einen besonderen Schwerpunkt der Klinik dar. Die Operationen werden unter Verwendung von Navigation, gewebeschonenden minimalinvasiven Operationstechniken (AMIS etc.) und zeitgemäßen, etablierten Implantaten durchgeführt.

- **Hüfttotalendoprothesen (H-Tep)**  
Einsatz eines künstlichen Hüftgelenks, Kurzschaftprothesen ohne Zementierung/anatomische Komponente, Keramik-Keramik-Gleitpaarung
- **Revisionsoperationen des Hüftgelenks**  
Kompletter Prothesenwechsel (bei Lockerung des eingesetzten Gelenks oder Infektion im Gelenk), Pfannenwechsel mit Beckenaufbau, Schaftwechsel, Knochen-  
transplantation/Knochenersatzmaterialien
- **Knietotalendoprothesen (K-Tep)**  
Einsatz eines künstlichen Kniegelenks, Oberflächenersatz
- **Kniegelenksteilersatz**  
Schlittenprothese bei teilweisem Verschleiß
- **Revisionsoperationen des Kniegelenks**  
Kompletter Prothesenwechsel (bei Lockerung des eingesetzten Gelenks oder Infektion im Gelenk), Knochen-  
transplantation/Knochenersatzmaterialien

## Ihre Ansprechpartner im Sana MVZ

### Chirurgisch-Orthopädische Praxis Laupheim

Eugen-Bolz-Straße 1 | 88471 Laupheim  
Tel. 07392 707-290 | Fax 07392 707-292



#### Prof. Dr. med. Ralf Eisele

Facharzt für Chirurgie, Orthopädie, Gefäßchirurgie und Unfallchirurgie; Spezielle Unfallchirurgie, zertifizierter Fuß- und Vorfußchirurg



#### Dr. med. Melanie Renn

Fachärztin für Orthopädie und Unfallchirurgie

### Chirurgisch-Orthopädische Praxis Ochsenhausen

Biberacher Straße 1 | 88416 Ochsenhausen  
Tel. 07352 92353-30



#### Alexander Hiob

Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie; Spezielle Unfallchirurgie, Notfallmedizin

### Chirurgisch-Orthopädische Praxis Biberach

Marie-Curie-Straße 6 | 88400 Biberach  
Tel. 07351 55-5900



#### Dr. med. Edgar Haringer

Facharzt für Orthopädie



#### Dr. med. Armin Tietze

Facharzt für Chirurgie, Orthopädie, Unfallchirurgie; Spezielle Orthopädische Chirurgie, Spezielle Unfallchirurgie, Notfallmedizin, Chirotherapie

## Wir sind gerne für Sie da



#### Dr. med. Ali Akbayir

##### Chefarzt

Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie; Spezielle Unfallchirurgie, Notfallmedizin



#### Dr. med. Thomas Christ

##### Kommissarische Leitung Fachbereich Orthopädie mit Endoprothetik

Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie; Spezielle Orthopädische Chirurgie, Sportmedizin, Chirotherapie

### Sana Klinikum Landkreis Biberach Klinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie

Marie-Curie-Straße 4 | 88400 Biberach  
Tel. Unfallchirurgie: 07351 55-7100  
Tel. Orthopädie mit Endoprothetik: 07351 55-7101  
unfallchirurgie.orthopaedie.bc@sana.de

### Ambulante Sprechstunden im Sana MVZ

Eine Übersicht über das ambulante Sprechstundenangebot in den chirurgisch-orthopädischen MVZ-Praxen erhalten Sie online unter [www.sana.de/bc-mvz](http://www.sana.de/bc-mvz).

### Sana Kliniken Landkreis Biberach GmbH

Marie-Curie-Straße 4  
88400 Biberach  
Tel. 07351 55-0  
Fax 07351 55-5099  
information.bc@sana.de  
[www.sana.de/biberach](http://www.sana.de/biberach)

Stand: April 2023, Änderungen vorbehalten.

Sana Klinikum  
Landkreis  
Biberach



# Klinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie

Mit Regionalem Traumazentrum,  
Alterstraumazentrum, Endoprothetikzentrum



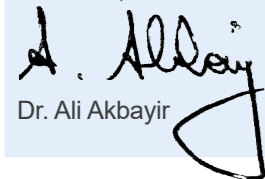
## Vorwort

### Liebe Patientinnen und Patienten, Sehr geehrte Damen und Herren,

die Klinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie sichert die Versorgung der gesamten Bandbreite muskuloskelettaler Erkrankungen und Verletzungen. Von ganzheitlichen konservativen Therapiemethoden bis zur Chirurgie der großen Gelenke, von Akutverletzungen aller Art und in jedem Lebensalter bis zu chronischen Verletzungsfolgen, von der umfassenden Diagnostik mit MRT, CT und Ultraschall bis zur speziellen Schmerztherapie – das Leistungsspektrum wird kontinuierlich erweitert und von einem multiprofessionellen Team aus erfahrenen Unfallchirurgen, Orthopäden, Sportmedizinern sowie qualifizierten Pflegekräften und Therapeuten sichergestellt.

Die Zertifizierung als Regionales Traumazentrum zeugt von der Qualität, die Unfallpatienten im Biberacher Klinikum zugutekommt. Darüber hinaus ist der Fachbereich als Alters-traumazentrum zertifiziert und nimmt damit regional eine Vorreiterrolle in der Versorgung von betagten Unfallpatienten ein. Auf eine hochwertige endoprothetische Versorgung können sich Patienten im Endoprothetikzentrum der Klinik verlassen. Ambulant werden die Patienten im Rahmen von ärztlichen Ermächtigungen sowie im Sana MVZ ganzheitlich konservativ und chirurgisch betreut – und das über den stationären Klinikaufenthalt hinaus. In diesem Sinne empfehlen wir uns als kompetenten Partner, wenn es um die unfallchirurgisch-orthopädische Versorgung im Landkreis Biberach geht.

Herzlichst,

  
Dr. Ali Akbayir

  
Dr. Thomas Christ

## Medizinische Schwerpunkte

### Unfallchirurgie

Die gesamte Traumatologie des Bewegungsapparates, einschließlich der Versorgung Mehrfach- und Schwerverletzter (Polytrauma), bildet einen Schwerpunkt des Zentralklinikums am Standort Biberach. Dabei stehen bei der Versorgung von Frakturen schonende Verfahren wie die sogenannte biologische Osteosynthese im Mittelpunkt unserer Philosophie. Für die Behandlung von Arbeitsunfällen ist das Biberacher Klinikum durch die Berufsgenossenschaften zum Verletzungsarten-Verfahren (VAV) zugelassen. Wir behandeln unter anderem:

#### • Rückenverletzungen

Wirbelsäulenchirurgie, Alterswirbelsäulenchirurgie, minimalinvasive Verfahren bei Wirbelbrüchen durch Osteoporose sowie altersbedingten Knochenbrüchen (Vertebro- und Kyphoplastie), minimalinvasive Stabilisierung von Wirbelbrüchen mit Wirbelsäulenfixateur

#### • Beckenverletzungen

Behandlung von Beckenbrüchen bei Patienten aller Altersgruppen, Beckenversorgung bei Schwerverletzten, rekonstruktive Acetabulumchirurgie

#### • Knie-, Schulter-, Fuß-, Sprunggelenksverletzungen

Alle rekonstruktiven Verfahren, arthroskopische Chirurgie, Plattenstabilisierung bei Brüchen, Gelenkersatz, Weichteilchirurgie

#### • Beinachskorrekturen (Korrekturen von X- und O-Beinen)

#### • Gelenkersatz bei Frakturen (Schulter und Hüfte)

#### • Septische Chirurgie

Therapie von Infektionen und eitrigen Erkrankungen (Knochen, Gelenke, Weichgewebe) unter Verwendung spezieller Vakuumschwammtechniken und Verschiebelappenplastiken

#### • Druckgeschwüre

Dekubitalulzera im Beckenbereich inkl. plastischer Deckung

### Regionales Traumazentrum

Im zertifizierten regionalen Traumazentrum werden Unfallpatienten aller Schweregrade durch ein multiprofessionelles Team aus erfahrenen Ärzten und Pflegekräften sowie mit externen Partnern im Bereich der Rettungsorganisation optimal versorgt.

### Alterstraumazentrum

Betagte Menschen profitieren im Alterstraumazentrum von der ganzheitlichen interdisziplinären Zusammenarbeit zwischen Unfallchirurgie, Geriatrie, speziell ausgebildeten Pflegekräften, Sozial- und Pflegeberatung sowie Logopädie, Ergo- und Physiotherapie. Betrachtet wird dabei der Gesamtzustand des Patienten und nicht nur die akute Verletzung.

### Sporttraumatologie

Wir behandeln Sportler bei sämtlichen Verletzungen des Bewegungs- und Stützapparates mit höchster Kompetenz und langjähriger Expertise. Zu unseren Schwerpunkten gehören:

- Akute und chronische Sportverletzungen, insbesondere des Knie- und Schultergelenks
- Arthroskopische Schulterchirurgie zur Behandlung des Impingement-Syndroms, Stabilisierung des Schultergelenks nach Luxationsverletzung sowie AC-Gelenkstabilisierung nach Ruptur
- Arthroskopische Kniechirurgie bei Meniskus- und Knorpelverletzungen
- Knorpelersatzverfahren (ACP und AutoCart)
- Gelenkverrenkungen/-ausrenkungen
- Verrenkungen der Kniescheibe (Patellaluxation, MPFL-Plastik der Patella)
- Band-/Kreuzbandverletzungen mittels VKB-Naht (Ligamys-System) und VKB-Ersatzplastik
- Muskel- und Sehnenverletzungen (minimalinvasive Achillessehennaht, Bizepssehennaht)
- Knochenbrüche mittels osteosynthetischer Versorgung

### Orthopädie

Der orthopädische Fachbereich im Biberacher Klinikum steht für hohe medizinische Standards, eine ganzheitliche Expertise, maßgeschneiderte Behandlungskonzepte sowie multiprofessionelle Expertenteams und bietet sowohl stationär als auch ambulant in enger Zusammenarbeit mit den MVZ Praxen eine ganzheitliche Versorgung. Immer mit dem Anspruch, den Patienten die bestmögliche, auf die individuelle Situation maßgeschneiderte Behandlung zu bieten.

Der Fachbereich ist qualifizierter Ansprechpartner bei Fragestellungen rund um die Themen:

- **Endoprothetik** (siehe nachfolgende Seite)
- **Gelenkerhaltende Operationen**  
Schlüssellochoperationen/Arthroskopien, Sehnen- und Bandrekonstruktionen
- **Fußchirurgie und technische Orthopädie**  
Therapie sämtlicher Fußerkrankungen inklusive diabetischem Fußsyndrom, Einlagenversorgung, spezielle Schuhanpassungen, operative Korrekturmaßnahmen (Hallux-OP etc.)
- **Kinderorthopädie**
- **Schulter- und Ellenbogenchirurgie**
- **Ganzheitliche konservative Therapien**  
Chirotherapie, Infiltration, Stoßwellentherapie, therapeutisches Taping u.v.m.