

Die Klinik für Fuß- und
Sprunggelenkchirurgie

Schön, dass Sie sich für eine
Operation in der Klinik für Fuß- und
Sprunggelenkchirurgie unter Leitung
von Chefarzt Prof. Dr. Martinus
Richter entschieden haben. Damit
sind Sie einer von vielen. Jährlich
behandeln wir über 1000 Patienten
in der Klinik.
Auf einen
Treff am oberen

FOCUS

GESUNDHEIT

TOP

NATIONALE
FACHKLINIK

2025

FUSSCHIRURGIE

FOCUS-GESUNDHEIT.DE

FOCUS

GESUNDHEIT

TOP

MEDIZINER

2025

Prof. Dr. Martinus Richter

FUSSCHIRURGIE

FOCUS-GESUNDHEIT.DE

FOCUS

GESUNDHEIT

TOP

MEDIZINER

2025

Prof. Dr. Martinus Richter

DIABETISCHE
POLYNEUROPATHIE

FOCUS-GESUNDHEIT.DE

Leistungsspektrum
**Klinik für Fuß- und
Sprunggelenkchirurgie**

Patienteninformation

Wir sind das Fußzentrum

Die Klinik wurde als erstes Zentrum für Fuß- und Sprunggelenkchirurgie der Maximalversorgung in Deutschland zertifiziert. Dies erfolgte lange vor der aktuellen Diskussion zur Zentrumsbildung. Wir sind somit Vorreiter in der Zentrumsbildung und sind derzeit auch das einzige Fußzentrum, welches im Krankenhausbettenplan ausgewiesen ist. Des weiteren sind wir eins von sieben Fußzentren in der sogenannten „Spitzengruppe“ in der aktuell erschienenen nationalen Focus Klinikliste 2021.

Unser Slogan *Wir sind das Fußzentrum* bezieht sich jedoch nicht speziell darauf, sondern vielmehr auf unsere hervorragende personelle Expertise und apparative Ausstattung. Die Klinik setzt bei Diagnostik, Planung und Therapie sämtliche Standard- und innovative Methoden wie z.B. Pedographie inklusive intraoperativer Pedographie, 3D-Röntgenbildgebung im Stehen mit Belastung (Digitale Volumentomographie (DVT) mittels pedCAT), computergestützte Deformitätsanalyse und Korrekturplanung, Navigation, intraoperative 3D-Röntgenbildgebung und Knorpelregeneration ein. Wir bieten eine umfassende und innovative operative und nichtoperative Therapie von Fuß- und Sprunggelenkproblemen in jedem Lebensalter.

Unser Team um Prof. Dr. Martinus Richter betreut Sie in enger Zusammenarbeit mit niedergelassenen Kooperationspartnern von der ersten Vorstellung bis zur letzten Nachuntersuchung.

Sprechstundentermine werden auch in der Sana Klinik Nürnberg angeboten. Hier können auch Röntgenaufnahmen mit Belastung, Computertomographie (CT) und Magnetresonanztomographie (MRT) durchgeführt werden. Die Pedographie und 3D-Röntgenbildgebung im Stehen mit Belastung (pedCAT) ist derzeit nur an unserem Standort Krankenhaus Rummelsberg verfügbar.

Medizinische Schwerpunkte

Unser Spektrum umfasst sämtliche Erkrankungen und Verletzungen an Fuß und Sprunggelenk wie z. B.:

- Arthrosen
- Knorpelschäden
- Osteochondrosis dissecans (OCD)
- Sämtliche Deformitäten inkl. Hallux valgus, Krallenzehen, Hohl, Platt, Spitz, Varus und Valgusdeformitäten und deren Kombination
- Diabetisches Fußsyndrom mit/ohne Ulzeration/Deformität
- Neuropathie und Folgeschäden
- Komplexe Verletzungen von Fuß und Sprunggelenk wie z. B. Frakturen von Kalkaneus und Talus
- Chronische Instabilitäten
- Fersensporn, Achillodynien, Plantarfasziitis, Lähmungen



Rückfußkorrekturarthrodese

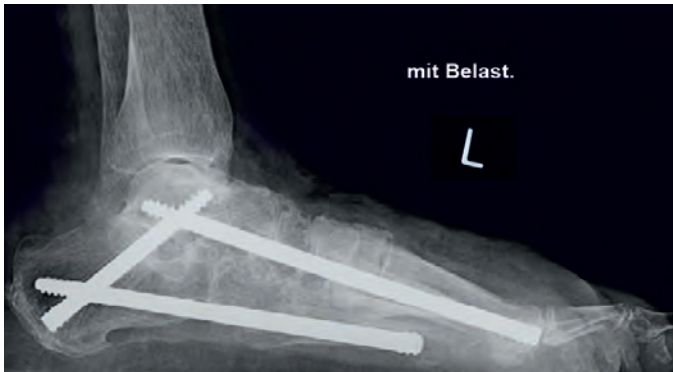


PedCAT®

Therapiespektrum

Bei uns kommen neben sämtlichen Standardverfahren auch spezielle Methoden und Implantate zum Einsatz wie:

- Pedographie und intraoperative Pedographie
- 3D-Röntgenbildgebung (DVT) im Stehen mit PedCAT
- Intraoperative 3D-Röntgenbildgebung
- Navigation zur Korrektur von Deformitäten
- Diagnostische und interventionelle Arthroskopie an oberem und unterem Sprunggelenk
- Knorpelchirurgie wie Autologe Matrixinduzierte Chondrogenese (AMIC) mit Peripherem Blutkonzentrat (PBC)
- Endoprothetik an oberem Sprunggelenk, Lisfrancgelenk und Großzehengrundgelenk
- 4-Phasen-Therapiealgorithmus zur operativen Behandlung des Fußulkus mit Fußdeformität bei Neuropathie (z. B. bei Diabetes)
- Beurteilung des Ausgangszustands und Behandlungsergebnisses mit verschiedenen Beurteilungsscores (z. B. der von uns maßgeblich entwickelte EFAS Score)

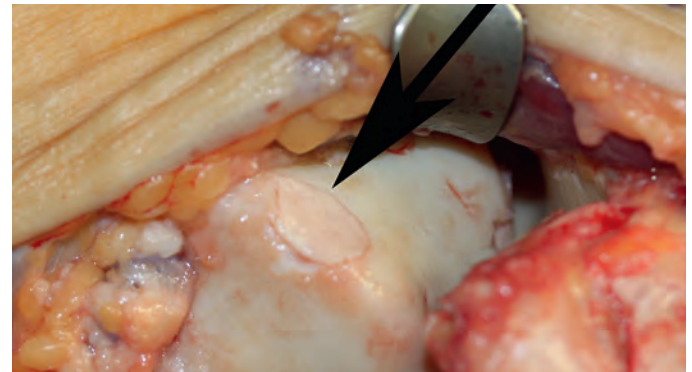


Pankorrekturarthrodese

Autologe Matrixinduzierte Chondrogenese mit Peripherem Blutkonzentrat (AMIC+PBC)

Rummelsberg ist das erste Zentrum weltweit, das seit mehr als zehn Jahren die Matrixassoziierte Stammzellentransplantation (MAST) bzw. die Autologe Matrixinduzierte Chondrogenese mit Peripherem Blutkonzentrat (AMIC+PBC) durchführt. Dabei wird eine Kollagenmatrix mit körpereigenen Stammzellen imprägniert und transplantiert. Das transplantierte Gewebe wird im Gelenk so stimuliert, dass sich, wissenschaftlich bewiesen, Knorpel entwickelt.

Wir haben diese Methoden bereits über 3.000 Mal an verschiedenen Gelenken an Sprunggelenk und Fuß erfolgreich angewendet. Seit Juli 2016 verwenden wir statt Flüssigkeit aus dem Beckenkamm Peripheres Blutkonzentrat (PBC). In mehreren aktuellen Studien konnten wir zeigen, dass mittels AMIC + PBC über 5 Jahre vergleichbar gute Ergebnisse wie mit der MAST erzielt werden.



Autologe Matrixinduzierte Chondrogenese (AMIC) mit peripherem Blutkonzentrat (PBC) (Pfeil) bei Knorpeldefekt im Sprunggelenk

Ihre Ansprechpartner



Chefarzt
Prof. Dr. med. Martinus Richter

- Facharzt für Chirurgie, Orthopädie und Unfallchirurgie, Spezielle Unfallchirurgie
- Arzt für Sportmedizin
- Zertifikat Fußchirurgie Deutsche Fußgesellschaft (Deutsche Assoziation Fuß und Sprunggelenk (D.A.F.))
- Honorary European Certification in Trauma and Orthopaedic Foot and Ankle Surgery der European Foot and Ankle Society (EFAS)
- Präsident Europäische Fußgesellschaft (European Foot and Ankle Society (EFAS)) 2014 – 2016
- Präsident „Weltfußgesellschaft“ (International Federation of Foot and Ankle Societies (IFFAS)) 2017 – 2020
- Präsident International Weight-Bearing CT Society 2017 – 2019
- 2. Vizepräsident D.A.F. 2008 – 2021

Terminvereinbarung

Bei uns sind von Montag bis Freitag ambulante Vorstellungen und stationäre Aufnahmen möglich. Die Terminvereinbarung zur Sprechstunde (Rummelsberg und Nürnberg) oder stationären Aufnahme erfolgt im Zentralen Belegungsmanagement (ZBM) in Rummelsberg.

Zentrales Belegungsmanagement (ZBM)

Rummelsberg 71
90592 Schwarzenbruck
Tel.: 09128/50-42303
Fax: 09128/50-41300
kru-zbm-khr@sana.de

MeineSana Rummelsberg



Die MeineSana Rummelsberg App liefert alle wichtigen Informationen zu Ihrer Vorfuß-Korrektur oder Ihrem gelenk-erhaltenden Eingriff am Sprunggelenk bei Prof. Dr. med. Martinus Richter.

Schritt 1: Downloaden Sie die kostenlose App

Suchen Sie nach **MeineSana Rummelsberg** im App Store oder bei Google Play, öffnen Sie das entsprechende Item und drücken Sie Download, um die App zu installieren.

Schritt 2: Wählen Sie Behandlung und Datum

Öffnen Sie die App, wählen Sie die gewünschte Behandlung und geben Sie Ihr OP-Datum ein. Sobald Sie »Start« drücken, wird Ihre eigene Chronik erstellt.

Ihre Auswahl können Sie natürlich zu jeder Zeit unter dem Reiter »Einstellungen«, in der rechten unteren Ecke, ändern.

Löschen Sie die App nach Ihrer Operation bitte nicht.

Sie erhalten bis zu einem Jahr nach Ihrem Klinikaufenthalt wichtige Informationen und Hinweise zur Nachsorge.

Schritt 3: Bestens informiert

Alle wichtigen Informationen zur Behandlung sind in Ihrer eigenen Zeitleiste dargestellt. Die App sendet Ihnen Push-Mitteilungen zum jeweiligen relevanten Zeitpunkt.

Laden Sie Ihre Freunde und Familie ebenfalls ein, die App herunterzuladen, um Sie auf Ihrem Weg zu unterstützen.



Downloaden Sie
die MeineSana App
in Ihrem Store

Anreise

Mit dem Auto:

BAB A73 Ausfahrt Feucht/Neumarkt

› Richtung Neumarkt B8.

In Schwarzenbruck an der zweiten Ampel links

› Burghthanner Straße.

Anschließend die dritte Abzweigung links.

Mit der Bahn:

Nürnberg Hauptbahnhof Linie S3

› Richtung Neumarkt,

oder Gegenrichtung S3

› Richtung Nürnberg.

Ausstieg jeweils Bahnhof Ochenbruck



Klinik für Fuß- und Sprunggelenkchirurgie

Prof. Dr. med. Martinus Richter
Chefarzt

Krankenhaus Rummelsberg GmbH

Rummelsberg 71
90592 Schwarzenbruck
Tel.: 09128/50-43450
Fax: 09128/50-43260
martinus.richter@sana.de

krankenhaus-rummelsberg.de