

# Willkommen

## Liebe Patientinnen und Patienten,

die Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie bietet Ihnen eine individuelle und professionelle Behandlung aller Verletzungen am Bewegungsapparat an. Insbesondere im Rahmen akuter Unfälle stehen Ihnen mein Team und ich rund um die Uhr zu Verfügung. Unser primäres Ziel ist das schnellstmögliche Wiedererreichen Ihrer Mobilität, wobei aktuelle evidenzbasierte Behandlungsabläufe und modernste Implantate zur Anwendung kommen.

Als VAV-Klinik der Berufsgenossenschaften behandeln wir nahezu alle Arten von Berufsunfällen und begleiten Sie auch nach Ihrer Entlassung bis zur beruflichen Wiedereingliederung in unserer D-Arzt-Ambulanz.

Neben der endoprothetischen Versorgung von Hüft- und Kniegelenk stellen die Schulter- und Ellenbogenchirurgie sowie die Wirbelsäulenchirurgie einen besonderen Schwerpunkt unserer Klinik dar. Auch hier kommen ggf. endoprothetischen Verfahren zum Einsatz.

Die meisten Eingriffe können heutzutage minimalinvasiv erfolgen, wodurch eine Schonung der Weichteile und eine geringere Belastung für die Patienten erzielt wird. Diese Verfahren kommen bei nahezu allen Wirbelsäuleneingriffen und Sportverletzungen zum Einsatz.

Für Ihre Fragen stehen Ihnen mein Team und ich im Rahmen unserer Sprechstunden zur Verfügung. Im persönlichen Patient-Arzt-Gespräch beschäftigen wir uns gerne mit Ihrem individuellen Anliegen.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Dr. med. Christian Rusu  
Chefarzt der Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

# Kontakt

**Zentrale Terminhotline: 02162 / 104 - 9049**

**Allgemeines Krankenhaus Viersen GmbH**  
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie  
Hoserkirchweg 63  
41747 Viersen



**Chefarzt Dr. med. Christian Rusu**  
Sekretariat: Frau Holthausen  
Tel.: 02162 / 104 - 9120  
Fax: 02162 / 104 - 9122  
Mail: [u-chirurgie@akh-viersen.de](mailto:u-chirurgie@akh-viersen.de)

## Oberärzte

Leitender Oberarzt Dr. med. Daniel Thoenes  
Oberärztin Dr. med. Larissa Arens  
Oberarzt Dr. med. Silviu Starcea  
Oberarzt Thomas Müller



**Trauma-Handy (24h): 02162 / 104 - 9112**  
Nur für Rettungsdienst und ärztliche Zuweiser!

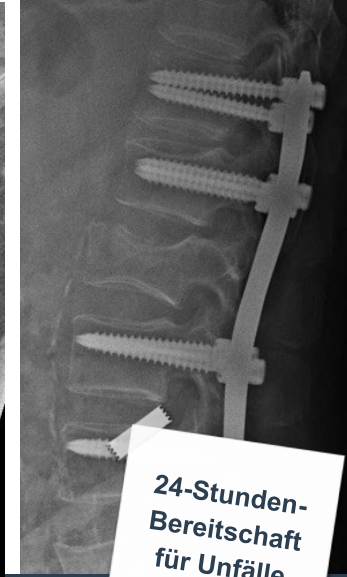
**Besuchen Sie uns auch im Internet unter**  
[www.akh-viersen.de](http://www.akh-viersen.de)

Impressum

Allgemeines Krankenhaus Viersen GmbH  
Hoserkirchweg 63 | 41747 Viersen  
Inhalt: Dr. Rusu  
Layout: Fr. Eßer  
Stand: 07.05.2021



Ihre Gesundheit. Unser Beruf.



**24-Stunden-  
Bereitschaft  
für Unfälle  
aller Art**

## Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

Regionales Traumazentrum  
& AltersTraumaZentrum  
zertifiziert nach DGU®



**VAV-Klinik der  
Berufsgenossenschaften**

# Spezialisierungen

## Unfall- und Sportverletzungen

- Behandlung von Unfallverletzungen, einschließlich Wirbelsäulen- und Beckenverletzungen
- Stabilisierende und bandplastische Gelenk-Rekonstruktionen (z.B. Kreuzbandersatz)
- Handchirurgische Eingriffe
- Fußchirurgische Eingriffe
- Alle modernen Osteosyntheseverfahren

## Wiederherstellungschirurgie

- Achskorrekturen der Extremitäten
- Behandlung von Knochenentzündungen (Osteitis)
- Behandlung von chronischen Wunden

## Gelenkchirurgie

- Knorpelersatzoperationen
- Knorpelstimulierende Operationen
- Arthrose-Behandlung der Gelenke
- Gelenkersatz-Operation am Hüft-, Knie-, Schulter- und Ellenbogengelenk
- Arthroskopische Operationen am Schulter- und Kniegelenk

## Besonderheiten

- Zulassung zum Verletzungsartenverfahren (VAV) durch die Berufsgenossenschaften
- Tagesklinische Operationen
- Einsatz eines modernen Navigationsgeräts
- Minimalinvasive Behandlung von Wirbelkörperbrüchen (perkutane Stabilisierung, Kyphoplastie, thorakoskopische Eingriffe)

# Zentren

## Regionales Traumazentrum

Unsere Klinik ist als „Regionales Traumazentrum“ zertifiziert und erfüllt damit standardisierte Qualitätsansprüche zur Versorgung von Schwerverletzten:

- 24-stündige Erreichbarkeit für Zuweiser und Rettungsdienst (Trauma Handy)
- 24-stündige Besetzung der Zentralen Interdisziplinären Notaufnahme und des Schockraums mit hochqualifizierten Ärzten und Pflegekräften
- Durchgehende Verfügbarkeit weiterer Fachärzte, z.B. Kinderärzte, Internisten, Anästhesisten oder Radiologen zur umfassenden Patientenversorgung
- Beteiligung aller Mitarbeiter an speziellen Aus-, Fort- und Weiterbildungen



zertifiziertes regionales  
**TRAUMAZENTRUM**

TraumaNetzwerk DGU® Z12971

TraumaNetzwerk  
Düsseldorf

## AltersTraumaZentrum

- Interdisziplinäre Zusammenarbeit verschiedener Fachabteilungen zur optimalen Betreuung von alterstraumatologischen Patienten, z.B. nach Sturzereignissen
- Optimierung der Nach- und Folgebehandlung
- Sicherstellung der Behandlungsergebnisse durch standardisierte Behandlungspfade

**AltersTraumaZentrum DGU®**

Alterstraumazentrum am  
Allgemeinen Krankenhaus Viersen in Kooperation mit der  
Geriatrischen Abteilung am St. Irmgardis-Krankenhaus Süchteln

ATZ-01501



# Endoprothetik

## Endoprothetik des Schulter-, Knie- und Hüftgelenks

Mit zunehmendem Alter aber auch nach Unfällen kann die Funktion vieler Gelenke nachlassen. Diese Verschleißerscheinungen hängen in der Regel mit einer Erkrankung des Knorpels, der Gelenkschleimhaut oder der Gelenkflüssigkeit zusammen, was zu einer Verminderung der Gleitfunktion führt.

Das Krankheitsbild wird als Arthrose bezeichnet.

Um den Abrieb der Gelenke zu verlangsamen, wird in der konservativen Behandlung zunächst auf eine medikamentöse Therapie und auf physikalische Maßnahmen gesetzt, wozu insbesondere Krankengymnastik und Muskelaufbautraining zählen.

Bei einer Gelenkersatzoperation wird nach einer individuellen digitalen Planung die schmerzhaft betroffene Gelenkoberfläche abgetragen und durch moderne Endoprothesenimplantate ersetzt. Die feste Verankerung der Prothese orientiert sich dabei an der Anatomie des betroffenen Gelenkes. Je nach Situation kann dabei eine zementfreie oder eine zementierte Verankerung der Implantate erfolgen.

Nach einem kurzen stationären Aufenthalt mit konsequenter postoperativer Behandlung kann die Rehabilitationsphase beginnen. Je nach durchgeführter Operation kann Rehabilitation sowohl stationär als auch ambulant erfolgen.