

## Unfallverletzungen, Sportverletzungen

- 24-Stunden-Versorgung für Unfallverletzte jeder Art
- Behandlung von Unfallverletzungen, einschließlich Wirbelsäulenverletzungen
- Stabilisierende und bandplastische Gelenk-Rekonstruktionen (z.B. Kreuzbandersatzoperationen)
- Handchirurgische Eingriffe
- Fußchirurgische Eingriffe (z.B. Behandlung des Hallux Valgus)
- Osteosyntheseverfahren
- Zulassung zum Schwerverletzten-Verfahren durch die Berufsgenossenschaften

## Wiederherstellungschirurgie

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

## Gelenkchirurgie

- Knorpelersatzoperationen
- Knorpelstimulierende Operationen
- Arthrose-Behandlung der Gelenke
- Gelenkersatz-Operationen an Hüft-, Knie- und übrigen Gelenken
- Arthroskopische Operationen, wie z.B. Eingriffe an Meniskus (auch erhaltend) oder Schulter

## Besonderheiten

- Tagesklinische Operationen
- Navigationsgerät
- Minimalinvasive Behandlung der Wirbelkörperbrüche durch Osteoporose
- Rheumachirurgische Eingriffe

## Regionales Traumazentrum

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

- 24-stündige Besetzung der Notfallambulanz und des Schockraumes mit hochqualifizierten Ärzten und Pflegemitarbeitern
- durchgehende Verfügbarkeit weiterer Fachärzte, z.B. Kinderärzte, Internisten, Anästhesisten oder Radiologen
- 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 der alterstraumatologischen Patienten
- Optimierung der Nach- und Folgebehandlung
- Verbesserung 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



## Stichwort: Endoprothetik des Knies

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

Das Krankheitsbild wird als **Arthrose** bezeichnet.

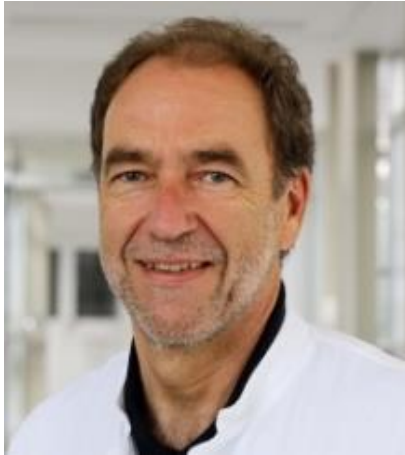
Um den Abrieb der Gelenke zu verlangsamen, wird in der konservativen Behandlung zunächst auf eine medikamentöse Therapie und physikalische Maßnahmen gesetzt, wozu insbesondere die Krankengymnastik zählt.

Die **Knieendoprothetik** bezeichnet die operative Behandlung der Gelenkstruktur zwischen Oberschenkel und Schienbein durch einen künstlichen Gelenkeinsatz. Während der Operation werden die zerstörten Knochen- und Knorpelreste entfernt.

Der verbleibende Knochen wird so geformt, dass Teile der Prothese optimal eingesetzt werden können. Zugleich wird am oberen Ende des Schienbeins eine Metallplatte angebracht, worauf ein bewegliches Kunststoffgleitlager befestigt ist. Hierdurch wird die Reibung zwischen Ober- und Unterschenkelprothesenteil minimiert.

Nach einem stationären Aufenthalt von 5 bis 12 Tagen kann die Rehabilitationsphase beginnen.





Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Patientinnen und Patienten,

in der Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie übernehmen wir die operative Versorgung von Unfallverletzungen jeder Art - rund um die Uhr.

Ein weiterer Schwerpunkt unserer Abteilung liegt in der Behandlung von Erkrankungen des Bewegungsapparats. Viele orthopädische Operationen können wir minimalinvasiv - das heißt mit kleinen Schnitten und geringer Belastung für die Patienten - durchführen. Sportverletzungen oder chronische Gelenkerkrankungen werden zum Beispiel auf diese Weise therapiert. Und mit der modernen Endoprothetik behandeln wir erfolgreich geschädigte Hüft-, Schulter- und Kniegelenke.

Einen Überblick unserer Leistungen erhalten Sie auf den nächsten Seiten. Für die Beantwortung Ihrer Fragen stehen Ihnen meine Mitarbeiter und ich gerne zur Verfügung.

Ihr

Dr. med. Peter Königs  
Chefarzt der Klinik für Orthopädie & Unfallchirurgie

## Kontakt

### Allgemeines Krankenhaus Viersen GmbH

Klinik für Orthopädie & Unfallchirurgie  
Hoserkirchweg 63  
41747 Viersen  
www.akh-viersen.de

#### Chefarzt Dr. med. Peter Königs

Sekretariat: Susanne Holthausen  
Tel.: 02162 / 104-9120  
Fax: 02162 / 104-9122  
E-Mail: u-chirurgie@akh-viersen.de

#### Oberärztin Dr. med. Larissa Arens

Telefon: 02162 / 104-9771  
E-Mail: arens@akh-viersen.de

#### Oberarzt Thomas Müller

Telefon: 02162 / 104-9772  
E-Mail: t.mueller@akh-viersen.de

#### Oberarzt Dr. med. Daniel Thoenes

Telefon: 02162 / 104-9773  
E-Mail: thoenes@akh-viersen.de

#### Oberarzt Samir Al-Helbawi

Telefon: 02162 / 104-9774  
E-Mail: helbawi@akh-viersen.de

## Unsere Sprechstunden

**Bitte vereinbaren Sie Ihren Termin direkt über unsere Terminhotline:**

**Telefon: 02162 / 104-9049** (Poliklinik)

Die Hotline ist erreichbar:

Montag bis Donnerstag 8 - 16.30 Uhr und  
Freitag 8 - 14 Uhr.

Letzte Bearbeitung: 02/2017



## Klinik für Orthopädie & Unfallchirurgie

- Regionales Traumazentrum
- Sportorthopädie
- Alterstraumazentrum

