

# Das künstliche Sprunggelenk

## Kompetenzambulanz Fuß

Standort Wels



Lehrkrankenhaus der Medizinischen Universitäten Wien,  
Graz und Innsbruck sowie der Paracelsus Medizinischen  
Privatuniversität Salzburg



[www.klinikum-wegr.at](http://www.klinikum-wegr.at)

# SCHWERPUNKT FUSSCHIRURGIE

Das Klinikum Wels-Grieskirchen ist seit Jahren ein österreichweites fußchirurgisches Referenzzentrum.

Unsere jahrelangen Erfahrungen aus sehr komplexen Krankheitsbildern (Klumpfuß, Plattfuß, Sehnenrisse, Fehlstellungen, Gelenksabnützungen, etc.) kommen selbstverständlich auch den einfacheren Fußproblemen zugute, so dass durch die intensive Zusammenarbeit von Unfallchirurgie und Orthopädie das gesamte Spektrum der Fußchirurgie abgedeckt werden kann. Dies beinhaltet auch die arthroskopisch minimal invasive Chirurgie am Fuß.

Im Folgenden soll anhand von Beispielen die Behandlungsmöglichkeiten der verschiedenen Fußprobleme gezeigt werden.

## SPRUNGGELENK – KÜNSTLICHER GELENKERSATZ

Der künstliche Gelenkersatz an Hüfte und Kniegelenk ist seit Jahren weit verbreitet. Bestehen am oberen Sprunggelenk abnutzungsbedingte Beschwerden, galt bisher immer der Grundsatz entweder versteifen oder zuwarten.

Dieser Grundsatz kann heute nicht mehr aufrechterhalten werden. Durch den künstlichen Gelenkersatz am Sprunggelenk kann ebenso wie an anderen Gelenken über viele Jahre die Funktion erhalten bleiben.

Ebenso wie am Hüft- oder Kniegelenk werden die beschädigten Gelenksflächen durch ein Metallteil ersetzt, welches sich dann über ein aus Kunststoff gefertigtes Lager bewegen.

Die Erfahrungen nach nunmehr 100 erfolgreich implantierten Prothesen zeigen, dass der Grundsatz gleich versteifen, nicht mehr gilt.

Patient 56a, Zustand nach vielen Bandverletzungen am oberen Sprunggelenk, das Gelenk in Fehlstellung fixiert, Gehstrecke wenige Meter, Schwellneigung und ständiger Schmerzmittelbedarf



Präoperativ massive Abnützung des Gelenkes



Implantierte Prothese, zusätzlich Ersatz des Bandapparates

Das Implantat besteht aus 3 Komponenten, die Metallteile sind beschichtet, so dass sie fest im Knochen verwachsen, die Kunststoffteile erfüllen die Funktion eines Lagers.



Funktion 1/2 Jahr nach der Operation

# INTERDISZIPLINÄRE KOMPETENZAMBULANZ FUSS

Abteilung für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie

Abteilung für Unfallchirurgie

Termine gegen Anmeldung unter:

Orthopädie-Ambulanz Wels

(+43 7242) 415-2469

Unfall-Ambulanz Grieskirchen

(+43 7248) 601-3550

Unfall-Nachbehandlung Wels

(+43 7242) 415-92262

bei Frau Helene Obritzberger

## IHRE ANSPRECHPARTNER:



OA Dr. Florin Ramadani  
Unfallchirurgie



OA Dr. Stefan Hofstätter  
Orthopädie

## LEISTUNGSSPEKTRUM

- \* Sprunggelenksendoprothesen
- \* Implantate für die Mittelfuß- und Fußwurzelchirurgie
- \* Rekonstruktive Eingriffe im Bereich des Sehnenapparates
- \* Korrektur lähmungsbedingter Fehlstellungen nach Schlaganfällen
- \* Arthroskopische Eingriffe am Sprunggelenk und Fuß
- \* Charcot-Fuß-Syndrom
- \* Diabetische Fußsyndrom



Klinikum Wels-Grieskirchen  
Interdisziplinäre Kompetenzambulanz Fuß

4600 Wels, Grieskirchner Straße 42

Telefon: +43 (0) 72 42 / 415 - 2469

[www.klinikum-wegr.at](http://www.klinikum-wegr.at)