

## Orthopädisch-chirurgische Leistungen

- Arthroskopische Meniskusrekonstruktion/naht
- Arthroskopische Meniskusteil-entfernung
- Arthroskopische vordere und hintere Kreuzbandplastik bei Kreuzbandrissen
- Arthroskopische Rekonstruktion bei postero-lateraler Instabilität
- Umstellungsosteotomien im Bereich des Kniegelenkes zur Korrektur von X-Beinen und O-Beinen
- Arthroskopische Synovektomien bei Rheumapatienten
- Korrektur- und Rekonstruktionsoperationen bei vorangegangener, fehlgeschlagener Operation
- Rekonstruktion bei Kniescheibeninstabilität und –luxation
- Operative Behandlung von Knorpeldefekten (Knorpelglättung, Mikrofrakturierung, autologe Knorpelzelltransplantation)



## OA Dr. Erdal Cetin

Facharzt für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie mit Ausbildung an der Universitätsklinik Wien, AKH Wien, Facharzt für Rheumaorthopädie und Sportorthopädie. Spezialisierung auf Hüft- und Kniegelenksendoprothetik, Sportchirurgie, Hand- und Fußchirurgie



## Ausbildungen

- Facharzt Ausbildung an der Universitätsklinik für Orthopädie, AKH Wien
- Lange Jahre Oberarzt an der Universitätsklinik für Orthopädie, AKH Wien
- Klinisch-wissenschaftlicher Aufenthalt an der Abteilung für Orthopädie, Winston Salem, North Carolina, USA
- Klinischer Aufenthalt in Tokio und Osaka, Japan, im Rahmen des Fellowships der Europäischen Rheumaorthopädie Gesellschaft (ERASS)

- Klinisch-wissenschaftlicher Aufenthalt im Olympiastützpunkt Bayern im sporthopaedicum Straubing

## Spezialisierung

- Spezialisierung in minimal-invasiven Methoden der Hüft- und Knieendoprothetik
- Arthroskopische Operationen bei Sportverletzungen und rheumatologischen Gelenksveränderungen
- Versorgung von Gelenks- und Sehnenerkrankungen im Hand- und Fußbereich

OA Dr. Erdal Cetin

Wien – Wiener Neustadt  
Gelenkzentrum für Endoprothetik und Sportchirurgie

Ordination 1: Wiener Privatklinik, Pelikangasse 15/1. Stock, 1090 Wien  
Ordination 2: Neuklosterplatz 1, 2700 Wiener Neustadt

Terminvereinbarungen für beide Ordinationen unter  
Tel.: 01/40180 7010  
cetin@endoclinic.at,  
www.endoclinic.at



Gelenkzentrum  
für Endoprothetik  
und Sportchirurgie

OA Dr. Erdal Cetin  
Wien – Wiener Neustadt

**SPORT-KNEE**

Das moderne Knieprothesenkonzept

## Sport-Knee Knieprothesenkonzept

Kniegelenksendoprothetik für schnelle Rehabilitation und Wiedererlangung der vollen sportlichen und beruflichen Aktivität.

Das SPORT-KNEE Knieprothesenkonzept ist eine neue innovative Methode die eine minimal invasive Operationstechnik mit modernsten Implantaten und der individualisierten Schnittblocktechnik kombiniert.

Durch Verwendung des sogenannten Subvastus oder Midvastus-Zugang wird unter Schonung von Bändern und Sehnen die Endoprothese in das Kniegelenk eingebracht.

Die Implantate sind aus modernsten Metalllegierungen hergestellt und ermöglichen durch ihr besonderes Design hohe Bewegungsradien für eine optimale Funktion. Die spezielle, keramikähnliche Implantatoberfläche, das sogenannte OXINIUM, reduziert massiv den Abrieb und führt zu

Überlebenszeiten des Implantates von 30 Jahren und mehr. Annähernd 300.000 Implantationen weltweit mit ausgezeichneten Ergebnissen wurden bereits dokumentiert.

Bei der individualisierten Knieendoprothese werden anhand von MRT- oder CT-Bildern des Patienten spezielle Schnittblöcke massgenau angefertigt. Diese werden bei der Operation an den Knochen angebracht und erlauben eine exakte Schnittführung und Achsausrichtung.

Zusätzliche Eingriffe und Manipulationen am Knochen sind nicht mehr nötig. Dies führt zu einer deutlichen Reduzierung der Operationzeit und damit des Blutverlustes und Infektionsrisikos.

**SPORT-KNEE**

