

Endoprothetikzentrum der Maximalversorgung

Prof. Dr. med. Paul A. Grützner

- Ärztlicher Direktor -

Priv.-Doz. Dr. med. Oliver Bischel

- Sektionsleiter Endoprothetik -

Arthrose des Kniegelenkes

Häufige Symptome bei Arthrose

- Ruhe-/Nacht-/Belastungsschmerz
- Bewegungseinschränkung
- Aktivitätseinschränkung

Radiologische Zeichen bei Arthrose

- Gelenkspaltverschmälerung (□)
- Knochenverdichtung (*)
- Knochenanbauten (◎)



Operative Therapie

- Schlittenprothese/Vollprothese
- zementfrei/zementiert
- Navigation



Einseitige Arthrose



Gonarthrose

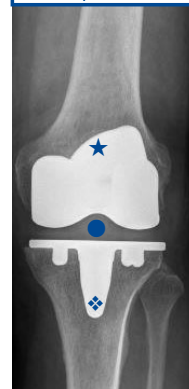
Konservative Therapie

- Physiotherapie
- Manuelle Therapie
- Schmerztherapie
- Gewichtsreduktion
- Bewegungstraining

Schlittenprothese



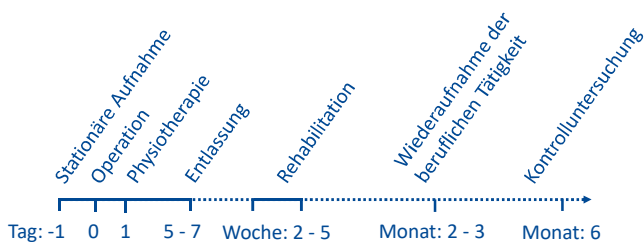
Vollprothese



Implantate

- Oberschenkelchild (★)
- Inlay (●)
- Unterschenkelplateau (◆)

Zeitlicher Ablauf



Ihr Team



Prof. Dr. med. Paul A. Grützner
Ärztlicher Direktor



PD Dr. med. Oliver Bischel
Sektionsleiter



Dr. med. Christine Neubrech
Stv. Sektionsleiterin



PD Dr. med. Matthias K. Jung
Oberarzt

