

Sektion Endoprothetik (künstlicher Gelenkersatz)

Der Ersatz unfall- oder verschleißbedingt zerstörter Gelenke durch künstliche Gelenke ist ein bewährtes Verfahren. Unter strenger Indikationsstellung und sorgfältiger Technik lassen sich hiermit gute Langzeitergebnisse erzielen.

Spektrum:

- Das gesamte Spektrum der Hüft- und Knieendoprothetik samt Wechseloperationen
- zementfreie Hüftendoprothetik mit bewährten (Aesculap Bicontactschaft) und modernen Schaftsystemen (Metha-Kurzschaft)
- Knochenschonende Schaftsysteme (Metha-Kurzschaft)
- zementfreie Pfannensysteme
- hochabriebfeste Gleitpaarungen (Keramik)
- unterschiedliche Knieendoprothesensysteme (ungekoppelt, teilgekoppelt und gekoppelt) je nach Erfordernis
- mediale Schlittenendoprothesen in minimal-invasiver Technik
- computerunterstützte Navigation in der Hüft- und Knieendoprothesenoperation
- minimalinvasive, muskelschonende Hüftersatzoperationstechniken
- komplexe Wechseloperationen von künstlichen Hüft- und Kniegelenken
- Bandscheibenprothesen (-siehe [Wirbelsäulenchirurgie](#))

Schwere Arthrose im Hüftgelenk



Einsatz von moderner Navigationstechnik unter hochsterilen Bedingungen

Röntgenbild nach der Implantation einer Hüftgelenksprothese



Sprechstunde:

Freitag, 8.30 bis 13.00 Uhr Ambulanz des Department Orthopädie und Traumatologie

Kontakt:

Sektionsleiter PD Dr. Peter Helwig [peter.helwig](mailto:peter.helwig@uniklinik-freiburg.de)
[@uniklinik-freiburg.de](https://www.instagram.com/uniklinik-freiburg.de)

Funktionsberater Dr. Oliver Hauschild [oliver.hauschild](mailto:oliver.hauschild@uniklinik-freiburg.de)
[@uniklinik-freiburg.de](https://www.instagram.com/uniklinik-freiburg.de)