

Endoprothetik

Allgemein

Endoprothetik bezeichnet die Implantierung künstlicher Gelenke und hat sich über die Jahre hinweg als eine der erfolgreichsten orthopädischen Operationen erwiesen.

Die Philosophie unserer AGILON-Orthopädie ist jedoch, zunächst Gelenke solange wie möglich zu erhalten. Wenn möglich ohne Operation.

Ist diese aufgrund der Schmerzen und Beschwerden des Patienten unumgänglich, stehen bei uns an erster Stelle zunächst Gelenk erhaltende Operationen. Hier spielen korrigierende Eingriffe bei Achsenfehlstellungen, stabilisierende Operationen bei Bandinstabilitäten aber auch knorpelchirurgische Maßnahmen wie die Knorpelzelltransplantation oder Knorpel-Knochen-Transplantation eine wichtige Rolle. Erst ganz am Ende aller Maßnahmen steht dann der künstliche Ersatz des Gelenkes.

Effiziente Behandlung von der Diagnostik bis zur Genesung

Nicht nur bei jüngeren Patienten, auch in höherem Lebensalter ist eine schnelle Rehabilitation, Rückkehr in das familiäre und häusliche Umfeld sowie körperliche Bewegung und wenn möglich auch sportliche Betätigung wichtig. Diesen Ansprüchen wollen wir gerecht werden und bemühen uns, Sie schnellstmöglich wieder fit zu machen.

Ihr AGILON-Arzt entwickelt mit Ihnen zusammen einen individuell für Sie abgestimmten Behandlungsplan, der sowohl eine effiziente Vorbehandlung (Prehabilitation) als auch die Reha-Maßnahmen mit umfasst.

Die Operation

Unsere AGILON-Ärzte Dr. Hellmers und Dr. van der Most sind Spezialisten im Bereich Endoprothetik und haben vor allem langjährige Erfahrung im Bereich des Schulter-, Knie- und Hüftgelenkersatzes. Es kommen dabei modernste Verfahren und Implantate zum Einsatz. Insbesondere minimal invasive und Gewebe schonende Operationstechniken aber auch der Gelenkflächenteilersatz spielen eine wichtige Rolle. So können wenig oder nicht beschädigte Anteile des Gelenks erhalten und nur zerstörte Gelenkabschnitte ersetzt werden. Dadurch kann die natürliche Anatomie soweit wie möglich erhalten oder wiederhergestellt werden.

Die Genauigkeit der Operation kann außerdem mit Computernavigation erhöht werden.