

Behandlungsspektrum Orthopädie Obere Extremitäten:**Schulterchirurgie**

- Stabilisierung bei Instabilitäten, offen und arthroskopisch
- Rotatorenmanschettenchirurgie, offen und arthroskopisch
- Osteosynthesen bei Frakturen
- Kunstgelenkersatz bei allen Formen der Schultergelenksarthrose

Ellbogenchirurgie

- Tennis-Ellbogen
- Frakturenversorgung
- Kunstgelenkersatz bei Arthritis und Arthrose
- Ellbogen-Arthroskopie

**Gutachten sowie Lehre,
Forschung und Entwicklung**

- Lehraufträge an der ETH
- Entwicklung des multimodularen Schulterkunstgelenk-Systems PROMOS und Weiterentwicklung des langjährigen GSB-Ellbogengelenks
- Resurfacing: Gelenkersatz für junge, aktive Patienten
- Systematische Nachuntersuchung für Qualitätskontrolle und Wissenschaft

Zweitmeinungen**Revisionseingriffe****Gutachten**

Hinweis: Zum Thema Handchirurgie besteht eine separate Broschüre.

Orthopädie der Oberen Extremitäten an der Schulthess Klinik

Kurzinformation über das konservative
und chirurgische Behandlungsangebot
an Schulter und Ellbogen



Orthopädie Obere Extremitäten

Patienten aller Altersgruppen mit Beschwerden im Bereich Schulter, Ellbogen und Hand werden von erfahrenen orthopädischen Chirurgen behandelt.

Neben vielen konservativen Behandlungen werden pro Jahr über 3000 operative Eingriffe durchgeführt. Die hohe Qualität aller therapeutischen Massnahmen an unseren Patienten steht im Zentrum unserer Tätigkeit.

PD Dr. med. Beat R. Simmen
Chefarzt

Dr. med. Hans-Kaspar Schwyzer
Leitender Arzt

Dr. med. Matthias Flury
Leitender Arzt

Dr. med. Christoph Spormann
Oberarzt

Dr. med. Fabrizio Moro
Oberarzt

Mario Piderman
Leiter Sonographie



Die enge Zusammenarbeit von Forschung und Praxis ist eine Spezialität der Schulthess Klinik und bringt neue Erkenntnisse bei der Entwicklung von Kunstgelenken für Schulter, Ellbogen und die Finger.

Die Orthopädie Obere Extremitäten mit den grossen Gelenken Schulter, Ellbogen und Handgelenk und der Hand stellt eine funktionelle Einheit dar. Die Nähe der Spezialgebiete der Orthopädie der Oberen Extremitäten und der Handchirurgie ist deshalb ein zentrales Anliegen der Abteilung. Die fachliche und menschliche Nähe bietet ebenso beste Voraussetzungen für eine patientengerechte medizinische Versorgung bei Erkrankungen und Verletzungen der oberen Extremitäten, wie für Forschung und Entwicklung. Die enge Zusammenarbeit von Forschung und Praxis ist eine Spezialität der Schulthess Klinik und bringt neue Erkenntnisse bei der Entwicklung von Kunstgelenken für Schulter, Ellbogen und die Finger.

Mit der klinikeigenen GSB-Ellbogenprothese besitzt die Abteilung eines der erfolgreichsten Ellbogenkunstgelenke weltweit, das stets weiterentwickelt wurde. In jüngerer Zeit gelang es, ein multimodulares Schulterprothesen-System auf dem Markt einzuführen, das den Stand der Technik auf diesem Gebiet auf eine neue Ebene stellt. Gleichzeitig wurden mit der interventionellen Arthroskopie minimal-invasive Techniken in das Armamentarium der Gelenksrekonstruktion an der oberen Extremität eingeführt. Diese Behandlungsmöglichkeit hat sich vor allem im Schulterbereich bei Instabilitäten und Rotatorenmanschettenläsionen bewährt.

Mit dem QUOMUEX-Qualitätsmanagement wurde ein Forschungsprojekt ins Leben gerufen, das eine umfassende subjektive (durch den Patienten) und objektive (durch den Therapeuten) Beurteilung der Behandlungsqualität ermöglicht und der Abteilung ein weltweit anerkanntes Renommé auf diesem Gebiet gebracht hat.

