



**LANDESKRANKENHAUS FELDKIRCH  
JAHRESBERICHT 2017  
ORTHOPÄDIE UND ORTHOPÄDISCHE CHIRURGIE**

**Leiter:** Prim. Univ. Doz. Dr. Mag. Christian Bach

**Sekretariat:** Prünster Silvia  
Cakir Sibel  
Wachter Martina

**Website:** [www.lkhf.at/orthopädie](http://www.lkhf.at/orthopädie)

**Personalbesetzung zum 31.12.2017**

**Fachärzte:** OA Dr. Markus Breuss  
OA Dr. Jan Miestereck  
OA Dr. Mark Widemschek  
OA Dr. Otmar Wohlgenannt  
FA Dr. Hannes Leimser  
FA Dr. Philipp Mosser (20%)  
FA Dr. Florian Obwegeser  
FA Dr. Markus Riese  
FA Dr. Sandra Starke

**Assistenzärzte:** Dr. Gabriele Bitsche  
Dr. Barbara Körkel  
Dr. Michael Ostermann  
Dr. Christoph Peintner  
Dr. Werner Ploner  
Dr. Ivana Spehar-Battlogg (88 %)  
Dr. Stefanie Urban  
Dr. Julia Wolfram

**Turnusärzte:** 1

**Bereichsleiter:** DGKP Ewald Hofer

**Stationsleitung:** Ortho B – DGKP Daniel Hauser  
Ortho C – DGKS Christina Bürkle  
Ortho D – DGKP David Nussbaumer  
Interdiszi DGKP Bernhard Breuss

**Orthopädische Physiotherapie**

**Leitender Arzt:** Dr. Markus Riese  
**Leitender Physiotherapeut:** Breuss Markus

## Bericht

Im Rahmen des klinischen Routinebetriebes erfolgte die Förderung minimal invasiver Techniken im Bereich des Kniegelenkes und der Schulter sowie Weiterentwicklung der regenerativen Techniken mit Knorpelzüchtungen und Knorpelregeneration. Weiters stand der Ausbau der minimal invasiven Techniken im Bereich der Hüftendoprothetik im Vordergrund. Neben dem schon seit Jahrzehnten praktizierten Röttinger Zuganges wurde nun auch der sogenannte AMIS Zugang zur Hüfte etabliert, womit die Remobilisation der Patienten nochmals beschleunigt werden konnte.

Es wurden auch einige hochkomplexe Wirbelsäulenoperationen an Kleinkindern vorgenommen, wobei Störungen des Wirbelsäulenwachstums bei Kleinkindern im Alter von 2-6 Jahren erfolgreich korrigiert werden konnten.

Eine der wichtigsten Ereignisse war die Integration der RNS/M3 Rankweil in die Orthopädie Feldkirch, wobei die Ärzte der Orthopädie Feldkirch (OA Dr. Riese und OÄ Dr. Starke) die Betreuung der RNS Station in Rankweil übernommen haben. Durch diesen Schritt ist einerseits die kontinuierliche ärztliche Betreuung der Station ganzjährig gewährleistet, andererseits konnte die Auslastung der 28 Betten Station signifikant gesteigert werden, sodass in gleicher Weise die Kapazitäten am LKH Feldkirch entlastet werden konnten.

Die Umstellung des Krankenhausinformationssystems auf ELVIS war eine weitere Herausforderung für die Abteilung um das System an die persönlichen Bedürfnisse anzupassen.

## Statistiken

|   | 2017   | 2016  |
|---|--------|-------|
| Erstbehandlungen in der orthopädischen Ambulanz | 3.521  | 3.158 |
| Kontrollen                                      | 5.837  | 5.556 |
| Stationäre Patienten                            | 2.341  | 2.136 |
| Anzahl der Operationen                          | 1.631  | 1.672 |
| Bettenauslastung                                | 77,45% | 76,5% |

## Vorträge / Publikationen

### **Twelve-Year Follow-Up of Navigated Computer-Assisted Versus Conventional Total Knee Arthroplasty: A Prospective Randomized Comparative Trial**

J Arthroplasty (December 2017)

Cip J, Obwegeser F, Benesch T, Bach C, Ruckstuhl P, Martin A

---

**Encouraging treatment algorithm for computer-assisted navigated total knee arthroplasty (TKA): A retrospective cohort analysis**

J Orthop (June 2017)

Cip J, Widemschek M, Bach C, Ruckstuhl P, Benesch T, Studer K, Martin A

**Radial shortening osteotomy for treatment of Lichtman Stage IIIA Kienböck disease**

J Hand Surg Eur Vol (March 2017)

Luegmair M, Goetz F, Kalb K, Cip J, van Schoonhoven J

---