

**Publikationen und Vorträge Dr. med. Stefan Preiss**  
**Publications and lectures Dr. med. Stefan Preiss**

**2014**

**Vorträge und Fortbildungsveranstaltungen**

**Lectures and training events**

- Preiss S. **Patella baja – Wie damit umgehen?** 7. Endoprothetik Kongress Berlin, 13.02.2014, Berlin, Deutschland.
- Preiss S. **The Ligamys® Technology.** ICRS Focus Meeting The Knee, 03.07.2014, Zurich, Switzerland.
- Preiss S. **Unikondyläre Versorgung bei Achsendeformität.** Regensburger Gelenkssymposium, 19.09.2014, Regensburg, Deutschland.
- Preiss S. **Live-OP Attune CR RP.** DACH Attune Symposium, 07.11.2014, Schulthess Klinik, Zürich, Schweiz.
- Preiss S. **Unikondyläre Prothese bei Fehlstellung.** 3. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft (DKG), 21.11.2014, Berlin, Deutschland.
- Preiss S. **Gibt es eine Indikation für den Teilersatz im Zeitalter der Prothesenregister? Pro/contra.** 3. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft (DKG), 21.11.2014, Berlin, Deutschland.

**2013**

- Preiss S. **Behandlungsmöglichkeiten bei der partiellen Arthrose im Kniegelenk-Zweijahresergebnisse.** Partial Knee, 22.01.2013, Wien, Österreich.
- Preiss S. **1. Pre-Op-Planung beim Sigma Partial knee. 2. Uni-Schlitten und Osteotomie.** Sigma Partial knee instructional course, 28.-29.02.2013, Berlin, Deutschland.
- Preiss S. **Ligamys: Ein revolutionäres Konzept zur operativen Versorgung der akuten Kreuzbandverletzung.** Arthroskopische und konservative Therapiemöglichkeiten bei Knieverletzungen, 21.03.2013, Schulthess Klinik, Zürich, Schweiz.
- Preiss S. **Kreuzbandchirurgie – wohin.** Sportmed Tagung, 23.05.2013, Ittigen bei Bern, Schweiz.
- Preiss S. **Von der klassischen bis zur grenzwertigen Indikationsstellung des teilendoprothetischen Ersatzes.** Sigma Meeting mit Live Surgery, 24.05.2013, Schulthess Klinik, Zürich, Schweiz.
- Preiss S. **Pre-Op-Planung, Medical UKA Faculty Sawbone Demonstration, Complications – The Painful Knee.** Partial knee instructional course, 25.09.2013, Hamburg, Germany.
- Preiss S. **Klinische Erfahrungen mit dem Innex Knie.** 22.11.2013, Zürich, Schweiz.

**2012**

**Wissenschaftliche Publikationen**

**Scientific publications**

- Forberger J., Von Knoch F. and Preiss S. **Knieprothetik bei extraartikulären Deformitäten.** Leading Opinions in Orthopädie & Rheumatologie 2012; 2: 6-11.

## Kongressvorträge

### Congress lectures

- Neidenbach P., Guggi T., Harder L., Naal F. D., Von Knoch M., Preiss S. and Von Knoch F. **Reasons for revision of unicondylar knee arthroplasty – analysis of an institutional joint registry.** Combined 33rd SICOT & 17th PAOA Orthopaedic World Conference, 28.-30.11.2012, Dubai, United Arab Emirates.
- Neidenbach P., Guggi T., Harder L., Von Knoch M., Preiss S. and Von Knoch F. **Reasons for revision of unicondylar knee arthroplasty – analysis of an institutional joint registry.** 72. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (SGOT), 27.-29.06.2012. Swiss Med Wkly 142 (Suppl 193) S32, Basel, Switzerland.
- Von Knoch F., Ilmer C., Harder L., Naal F. D., Von Knoch M. and Preiss S. **A simple radiographic method to predict femoral component rotation in gap balancing total knee arthroplasty – moving towards a concept of individual femoral component rotation.** Combined 33rd SICOT & 17th PAOA Orthopaedic World Conference, 28.-30.11.2012, Dubai, United Arab Emirates.
- Von Knoch F., Ilmer C., Harder L., Naal F. D., Von Knoch M. and Preiss S. **A simple radiographic method to predict femoral component rotation in gap balancing total knee arthroplasty – moving towards a concept of individual femoral component rotation.** 72. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (SGOT), 27.-29.06.2012. Swiss Med Wkly 142 (Suppl 193) S33, Basel, Switzerland.
- Von Knoch F., Ilmer C., Harder L., Naal F. D., Von Knoch M. and Preiss S. **A simple radiographic method to predict femoral component rotation in gap balancing total knee arthroplasty.** 15th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery, Arthroscopy (ESSKA), 02.-05.05.2012, Geneva, Switzerland.
- Von Knoch F., Ilmer C., Harder L., Naal F. D., Von Knoch M. and Preiss S. **A simple radiographic method to predict femoral component rotation in gap balancing total knee arthroplasty.** 12th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology, 23.-25.05.2012, Berlin, Germany.
- Von Knoch F., Ilmer C., Harder L., Von Knoch M. and Preiss S. **The impact of knee anatomy on femoral component rotation and flexion gap balance in total knee arthroplasty.** Combined 33rd SICOT & 17th PAOA Orthopaedic World Conference, 28.-30.11.2012, Dubai, United Arab Emirates.
- Von Knoch F., Ilmer C., Harder L., Von Knoch M. and Preiss S. **The impact of knee anatomy on femoral component rotation and flexion gap balance in total knee arthroplasty.** 72. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (SGOT), 27.-29.06.2012. Swiss Med Wkly 142 (Suppl 193) S32, Basel, Switzerland.
- Von Knoch F., Manner H., Harder L., Von Knoch M. and Preiss S. **Combined unicondylar knee arthroplasty and high tibial osteotomy for isolated medial compartmental knee arthritis with juxta-articular coronal deformity.** Combined 33rd SICOT & 17th PAOA Orthopaedic World Conference, 28.-30.11.2012, Dubai, United Arab Emirates.
- Von Knoch F., Manner H., Von Knoch M. and Preiss S. **Combined unicondylar knee arthroplasty and high tibial osteotomy for isolated medial compartmental knee arthritis with juxta-articular coronal deformity.** 72. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (SGOT), 27.-29.06.2012. Swiss Med Wkly 142 (Suppl 193) S34, Basel, Switzerland.

## Vorträge und Fortbildungsveranstaltungen

### Lectures and training events

- Preiss S. **Neue Optionen bei der Knieversorgung**. DGOOC Kurs, 11.02.2012, Berlin, Deutschland.
- Preiss S. **Von der klassischen bis zur grenzwertigen Indikationsstellung des teilendoprothetischen Ersatzes**. Sigma Meeting mit Live Surgery, 30.03.2012, Schulthess Klinik, Zürich, Schweiz.
- Preiss S. **Sekundärer Patellarrückflächenersatz nach Knieendoprothese**. ASSITOT-DIVOT Kongress, 18.05.2012, Rom, Italien.
- Preiss S. **Weichteilmanagement in der Knieendoprothetik**. ASSITOT-DIVOT Kongress, 19.05.2012, Rom, Italien.
- Preiss S. **1. Operationstechnik Sigma Partial Knee. 2. Early Clinical Results and Surgical Experience**. DEPUY Orthopaedics EMEA, 25.06.2012, Hamburg, Germany.
- Preiss S. **1. Arthrofibrose nach Knieendoprothese. 2. Indikationsstellung zur Behandlung der Kniegelenksarthrose**. Komplexe Kniechirurgie 2012, 30.11.2012, München, Deutschland.

## 2011

### Wissenschaftliche Publikationen

#### Scientific publications

- Heinert G., Kendoff D., Preiss S., Gehrke T. and Sussmann P. **Patellofemoral kinematics in mobile-bearing and fixed-bearing posterior stabilised total knee replacements: a cadaveric study**. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2011; 19(6): 967-972.
- Sussmann P., Karadimas E., Preiss S. and Grifka J. **Patella subluxation and hypercompression following total knee arthroplasty**. ISOC Meeting 2011.

### Kongressvorträge

#### Congress lectures

- Rienmüller A. C., Gugli T., Von Knoch F., Drobny T. and Preiss S. **The impact of femoral component rotation on patellar tracking: Does internal rotation of the femoral component always lead to disturbed patellofemoral positioning? A prospective analysis**. EFORT Congress, 01.-04.06.2011, Copenhagen, Denmark.
- Rienmüller A. C., Gugli T., Von Knoch F., Drobny T. and Preiss S. **The impact of femoral component rotation on patellar tracking: Does internal rotation of the femoral component always lead to disturbed patellofemoral positioning? A prospective analysis**. 71. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie, 22.-24.06.2011. Swiss Medical Weekly 141 (Suppl 186): S17, Lausanne, Switzerland.
- Sussmann P., Noelle S., Heinert G., Gugli T., Drobny T. and Preiss S. **Hot patella and secondary patellar resurfacing: outcome, risk factors and analysis of factors predicting outcome**. 71. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie, 22.-24.06.2011. Swiss Medical Weekly 141 (Suppl 186): S17, Lausanne, Switzerland.
- Sussmann P., Noelle S., Heinert G., Gugli T., Drobny T. and Preiss S. **Hot patella and secondary patellar resurfacing: outcome, risk factors and analysis of factors predicting outcome**. EFORT Congress, 01.-04.06.2011, Copenhagen, Denmark.

### Vorträge und Fortbildungsveranstaltungen

#### Lectures and training events

- Preiss S. **1. Modulare Versorgung der Gonarthrose. 2. Erweiterte Indikationsstellung der Teilprothese.** Komplexe Kniechirurgie (DePuy), 09.-10.12.2011, München, Deutschland.
- Preiss S. **Schlittenprothese contra Umstellungsosteotomie.** 3rd International Congress on State of the art Updates in Orthopedic Surgery, 07.10.2011, Ermatingen, Schweiz.
- Preiss S. **1. Primäre Endoprothetik beim Varusknie. 2. Partial Knee- Multiplikation der Probleme. 3. Mobile bearing contra fixed bearing Schlittenprothese.** DACH Verband: Advanced SIGMA User Meeting, 09.-10.09.2011, Luzern, Schweiz.
- Preiss S. **Modulare Versorgung der Kniegelenksarthrose.** 71. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie, 23.06.2011, Lausanne, Schweiz.
- Preiss S. **Sport mit meiner Knieprothese.** Zürcher Hausärzte Treffen, 22.06.2011, Zürich, Schweiz.
- Preiss S. **Live Surgery.** Sigma Meeting, 04.04.2011, Schulthess Clinic, Zurich, Switzerland.
- Preiss S. **Optimale Versorgungskonzepte in der Knieendoprothetik.** DePuy Surgery Week, 21.03.2011, Wien, Österreich.
- Preiss S. **Umstellungsosteotomie versus Schlittenprothese.** Endoprothetik, 12.02.2011, Berlin, Deutschland.
- Preiss S. **Neue Optionen bei der Knieversorgung.** Endoprothetik, 11.02.2011, Berlin, Deutschland.

## 2010

- Preiss S. **1. Indications / Contra - Indications des PUC. 2. Case Reports. 3. Resultates cliniques de la Partial Knee. 4. Patellatracking après prothèse FP.** Round Table Sigma Partial Knee, Biel, Schweiz, 18.11.2010.
- Preiss S. **Die sequentielle Prothesenversorgung des Kniegelenkes.** Schlittenprothese Lounge Symposium. Norddeutscher Orthopäden Kongress, Hamburg, Deutschland, 18.06.2010.
- Preiss S. **Doppelbündel Kreuzbandrekonstruktion – Sinn oder Unsinn?** Hausarztfortbildung, Zürich, Schweiz, 04.03.2010.
- Preiss S. **Early results Sigma partial knee.** Surgeon Taskforce Monthly Update (De Puy), Amsterdam, Netherlands, 03.03.2010.
- Preiss S. **Erweiterte Indikationsstellung bei der unikompartimentellen Arthrose und Live Surgery.** Sigma HP Partial Knee instructional course, Schulthess Klinik, Zürich, Schweiz, 17.09.2010.
- Preiss S. **Operative Technik der Doppelbündel VKB Rekonstruktion.** Surgical skills training course (Arthrex), Miami, USA, 10.05.2010.
- Preiss S. **Patellainstabilität : Diagnose und Therapie.** Weiterbildung für interne Physiotherapeuten, Schulthess Klinik, Zürich, Switzerland, 20.09.2010.
- Preiss S. **Wenn Gelenke Schmerzen.** Eine Information für den Patienten. Teilgelenk am Knie, Johnson & Johnson, 2010.

## 2009

- Preiss S. **Behandlung des schmerzhaften Knies.** Die Behandlung der medialen Gonarthrose aus Sicht des Orthopäden. Fortbildung USZ, Zurich, Switzerland, 12.11.2009.
- Preiss S. **Die Verletzungen des vorderen Kreuzbandes – konservative und operative Behandlungsmöglichkeiten.** Hausarztfortbildung untere Extremität, Schulthess Klinik, Zurich, Switzerland, 26.02.2009.
- Preiss S. **HP Partial knee, sugical technique, Early results Sigma partial knee.** Rome, Italy, 20.11.2009.
- Preiss S. **Unicompartimental knees: pitfalls.** Hamburg, Germany, 28.09.2009.

- Preiss S. **Kann ein Sportler nach einem Kreuzbandriss wieder die volle Leistung bringen?** Orthopädie Spezial (Oktober), 2009.

## 2008

- Naal FD, Neuerburg C, Salzmann GM, Kriner M, von Knoch F, **Preiss S**, Drobny T and Munzinger U. **Association of body mass index and clinical outcome 2 years after unicompartmental knee arthroplasty.** Arch Orthop Trauma Surg doi: 10.1007/s00402-008-0633-7, 2008.
- Munzinger U, Guggi T, Drobny T and **Preiss S.** **Einfluss einer Hydroxylapatitbeschichtung auf die postoperative Stabilität einer Pressfitpfanne. Eine prospektive randomisierte RSA Studie.** Schweizerische Gesellschaft für Orthopädie, Basel, Switzerland, 24-26.9.2008. Swiss Medical Forum 8 (Suppl 44): S31.
- Rienmüller A, von Knoch F, Guggi T, von Knoch M, Drobny T, Munzinger U and **Preiss S.** **Femoral component rotation in well-functioning primary total knee arthroplasty.** Schweizerische Gesellschaft für Orthopädie, Basel, Switzerland, 24-26.9.2008. Swiss Medical Forum 8 (Suppl 44): S7.

## 2007

- Preiss S. **What would you do?** Interaktive Falldiskussion und Untersuchungstechnik des Hüft- und Kniegelenkes. Hausarztfortbildung untere Extremität, Zürich, Schweiz, 8.2.2007.
- Preiss S. Pre-Event. **The Young and High-Demand Patient/Degenerative Arthritis of the Knee: Treatment Methods for Young Patients.** Center of Excellence Knee, Zürich, Switzerland.
- Preiss S. Center of Excellence Knee. **UKA as an Alternativ to TKA: Treatment Options for Young Patients.** Chairman Live Surgery: Ligament Guided TKR Surgery. Case Studies-What Would You Do? Interaktive and Voting Session. Center of Excellence Knee, Zürich, Switzerland, 9-10.3.2007.
- Preiss S. **Minimally Invasive Surgery with the Tibia First-Soft Tissue Reference Philosophy: The Key to Success.** Effort-Congress. Florence, Italy, 15.5.2007.
- Preiss S. Post-Event. **The Young and High-Demand Patient/Degenerative Arthritis of the Knee: Treatment Methods for Young Patients.** Center of Excellence Knee, Zürich, Switzerland, 11.6.2007.
- Preiss S. Critical aspects of MIS. **MIS TKA and soft tissue reference philosophy.** Workshop MIS INNEX KTP. Zimmer Institute, Heidelberg, Germany, 29.6.2007.
- Preiss S. **Unicompartment Knee Arthroplasty an the PF Replacement: The Way to Go.** 1. Unicompartmental Knees: Pitfalls. 2. MIS Spacer Block Technique. Zimmer Institute, Milan, Italy, 26.10.2007.
- Preiss S. **FIFA FUTURO III Football Medicine Course.** 1. Day: Role of the team physician, medical bag, sideline gear, etc. & Practical: Medical bag, field equipment, infection control. 2. Day: Pelvis, hip and groin injury incl. imaging & Practical: Pelvis, hp and groin examination. FIFA, Milan, Italy, 28-29.11.2007.
- Preiss S. Sitzung Stiftungsrat. **Die Bürde unserer Tätigkeit KWS 2007-2030.** Schulthess Klinik. Zürich, Switzerland, 10.12.2007.

## 2006

- Preiss S. **Case studies – what would you do?** Center of Excellence Knee, Zürich, Schweiz, 12-13.5.2006.
- Preiss S. **Hüft- und Knie-TP-Wechsel.** Präsentation ausgewählter Fälle, Zusammenfassung und Fazit: Komplikationen nach Wechseloperationen. Hausarzt-Fortbildung untere Extremität, Zürich, Schweiz, 19.1.2006.
- Preiss S. **Minimal Invasive Approaches in Tibia First Philosophy – the Surgical Technique.** Center of Excellence Knee, Zürich, Schweiz, 12- 13.5.2006.

- Preiss S. **Post-Event. Trends in Knee Replacement and Alternatives.** Center of Excellence Knee, Zürich, Schweiz, 29.8.2006.
- Preiss S. **Pre-Event. Principles of ZUK and the Minimally Invasive Surgical Technique.** Center of Excellence Knee, Zürich, Schweiz, 9.5.2006.
- Preiss S. **Trends in Knee Replacement and Alternative: Principles of ZUK and the Minimally Invasive Surgical Technique.** Center of Excellence Knee, Zürich, Schweiz, 12-13.5.2006.
- Preiss S. **What could be the next trend?** Center of Excellence Knee, Zürich, Schweiz, 12- 13.5.2006.

## 2005

- Preiss S. **Diagnose und Therapien der Meniskusverletzung.** Physiotherapie-Fortbildung, Zürich, Schweiz, 4.7.2005.
- Preiss S. **Differentialdiagnosen und Therapien der Kreuzband- und Meniskusverletzung.** Hausärzte-Fortbildung Sportmedizin, Zürich, Schweiz, 30.6.2005.
- Preiss S. **Primäre Knie-Arthroplastik bei Valgusgonarthrose.** Nord-Deutscher Orthopädenkongress, Hamburg, Deutschland, 18.6.2005.
- Preiss S. **«What would you do?» session.** Center of Excellence Knee, Zürich, Switzerland, 11.3.2005.