

**Vorläufiges Tagungsprogramm (Stand 18. August 2021)**  
**Änderungen vorbehalten!**

**Mittwoch, 6. Oktober 2021**

**13:00 – 16:30 Workshop der Jungen ÖGOuT gemeinsam mit der Firma Arthrex: „Basics Arthroskopie – DryLab Schulter und Knie“**

Moderation: C. Hirzinger (Braunau), C. Brunner (St. Pölten)

Wissenschaftliche Leitung: K. Katzensteiner (Linz)

> Linz

**NEU !!**

**Gruppe 1**

13:00 – 14:40 Uhr      DryLab Knie

14:40 – 15:00 Uhr      Pause

15:00 – 16:30 Uhr      DryLab Schulter

**Gruppe 2**

13:00 – 14:40 Uhr      DryLab Schulter

14:40 – 15:00 Uhr      Pause

15:00 – 16:30 Uhr      DryLab Knie

> Linz

**Achtung: Begrenzte Teilnehmerzahl! Gesonderte Anmeldung unter [office@oegout.at](mailto:office@oegout.at) erforderlich.**

**08:15 – 08:30 Eröffnung der 57. ÖGU & 2. ÖGOuT Jahrestagung**

**Prim. Priv.-Doz. Dr. Vinzenz Smekal**

Prä-Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Unfallchirurgie

Prä-Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie & Traumatologie

**08:30 – 10:00 Arbeitskreis Experimentelles Forum**

Vorsitz: S. Marlovits (Wien), H. Redl (Wien)

Chat-Moderator: S. Frenzel (Wien)

Kommission für den Günther-Schlag Abstractpreis für junge ForscherInnen: S. Marlovits (Wien), H. Redl (Wien), S. Hajdu (Wien)

- E1 Mechanoregulation of chondrogenesis: Can we repurpose rehabilitation?  
M. Stoddart (Davos) 20+5 min
- E2 Assessment of the Regenerative Activity of Human Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cells - derived Extracellular Vesicles in Osteoporotic Bone – A Femoral Metaphyseal Fracture Defect Model in Rats  
Amelie Deluca<sup>1</sup>, Christian Deininger<sup>2</sup>, Bettina Schwemberger<sup>2</sup>, Andrea Wagner<sup>2</sup>, Ernst Müller<sup>3</sup>, Andreas Traweger<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Trauma Surgery, Klagenfurt, Österreich  
<sup>2</sup>Paracelsus Medizinische Privatuniversität, Knochen und Sehnenregeneration, Salzburg, Österreich  
<sup>3</sup>Klinikum Klagenfurt, Unfallchirurgie, Klagenfurt, Österreich  
<sup>4</sup>PMU Salzburg, Knochen und Sehnenregeneration, Salzburg, Österreich 7+3 min
- E3 Innovative Osteosynthese-Strategie am proximalen Humerus – eine biomechanische Pilotstudie  
Angelika Schwarz<sup>1</sup>, Felix Pirrung<sup>2</sup>, Michael Plecko<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>AUVA – UKH Steiermark | Standort Graz, Orthopädie und Unfallchirurgie, Graz, Österreich  
<sup>2</sup>Institut für Makroskopische und Klinische Anatomie, Medizinische Universität Graz, Graz, Österreich  
<sup>3</sup>UKH Steiermark - Graz, Unfallchirurgie, Graz, Österreich 7+3 min
- E4 Biomechanische Eigenschaften eines Fadenankersystems aus humaner allogener mineralisierter Knochenmatrix für die Rekonstruktion chronischer Rotatorenmanschettenrupturen  
Jakob Schanda<sup>1</sup>, Philipp Heuberger<sup>2</sup>, Christian Fialka<sup>3</sup>, Johannes Grillari<sup>4</sup>, Rainer Mittermayr<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Auva Traumazentrum Wien, Standort Meidling, Abteilung für Traumatologie, Wien, Österreich  
<sup>2</sup>Herz-Jesu Krankenhaus, Orthopädie II, Wien, Österreich  
<sup>3</sup>Auva Traumazentrum Wien Meidling, Ärztlicher Leiter, Vienna, Österreich  
<sup>4</sup>Ludwig Boltzmann Institut für Exp. und Klin. Traumatologie, Abteilung für Traumatologie, Wien, Österreich  
<sup>5</sup>Unfallkrankenhaus Meidling, Unfallchirurgie, Wien, Österreich 7+3 min
- E5 Medial Malleolus Fractures treated with bioabsorbable Magnesium screws  
Patrick Holweg<sup>1</sup>, Martin Ornig<sup>1</sup>, Gloria Hohenberger<sup>1</sup>, Paul Puchwein<sup>1</sup>, Franz-Josef Seibert<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Medical University Graz, University Hospital of Orthopedic Surgery and Traumatology, Graz, Österreich 7+3 min
- E6 Roboter-assistierte Osteosynthesen am Beckenring und Acetabulum  
Markus Küper<sup>1</sup>, Bastian Amend<sup>2</sup>, Jonas Johannink<sup>3</sup>, Artur Leis<sup>4</sup>, Max Hoßfeld<sup>4</sup>, Fabian Stuby<sup>5</sup>, Tina Histing<sup>6</sup>, Steven Herath<sup>7</sup>, Alexander Trulson<sup>8</sup>  
<sup>1</sup>BG Klinik Tübingen, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Tübingen, Deutschland  
<sup>2</sup>Universitätsklinikum Tübingen, Klinik für Urologie, Tübingen, Deutschland  
<sup>3</sup>Universitätsklinikum Tübingen, Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie, Tübingen, Deutschland  
<sup>4</sup>Universität Stuttgart, Institut für Strahlwerkzeuge, Stuttgart, Deutschland  
<sup>5</sup>BG Unfallklinik Murnau, Allgemeine und Traumachirurgie, Murnau, Deutschland  
<sup>6</sup>BG Unfallklinik, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Tübingen, Deutschland

E7 Standardized fracture creation in the distal humerus and the olecranon for surgical training and biomechanics testing

Rohit Arora<sup>1</sup>, Jan Philippe Zierleyn<sup>2</sup>, Romed Hörmann<sup>3</sup>, Werner Schmölz<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Innsbruck, Österreich

<sup>2</sup>Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Innsbruck, Österreich

<sup>3</sup>Medizinische Universität Innsbruck, Anatomie und Embryologie, Innsbruck, Österreich

<sup>4</sup>Medizinische Universität Innsbruck, Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Innsbruck, Österreich

7+3 min

E8 Diskussion

**10:00 – 10:30 PAUSE**

**10:30 – 12:00 Arbeitskreis Gutachten**

Vorsitz: S. Grechenig (Klagenfurt), E. Orthner (Wels/Klagenfurt)

Chat-Moderator: S. Frenzel (Wien)

G1 Der altersentsprechende Befund in der radiologischen Bildgebung  
M. Tillich (Graz)

25+5 min

G2 Kausalitätsfragen Fuß  
E. Orthner (Wels/Klagenfurt)

25+5 min

G3 Der Vergleich mit der Gegenseite?  
A. Gänsslen (Wolfsburg)

25+5 min

**12:00 – 13:30 MITTAGSPAUSE**

**12:30 – 13:00 Mittagssymposium: AMGEN**

**13:30 – 15:00 Minimalinvasive Osteosynthesen I**

Vorsitz: R. Frank (Wien), T. Freude (Salzburg)

Chat-Moderator: S. Grechenig (Klagenfurt)

K1 Prinzipien der minimalinvasiven Plattenosteosynthese: Pitfalls and Pearls  
F. Kralinger (Wien)

20 min

R1 Minimalinvasive mediale Helical Plate Osteosynthese des distalen Femurs - Eine neue Technik

Gloria Hohenberger<sup>1</sup>, Peter Grechenig<sup>2</sup>, Bernhard Clement<sup>3</sup>, Georg Lipnik<sup>4</sup>, Angelika Schwarz<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Graz, Österreich

<sup>2</sup>Meduni Graz, Universitätsklinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Graz, Österreich

<sup>3</sup>Klinikum Klagenfurt, Abteilung für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Klagenfurt, Österreich

<sup>4</sup>Medizinische Universität Graz, Lehrstuhl für Klinische und Makroskopische Anatomie, Gottfried Schatz Forschungs-Zentrum, Graz, Österreich

<sup>5</sup>Auva Trauma Hospital Graz, Unfallchirurgie, Graz, Österreich

7+3 min

- R2 **Minimalinvasive Plattenosteosynthese der distalen Tibia über zwei dorsale Zugangswege**  
 Gloria Hohenberger<sup>1</sup>, Christoph Grechenig<sup>2</sup>, Ulrike Schwarz<sup>3</sup>, Georg Lipnik<sup>4</sup>, Angelika Schwarz<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Graz, Österreich  
<sup>2</sup>Medizinische Universität Wien, Department of Ophthalmology, Wien, Österreich  
<sup>3</sup>Medizinische Universität Graz, Department of Macroscopic and Clinical Anatomy, Graz, Österreich  
<sup>4</sup>Medizinische Universität Graz, Lehrstuhl für Klinische und Makroskopische Anatomie, Gottfried Schatz Forschungs-Zentrum, Graz, Österreich  
<sup>5</sup>Auva Trauma Hospital Graz, Unfallchirurgie, Graz, Österreich 7+3 min
- R3 **Ergebnisse einer prospektiv-randomisierten Studie zum Outcome nach Osteosynthese mittels Platte in AO Technik vs. minimalinvasiver Osteosynthese mittels "Photodynamic Bone Stabilization System" nach distaler Fibulafraktur**  
Michael Zyskowski<sup>1</sup>, Markus Wurm<sup>1</sup>, Frederik Greve<sup>1</sup>, Sebastian Pesch<sup>2</sup>, Michael Müller<sup>1</sup>, Patrick Pflüger<sup>1</sup>, Peter Biberthaler<sup>3</sup>, Chlodwig Kirchhoff<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Technische Universität München, Klinikum Rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München, Deutschland  
<sup>2</sup>Klinikum Rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München, Deutschland  
<sup>3</sup>Technische Universität München, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München, Deutschland 7+3 min
- K2 **Vorteile und Grenzen der minimalinvasiven Osteosynthese (MIO) – wer profitiert?**  
 C. Kammerlander (Graz) 20 min
- R4 **Ein neues winkelstabiles Implantat (FNS) zur kopferhaltenden Versorgung von medialen Schenkelhalsfrakturen im Ergebnisvergleich mit der etablierten perkutanen Verschraubung**  
Gerold Schrott<sup>1</sup>, Wolfgang Schönthaler<sup>2</sup>, Michael Urban<sup>3</sup>, Stephan Grechenig<sup>4</sup>, Vinzenz Smekal<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>UKH Klagenfurt, Unfallchirurgie, St. Georgen am Längsee, Österreich  
<sup>2</sup>Unfallkrankenhaus Klagenfurt, Unfallchirurgie, Klagenfurt, Österreich  
<sup>3</sup>Pek Steyr, Unfallchirurgie/Orthopädie, Wien, Österreich  
<sup>4</sup>UKH Klagenfurt, Orthopädie und Traumatologie, Klagenfurt, Österreich  
<sup>5</sup>UKH Klagenfurt, Unfallchirurgie, Klagenfurt, Österreich 7+3 min
- R5 **Der Einsatz des Femoral Neck System zur hüftkopferhaltenden Operation bei gelenksnahe Oberschenkelbruch**  
Alois Tax<sup>1</sup>, Martin Etschmaier<sup>1</sup>, Maximilian Zacherl<sup>1</sup>, Michael Plecko<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>UKH Steiermark - Graz, Unfallchirurgie, Graz, Österreich 7+3 min

**15:00 – 15:30 PAUSE**

## 15:30 – 17:05 Minimalinvasive Osteosynthesen II

Vorsitz: S. Aldrian (Wien), O. Kwasny (Linz)

Chat-Moderator: S. Grechenig (Klagenfurt)

- K3 Minimalinvasive Osteosynthese des Beckens und des Acetabulums  
D. Krappinger (Innsbruck) 20 min
- R6 EASY, LASY, DASy - Die Evolution minimal-invasiver Techniken zur Versorgung von Beckenring- und Acetabulumverletzungen  
Alexander Trulson<sup>1</sup>, Fabian Stuby<sup>2</sup>, Ulrich Stöckle<sup>3</sup>, Markus A. Küper<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>BG Unfallklinik Murnau, Allgemeine & Traumatologie, Murnau, Deutschland  
<sup>2</sup>BG Unfallklinik Murnau, Allgemeine und Traumatologie, Murnau, Deutschland  
<sup>3</sup>Charité - Universitätsmedizin Berlin, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie, Berlin, Deutschland  
<sup>4</sup>BG Unfallklinik Tübingen, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Tübingen, Deutschland 12+3 min
- R7 Minimalinvasive lumbopelvine Abstützung von Sacruminsuffizienzfrakturen bei geriatrischen Patienten mit Viper SAI (Sacral-Alar-Iliac)  
Barbara Gruhsmann<sup>1</sup>, Karl Kucera<sup>2</sup>, Mina Lahlal<sup>3</sup>, Stella Prosquill<sup>4</sup>, Franz Kralinger<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Klinik Ottakring, Unfallchirurgie, Wien, Österreich  
<sup>2</sup>Wilhelminenspital der Stadt Wien, Unfallchirurgie, Wien, Österreich  
<sup>3</sup>Wilhelminenspital der Stadt Wien, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie, Wien, Österreich  
<sup>4</sup>Klinik Ottakring, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie, Wien, Österreich  
<sup>5</sup>Wilhelminenspital, Unfallchirurgische Abteilung, Wien, Österreich 7+3 min
- R8 Proximal Oblique Locking Screw and Risk of Common Peroneal Nerve Injury in Intramedullary Nailing  
Matthias Stockinger<sup>1</sup>, Lukas Reissig<sup>2</sup>, Barbara Maurer-Gesek<sup>3</sup>, Wolfgang Weninger<sup>2</sup>, Michael Humenberger<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Tauernklinikum, Unfallchirurgie, Zell am See, Österreich  
<sup>2</sup>MUW, Zentrum für Anatomie U Zellbiologie, Wien, Österreich  
<sup>3</sup>MUW, Zentrum für Anatomie und Zellbiologie, Wien, Österreich  
<sup>4</sup>Medizinische Universität Wien, Unfallchirurgie, Wien, Österreich 7+3 min
- R9 Inzidenz und Ursache der Peroneusläsion nach Verriegelungsnagelung bei Unterschenkelfrakturen  
Michael Humenberger<sup>1</sup>, Cornelia Nass<sup>1</sup>, Matthias Stockinger<sup>2</sup>, Stefan Hajdu<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Medizinische Universität Wien, Unfallchirurgie, Wien, Österreich  
<sup>2</sup>Tauernklinikum, Unfallchirurgie, Zell am See, Österreich 7+3 min
- K4 Minimalinvasive Osteosynthese an der oberen Extremität  
C. Fialka (Wien) 20 min
- R10 Minimal-invasive Frakturversorgung bei distalen Humerusfrakturen  
Valeska Hofmann<sup>1</sup>, Johannes Deininger<sup>2</sup>, Julian Diepold<sup>3</sup>, Florian Wichlas<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>BG Unfallklinik Tübingen, Uwech, Tübingen, Deutschland  
<sup>2</sup>Landeskrankenhaus Salzburg, Orthopädie und Traumatologie, Traunstein, Österreich  
<sup>3</sup>Landeskrankenhaus Salzburg, Orthopädie und Traumatologie, Salzburg, Österreich  
<sup>4</sup>PMU Salzburg, Klinik für Unfallchirurgie, Salzburg, Österreich 7+3 min

## 17:05 – 17:30 PAUSE

**17:30 – 19:00 Workshop des Jungen Forums der ÖGU – „Minimalinvasive Chirurgie“ (Alle Kongressteilnehmer\*innen sind herzlich willkommen!)**

Moderation: S. Frenzel (Wien), B. Springer (Wien)

Chat-Moderator: S. Grechenig (Klagenfurt)

- |         |   |
|---------|---|
| WS-JF1: | Schultergelenksarthroskopie – Grundlagen und Expertentipps (C. Fialka, Wien)          |
| WS-JF2: | Kniegelenksarthroskopie- Grundlagen und Expertentipps (S. Aldrian, Wien)              |
| WS-JF3: | Handgelenksarthroskopie- Grundlagen und Expertentipps (G. Thalhammer, Wien)           |
| WS-JF4: | Grundlagen und Limitationen der Orthesenversorgung ( H.-P. Arzberger, Firma Ottobock) |

**19:30 – 21:00 Sitzung des Jungen Forums der ÖGU & Assistent\*innenversammlung**

Vorsitz: C. Brunner (St. Pölten), M. Humenberger (Wien)

Moderation: S. Frenzel (Wien)

Chat-Moderator: S. Grechenig (Klagenfurt)

- JF1 Zusammenfassung der Amtsperiode und Ausblick
- JF2 Diskussionsrunde
- JF3 Neuwahl Assistent\*innenvertreter und Stellvertreter\*innen

## Freitag, 08. Oktober 2021

### **08:00 – 09:30 ASCIS – Austrian Spinal Cord Injury Study**

Vorsitz: G. Mattiassich (Schladming), R. Mittermayr (Wien)

Chat-Moderator: S. Grechenig (Klagenfurt)

- |     |  |          |
|-----|--|----------|
| AS1 | Anzahl der Wirbelsäulenverletzungen aus der Region Dachstein-Schladming<br>G. Mattiassich (Schladming) | 15+8 min |
| AS2 | Dens axis Frakturen – Überlebensanalyse<br>G. Mattiassich (Schladming)                                 | 15+8 min |
| AS3 | Update Neurowave<br>I. Leister (Murnau)  | 15+8 min |
| AS4 | Exoskelett für Querschnittgelähmte<br>R. Rupp (Heidelberg)   | 15+8 min |

### **09:30 – 10:30 Klausursitzung der unfallchirurgischen AbteilungsleiterInnen und FachgruppenvertreterInnen Österreichs**

Moderation: V. Smekal (Klagenfurt)

Vorsitz: K. Gstaltner (Wien), R. Maier (Baden)

> gesondertes Meeting für eingeladene Teilnehmer

### **10:30 – 12:00 Postervorträge**

Vorsitz und Kommission für den Emanuel-Trojan-Posterpreis: G. Pajenda (Wien), R. Mittermayr (Wien), A. Stockinger (Schärding)

Chat-Moderator: S. Grechenig (Klagenfurt)

- |    |  |         |
|----|--|---------|
| P1 | Clinical and Radiological Outcome of Mason Type III and IV Radial Head Fractures treated by an On-Table Reconstruction<br><u>Rohit Arora</u> <sup>1</sup> , Peter Kaiser <sup>1</sup> , Anna Spicher <sup>2</sup> , Gernot Schmidle <sup>3</sup> , Tobias-Johannes Kastenberger <sup>4</sup><br><sup>1</sup> Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Innsbruck, Österreich<br><sup>2</sup> Landeskrankenhaus Innsbruck, Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Innsbruck, Österreich<br><sup>3</sup> Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Österreich<br><sup>4</sup> Universitätsklinik F. Orthopädie und Traumatologie, Universitätsklinik F. Orthopädie und Traumatologie, Innsbruck, Österreich | 3+2 min |
| P2 | Operative Planung mittels 3D-Drucker bei posttraumatischer radioulnarer Synostose<br><u>Leonhard Muresan</u> <sup>1</sup> , Felix Bauchspiess <sup>1</sup> , Mehdi Mousavi <sup>1</sup><br><sup>1</sup> Klinik Donaustadt Wien, Orthopädie und Traumatologie, Wien, Österreich   | 3+2 min |
| P3 | Minimalinvasive Therapie bei periprothetischen proximalen Femurfrakturen<br><u>Peter Hausbrandt</u> <sup>1</sup> , Georg Fronhöfer <sup>2</sup> , Alois Tax <sup>2</sup> , Angelika Schwarz <sup>3</sup> , Michael Plecko <sup>2</sup><br><sup>1</sup> UKH Steiermark - Standort Graz, Orthopädie und Traumatologie, Graz, Österreich<br><sup>2</sup> UKH Steiermark Standort Graz, Orthopädie und Traumatologie, Graz, Österreich<br><sup>3</sup> AUVA Trauma Hospital Graz, Unfallchirurgie, Graz, Österreich  | 3+2 min |

- P4 Die isolierte patellofemorale Arthrose: Diskussion der aktuellen Literatur und Präsentation der eigenen Ergebnisse mit der HemiCap-Wave Prothese  
Wolfgang Schönthaler<sup>1</sup>, Gerold Schratt<sup>2</sup>, Michael Urban<sup>3</sup>, Stephan Grechenig<sup>4</sup>, Vinzenz Smekal<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Unfallkrankenhaus Klagenfurt, Unfallchirurgie, Klagenfurt, Österreich  
<sup>2</sup>UKH Klagenfurt, Unfallchirurgie, St. Georgen am Längsee, Österreich  
<sup>3</sup>PEK Steyr, Unfallchirurgie/Orthopädie, Wien, Österreich  
<sup>4</sup>UKH Klagenfurt, Orthopädie und Traumatologie, Klagenfurt, Österreich  
<sup>5</sup>UKH Klagenfurt, Unfallchirurgie, Klagenfurt, Österreich 3+2 min
- P5 Minimal invasive Stabilisierung der distalen dia-/metaphysären Unterschenkelfrakturen bei Kindern und Jugendlichen mittels vierfach-ESIN  
Jan Bauer<sup>1</sup>, Roman Metzger<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>SALK, PMU Salzburg, UK für Kinder- und Jugendchirurgie, Salzburg, Österreich  
<sup>2</sup>Salzburger Landeskliniken, PMU, UK für Kinder- und Jugendchirurgie, Salzburg, Österreich 3+2 min
- P6 Operationsplanung, intraoperative Bildgebung und Lagerungstechnik bei minimalinvasiver Behandlung intraartikulärer Fersenbeinfrakturen  
Christian Rodemund<sup>1</sup>, Georg Matriassich<sup>2</sup>, Klaus Katzensteiner<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>UKH Linz - AUVA, Unfallchirurgie, Linz, Österreich  
<sup>2</sup>Diakonissen Schladming, Unfallchirurgie und Orthopädie, Schladming, Österreich  
<sup>3</sup>UKH Linz, Unfallchirurgie, Linz, Österreich 3+2 min
- P7 Alles im Lot? Rekonstruktion des sagittalen Alignments bei der minimalinvasiven perkutanen Hybrid-Instrumentierung bei osteoporotischen Wirbelkörperfrakturen  
Holger Keil<sup>1</sup>, Arnold Suda<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>AUVA - Unfallkrankenhaus Salzburg, Orthopädie und Traumatologie, Salzburg, Österreich  
<sup>2</sup>AUVA Unfallkrankenhaus Salzburg, Orthopädie und Traumatologie, Salzburg, Österreich 3+2 min
- P8 Verletzung des Facettengelenks im Rahmen von minimal invasiven Versorgungen durch perkutan gesetzte Pedikelschraube  
Maria Babarro-Gonzalez<sup>1</sup>, Mehdi Mousavi<sup>1</sup>, Georg Grabmeier<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Klinik Donaustadt, Orthopädie und Traumatologie, Wien, Österreich 3+2 min

## 12:00 – 13:30 MITTAGSPAUSE

### 12:30 – 13:00 Mittagssymposium: MEDACTA

#### „Der minimal invasive vordere Hüftprothesenzugang“ AMIS Re-Live OP

Moderation: F. Kalberer (Winterthur)

Chat-Moderator: S. Grechenig (Klagenfurt)

### 13:30 – 15:10 Minimalinvasive Versorgung von Verletzungen und Erkrankungen der Wirbelsäule

Vorsitz: K. Gstaltner (Wien), A. Kathrein (Zams)

Chat-Moderator: M. Humenberger (Wien)

### K5 Spektrum der Minimalinvasiven Wirbelsäulentraumatologie

K. Sarahrudi (Wr. Neustadt)

20 min



- R11 Offene Short-Segment-Stabilisierung im Vergleich zu einer percutanen modifizierten Long-Segment-Stabilisierung in der Versorgung von thorakolumbalen Kompressionsfrakturen: Eine retrospektive radiologische Studie  
 Peter Schwendinger<sup>1</sup>, Martin Handle<sup>1</sup>, Berthold Meusburger<sup>1</sup>, Ivo Gómez-Miranda Rakebrand<sup>2</sup>, Rene El Attal<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Landeskrankenhaus Feldkirch, Orthopädie und Unfallchirurgie, Feldkirch, Österreich  
<sup>2</sup>Praxis am See, Orthopädie, Bregenz, Österreich 7+3 min
- R12 Minimal invasive Versorgung von lumbalen Anschlussdegenerationen nach Fusionsoperationen mittels XLIF Technik  
 Maria Babarro-Gonzalez<sup>1</sup>, Georg Grabmeier<sup>1</sup>, Mehdi Mousavi<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Klinik Donaustadt, Orthopädie und Traumatologie, Wien, Österreich 7+3 min
- R13 Elektrophysiologische Veränderungen bei minimal invasiven distrahiebaren TLIF cages  
 Maria Babarro-Gonzalez<sup>1</sup>, Georg Grabmeier<sup>1</sup>, Mehdi Mousavi<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Klinik Donaustadt, Orthopädie und Traumatologie, Wien, Österreich 7+3 min
- K6 Minimalinvasive Stabilisierung versus 360° Fusion  
 A. Kathrein (Zams) 20 min
- R14 Minimal invasive frühkindliche Deformitätenkorrektur bei early onset Skoliosen  
 Maria Babarro-Gonzalez<sup>1</sup>, Georg Grabmeier<sup>1</sup>, Mehdi Mousavi<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Klinik Donaustadt, Orthopädie und Traumatologie, Wien, Österreich 7+3 min
- K7 Komplikationen in der minimalinvasiven Wirbelsäulen Chirurgie  
 M. Mousavi (Wien) 20 min
- 15:10 – 15:40 PAUSE**
- 15:40 – 17:00 Minimalinvasiver Gelenkersatz**  
 Vorsitz: C. Hirzinger (Braunau) , S. Grechenig (Klagenfurt)  
 Chat-Moderator: M. Humenberger (Wien)
- K8 Minimalinvasive Hüftchirurgie  
 F. Kalberer (Winterthur) 20 min
- R15 Selbsthalterungssystem zur Effizienzsteigerung bei H-Tep Implantation über einen minimalinvasiven vorderen Zugangsweg  
 Markus Wipperich<sup>1</sup>, Anna-Katharina Straka<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hanusch Krankenhaus Wien, Orthopädie und Traumatologie, Wien, Österreich  
<sup>2</sup>Hanusch-Krankenhaus, Abteilung für Orthopädie und Traumatologie (Unfallabteilung), Wien, Österreich 7+3 min
- R16 Minimalinvasive zementfreie Versorgung von Schenkelhalsfrakturen mit metaphysär verankerten Hüftschäften - vorläufige Ergebnisse  
 Florian Schitz<sup>1</sup>, David Stelzeneder<sup>1</sup>, Thomas Kovacevich<sup>1</sup>, Markus Wipperich<sup>1</sup>, Johannes Holinka<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hanusch-Krankenhaus, Abteilung für Orthopädie und Traumatologie (Unfallabteilung), Wien, Österreich  
<sup>2</sup>Hanusch Krankenhaus, Abteilung für Orthopädie und Traumatologie, Wien, Österreich 7+3 min
- K9 Minimalinvasive endoprothetische Versorgung von medialen Schenkelhalsfrakturen  
 J. Holinka (Wien) 20 min

- R17 Mehr als ein Gefühl?! - Kein negativer Effekt auf die Rekonstruktion von Hüftoffsets und Beinlänge bei intraoperativem "Overruling" der präoperativen Planung bei minimal-invasiver Kurzschaft-Implantation  
Matthias Luger<sup>1</sup>, Christian Stadler<sup>1</sup>, Lorenz Pisecky<sup>2</sup>, Bernhard Schauer<sup>1</sup>, Rainer Hochgatterer<sup>3</sup>, Jakob Allerstorfer<sup>4</sup>, Tobias Gotterbarm<sup>5</sup>, Antinio Klasan<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Kepler Universitätsklinikum Linz, Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich  
<sup>2</sup>Kepler Universitätsklinikum, Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich  
<sup>3</sup>Kepler Universitätsklinikum, Klinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich  
<sup>4</sup>Kepler Universitätsklinikum GmbH, Klinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich  
<sup>5</sup>Kepleruniversitätsklinikum, Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich 7+3 min
- R18 Zementfreier meta-diaphysär verankerndes Hüftschaff: Keine Korrelation von kortikalen Hypertrophien und radiologischen oder klinischen Parametern  
Jakob Allerstorfer<sup>1</sup>, Lorenz Pisecky<sup>2</sup>, Günter Hipmair<sup>3</sup>, Matthias Luger<sup>3</sup>, Moritz Innmann<sup>4</sup>, Rainer Hochgatterer<sup>3</sup>, Tobias Gotterbarm<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Kepler Universitätsklinikum GmbH, Klinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich  
<sup>2</sup>Kepler Universitätsklinikum, Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich  
<sup>3</sup>Kepler Universitätsklinikum, Klinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich  
<sup>4</sup>Universitätsklinik Heidelberg, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Heidelberg, Deutschland  
<sup>5</sup>Kepleruniversitätsklinikum, Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Linz, Österreich 7+3 min

## 17:00 – 17:30 PAUSE

## 17:30 – 18:30 57. Jahreshauptversammlung der ÖGU

Vorsitz: V. Smekal (Klagenfurt), A. Hartmann (Salzburg)

Chat-Moderator: M. Humenberger (Wien)

> Teilnahme nur für ÖGU-Mitglieder.

### Tagesordnung

1. Feststellung der Beschlussfähigkeit
2. Genehmigung des Protokolls der letzten Jahreshauptversammlung
3. Beschluss der Tagesordnung
4. Wahlen
5. Bericht des Präsidenten
6. Bericht des Generalsekretärs
7. Bericht des Bundesfachgruppenobmannes
8. Bericht des Assistentenvertreters
9. Bericht des Kassiers
10. Bericht der Kassenprüfer
11. Entlastung des Vorstandes
12. Wahlergebnis
13. Allfälliges

## 18:30 – 20:00 Ehrungen & Preisverleihungen

Vorsitz: V. Smekal (Klagenfurt), R. Mittermayr (Wien)

Chat-Moderator:

### Ehrungen:

Ehrenmitglied

Univ.-Prof. Dr. Herbert Resch (Salzburg)

### Korrespondierendes Mitglied

Univ.-Prof. Dr. Claudius Thomé (Innsbruck)

### Lorenz-Böhler-Medaille

Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Grechenig (Graz)

### Preisverleihungen:

#### Verleihung des Günther-Schlag-Abstractspreises

Vortrag des Günther-Schlag-Abstractspreisträgers

3 min

#### Verleihung des Emanuel-Trojan-Posterpreises

Vortrag des Emanuel-Trojan-Posterpreisträgers

3 min

#### Verleihung der Wissenschaftspreise der ÖGU:

##### Beste experimentelle Arbeit

J. Schanda

##### Beste klinische Arbeit

P. Holweg

### Vorträge der Preisträger der Wissenschaftspreise der ÖGU:

#### W1 Zoledronic Acid Substantially Improves Bone Microarchitecture and Biomechanical Properties After Rotator Cuff Repair in a Rodent Chronic Defect Model 5 min

Jakob Schanda<sup>1</sup>, Patrick Heimesl<sup>2</sup>, Xavier Monforte<sup>3</sup>, Stefan Tangl<sup>4</sup>, Xaver Feichtinger<sup>5</sup>, Andreas Teuschl<sup>6</sup>, Christian Muschitz<sup>7</sup>, Heinz Redl<sup>8</sup>, Christian Fialka<sup>5</sup>, Rainer Mittermayr<sup>9</sup>

<sup>1</sup>AUVA Traumazentrum Wien, Standort Meidling, Abteilung für Traumatologie, Wien, Österreich

<sup>2</sup>Ludwig Boltzmann Institut für Experimentelle und Klinische Traumatologie, Abteilung für Traumatologie, Wien, Österreich

<sup>3</sup>Medizinische Universität Wien, Abteilung für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Wien, Österreich

<sup>4</sup>Technikum Wien, Life Science Engineering, Wien, Österreich

<sup>5</sup>Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern Wien, 2. Medizinische Abteilung, Wien, Österreich

#### W2 A Lean Bioabsorbable Magnesium-Zinc-Calcium Alloy ZX00 Used for Operative Treatment of Medial Malleolus Fractures: Early Clinical Results of A Prospective Non-Randomized First in Man Study 5 min

Patrick Holweg<sup>1</sup>, Valentin Herber<sup>2</sup>, Martin Ornig<sup>1</sup>, Gloria Hohenberger<sup>1</sup>, Paul Puchwein<sup>1</sup>, Andreas Leithner<sup>3</sup>, Franz-Josef Seibert<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Medical University Graz, Austria, Department of Orthopaedics and Trauma, Graz, Österreich

<sup>2</sup>Medical University Graz, Austria, Department of dentistry and oral health, Graz, Österreich

### Präsentation des Austrian Fellowships for Traumatology 2022

Prim. Univ.-Doz. Dr. Vinzenz Smekal (Klagenfurt)

### „Geben und Nehmen: CAPE 10 das Haus der sozialen Innovationen“

Univ.-Prof. Dr. Siegfried Meryn (Wien)

5 min

### Spendenübergabe an „Cape 10“

## Samstag, 09. Oktober 2021

### 08:00 – 09:30 „Mein schlimmster Fall“

Moderation: V. Smekal (Klagenfurt), M. Humenberger (Wien)  
Fallpräsentationen: R. El-Attal (Feldkirch), O. Djahani (Stolzalpe), M. Mousavi (Wien)  
Diskutieren Sie mit!

### 09:30 – 10:00 PAUSE

### 10:00 – 11:30 Arthroskopisch assistierte Eingriffe

Vorsitz: A. Janousek (Wien), R. Maier (Baden)

Chat-Moderator: B. Springer (Wien)

- K10 Arthroskopisch assistierte Eingriffe – State of the art 20 min  
R. El-Attal (Feldkirch)
- R19 Minimalinvasive Behandlung der Patellainstabilität 12+3 min  
Georg Riedl<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>UKH Klagenfurt, Klagenfurt, Österreich
- R20 Arthroscopic assisted treatment of distal radius fractures and concomitant injuries 7+3 min  
T. Kastenberger  
Tobias-Johannes Kastenberger<sup>1</sup>, Peter Kaiser<sup>2</sup>, Gernot Schmidle<sup>3</sup>, Rohit Arora<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Universitätsklinik F. Orthopädie und Traumatologie, Universitätsklinik F. Orthopädie und Traumatologie, Innsbruck, Österreich  
<sup>2</sup>Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Innsbruck, Österreich  
<sup>3</sup>Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Österreich
- K11 Minimalinvasive Methoden in der Knorpelchirurgie 20 min  
S. Marlovits (Wien)
- R21 Inzidenz und Behandlung von Knorpelverletzungen bei arthroskopisch-gestützter Versorgung der Maisonneuve-Verletzung 7+3 min  
L. Fraißler  
Lukas Fraißler<sup>1</sup>, Paul Himmelstoss<sup>2</sup>, Lukas Holzer<sup>3</sup>, Georg Mattiassich<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Klinik Diakonissen Schladming, Orthopädie und Traumatologie, Schladming, Österreich  
<sup>2</sup>Klinik Diakonissen Schladming, Orthopädie und Traumatologie, Gröbming, Österreich  
<sup>3</sup>Unfallkrankenhaus Klagenfurt, Orthopädie und Traumatologie, Klagenfurt, Österreich  
<sup>4</sup>Klinik Diakonissen Schladming, Orthopädie und Traumatologie, Graz, Österreich
- R22 Einzeitige autologe Knorpeltransplantation - Pearls und Pitfalls einer "neuen" alten Methode 7+3 min  
G. Schmöllner  
Gustav Schmöllner<sup>1</sup>, Klaus Katzensteiner<sup>1</sup>, Andreas Schneiderbauer<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>UKH Linz, Unfallchirurgie, Linz, Österreich  
<sup>2</sup>Ordination, UKH Linz, Eferding, Österreich

### 11:30 – 12:00 PAUSE

## 12:00 – 13:40 Spezielle Fragestellungen

Vorsitz: G. Thalhammer (Wien), R. Arora (Innsbruck)

Chat-Moderator: B. Springer (Wien)

- K12 Minimalinvasive Fußchirurgie 20 min  
E. Orthner (Wels/Klagenfurt)
- R23 Early Treatment of Severe Flatfeet with Gastrocnemius Shortening by Percutaneous Lengthening of the Heel Cord 7+3 min  
Stefan Blümel<sup>1</sup>, Anika Stephan<sup>2</sup>, Vincent Stadelmann<sup>3</sup>, Rafael Velasco<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Schulthess Klinik, Kinderorthopädie, Zürich, Schweiz  
<sup>2</sup>Schulthess Klinik Zürich, Research Group Lower Extremitäten, Zürich, Schweiz  
<sup>3</sup>Schulthess Clinic Zurich, Research Group Lower Extremitäten, Zürich, Schweiz
- R24 Minimally invasive distal metatarsal metaphyseal osteotomy (DMMO) of the lesser toes: clinical, radiological and pedobarographic outcomes 7+3 min  
Elena Neunteufel<sup>1</sup>, Sabine Krenn<sup>2</sup>, Michel Chraim<sup>3</sup>, Pascal Amann<sup>1</sup>, Fabian Greiner<sup>4</sup>, Andreas Kranzl<sup>5</sup>, Peter Bock<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Fußklinik Wien, Fußklinik Wien, Wien, Österreich  
<sup>2</sup>Orthopädisches Spital Speising, Abteilung für Kinderorthopädie und Fußchirurgie, Wien, Österreich  
<sup>3</sup>Fusszentrum Wien, Fusszentrum Wien, Wien, Österreich  
<sup>4</sup>Universitätsklinikum Akh Wien, Unfallchirurgie, Wien, Österreich  
<sup>5</sup>Orthopädisches Spital Speising, Ganglabor, Wien, Österreich
- R25 Minimalinvasive Behandlungskonzepte bei intraartikulären Fersenbeinfrakturen 7+3 min  
Christian Rodemund<sup>1</sup>, Georg Matriassich<sup>2</sup>, Klaus Katzensteiner<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>UKH Linz - Auva, Unfallchirurgie, Linz, Österreich  
<sup>2</sup>Diakonissen Schladming, Unfallchirurgie und Orthopädie, Schladming, Österreich  
<sup>3</sup>UKH Linz, Unfallchirurgie, Linz, Österreich
- K13 Minimalinvasive Chirurgie des Handgelenks 20 min  
R. Arora (Innsbruck)
- R26 Modifiziertes Mini-Open Karpaltunnelrelease - operative Technik und vergleichende Beobachtungsstudie im Langzeit Follow-up 7+3 min  
Angelika Sscharwz<sup>1</sup>, Gloria Hohenberger<sup>2</sup>, Georg Lipnik<sup>3</sup>, Aurel Krauss<sup>1</sup>, Michael Plecko<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>AUVA - Ukh Steiermark | Standort Graz, Orthopädie und Unfallchirurgie, Graz, Österreich  
<sup>2</sup>Medical University Graz, University Hospital of Orthopedic Surgery and Traumatology, Graz, Österreich  
<sup>3</sup>Medizinische Universität Graz, Lehrstuhl für Klinische und Makroskopische Anatomie, Gottfried Schatz Forschungs-Zentrum, Graz, Österreich  
<sup>4</sup>UKH Steiermark - Graz, Unfallchirurgie, Graz, Österreich
- R27 Retrospektiver Vergleich der operativen und konservativen Behandlung von weit dislozierten Olekranonfrakturen (Mayo Typ II) bei geriatrischen Patienten 7+3 min  
Peter Kaiser<sup>1</sup>, Gernot Schmidle<sup>2</sup>, Tobias Kastenberger<sup>3</sup>, Rohit Arora<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Tirol Kliniken, Unfallchirurgie, Innsbruck, Österreich  
<sup>2</sup>Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, ., Österreich  
<sup>3</sup>Univ.-Klinik für Orthopädie und Traumatologie Innsbruck, Peter-Mayr Str. 11, Innsbruck, Österreich  
<sup>4</sup>Medical University Innsbruck, Orthopädie und Traumatologie, Innsbruck, Österreich
- R28 Erste Kurz- und Langzeitergebnisse des lateral Resurfacing of the Elbow (LRE) als minimalinvasive endoprothetische Versorgung bei radiocapitellärer Arthrose 7+3 min  
Martin Eigenschink<sup>1</sup>, Sandra Seidl<sup>1</sup>, Willi Müllbacher<sup>1</sup>, Martin Chochole<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Herz Jesu Krankenhaus Wien, II. Orthopädische Abteilung, Wien, Österreich

**13:40 – 14:00 Schlussitzung**

Vorsitz: V. Smekal (Klagenfurt)

1. Schlussworte des Präsidenten
2. Vorschau auf die 58. ÖGU & 3. ÖGOuT Jahrestagung mit dem Thema: „**Traumatologie & Orthopädie des Hüftgelenkes**“