

**UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR UNFALLCHIRURGIE**  
Interim. Leitung: Priv.-Doz. Dr. Stefan Hajdu

Österreichische Gesellschaft für Unfallchirurgie (ÖGU)  
ÖGU Geschäftsstelle  
c/o vereint: Vereins- und Konferenzmanagement GmbH  
Hollandstraße 14  
A-1020 Wien  
Tel: +43-(0)1-533 35 42  
Fax: +43-(0)1-533 35 42-19  
E-Mail: [office@unfallchirurgen.at](mailto:office@unfallchirurgen.at)

Wien, am 25.09.2012

**Betrifft: Jahresbericht des Arbeitskreises Polytrauma der Österreichischen Gesellschaft für Unfallchirurgie**

**Sehr geehrter Herr Univ.-Doz. Dr. Marlovits, sehr geehrte Vorstandsmitglieder,**

im Folgenden werden die Tätigkeiten des Arbeitskreises Polytrauma in der Periode Oktober 2011 bis September 2012 zusammengefasst.

- Die genaue Erfassung der Daten polytraumatisierter Patienten erfolgte anonymisiert nach den Richtlinien der Polytraumadokumentation der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie. Im heurigen Jahr wurden Daten schwerverletzter Patienten regelmäßig an das Polytrauma-Dokumentationszentrum der DGU eingereicht.
- Anfang Mai 2012 erfolgte eine österreichweite Umfrage zu den Gegebenheiten im Ablauf der Akutphase und ersten operativen Versorgungsphase bei polytraumatisierten Patienten. Die Umfrage diente einer Zusammenfassung der derzeitigen Modalitäten bezüglich der Versorgung Schwerverletzter, Barytraumata und polytraumatisierter Patienten, welche im Rahmen eines Vortrages an der 48. Jahrestagung der ÖGU in Salzburg vorgestellt werden soll.

- Am 01. und 02. Juni 2012 erfolgte die aktive Teilnahme am 46. ÖGU-Fortbildungsseminar „Polytrauma“ mit einem Beitrag über den diagnostischen und therapeutischen Algorithmus durch Prof. Dr. T. Heinz.
- Nach Rücksprache mit dem derzeit amtierenden Präsidenten Prim. Dr. Pachucki wurde das wissenschaftliche Programm der Arbeitskreissitzung Polytrauma im Rahmen der 48. Jahrestagung der ÖGU verfasst. Hierzu wurden 39 unfallchirurgische Abteilungen – welche polytraumatisierte Patienten versorgen bzw. über entsprechende Aufnahmeeinrichtungen verfügen – via E-Mail kontaktiert und dazu eingeladen durch einen Beitrag das Programm mitzugestalten.
- Wissenschaftliche Publikationen und aktive Projekte:

*“Spine injuries in polytraumatized pediatric patients: characteristics and experience from a Level I trauma center over two decades.”*

Hofbauer M, Jaendl M, Höchtel LL, Ostermann RC, Kdolsky R, Aldrian S.

J Trauma Acute Care Surg. 2012 Jul;73(1):156-61.

*“CK/CK-MB ratio as an indirect predictor for survival in polytraumatized patients.”*

Kovar FM, Aldrian S, Endler G, Vécsei V, Hajdu S, Heinz T, Wagner OF.

Wien Klin Wochenschr. 2012 Apr;124(7-8):245-50. Epub 2012 Apr 17

*“Epidemiological and economic aspects of polytrauma management in Austria”*

Aldrian S, Wernhart S, Negrin L, Halat G, Schwendenwein E, Vécsei V, Hajdu S.

Wien Klin Wochenschr. 2012 Feb;124(3-4):78-84

*„Outcome after open reduction and internal fixation of unstable pelvic fractures – Results of 100 patients“*

M. Gregori et al.

Zur Zeit in Review

*“The management of floating hips in polytrauma patients“*

M. Gregori et al.

Polytraumagruppe Universitätsklinik für Unfallchirurgie, MUW

In Arbeit; Erste Ergebnisse werden bei der Arbeitskreissitzung Polytrauma im Rahmen der 48. Jahrestagung präsentiert.

*“Can serum biomarkers reliably quantify lung contusion in polytraumatized patients?”*

L. Negrin et al.; Polytraumagruppe der Universitätsklinik für Unfallchirurgie MUW

In Arbeit; Erste Ergebnisse werden bei der Arbeitskreissitzung Polytrauma im Rahmen der 48. Jahrestagung präsentiert.

*“Delayed treatment of pelvic fractures due to pulmonary complications in polytraumatized patients”*

G. Halat et al. ; Polytraumagruppe der Universitätsklinik für Unfallchirurgie MUW

In Arbeit

*“Can neutrophil gelatinase associated lipocalin reliably quantify acute kidney injury in polytraumatized patients?”*

R. Hahn et al., Polytraumagruppe der Universitätsklinik für Unfallchirurgie, MUW

In Arbeit

*„Auf welche Weise beeinflusst die Definition von Polytrauma das Outcome?“*

Polytraumagruppe der Universitätsklinik für Unfallchirurgie, MUW

In Arbeit

Hochachtungsvoll,

Univ.-Prof. Dr. Thomas Heinz