

ÖGUM-Mitteilungen

Österreichische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin



ÖGUM Förderpreisträger 2016 geehrt

Nach 2 Jahren ohne Einreichung konnte heuer auf dem DLT 2016 in Leipzig im Rahmen der Generalversammlung wieder ein neuer ÖGUM-Preisträger vorgestellt und geehrt werden:

Herr Dr. Leonhard Gruber (Med Univ Innsbruck) erhält den mit 3000€ dotierten Förderpreis für junge Wissenschaftler mit seiner Arbeit zur „Verbesserte Diagnostik und Prognostik des Karpaltunnelsyndroms mittels Erfassung von Flipwinkeln, neuraler Deformierbarkeit und faszikulärer Freiheit“.

Auszug aus der Arbeit:

Basierend auf pathophysiologischen Überlegungen wurde eine Methode entwickelt, um intraneurale Veränderungen rasch und reproduzierbar zu graduieren: Üblicherweise geht dem KTS eine längerfristige subklinische Schädigung des Nervs voraus, wobei es durch wiederholte oder persistente Kompression zur Ausbildung eines Ödems, später zur Demyelinisierung und schlussendlich zur Fibrose und zum Axonuntergang kommt. Es konnte bereits mittels Elastographie gezeigt werden, dass der N. medianus beim KTS an Steifigkeit ge-

winnt, vermutlich bedingt durch Ödembildung und Fibroblasteninvasion. Leider erfassen die klassischen Methoden wie Δ CSA und WFR zwar den Kalibersprung (Zeichen der subakuten ödematösen Komponente), jedoch keinerlei weiterführenden intraneuralen Veränderungen. Basierend auf den oben dargestellten Erkenntnissen wurden nun ein Untersuchungsgang zur Erhebung mehrere intraneuralen Parameter definiert.

Den vollständigen Abstrakt finden Sie unter <http://www.oegum.at/ausbildung/foerderpreistraeger.html>

Der Vorstand gratuliert Herrn Dr. Gruber noch einmal sehr herzlich und wünscht eine erfolgreiche Sono-Karriere !

Wir freuen uns auf die Zusendung von Sonografie-Projektvorschlägen unserer jungen Mitglieder !

ÖGUM Förderpreis 2017

Der ÖGUM-Vorstand möchte darauf hinweisen, daß ein attraktiver Förderpreis für den Sonografie-Nachwuchs zur Verfügung steht. Einreichungen von interessanten Projektideen oder Pilotstudien können jederzeit von jüngeren Mitgliedern vorgenommen werden und sind sehr willkommen! Weitere Details entnehmen Sie bitte den Förderpreisstatuten auf der Internetseite: <http://www.oegum.at/ausbildung/foerderpreisstatuten.html>

Neuer Kursleiter

Herr OA Dr. Ulrich Schweigmann (Klin. Pädiatrie, Med Univ Innsbruck) hat sich als Kursleiter beworben und wurde nach eingehender Prüfung und einem Vortrag inkl. Fachgespräch auf der letzten Vorstandssitzung als neuer Kursleiter ernannt. Der Vorstand freut sich auf seine neuen Kurse im Bereich „Pädiatrische Echokardiographie“ und wünscht ihm dabei viel Erfolg !



Der Förderpreisträger 2016 bei der Urkundenüberreichung auf dem DLT in Leipzig.

ÖGUM-Sekretariat

Neutorgasse 9/2a, AT-1010 Wien
Tel.: + 43 (0)1 535 13 05
Fax: +43 (0)1 535 70 37
E-Mail: geschaeftsstelle@oegum.at
Öffnungszeiten: Mo–Fr, 9:00–13:00 Uhr
Homepage: www.oegum.at

Beiträge / Kursinfo für ÖGUM-Mitteilungen an:

Ass. Prof. Dr. Christian Kollmann
Zentrum f. Medizinische Physik & Biomedizinische Technik, MedUni Wien
Währinger Gürtel 18–20, E 4L
A-1090 Wien
Tel: 0043/1/40400/73730
Fax: 0043/1/40400/3988
E-Mail: christian.kollmann@meduniwien.ac.at

Berichte der Landesgruppen

Auf der Generalversammlung in Leipzig berichteten die anwesenden Vertreter der Landesgruppen über die jährlichen Aktivitäten. Die einzelnen Detailberichte können im „Mitgliedsbereich“ unserer Website (www.oegum.at) eingesehen werden.

ÖGUM Homepage „update Oktober“

Viele haben vielleicht schon eine „kleine“ Veränderung beim Aufruf unserer Homepage bemerkt: sie baut sich jetzt „flotter“ auf. Anfang Oktober ist das dringend notwendige Update auf die aktuelle Typo3-Version erfolgt und hat damit nicht nur einen verbesserten Sicherheitsstandard bekommen, sondern auch einen Zugewinn an Schnelligkeit des Seitenaufbaus gewonnen (evt. dazu im eigenen Browser die Website & Seitencache neu laden). Gleichzeitig haben wir intern die Seitenstruktur verschlankt. Sollte trotz aller internen Checks vor online-Stellung uns etwas „durchgerutscht sein“ bitten wir um Meldung an die Geschäftsstelle, auch für weitere Ideen zum Ausbau.

CKollmann

für den „sonophilen“ Nachwuchs

Fachliche Studentenförderung durch die ÖGUM

Der Vorstand hat auf mehreren internen Sitzungen ein Konzept für die einheitliche fachliche Unterstützung von Studenten, die sich schon früh im Studium der Sonografie widmen, ausgearbeitet und wird dieses in nächster Zeit präsentieren. Erste Umsetzungen und weitere Details sollen dann in Kooperation mit Studenten auf dem kommenden Dreiländertreffen in Linz 2017 erfolgen. Ein attraktives Studentenprogramm ist angedacht und in Ausarbeitung.

Ausblick : Ultraschall 2017 in Linz

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

im Namen der 3 Gesellschaften möchten wir Sie herzlich zum 41. Dreiländertreffen der ÖGUM, DEGUM und SGUM einladen. Der Kongress findet vom 11. bis 13. Oktober 2017 im Design Center in Linz statt.

In bewährter Tradition werden auch in Linz Spitzenreferentinnen und Spitzenreferenten der jeweiligen Fächer, sowohl Basiswissen für die Praxis als auch neueste Entwicklungen und Erkenntnisse an die Kongressteilnehmerinnen und Kongressteilnehmer vermitteln. Besonderer Wert wird dabei auf interdisziplinäre Sitzungen gelegt, zumal ja ein herausragendes Merkmal der Dreiländertreffen das Zusammentreffen aller Fachdisziplinen ist, die sich mit Ultraschall beschäftigen.

Die Anwenderseminare finden wie gewohnt am Mittwoch, 11.10.2017, statt. Zudem wird am Samstag, 14.10.2017, ein weiteres Anwenderseminar „Ultraschall für die tägliche Praxis“ angeboten, welches praktischen Ärztinnen und Ärzte ermöglicht, spezielle Fragen zu aktualisieren und zu beantworten.

Es ist uns ein großes Anliegen, zusätzlich zu den anerkannten Expertinnen und Experten auch junge Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in den Programmablauf einzubinden, um auch den zukünftigen Forscherinnen und Forschern eine attraktive Plattform für ihre fachlichen Ausführungen anbieten zu können.

Das 41. Dreiländertreffen findet im Design Center Linz statt. Lassen Sie sich von der einzigartigen und zeitlosen Architektur des Veranstaltungszentrums überraschen und genießen Sie den US2017-Kongress in einer angenehmen Atmosphäre. Die ein-

fache Erreichbarkeit des Design Centers über das öffentliche Verkehrsnetz lässt Sie auch ohne Auto entspannt am Kongresscenter ankommen.

Der Tagungsort Linz liegt im Herzen Europas und erwartet Sie als eine moderne Stadt, die 2009 zur „UNESCO Kulturhauptstadt“ ernannt worden ist. Es bietet Theater und Musik, als auch zeitgenössische Kunst, Geschichte und Wissenschaft umgeben von der wunderschönen Naturlandschaft an der Donau.

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Kongresswebsite www.ultraschall2017.at.

Ich freue mich auf Ihr Kommen!

Mit herzlichen Grüßen aus Linz

*Prim. Priv.-Doz. Dr. Wolfgang Arzt
Kongresspräsident Ultraschall 2017*



Ultraschall 2017

SAVE THE DATE

Wissen schafft Bildung
Forschung schafft Wissen

Ultraschall2017

41. Dreiländertreffen der
ÖGUM / DEGUM / SGUM

11.–13. Oktober 2017
Linz

www.ultraschall2017.at

Sonografiekurse nach den Richtlinien der ÖGUM

Detaillierte Infos im Kurs-Kalender unter : www.oegum.at/ausbildung/kurskalender.html

Abdomen

- ▶ **02.–03.12.2016 Wien: Grundkurs Abdomen-sonografie**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Aiginger, anmeldung@ultraschallkurs.at, www.ultraschallkurs.at
- ▶ **08.–10.02.2017 Linz: Aufbaukurs Abdomen**
Leitung: OA Dr. Günter Schneider; Anmeldung: Kornelia Söllinger, kornelia.soellinger@elisabethinen.or.at
- ▶ **12.–15.03.2017 Gaschurn: Abdomensonografie-Refresherkurs im Rahmen der Ultraschalltage Gaschurn**
Leitung & Auskunft: Prof. Dr. Schuler, organisation@ultraschallkurse-gaschurn.de, www.ultraschallkurse-gaschurn.de
- ▶ **22.–24.03.2017 Salzburg: Grundkurs Adomen**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Alois Hollerweger, kontakt@bhb-sonokurse.at
- ▶ **23.–25.03.2017 Wien: Grundkurs Abdomen**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Mostbeck / Prof. Dr. Dock, marlies.reichl@wienerradiologie.at, www.wienenerultraschallseminare.at
- ▶ **21.–22.04.2017 Salzburg: Spezialkurs Gastrointestinaltrakt**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Alois Hollerweger, kontakt@bhb-sonokurse.at
- ▶ **10.–11.05.2017 Baden: Ultraschallkurs Abdomen inkl. GI Trakt**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Gritzmann, norbert.gritzmann@gmail.com
- ▶ **21.–23.06.2017 Salzburg: Grundkurs Abdomen**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Alois Hollerweger, kontakt@bhb-sonokurse.at
- ▶ **20.–22.09.2017 Salzburg: Aufbaukurs Abdomen**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Alois Hollerweger, kontakt@bhb-sonokurse.at

- ▶ **08.–09.11.2017 Baden: Ultraschallkurs Abdomen inkl. GI Trakt**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Gritzmann, norbert.gritzmann@gmail.com
- ▶ **15.–17.11.2017 Salzburg: Grundkurs Abdomen**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Alois Hollerweger, kontakt@bhb-sonokurse.at

Bewegungsapparat

- ▶ **14.01.2017 Baden: Ultraschall gezielte Regionalanästhesie und -therapie**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Gritzmann, norbert.gritzmann@gmail.com
- ▶ **12.–13.05.2017 Baden: Ultraschallkurs Gelenke, Weichteile und Nerven**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Gritzmann, norbert.gritzmann@gmail.com

Echokardiografie

- ▶ **01.12.2016 Wien: Fokussierte Echokardiografie**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Aiginger / Prof. Dr. Binder, anmeldung@ultraschallkurs.at, www.ultraschallkurs.at

Gefäße

- ▶ **04.-05. 03.2017 Graz: Fortgeschrittenen-Refresherkurs (Abschlusskurs) Doppler und Farbduplex-Sonografie der extra- und intrakraniellen Hirnarterien**
- ▶ **01.-02. 04.2017 Graz: Einführungs-Aufbaukurs (Grundkurs) Doppler und Farbduplex-Sonografie der extra- und intrakraniellen Hirnarterien**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Niederkorn, office@niederkorn.at
- ▶ **10.-11. 11.2017 Baden: Ultraschallkurs Halsgefäße und periphere Gefäße**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Gritzmann, norbert.gritzmann@gmail.com

Notfallsonografie

- ▶ **04.12.2016 Wien: Notfallsonografiekurs EFAST**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Aiginger, anmeldung@ultraschallkurs.at, www.ultraschallkurs.at
- ▶ **13.01.2017 Baden: Notfallsonografie EFAST Kurs**
- ▶ **13.10.2017 Baden: Notfallsonografie EFAST Kurs**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Gritzmann, norbert.gritzmann@gmail.com

Pädiatrie / Bewegungsapparat

- ▶ **09.–10.12.2016 Graz: Sonografie der Säuglingshüfte nach Graf**
Leitung & Auskunft: OA Dr. Baumgartner / PD Dr. Tschauer, christine-puff@LKH-Stolzalpe.at
- ▶ **21.–23.01.2017 Wien: Hüftsonografie der Säuglingshüfte Grund- und Aufbaukurs**
- ▶ **23.01.2017 Wien: Hüftsonografie nach Graf – Abschlusskurs**
Leitung & Auskunft: OÄ Dr. Pospischill, sonokurs@oss.at
- ▶ **31.01.-01.02.2017 Graz: Sonografie der Säuglingshüfte Grund- und Aufbaukurs**
Leitung & Auskunft: Univ. Prof. Dr. Graf, sonokurs@medunigraz.at
- ▶ **21.–22.04.2017 Graz: Sonografie der Säuglingshüfte nach Graf**
- ▶ **28.–29.06.2017 Graz: Sonografie der Säuglingshüfte nach Graf**
- ▶ **27.–28.09.2017 Graz: Sonografie der Säuglingshüfte nach Graf**
- ▶ **10.–11.11.2017 Graz: Sonografie der Säuglingshüfte nach Graf**
Leitung & Auskunft: PD Dr. Tschauer, christine-puff@LKH-Stolzalpe.at

Thorax

- ▶ **16.–18.03.2017 Gaschurn: Lungen- und Pleurasonografie im Rahmen der Ultraschalltage Gaschurn**
Leitung & Auskunft: Prof. Dr. Schuler, organisation@ultraschallkurse-gaschurn.de, www.ultraschallkurse-gaschurn.de

Interdisziplinär

- ▶ **11.-13. Oktober 2017 Linz: 41. Ultraschalldreiländertreffen der ÖGUM / DEGUM / SGUM „US 2017“**
Weitere Informationen: www.ultraschall2017.at