

Impressum

ÖGIR Neutorgasse 9/6 1010 Wien, Österreich Tel.: +43 (0)1 904 2003-13 E-Mail: oegir@oegir.at www.IROSonline.org

2. Vorprogramm IROS 2014 Bei Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen gerne unter oegir@oegir.at zur Verfügung.

 $\ \odot$ Österreichische Gesellschaft für Interventionelle Radiologie und minimal-invasive Therapie, 2013

Grafisches Konzept: www.raum3.at

INHALT

Allgemeine Informationen4
Begrüßung5
Sitzungsarten6
Abstracts, DigiPoster & Doktoranden
Hands-on Workshops10
Programmübersicht
Donnerstag, 16. Januar 201415
Freitag, 17. Januar 2014
Samstag, 18. Januar 201422
Registrierung & Zahlungsinformationen27
Veranstaltungsort & Hotels
Umgebungsplan29
Referenten30





ALLGEMEINE INFORMATIONEN

TAGUNGSORT

Salzburg Congress

Auerspergstraße 6 5020 Salzburg, Österreich Tel.: +43 (0) 662 88987-0 www.salzburgcongress.at

TAGUNGSSEKRETARIAT

Information, Registrierung, Industrieausstellung

ÖGIR

Neutorgasse 9/6 1010 Wien, Österreich Tel.: +43 (0) 1 904 2003-13 Fax: +43 (0) 1 904 2003-30 E-Mail: oegir@oegir.at

INTERNETADRESSE

www.IROSonline.org

REGISTRATUR / TAGUNGSBÜRO VOR ORT

 Donnerstag, 16. Januar 2014
 07:30 – 18:00

 Freitag, 17. Januar 2014
 08:00 – 18:00

 Samstag, 18. Januar 2014
 08:00 – 15:00

Während der Öffnungszeiten ist das Tagungsbüro unter der Telefonnummer +43 (0) 676 93 33 869 erreichbar.

NAMENSSCHILD

Ihr Namensschild erhalten Sie an der Registratur. Es ist Ihre "Eintrittskarte" und muss während der gesamten Veranstaltung sichtbar getragen werden.

VERANSTALTER

DeGIR – Deutsche Gesellschaft für Interventionelle Radiologie und minimal-invasive Therapie

ÖGIR – Österreichische Gesellschaft für Interventionelle Radiologie und minimal-invasive Therapie

SSCVIR – Schweizerische Gesellschaft für Kardiovaskuläre und Interventionelle Radiologie

Sehr geehrte Kolleginnen, Sehr geehrte Kollegen,

das Interventionell Radiologische Olbert Symposium (IROS), seit vielen Jahren der bedeutendste Kongress der Interventionellen Radiologie im deutschsprachigen Raum, war auch im Jahr 2013 in Berlin mit über 950 Teilnehmern wieder außerordentlich erfolgreich.

2014 kehrt der IROS nach Österreich zurück. Von 16. bis 18. Januar findet die gemeinsame Jahrestagung der DeGIR, ÖGIR und SSCVIR im bereits mehrfach als Tagungsort bewährten Kongresszentrum Salzburg statt. Der Schwerpunkt liegt – wie in den letzten Jahren auch – in der Fort- und Weiterbildung auf verschiedensten Gebieten der interventionellen Radiologie.

Die Highlights des IROS 2014 werden neben den Live-Übertragungen, bei denen die Kongressteilnehmer via Satellit in direkten Kontakt mit den Interventionalisten treten können, auch "State-of-the-Art" Vorträge zu verschiedenen Bereichen des Fachgebietes sein, ebenso die Refresherkurse und die Kurse zur Fachkunde "Interventionelle Radiologie".

Das Fortbildungsprogramm für das Pflegepersonal und die RTs bzw. MTRAs ist ebenfalls integraler Bestandteil des IROS 2014.

Das Interventionell Radiologische Olbert Symposium soll weiterhin in der bekannt familiären Atmosphäre stattfinden. Die zentrale Lage und die zahlreichen Anbindungsmöglichkeiten der Stadt Salzburg gestatten unseren Teilnehmern aus Deutschland, der Schweiz und Österreich eine gleichermaßen bequeme An- und Abreise.

Nehmen Sie sich Zeit für den IROS 2014 in Salzburg. Ein spannender und interessanter Kongress erwartet Sie!

Manfred Gschwendtner

Marked Galadhe

Vorsitzender des Programmkomitees ÖGIR Präsident Markus Düx

M. D-

Co-Vorsitzender des Programmkomitees



SITZUNGSARTEN

DEGIR/ÖGIR-QS-ANWENDERTREFFEN

Während des Anwendertreffens der Qualitätssicherungssoftware der DeGIR und der ÖGIR haben Teilnehmer die Möglichkeit sich über Neuerungen der Softwareversion 2014 zu informieren. Vertreter des Lenkungsgremiums "QS-Software" und der Datenbankentwickler der BQS führen durch die Software, beantworten Fragen und geben Tipps für den täglichen Umgang mit der Software.

FACHKUNDE IR

Gemäß der aktuellen Richtlinie "Fachkunde und Kenntnisse im Schutz bei Betrieb von Röntgeneinrichtungen in der Medizin" werden wir anlässlich des IROS 2014 wieder den Spezialkurs "Interventionsradiologie" anbieten. Seit 2012 umfasst dieser Kurs acht Unterrichtseinheiten, die zur Hälfte im Rahmen eines Online-Kurses angeboten werden. Die andere Hälfte wird, wie bisher, als Präsenzkurs mit der erforderlichen schriftlichen Prüfung auf dem IROS durchgeführt.

Die **Online-Module** werden am **Mittwoch, 8. Januar 2014,** zu folgenden Zeiten stattfinden:

16:00-16:30	Dosismessgrößen und deren Einflussgrößen M. Wucherer (Nürnberg/DE)
16:30-17:10	Strahlenexposition von Patient und Personal R. Loose (Nürnberg/DE)
17:10 – 17:50	Besonderheiten bei neuro- radiologischen Interventionen A. Dörfler (Erlangen/DE)
17:50-18:30	Strahlenschutz bei kardiologischen Interventionen E. Kuon (Ebermannstadt/DE)
18:30-19:00	CT-Interventionen M. Wucherer (Nürnberg/DE)

Nähere Informationen zu den Online-Modulen erhalten die Teilnehmer nach ihrer Anmeldung per E-Mail.

Die **Präsenzmodule** werden am **Donnerstag, 16. Januar 2014**, stattfinden. Die genauen Zeiten und Themen können Sie der Programmübersicht auf Seite 12 bzw. dem chronologischen Programmteil entnehmen.

Anmeldungen sind bis Ende Dezember über www.IROSonline.org möglich. Aufgrund der begrenzten Teilnehmerzahl wird eine rechtzeitige Anmeldung empfohlen. Die Teilnahmegebühr beträgt € 120,00 pro Person.

FOKUSSITZUNGEN

Die Fokussitzungen wurden konzipiert, um neueste Erkenntnisse und bedeutende aktuelle Themen aus verschiedensten Bereichen der interventionellen Radiologie zu präsentieren. Diese werden aufgrund ihrer Relevanz für den klinischen Alltag ausgewählt. Im Anschluss an die Präsentationen haben die Teilnehmer Gelegenheit, Fragen an die Referenten zu richten.

HANDS-ON WORKSHOPS

Während der Hands-on Workshops haben Teilnehmer die Möglichkeit, unter Anleitung von Tutoren, Erfahrung mit diversen Behandlungsmethoden zu sammeln sowie den praktischen Umgang mit verschiedensten IR Materialien zu üben.

Im Rahmen des IROS 2014 werden Hands-on Workshops zu folgenden Themen angeboten:

- Embolisation
- NEU: Mamma-Interventionen
- Schlaganfallbehandlung

Zusätzlich wird es wieder Hands-on Workshops geben, die speziell auf die Bedürfnisse von medizinisch-technischen Radiologieassistenten (MTRA) bzw. Radiologietechnologen (RT) abgestimmt sind:

- Embolisation
- Materialkunde

Nähere Details zu den Hands-on Workshops finden Sie auf den Seiten 10 und 11.

LIVE-OP-ÜBERTRAGUNGEN

Die Live-OP-Übertragungen erfolgen aus dem Universitätsklinikum Regensburg und dem Landeskrankenhaus Feldkirch per Satellit nach Salzburg. Durch die Live-Schaltung hat jeder Teilnehmer die Möglichkeit, mit den Operateuren während der Interventionen zu sprechen.

MORBIDITY & MORTALITY

Im Rahmen der Morbidity & Mortality Konferenz werden Fälle präsentiert, die zu Komplikationen geführt haben oder tödlich für den Patienten endeten. Die Teilnehmer haben auf diese Weise die Möglichkeit, von den Erfahrungen ihrer Kollegen zu profitieren und wertvolle Tipps für die Praxis zu sammeln.

MTRA/RT

Bei zahlreichen Interventionen handelt es sich um komplexe Eingriffe, die neben der detaillierten Kenntnis der spezifischen Interventionstechnik und der verwendeten Materialien ein eingespieltes Team erfordern. In diesem Team spielen die medizinisch-technischen Radiologieassistenten bzw. Radiologietechnologen eine wesentliche Rolle. Aus diesem Grund bieten wir vier speziell auf diese Zielgruppe abgestimmte Workshops an. Zur weiteren Vertiefung stehen den MTRA/RT auch die Hands-on Workshops "Embolisation" und "Materialkunde" sowie die Intensiv-Workshops zur Verfügung.

Die MTRA/RT Kurse im Rahmen des IROS 2014 werden mit freundlicher Unterstützung der Vereinigung der Medizinisch-Technischen Berufe in der Deutschen Röntgengesellschaft (VMTB) sowie des Verbandes der RadiologietechnologInnen Österreichs (RTaustria) durchgeführt.

REFRESHERKURSE

Die Refresherkurse behandeln verschiedenste Aspekte der interventionellen Radiologie. Sie konzentrieren sich auf Grundprinzipien und veranschaulichen bestimmte Verfahrensweisen. Refresherkurse eignen sich als Auffrischungskurse für erfahrene Ärzte aber auch als Basiskurse für Ärzte in Ausbildung. Jeder Refresherkurs bietet ausreichend Zeit für Fragen und zur Diskussion.

SATELLITEN SYMPOSIEN

Die Satelliten Symposien werden von Firmen organisiert, um Produkte vorzustellen und neueste Erkenntnisse sowie wissenschaftliche Errungenschaften von hochkarätigen Experten präsentieren zu lassen.

INTENSIV-WORKSHOPS -QUALIFIZIERUNGSKONZEPT DER DEGIR UND ÖGIR

DeGIR und ÖGIR bieten interessierten Radiologen die Möglichkeit, ein strukturiertes Ausbildungsprogramm in interventioneller Radiologie zu absolvieren, an dessen Ende eine DeGIR-/ÖGIR-Zertifizierung steht.

Die Qualifizierung orientiert sich dabei an sechs thematischen Modulen, die jeweils als Basis- und **Spezialkurs** angeboten werden:

Modul A: Gefäß eröffnende Verfahren inkl. Lyse, PTA, Stent, Endoprothesen, Thrombektomie etc.

Modul B: Gefäß verschließende Verfahren inkl. Coils, Flüssigembolisate, Partikel, Plugs etc.

Modul C: Diagnostische Punktionen, Drainagen, PTCD, Gallenwege, TIPPS, Gastrostomie, Port etc.

Modul D: Onkologische Verfahren inkl. TACE oder andere Tumor spezifische Embolisationen, SIRT, Ablationen, perkutane Tumortherapien

Modul E: Rekanalisierende Verfahren im Neurobereich (v.a. Schlaganfallbehandlung, Karotis-Stent)

Modul F: Sonstige Verfahren im Neurobereich, insbesondere Neuro-Embolisationen

Im Rahmen des IROS 2014 werden Intensiv-Workshops für die **Basiskurse** der **Module A** und **C** angeboten.

Für diese Workshops ist eine kostenlose Voranmeldung erforderlich. Anmeldungen sind über www.IROSonline.org möglich.

Bei regelmäßigem Besuch des IROS kann an allen 6 Basis- und Spezialkursen innerhalb von 3 Jahren teilgenommen werden. Danach wiederholen sich die Kurse. Die gleichen Kurse werden auch beim Deutschen Röntgenkongress angeboten, was bedeutet, dass durch eine Teilnahme an beiden Kongressen die Möglichkeit besteht, alle Kurse innerhalb von 1,5 Jahren zu absolvieren.

Im IROS-Programm sind die Basis- und Spezialkurse für die DeGIR/ÖGIR-Qualifizierung gekennzeichnet und mit einer thematischen Modul-Zuordnung (A–F) versehen:

Basiskurs



Nähere Informationen zum Qualifizierungskonzept der DeGIR und ÖGIR finden Sie unter www.degir.de sowie www.oegir.at.



ABSTRACTS, DIGIPOSTER & DOKTORANDEN

ABSTRACTS

Im Namen des wissenschaftlichen Programmkomitees möchten wir Sie wieder herzlich einladen, ein Abstract für den IROS 2014 einzureichen. Die Einreichung ist noch bis einschließlich **Freitag, 25. Oktober 2013,** über die Kongresshomepage möglich.

Alle angenommenen Arbeiten werden anschließend als elektronisches Supplement des CVIR Journals publiziert und im Rahmen des IROS 2014 in einer der beiden Free Paper Sessions präsentiert:

Free Paper Session 1

Samstaq, 18. Januar (08:30-09:15)

Free Paper Session 2

Samstag, 18. Januar (09:15-10:00)

Die Teilnahme am IROS 2014 ist für Autoren angenommener Abstracts ermäßigt. Nähere Details zu den Gebühren finden Sie auf Seite 27.

DIGIPOSTER

Es gibt auch wieder die Gelegenheit, ein digitales Poster im Rahmen des Kongresses vorzustellen.

DigiPoster können noch bis einschließlich Freitag, 8. November 2013, eingereicht werden und sollen einen Fall zu folgenden Themen präsentieren: "Mein bester Fall" oder "Mein kompliziertester Fall".

Die Einreichung kann ebenfalls ausschließlich über die Homepage des Kongresses erfolgen. Autoren angenommener Poster werden schriftlich verständigt. Die drei besten DigiPoster werden mit einem Preisgeld in Höhe von € 500,00 prämiert.

Die Registrierungsgebühr für Poster-Autoren ist ebenfalls ermäßigt. Nähere Details zu den Gebühren finden Sie auf Seite 27.

DOKTORANDEN

Der IROS 2014 bietet wieder 30 Doktoranden die Möglichkeit, mit einer freien Registrierung an der Dreiländertagung der Deutschen, Österreichischen und Schweizerischen Gesellschaften (DeGIR, ÖGIR & SSCVIR) für Interventionelle Radiologie teilzunehmen. Die Tickets werden auf "First come, first served" Basis vergeben. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne unter oegir@oegir.at zur Verfügung.





EmboCept®S

das universale Kurzzeitembolisat



Ihr idealer Kombinationspartner zur Optimierung der lokoregionären Tumortherapie.

EmboCept°S 450 mg/7,5 ml. Zusammensetzung: Amilomer, DSM 35/50 (Degradable Starch Microspheres), isotonische Natriumchloridlösung. Anwendungsgebiete: Chemoembolisat, EmboCept°S Injektionssuspension ist ein Adjuvans bei der intraarteriellen Therapie von Tumoren in Kombination mit Zytostatika und anderen Wirkstoffen. Gegenanzeigen: EmboCept°S darf bei Gefäßanomalien im Zielorgan, wie z. B. Shunts (> 30%), bei Verschluss der Arterie, Pfortaderthrombose, portaler Hypertension, Pfortadereinbruch sowie schwerer Leberinsuffizienz nicht angewendet werden. Nebenwirkungen: Schmerzen im Bereich des Zielorgans durch Gefäßverschlüsse (lässt gewöhnlich nach ca. 30 – 60 min. nach und verschwindet nach ca. 1 Std.), Oberbauchbeschwerden (Ischämieschmerz), vorüberbergehende Funktionsstörungen im Zielorgan (z. B. erhöhte Leberwerte), Dyspnoe (selten und nach ca. 35 min. reversibel). Durch die Kombination mit Zytostatika: Übelkeit, Erbrechen, Durchfall, Schleimhautentzündungen, Fieber, Schütttelfrost, Husten, Ulcera im oberen Magen-Darm-Trakt (eine direkte Zuordnung zur Embolisation nicht möglich). Wechselwirkungen mit anderen Mitteln: Durch den Embolisationseffekt von EmboCept°S kommt es zu einer lokalen Konzentrationserhöhung des mitapplizierten Wirkstoffes. Dies kann die Höchstmenge des Wirkstoffes, welcher mit EmboCept°S angewandt wird, begrenzen. Warnhinweise: entfällt. Dauer der Haltbarkeit: 24 Monate. Besondere Lager- und Aufbewahrungshinweise: keine. Darreichungsformen und Packungsgrößen: Injektionsflaschen mit 7,5ml. Verschreibungspflichtig. Stand der Information: August 2013 Pharmazeutischer Unternehmer: PharmaCept GmbH, Berlin



HANDS-ON WORKSHOPS

Während der Hands-on Workshops haben Teilnehmer die Möglichkeit, unter Anleitung von Tutoren Erfahrung mit diversen Behandlungsmethoden zu sammeln sowie den praktischen Umgang mit verschiedensten IR Materialien zu üben.

Die Teilnehmerzahlen sind für alle Hands-on Workshops begrenzt. Anmeldungen sind über www.IROSonline.org möglich. Die Teilnahmegebühr beträgt € 35,00 pro Person und Workshop.

EMBOLISATION

Koordinator: P. Waldenberger (Linz/AT)

E-HoW 103 Donnerstag, 16. Januar (08:30–10:00) E-HoW 2502 Samstag, 18. Januar (14:00–15:30)

Der Workshop behandelt die Handhabung gängiger Embolisate wie Partikel, Mikrosphären, Klebstoffe, Onyx, Mikro- und Makrospiralen sowie Vascular Plugs in Theorie und Praxis.

In der Einführung werden die Prinzipien der Embolisation, eine Übersicht über die gängigen Embolisate und die richtige Auswahl des geeigneten Materials vermittelt.

Im Anschluss daran haben die Teilnehmer die Möglichkeit, die Anwendung verschiedener Embolisate unter Anleitung an Modellen zu üben.

Lernziele:

- Erlernen des Basiswissens über Embolisation
- Kennenlernen der Wirkungsmechanismen verschiedener Embolisate
- Auswahl des geeigneten Embolisats
- Üben der richtigen Handhabung gängiger Embolisate

Der Hands-on Workshop "Embolisation" wird mit freundlicher Unterstützung der folgenden Firmen durchgeführt:

- Boston Scientific GmbH
- Celonova Biosciences
- Cook Medical
- TERUMO Deutschland GmbH

MAMMA-INTERVENTIONEN

Koordinatoren: T. Helbich (Wien/AT), C. Kuhl (Aachen/DE)

MI-HoW 1102 Freitag, 17. Januar (08:30–10:00)

Die ultraschallgezielte Nadelbiopsie hat sich als Alternative zur chirurgischen Exzisionsbiopsie für die histologische Abklärung von Brustläsionen etabliert. Die ultraschallgezielte Nadelbiopsie ist eine schnelle, wenig invasive und kostengünstige Methode im Vergleich zur chirurgischen Exzisionsbiopsie. Die Gewebsentnahme wird mit Stanzbiopsienadeln (14 G-Nadeln) oder Vakuumbiopsienadeln (8 bis 11 G-Nadeln) unter Ultraschallsicht durchgeführt.

Dieser Workshop behandelt die Indikationen, Vorteile und Limitationen der einzelnen Methoden. Den Teilnehmern werden die wichtigsten Schritte für eine erfolgreiche Durchführung einer ultraschallgezielten Biopsie beigebracht. Nach einem 15-minütigen theoretischen Vortrag haben die Teilnehmer die Möglichkeit ultraschallgezielte Stanzbiopsien und Vakuumbiopsien an Phantomen durchzuführen.

Lernziele:

- Information über Indikationen, Vorteile und Nachteile der jeweiligen Methoden (Stanzbiopsie versus Vakuumbiopsie)
- Erlernen von ultraschallgezielten Stanzbiopsien am Phantom unter Supervision
- Erlernen von ultraschallgezielten Vakuumbiopsien am Phantom unter Supervision

SCHLAGANFALLBEHANDLUNG

Koordinatoren: G. Schroth (Bern/CH), J. Trenkler (Linz/AT)

S-HoW 603 Donnerstag, 16. Januar (13:30–15:00) S-HoW 902 Donnerstag, 16. Januar (16:30–18:00)

Der Workshop behandelt die endovasalen Techniken zur Rekanalisation verschlossener hirnversorgender Gefäße im akuten Schlaganfall und die Handhabung der derzeit verfügbaren Instrumente in Theorie und Praxis:

- Arbeiten mit Flow Arrest durch ballonbestückte Führungskatheter
- Wann und wie wird eine verschlossene Karotis wieder eröffnet?

- Aspiration von Thromben mit und ohne Fragmentation des Thrombus
- Clot Retriever
- Einsatz von retrievablen Stents

In der kurzen Einführung werden die Prinzipien der Rekanalisation, eine Übersicht über die gängigen Instrumente und die richtige Auswahl des Materials vermittelt.

Im Anschluss daran haben die Teilnehmer die Möglichkeit, die Anwendung verschiedener Retriever-, Aspirationsund Stentsysteme unter Anleitung an Modellen zu üben.

Lernziele:

- Erlernen des Basiswissens über akute Verschlüsse hirnversorgender Gefäße
- Kennenlernen von Wirkungsmechanismen und Risiken der verschiedenen Instrumente
- Auswahl der geeigneten Instrumente und Zugangsdevices
- Üben der richtigen Handhabung gängiger Rekanalisationssysteme

Der Hands-on Workshop "Schlaganfallbehandlung" wird mit freundlicher Unterstützung der folgenden Firmen durchgeführt:

- Acandis
- Codman Neurovascular
- Covidien positive results for life
- Penumbra
- Novomed/Phenox

HANDS-ON WORKSHOPS FÜR MTRA/RT

EMBOLISATION

Koordinatoren: B. Kulitzscher (Berlin/DE), C. Scheurig-Münkler (Berlin/DE)

E-HoM 2401 Samstaq, 18. Januar (11:00–13:00)

Der Workshop vermittelt zunächst einen Überblick über die richtige Auswahl und die sinnvolle Verwendung unterschiedlicher Embolisate in verschiedenen klinischen Situationen. Anschließend werden die gängigen Produkte zur Embolisation mit verschiedenen Partikeln, Coils, Vascular Pluqs und Flüssigembolisaten/Klebstoffen sowie deren Handhabung theoretisch und an klinischen Beispielen demonstriert. Der praktische Teil bietet die Gelegenheit, verschiedene Embolisationstechniken unter Anleitung an Modellen zu üben.

Lernziele:

- Erlernen der Grundlagen der Embolisation
- Vermittlung der Wirkungsweise verschiedener Embolisate
- Materialkunde und Auswahl des richtigen **Embolisats**
- Übung der praktischen Handhabung gängiger Embolisate an Modellen

Der Hands-on Workshop für MTRA/RT "Embolisation" wird mit freundlicher Unterstützung der folgenden Firmen durchgeführt:

- Celonova Biosciences
- PharmaCept

MATERIALKUNDE

Koordinatoren: S. Dziergwa (Basel/CH), R. Jantschke (Hirslanden/CH), S. Kos (Hirslanden/CH)

M-HoM 2503 Samstag, 18. Januar (14:00–16:00)

Während dieses Workshops werden die Teilnehmer unter Anleitung verschiedene Interventionssysteme, wie z.B. Ballons, Stents etc. vorbereiten. Die Anwendung von Kathetern, Führungsdrähten, PTA Ballons und Stentsystemen wird vermittelt und an Modellen trainiert. Gebräuchliche perkutane Verschlusssysteme und mechanische Rekanalisationssysteme werden demonstriert.

Lernziele:

- Erlernen des Basiswissens Materialkunde
- Spezielle Kenntnis von Ballon- und Stentsystemen, Führungsdrähten sowie Kathetern
- Training des Zusammenspiels von Materialien am Modell
- Einführung in die mechanische Verschlussrekanalisation
- Einführung in die perkutanen Verschlusssysteme

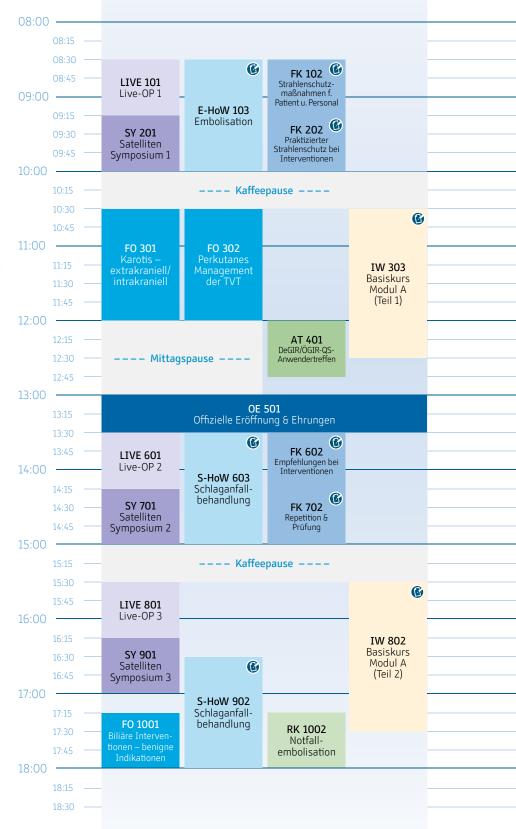
Der Hands-on Workshop für MTRA/RT "Materialkunde" wird mit freundlicher Unterstützung der folgenden Firma durchgeführt:

Covidien Switzerland Ltd.



DONNERSTAG, 16. JANUAR 2014





- AT Anwendertreffen
- FK Fachkunde IR / Spezialkurs Interventionsradiologie
- FO Fokussitzung
- HoW Hands-on Workshop
- HoM Hands-on Workshop für MTRA/RT
- IW Intensiv-Workshop
- MTRA Workshops für medizinischtechnische Radiologieassistenten bzw. Radiologietechnologen
 - RK Refresherkurs
 - Workshops bzw. Kurse, für die eine Voranmeldung erforderlich ist

FREITAG, 17. JANUAR 2014 SAMSTAG, 18. JANUAR 2014 - 08:00 08:15 08:30 6 FP 2102 08:45 **LIVE 1101** MTRA 2101 Free Paper Live-OP 4 Gefäßzugänge - 09:00 Session 1 MI-HoW 1102 FO 2103 Mamma-Leber-metastasen MTRA 2201 Möglichkeiten des Interventionen SY 1201 Satelliten Symposium 4 FP 2202 09:30 Free Paper Session 2 Gefäßverschlusses während und nach der Intervention - 10:00 Kaffeepause ----Kaffeepause --10:30 6 RK 1301 FO 1302 SY 2301 FO 2302 IR des Beckens Perkutane Aorten-aneurysmen Satelliten Biopsien und **-** 11:00 Symposium 8 Drainagen 6 IW 1303 Basiskurs Modul C (Teil 1) 11:30 LIVE 1401 E-HoM 2401 Live-OP 5 **-** 12:00 Embolisation MM 2402 Morbidity & Mortality SY 1501 Satelliten Symposium 5 - 13:00 Mitgliederversammlung DeGIR / ÖGIR -- Mittagspause ---- Mittagspause ---- 14:00 6 6 6 14.15 LIVE 1601 Live-OP 6 FO 2501 14:30 Schmerz-therapien E-HoW 2502 14:45 IW 1602 Embolisation Basiskurs M-HoM 2503 SY 1701 in der IR - 15:00 Modul C Materialkunde Satelliten (Teil 2) Symposium 6 ---- Kaffeepause ----- 16:00 HL 1801 16:15 Honorary Lecture 16:30 16:45 MTRA 1903 RK 1902 SY 1901 17:00 Tipps u. Tricks bei akuter Ischämie der SIRT & CT-gesteuerte Satelliten Symposium 7 unteren Extremität Interventionen RK 2001 MTRA 2002 17:45 Mamma-Interventionen mit Tipps u. Tricks bei . chronischer 18:00 Hilfe bildgebender Verfahren Ischämie der unteren Extremität 18:15 18:30







Fifth European Conference on Interventional Oncology

April 23-26 Berlin | Germany

www.ecio.org

CRSE

BF

DONNERSTAG, 16. JANUAR

08:30 - 09:15

LIVE 101 Live-OP 1 Europa Saal

Übertragung aus dem Universitätsklinikum Regensburg

FK 102 Fachkunde IR 1 Paracelsus-Saal

Spezialkurs Interventionsradiologie

102.1 Strahlenschutzmaßnahmen für Patient und Personal M. Wucherer (Nürnberg/DE)

08:30 - 10:00

E-HoW 103 Hands-on Workshop Papageno-Saal | Basiskurs *

Embolisation

Koordinator: P. Waldenberger (Linz/AT)

09:15 - 10:00

SY 201 Satelliten Symposium 1 Europa-Saal

FK 202 Fachkunde IR 2 Paracelsus-Saal

Spezialkurs Interventionsradiologie

202.1 Praktizierter Strahlenschutz bei Interventionen R. Adamus (Nürnberg/DE)

10:00 – 10:30 Kaffeepause

10:30 - 12:00

Europa-Saal | Spezialkurs * FO 301 Fokussitzung Karotis - extrakraniell/intrakraniell A E

Karotis

301.1 Studienupdate und S3-Leitlinien

W. Lang (Wien/AT)

301.2 Stent beim akuten Schlaganfall

D. Vorwerk (Ingolstadt/DE)

301.3 Stents intrakraniell

J. Berkefeld (Frankfurt/DE)

Endovaskuläre Therapie des Schlaganfalls

301.4 Studienupdate

G. Schroth (Bern/CH)

301.5 Wertigkeit der Bildgebung

H. Brückmann (München/DE)

301.6 Technik der mechanischen Rekanalisation

S.A. Thurnher (Wien/AT)



^{*} Für eine Beschreibung der Kursbezeichnungen siehe Seite 7.

10:30 - 12:00

FO 302 Fokussitzung

Perkutanes Management der TVT

302.1 Standardtherapie

V. Hach-Wunderle (Frankfurt/DE)

302.2 Technik der perkutanen Therapie C.A. Binkert (Winterthur/CH)

302.3 Studienlage – pro

C.A. Binkert (Winterthur/CH)

302.4 Studienlage – contra *E. Minar (Wien/AT)*

302.5 Chronische iliokavale Verschlüsse *A.H. Mahnken (Marburg/DE)*

302.6 Chirurgische Therapie der TVT *C.H.A. Wittens (Maastricht/NL)*

10:30 - 12:30

IW 303 Intensiv-Workshop / Basiskurs Modul A

Gefäß eröffnende Verfahren inkl. Lyse, PTA, Stent, Endoprothesen, Thrombektomie etc. (Teil 1)

303.1 Aufklärung und rechtliche Rahmenbedingungen *M. Zähringer (Stuttgart/DE)*

303.2 Prozedurale Standards, Medikation und Leitlinien F. Karnel (Wien/AT)

303.3 Materialkunde I: Punktion, Drähte, Schleusen und Katheter *M. Schoder (Wien/AT)*

303.4 Materialkunde II: Ballonkatheter, Stents und Endoprothesen *M. Cejna (Feldkirch/AT)*

12:00 - 12:45

AT 401 DeGIR/ÖGIR-QS-Anwendertreffen

Mozart-Saal 1–3

401.1 Begrüßung, Entwicklung von Teilnehmer- und Interventionszahlen, Aktivitäten *L.J. Heuser (Bochum/DE)*

401.2 FAQ, rationaler Umgang mit der Software und Problemen D.F.B. Morhard (München/DE)

401.3 Neuerungen in der Software 2014 N. Arnold (Hamburg/DE)

401.4 Diskussion mit den Referenten, Fragen, Anregungen für die Weiterentwicklung

12:00 - 13:00 Mittagspause

Mozart-Saal 1–3

Basis- & Spezialkurs *



Trakl-Saal Basiskurs *

AE

13:00 - 13:30

OE 501 Offizielle Eröffnung & Ehrungen

Europa-Saal

Vorsitz: M. Gschwendtner (Linz/AT), M. Düx (Frankfurt/DE)

Verleihung der DeGIR-Ehrenmitgliedschaft Verleihung der ÖGIR-Ehrenmitgliedschaft Verleihung der Eberhard Zeitler Medaille DigiPoster-Auszeichnung

13:30 - 14:15

LIVE 601 Live-OP 2 Europa-Saal

Übertragung aus dem Universitätsklinikum Regensburg

FK 602 Fachkunde IR 3 Paracelsus-Saal

Spezialkurs Interventionsradiologie

602.1 Empfehlungen bei Interventionen R. Loose (Nürnberg/DE)

13:30 - 15:00

S-HoW 603 Hands-on Workshop Papageno-Saal Basis- & Schlaganfallbehandlung Spezialkurs *

Koordinatoren: G. Schroth (Bern/CH), J. Trenkler (Linz/AT)

14:15 - 15:00

SY 701 Satelliten Symposium 2 Europa-Saal

FK 702 Fachkunde IR 4 Paracelsus-Saal

Spezialkurs Interventionsradiologie

702.1 Repetition & Prüfung (Online- und Präsenzkurs) R. Loose (Nürnberg/DE), M. Wucherer (Nürnberg/DE)

15:00 – 15:30 Kaffeepause

15:30 - 16:15

LIVE 801 Live-OP 3 Europa-Saal

Übertragung aus dem Universitätsklinikum Regensburg



^{*} Für eine Beschreibung der Kursbezeichnungen siehe Seite 7.

15:30 - 17:30

IW 802 Intensiv-Workshop / Basiskurs Modul A

Gefäß eröffnende Verfahren inkl. Lyse, PTA, Stent, Endoprothesen, Thrombektomie etc. (Teil 2)

802.1 Zugänge und Rekanalisation

M. Katoh (Krefeld/DE)

802.2 Minimal-invasive Therapie der akuten Extremitätenischämie

F. Wolf (Wien/AT)

802.3 Minimal-invasive Therapie der pAVK

T. Roeren (Aarau/CH)

802.4 Übungen zur Indikationsstellung an klinischen Fällen

M. Düx (Frankfurt/DE)

16:15 – 17:00

SY 901 Satelliten Symposium 3

Europa-Saal

16:30 - 18:00

S-HoW 902 Hands-on Workshop

Schlaganfallbehandlung

Koordinatoren: G. Schroth (Bern/CH), J. Trenkler (Linz/AT)

Papageno-Saal

Basis-& Spezialkurs *

A E

Trakl-Saal | Basiskurs *

A

17:15 – 18:00

FO 1001 Fokussitzung

Biliäre Interventionen – benigne Indikationen

Europa-Saal

Basis-& Spezialkurs *

C

1001.1 Indikation zur Intervention

R. Schöfl (Linz/AT)

1001.2 Postoperative Interventionen

B.A. Radeleff (Heidelberg/DE)

1001.3 Chronisch benigne Läsionen

P.E. Huppert (Darmstadt/DE)

RK 1002 Refresherkurs

Notfallembolisation

Mozart-Saal 1-3 | Basiskurs *



1002.1 Technik und Materialkunde

P. Waldenberger (Linz/AT)

1002.2 Anwendungsbeispiele

A. Chemelli (Baden/AT)

C

A

FREITAG, 17. JANUAR

08:30 - 09:15

LIVE 1101 Live-OP 4 Europa-Saal

Übertragung aus dem Landeskrankenhaus Feldkirch

08:30 - 10:00

MI-HoW 1102 Hands-on Workshop Papageno-Saal | Basiskurs *

Mamma-Interventionen

Koordinatoren: T. Helbich (Wien/AT), C. Kuhl (Aachen/DE)

09:15 - 10:00

SY 1201 Satelliten Symposium 4 Europa-Saal

10:00 – 10:30 Kaffeepause

10:30 - 11:15

RK 1301 Refresherkurs Europa-Saal | Basiskurs *

Perkutane Biopsien und Drainagen

1301.1 Biopsien

T. Roeren (Aarau/CH) 1301.2 Drainagen

F. Karnel (Wien/AT)

FO 1302 Fokussitzung Mozart-Saal 1–3 | Spezialkurs *

Aortenaneurysmen

1302.1 Studienupdate J. Lammer (Wien/AT)

1302.2 Technisches Update (Chimney, Periskop, Multilayertechnik) – komplexe Prothesen

M. Gschwendtner (Linz/AT)

1302.3 Aortenaneurysma rein perkutan

J.P. Schäfer (Kiel/DE)



^{*} Für eine Beschreibung der Kursbezeichnungen siehe Seite 7.

10:30 – 12:30			
IW 1303	Intensiv-Workshop / Basiskurs Modul C Diagnostische Punktionen, Drainagen, PTCD, Gallenwege, TIPSS, Gastrostomie, Port etc. (Teil 1)	Trakl-Saal	Basiskurs *
1303.1	Patientenselektion, Aufklärung und prozedurale Standards C.A. Binkert (Winterthur/CH)		
1303.2	Bildgesteuerte Biopsien C.M. Loewe (Wien/AT)		
1303.3	Bildgesteuerte Drainagen P. Reimer (Karlsruhe/DE), L. Grenacher (Heidelberg/DE)		
1303.4	Methoden und Techniken der Schmerztherapie S.A. Thurnher (Wien/AT)		
11:30 – 12:15			
LIVE 1401	Live-OP 5 Übertragung aus dem Landeskrankenhaus Feldkirch	Europa-Saal	
12:15 – 13:00			
SY 1501	Satelliten Symposium 5	Europa-Saal	
13:00 – 14:00	Mittagspause		
14:00 – 14:45			
	Live-OP 6 Übertragung aus dem Landeskrankenhaus Feldkirch	Europa-Saal	
14:00 – 16:00			
IW 1602	Intensiv-Workshop / Basiskurs Modul C Diagnostische Punktionen, Drainagen, PTCD, Gallenwege, TIPSS, Gastrostomie, Port etc. (Teil 2)	Trakl-Saal	Basiskurs *
1602.1	PICC, PORT, Ernährungskatheter und Komplikationsmanagement		
1602.2	HJ. Wagner (Berlin/DE) Methoden und Techniken der Mamma-Intervention P. Landwehr (Hannover/DE)		
1602.3	TIPSS, PTC und PTD KH. Hauenstein (Rostock/DE)		
1602.4	Übungen zur Indikationsstellung an klinischen Fällen P.E. Huppert (Darmstadt/DE)		
14:45 – 15:30			
SY 1701	Satelliten Symposium 6	Europa-Saal	
15:30 – 16:00	Kaffeepause		

16:00 – 16:30			
HL 1801	Honorary Lecture	Europa-Saal	
1801.1	Interventionelle Radiologie: "What else?!" W. Hruby (Wien/AT)		
16:45 – 17:30			
SY 1901	Satelliten Symposium 7	Europa-Saal	
RK 1902	Refresherkurs Tipps und Tricks bei akuter Ischämie der unteren Extremität	Mozart-Saal 1–3	Basiskurs *
1902.1	Technik und Materialkunde		
1902.2	P. Landwehr (Hannover/DE) Anwendungsbeispiele J. Tacke (Passau/DE)		
MTRA 1903	MTRA/RT SIRT & CT-gesteuerte Interventionen	Mozart-Saal 4–5	Basiskurs *
1903.1	SIRT – Was ist das?		
1903.2	P. Kröpil (Düsseldorf/DE) CT-gesteuerte Interventionen A. Grieße (Berlin/DE)		
17:30 – 18:15			
RK 2001	Refresherkurs Tipps und Tricks bei chronischer Ischämie der unteren Extremität	Mozart-Saal 1–3	Basiskurs *
2001.1	Technik und Materialkunde		
2001.2	G. Tepe (Rosenheim/DE) Anwendungsbeispiele T. Rand (Wien/AT)		
MTRA 2002	MTRA/RT Mamma-Interventionen mit Hilfe bildgebender Verfahren	Mozart-Saal 4–5	Basiskurs *

2002.1 E. Sturm (Wien/AT)



^{*} Für eine Beschreibung der Kursbezeichnungen siehe Seite 7.

SAMSTAG, 18. JANUAR

08:3	0 –	09:15
------	-----	-------

MTRA 2101 MTRA/RT

Gefäßzugänge

2101.1 Welcher Gefäßzugang wann? Technik, Vor- und Nachteile der verschiedenen Gefäßzugänge

B. Plattner (Graz/AT), R.H. Portugaller (Graz/AT)

FP 2102 Free Paper Session 1

Paracelsus-Saal

Mozart-Saal 1–3 | Basiskurs *

A

08:30 - 10:00

FO 2103 Fokussitzung

Lebermetastasen

Bildgebung bei Lebermetastasen

2103.1 Präinterventionelle Bildgebung

A. Ba-Ssalamah (Wien/AT)

2103.2 Periinterventionelle Bildgebung

B. Gebauer (Berlin/DE)

2103.3 Postinterventionelle Bildgebung

T.K. Helmberger (München/DE)

Interventionelle Therapie bei Lebermetastasen

2103.4 Ablative Therapie

J. Kettenbach (Bern/CH)

2103.5 Embolisationstherapie

P.L. Pereira (Heilbronn/DE)

2103.6 Radioembolisation

O. Dudeck (Magdeburg/DE)

09:15 - 10:00

MTRA 2201 MTRA/RT

Möglichkeiten des Gefäßverschlusses während und nach der Intervention

2201.1 Vaskuläre Verschlusssysteme nach Punktion: Was gibt es Neues?

M. Treitl (München/DE)

2201.2 Flüssigembolisate: Indikationen, Anwendung etc.

K.M. Eberhardt (München/DE)

FP 2202 Free Paper Session 2

Paracelsus-Saal

Mozart-Saal 1-3 | Basiskurs *

A B

10:00 – 10:30 Kaffeepause

Europa-Saal | Basis- &

Spezialkurs *





10:30 - 11:15

SY 2301 Satelliten Symposium 8

Europa-Saal

FO 2302 Fokussitzung

Mozart-Saal 1-3

Spezialkurs *

Interventionelle Radiologie des Beckens

2302.1 Perkutane Therapie an der Prostata W.A. Willinek (Bonn/DE)

2302.2 Aktuelle Empfehlungen zur UFE

T.J. Kröncke (Augsburg/DE)

2302.3 HIFU – Ende der UFE? C. Trumm (München/DE) B D

11:00 - 13:00

E-HoM 2401 Hands-on Workshop für MTRA/RT

Mozart-Saal 4-5 | Basiskurs *

В

Embolisation

Koordinatoren: B. Kulitzscher (Berlin/DE), C. Scheurig-Münkler (Berlin/DE)

11:30 - 13:00

MM 2402 Morbidity & Mortality

Vorsitz: K.A. Hausegger (Klagenfurt/AT), P. Reimer (Karlsruhe/DE)

Europa-Saal

2402.1 Periphere Gefäßintervention

F. Wolf (Wien/AT)

2402.2 Punktionen/Drainagen

C.J. Zech (Basel/CH)

2402.3 Neurointervention

F. Brassel (Duisburg/DE)

2402.4 Onkologie

R.-T. Hoffmann (Dresden/DE)

2402.5 TEVAR

M.A. Funovics (Wien/AT)

2402.6 Endovaskuläre Fensterung einer Dissektionsmembran

M.H.K. Hoffmann (Luzern/CH)

13:00 – 14:00 Mittagspause

Basis- & Spezialkurs *







^{*} Für eine Beschreibung der Kursbezeichnungen siehe Seite 7.

14:00 - 15:30

FO 2501 Fokussitzung

Schmerztherapien in der IR

2501.1 PRT and friends

B. Oder (Wien/AT)

2501.2 Bandscheibe

F. Streitparth (Berlin/DE)

2501.3 Vertebroplastie & Kyphoplastie

K.E. Wilhelm (Bonn/DE)

2501.4 Neue perkutane Implantate

S. Becker (Wien/AT)

2501.5 Perkutane Therapie beim Tumorschmerz

M. Düx (Frankfurt/DE)

2501.6 Ganglienblockaden

R. Bale (Innsbruck/AT)

E-HoW 2502 Hands-on Workshop

Embolisation

Koordinator: P. Waldenberger (Linz/AT)

Papageno-Saal | Basiskurs *

Mozart-Saal 1-3 | Basis- &

Spezialkurs * C D



14:00 - 16:00

M-HoM 2503 Hands-on Workshop für MTRA/RT

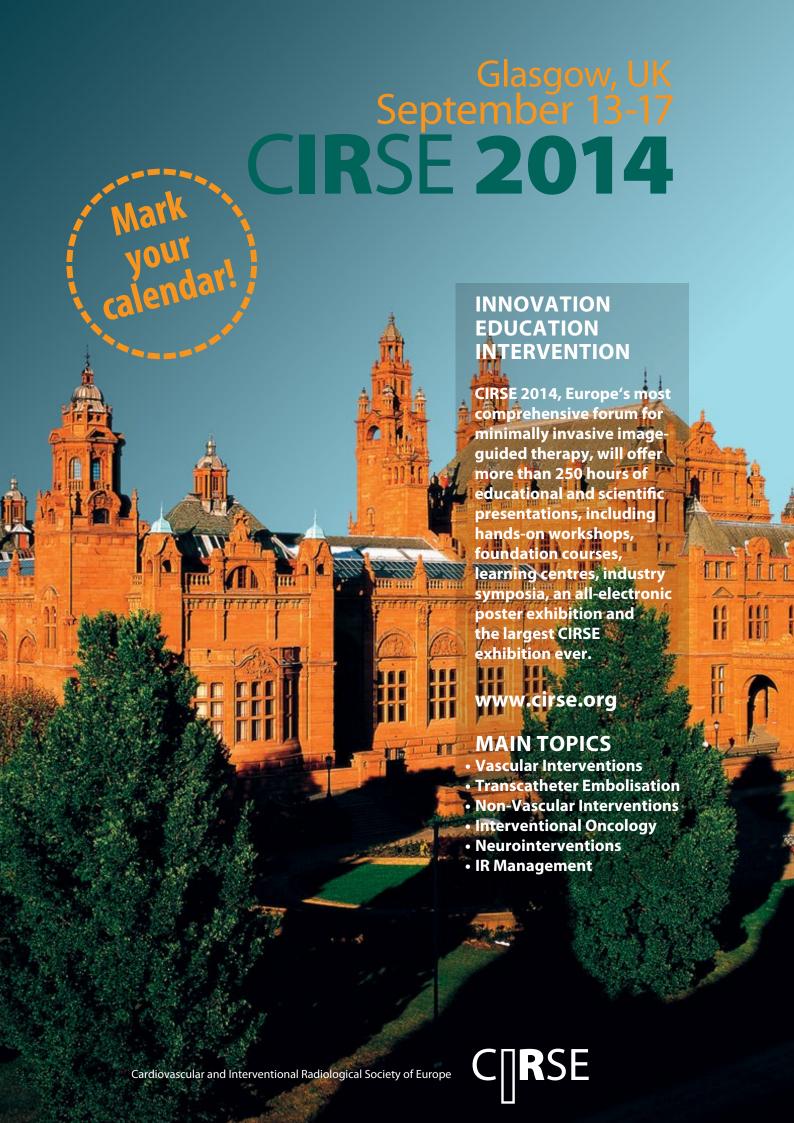
S. Kos (Hirslanden/CH)

Materialkunde

Koordinatoren: S. Dziergwa (Basel/CH), R. Jantschke (Hirslanden/CH),

Mozart-Saal 4-5 | Basiskurs *







International Conference on Complications in Interventional Radiology



June 12-14 Poertschach | Austria

www.iccir.eu

CRSE foundation

REGISTRIERUNG & ZAHLUNG

REGISTRIERUNG

Anmeldungen für den IROS 2014 sind über www.IROSonline.org möglich.

Teilnahmegebühren in €	bis 28.11.2013	ab 29.11.2013
Facharzt (DeGIR, ÖGIR oder SSCVIR Mitglied)	325,00	395,00
Facharzt (kein Mitglied)	425,00	495,00
Arzt in Ausbildung (DeGIR, ÖGIR oder SSCVIR Mitglied)	290,00	360,00
Arzt in Ausbildung (kein Mitglied)	390,00	460,00
MTRA/RT (VMTB, RTaustria oder SVMTRA Mitglied)*	150,00	220,00
MTRA/RT (kein Mitglied)	225,00	295,00
Student/Doktorand**	0,00	0,00
DigiPoster-Autor/Autor eines angenommenen Abstracts	195,00	195,00
Mitarbeiter der Industrie	325,00	395,00
Mitarbeiter der Industrie (Aussteller/Sponsor)	290,00	360,00
Tageskarte	190,00	230,00

^{*} schriftliche Bestätigung erforderlich

Die Teilnahmegebühr für das wissenschaftliche Programm inkludiert:

- Eintritt zu den wissenschaftlichen Vorträgen (ausgenommen Hands-on Workshops und Fachkunde IR) sowie zu den Live-OP-Übertragungen und Satelliten Symposien
- o Mittagessen von Donnerstag, 16. Januar, bis Samstag, 18. Januar 2014
- Kaffeepausen

ZAHLUNG

Zahlung mit Kreditkarte (Visa oder MasterCard)

Einzahlung der Gebühren auf das Tagungskonto:

ÖGIR

IBAN: AT06 2011 1287 3141 4800 BIC/SWIFT: GIBAATWWXXX Kontonummer: 287-314-14-800

Bankleitzahl: 20111 | Bank Name: Die Erste Bank

TEILNAHME-/ZAHLUNGSBESTÄTIGUNG

Im Tagungsbüro vor Ort erhalten Sie Ihre **Teilnahmebestätigung**. Ihre **Rechnung** können Sie jederzeit auf www.IROSonline.org mit Ihren persönlichen Zugangsdaten ausdrucken.

CME DER UEMS

Die Tagung wurde für das Fortbildungsprogramm bei der UEMS eingereicht.

STORNOBEDINGUNGEN

Nur schriftliche Stornierungen werden berücksichtigt. Bei Stornierung bis einschließlich 18. Dezember 2013 werden die am Tagungskonto eingelangten Gebühren abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von € 40,00 rückerstattet. Bei Stornierungen ab dem 19. Dezember 2013 werden keine Gebühren rückerstattet.

^{**} schriftiliche Bestätigung über den Status Student/Doktorand erforderlich. Bitte senden Sie diese an oegir@oegir.at oder per Fax an +43 (0) 1 904 2003 30

VERANSTALTUNGSORT

Salzburg Congress

Auerspergstraße 6 5020 Salzburg, Österreich Tel.: +43 (0) 662 88 987-0 www.salzburgcongress.at

HOTELS

Um Ihnen die Hotelsuche zu erleichtern, haben wir in den unten angeführten Hotels Kontingente für alle IROS-Teilnehmer reservieren lassen. Sie verfügen über ausreichende Parkmöglichkeiten und befinden sich in unmittelbarer Nähe zum Kongresszentrum (siehe Umgebungsplan).

Hotel	Kategorie	Entfernung zum Kongresszentrum	EZ (€)	DZ (€)
ACHAT Plaza – Zum Hirschen Salzburg	***	400 m	109,00	124,00
CROWNE PLAZA Salzburg – The Pitter	***	120 m	129,00	149,00
BEST WESTERN Hotel IMLAUER Salzburg	***	200 m	121,00	136,00
Hotel am Mirabellplatz	****	350 m	110,00	158,00

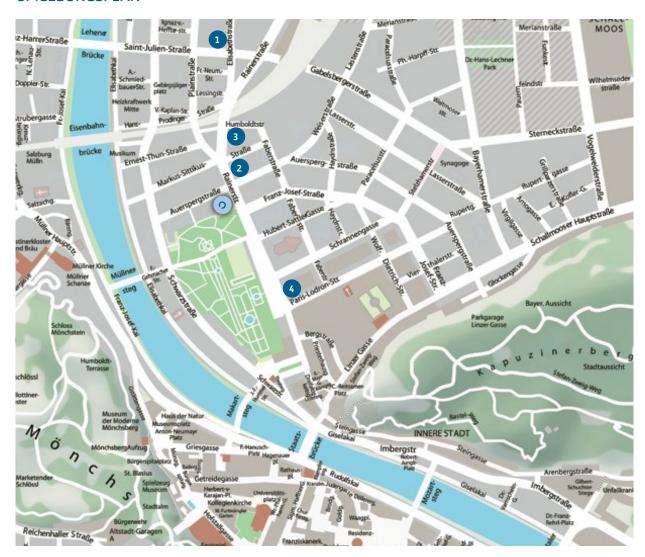
Alle o.g. Preise verstehen sich pro Zimmer und Nacht, inklusive Frühstück sowie aller Steuern und Abgaben.

Bitte beachten Sie, dass die Zimmerkontingente nur bis acht Wochen vor Veranstaltungsbeginn reserviert sind. Wir ersuchen um Verständnis, dass alle späteren Buchungen auf Anfrage erfolgen.

Nähere Informationen zur Reservierung sowie die Reservierungsformulare zum Downloaden und Ausdrucken finden Sie auf www.IROSonline.org. Bitte faxen oder mailen Sie die vollständig ausgefüllten Formulare an die angegebenen Kontakte.

Bei Fragen stehen wir Ihnen unter oegir@oegir.at oder +43 (0)1 904 2003-13 gerne zur Verfügung.

UMGEBUNGSPLAN





ACHAT Plaza – Zum Hirschen Salzburg

Saint-Julien-Str. 21 5020 Salzburg

CROWNE PLAZA Salzburg – The Pitter Rainerstraße 6–8 5020 Salzburg



Hotel am Mirabellplatz Paris-Lodron-Str. 1 5020 Salzburg



REFERENTEN

Adamus, Ralf	Klinikum Nürnberg Nord	Nürnberg	DE
Arnold, Nicolai	BQS Institut für Qualität und Patientensicherheit	Hamburg	DE
Bale, Reto	Medizinische Universität Innsbruck	Innsbruck	AT
Ba-Ssalamah, Ahmed	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Becker, Stephan	medimpuls - Zentrum für Diagnostik, Therapie und Training	Wien	AT
Berkefeld, Joachim	Klinikum der Johann Wolfgang Goethe-Universität	Frankfurt	DE
Binkert, Christoph A.	Kantonsspital Winterthur	Winterthur	СН
Brassel, Friedhelm	Klinikum Duisburg	Duisburg	DE
Brückmann, Hartmut	Klinikum Großhadern	München	DE
Cejna, Manfred	LKH Feldkirch	Feldkirch	AT
Chemelli, Andreas	Landesklinikum Baden/Mödling	Baden	AT
Dudeck, Oliver	Universitätsklinikum Magdeburg	Magdeburg	DE
Düx, Markus	Krankenhaus Nordwest	Frankfurt	DE
Dziergwa, Severine	Universitätsspital Basel	Basel	СН
Eberhardt, Karla Maria	Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München	München	DE
Funovics, Martin A.	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Gebauer, Bernhard	Universitätsklinikum Charité	Berlin	DE
Grenacher, Lars	Universitätsklinikum Heidelberg	Heidelberg	DE
Grieße, Antje	Universitätsklinikum Charité	Berlin	DE
Gschwendtner, Manfred	Krankenhaus der Elisabethinen Linz	Linz	AT
Hach-Wunderle, Viola	Krankenhaus Nordwest	Frankfurt	DE
Hauenstein, Karl-Heinz	Universitätsmedizin Rostock	Rostock	DE
Hausegger, Klaus A.	Klinikum Klagenfurt	Klagenfurt	AT
Helbich, Thomas	Medizinische Universität Wien	Wien	AT
Helmberger, Thomas K.	Klinikum Bogenhausen	München	DE
Heuser, Lothar J.	Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum	Bochum	DE
Hoffmann, Martin H.K.	Kantonspital Luzern	Luzern	СН
Hoffmann, Ralf-Thorsten	Universitätsklinikum Carl Gustav Carus	Dresden	DE
Hruby, Walter	Sozialmedizinisches Zentrum Ost – Donauspital	Wien	AT
Huppert, Peter E.	Klinikum Darmstadt	Darmstadt	DE
Jantschke, Robert	Hirslanden Klinik St. Anna	Hirslanden	СН
Karnel, Franz	Kaiser-Franz-Josef-Spital	Wien	AT
Katoh, Markus	HELIOS Klinikum Krefeld	Krefeld	DE
Kettenbach, Joachim	"Medizinische Fakultät Universität Bern"	Bern	СН
Kos, Sebastian	Hirslanden Klinik St. Anna	Hirslanden	СН
Kröncke, Thomas J.	Klinikum Augsburg	Augsburg	DE
Kröpil, Patric	Universitätsklinikum Düsseldorf	Düsseldorf	DE
Kuhl, Christiane	Universitätsklinikum Aachen	Aachen	DE
Kulitzscher, Berit	Universitätsklinikum Charité	Berlin	DE

Lammer, Johannes	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Landwehr, Peter	Diakoniekrankenhaus Henriettenstiftung	Hannover	DE
Lang, Wilfried	Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Wien	Wien	AT
Loewe, Christian M.	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Loose, Reinhard	Klinikum Nürnberg Nord	Nürnberg	DE
Mahnken, Andreas H.	Universitätsklinikum Marburg	Marburg	DE
Minar, Erich	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Morhard, Dominik F.B.	Klinikum der Universität München	München	DE
Oder, Bernhard	Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Wien	Wien	AT
Pereira, Philippe L.	Klinikum am Gesundbrunnen	Heilbronn	DE
Plattner, Barbara	Privatklinik Graz Ragnitz	Graz	AT
Portugaller, Rupert H.	Medizinische Universität Graz	Graz	AT
Radeleff, Boris A.	Universitätsklinikum Heidelberg	Heidelberg	DE
Rand, Thomas	Krankenhaus Hietzing	Wien	AT
Reimer, Peter	Klinikum Karlsruhe	Karlsruhe	DE
Roeren, Thomas	Kantonsspital Aarau	Aarau	СН
Schäfer, Jost Philipp	Universitätsklinikum Schleswig-Holstein	Kiel	DE
Scheurig-Münkler, Christian	Universitätsklinikum Charité	Berlin	DE
Schoder, Maria	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Schöfl, Rainer	Krankenhaus der Elisabethinen Linz	Linz	AT
Schroth, Gerhard	Universitätsspital Bern - Inselspital	Bern	СН
Streitparth, Florian	Universitätsklinikum Charité	Berlin	DE
Sturm, Elfriede	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Tacke, Josef	Klinikum Passau	Passau	DE
Tepe, Gunnar	RoMed Klinikum Rosenheim	Rosenheim	DE
Thurnher, Siegfried A.	Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Wien	Wien	AT
Treitl, Marcus	Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München	München	DE
Trenkler, Johannes	OÖ Landes-Nervenklinik Wagner-Jauregg	Linz	AT
Trumm, Christoph	Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München	München	DE
Vorwerk, Dierk	Klinikum Ingolstadt	Ingolstadt	DE
Wagner, Hans-Joachim	Vivantes Klinikum im Friedrichshain	Berlin	DE
Waldenberger, Peter	Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern Linz	Linz	AT
Wilhelm, Kai E.]ohanniter-Krankenhaus Bonn	Bonn	DE
Willinek, Winfried A.	Radiologische Universitätsklinik Bonn	Bonn	DE
Wittens, Cees H.A.	Maastricht University Medical Centre	Maastricht	NL
Wolf, Florian	Universitätsklinik Wien	Wien	AT
Wucherer, Michael	Klinikum Nürnberg Nord	Nürnberg	DE
Zähringer, Markus	Marienhospital Stuttgart	Stuttgart	DE
Zech, Christoph J.	Universitätsspital Basel	Basel	СН



