

AGA 2011

28. Kongress der
Deutschsprachigen
Arbeitsgemeinschaft
für Arthroskopie
(AGA)

Regensburg
22.-24. September
2011

28. Congress of the
German Speaking
Association of
Arthroscopy (AGA)



Hauptprogramm

Final Programme

www.aga-kongress.info

OMNISPAN™

Das neue All-Inside Meniskusfixationssystem

- Kein Knoten auf dem Meniskus!
- Nur ein Applikator pro Patient
- Drei verschiedene Nadelkrümmungen
- ORTHOCORD™ 2/0-Faden
- Repositionierung der Nadel jederzeit möglich
- Exzellente Ausreißkraft

Besuchen
Sie unseren
OMNISPAN™ Workshop
am Samstag, den
24. September von
12:30 Uhr–13:30 Uhr
im Audimax.

Kontaktieren Sie Ihren DePuy Mitek-
Außendienstmitarbeiter für mehr Informationen.
www.depuy.de

OMNISPAN™ und ORTHOCORD™ sind Warenzeichen von DePuy Mitek Ltd.
© 2011 DePuy International Limited. Alle Rechte geschützt.
DePuy Orthopaedics EMEA ist ein Geschäftsbereich von DePuy International Ltd.
Registriert in England Nr. 3319712

never stop moving®

Grußwort der Kongresspräsidenten

Einladung zum 28. AGA-Kongress in Regensburg vom 22.9. - 24.9.2011

Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr verehrte Kongressteilnehmerinnen
und Kongressteilnehmer,

ganz herzlich begrüßen wir Sie zum 28. AGA-Kongress in Regensburg. 2011 wollen wir unseren traditionsreichen Kongress um zusätzliche Akzente erweitern.

Besonders unseren orthopädischen und unfallchirurgischen Nachwuchs wollen wir, in kostengünstigem Umfeld, mit einem vielfältigen Programm für die arthroskopische Gelenkchirurgie begeistern. Der Kongressort Universität Regensburg ermöglicht die Rückkehr zur Alma Mater, um noch einmal universitäre Luft zu schnuppern. In speziellen Vortragsblöcken werden die ersten arthroskopischen Schritte den jungen Kollegen anschaulich nahe gebracht.

Regensburg ist seit frühester Zeit wichtiges Bindeglied zwischen Ost und West. Wir würden uns freuen, diese Tradition mit vielen Teilnehmenden auch aus den östlichen Ländern fortsetzen zu können. Die internationale Kommunikation wird zusätzlich durch Symposien der Türkischen Arthroskopiegesellschaft, der International Cartilage Repair Society (ICRS), der FIFA, der DGOU, DVSE und ESSKA gestärkt.

Der Kongress soll die gesamte Bandbreite an Behandlungsoptionen von konservativer und operativer Therapie unter evidenzbasierten Kriterien beleuchten. Einführungsvorträge international renommierter Gastreferenten, ausgewählte Vorträge, Instruktionkurse und Satellitensymposien sollen hohe Praxisrelevanz gewährleisten. Ein Schwerpunkt ist die intensive Kommunikation mit den Physiotherapeuten, die ein eigenes Satellitensymposium ausrichten.

Der erste Tag wird auch 2011 der Wissenschaft und Forschung im Bereich der arthroskopischen Gelenkchirurgie gewidmet. Zudem wird an diesem Tag erstmalig für klinisch orientierte Kollegen durch Kadaver-Live-Demonstrationen ein Highlight gesetzt.

Genießen Sie aber auch die schöne Stadt Regensburg. Die mittelalterliche Altstadt lädt mit ihrer Gastlichkeit dazu ein, die Kongressinformationen gut zu „verdauen“. Eine Besonderheit für alle wird der Festabend in typisch bayerischem Stil im Bierzelt sein.

Wir freuen uns, Sie in Regensburg begrüßen zu dürfen.

Dr. med. Heinz-Jürgen Eichhorn
Kongresspräsident

Prof. Dr. med. Peter Angele
Kongresspräsident



Catching Whilst Others are Still Fishing!

SNAPPER™ Shoulder Pro® Tissue Penetrators



STORZ
KARL STORZ – ENDOSKOPE
THE DIAMOND STANDARD

ART 60/E04/11/A

KARL STORZ GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, D-78532 Tuttlingen/Germany, Phone: +49 (0)7461 708-0, Fax: +49 (0)7461 708-105, E-Mail: info@karlstorz.de
KARL STORZ Endoscopy America, Inc., 2151 E. Grand Avenue, El Segundo, CA 90245-5017, USA, Phone: +1-424-218-8100, Fax: +1-800-321-1304, E-Mail: info@ksea.com
KARL STORZ Endoscopia Latino-America, 815 N. W. 57 Av., Suite No. 480, Miami, FL 33126-2042, USA, Phone: +1 305 262-8980, Fax: +1 305 262-8986, E-Mail: info@ksela.com
KARL STORZ Endoscopy Canada Ltd., 2345 Argentia Road, Suite 100, Mississauga, Ontario L5N 8K4, Phone: +1 905 816-8100, Fax: +1 905 858-0933, E-Mail: info@karlstorz.ca
www.karlstorz.com

Inhaltsverzeichnis

Inhalt deutscher Teil

Grußwort der Kongresspräsidenten	3
Zeittafel - Donnerstag, 22. September 2011 ..	6
Zeittafel - Freitag, 23. September 2011	8
Zeittafel - Samstag, 24. September 2011	10
Vorträge und Kurse zum Thema Knie	12
Vorträge und Kurse zum Thema Schulter	13
Vorträge und Kurse zum Thema	
Arthroskopie für Starter	13
Vorträge und Kurse zu anderen Themen	14
Aktionsflächen – interaktiv, kontrovers!	15
Live-Präparationen - Donnerstag	16
AGA-Research Day	17
Vorträge - Audimax - Freitag	20
Vorträge - Audimax - Samstag	24
Vorträge - ESSKA Symposium	28
Vorträge - FIFA Symposium	
und ICRS Symposium	29
Türkische Arthroskopiegesellschaft	30
Symposium Physiotherapie	31
Instruktionskurse - Freitag	32
Instruktionskurse - Samstag	37
European Arthroscopy Fellowship 2012	43
AGA - medi - Award	44
AGA - AIRCAST - Pittsburgh - Fellowship	45
AGA - Smith & Nephew - Fellowship	46
AGA - Knee & Shoulder - Fellowship Paris	47
AGA - Shoulder Fellowship	
Vail/USA (1 Jahr)	48
AGA - NVA - Fellowship	49
AGA - Mitek - Fellowship	50
Preise	51
AGA-Vorstand 2011	52
Allgemeine Informationen	53
Anmeldung	54
Zertifizierung, Kontakt	55
Hotellbuchung	56
Anreise	57
DB Veranstaltungsticket	58

Willkommensempfang	
und Posterpräsentation	59
Bayerischer Abend	60
Regensburg - Touren	62
Regensburg	64

Inhalt allgemeiner Teil

Bewertungskommission 2011	66
Ehrenmitglieder der AGA 2011	68
Posterliste	69
Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende	77
Industrie-Workshops - Freitag	90
Industrie-Workshops - Samstag	91
Ausstellende Firmen	92
Partner des 28. AGA-Kongresses 2011	94
Fördernde Firmen der AGA 2011	95

Pläne

Anfahrtsplan	130
Gesamtübersicht Universität Regensburg	131
Räume und Ausstellungspläne (UG)	132
Räume und Ausstellungspläne (OG)	133
Räume und Ausstellungspläne (EG)	134
Ausstellungszelt	135

Legende

DGOU

Dt. Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie

DVSE

Deutsche Vereinigung für Schulter und Ellenbogenchirurgie e.V.

ESSKA

Europ. Society of Sports Traumatology
Knee Surgery and Arthroscopy

FIFA - Int. Fußballverband

ICRS - Int. Cartilage Repair Society

IK - Instruktionkurs

Lecture - englischsprachiger Vortrag

P - Posterpräsentation

RES - AGA-Research Day

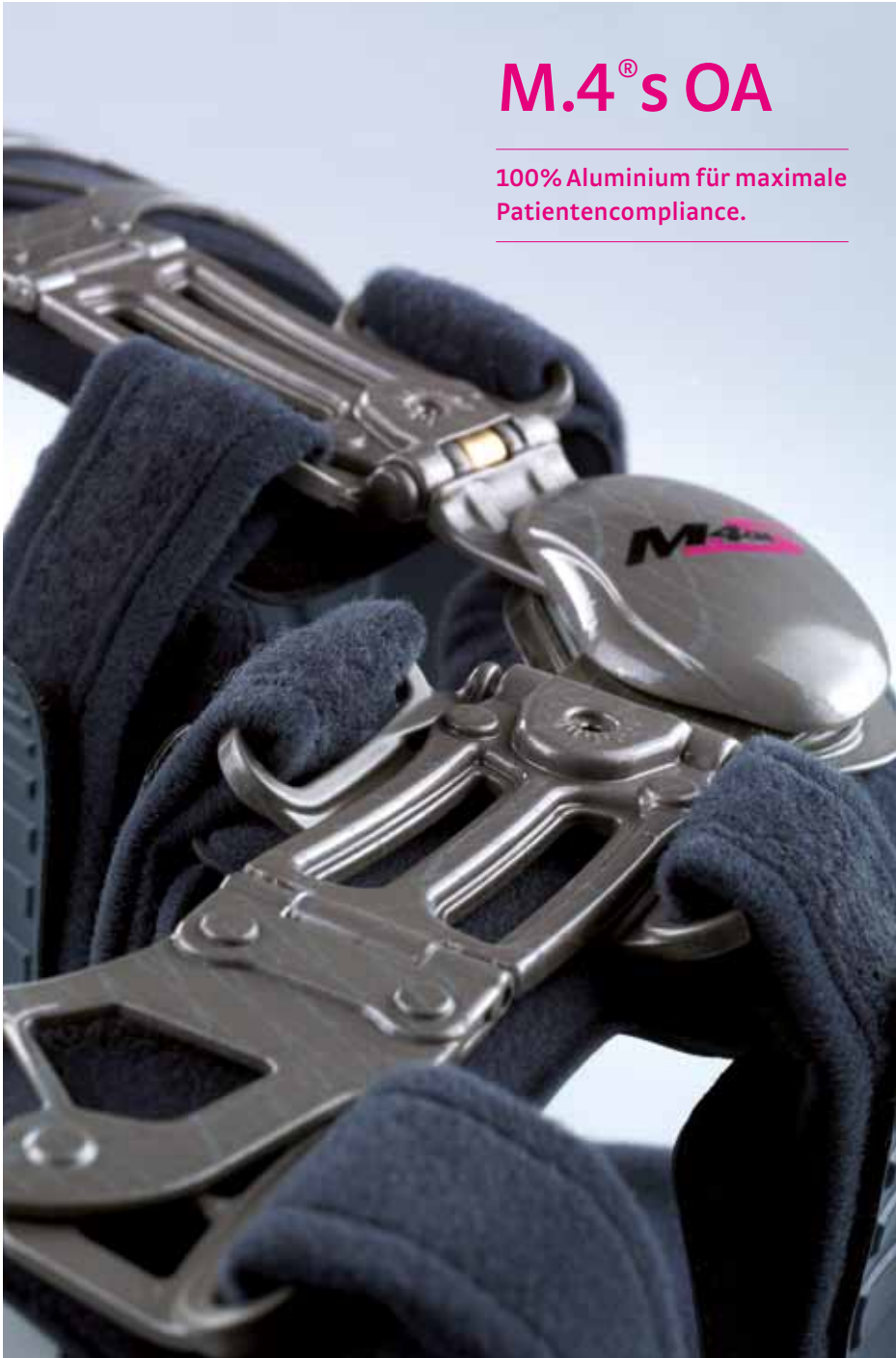
V - Vortrag

WS - Industrie-Workshop



Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie (AGA)

Zeittafel	Zeit	H 10 (UG)	H 37 (separates Gebäude)
	11:30		
	12:00		
Schlagwort- register	12:30		
	13:00		
Programm Aktionsflächen	13:30		
	14:00		
Live- Präparationen	14:30	14:00 - 15:20 Uhr AGA-Research Day Knee and Foot Seite 17	
	15:00		
Vorträge	15:30	Kaffeepause	12:00 - 19:00 Übertragung der Live-Präparationen verschiedener Firmen mit Moderation und Diskussion Seite 16
	16:00		
Instruktions- kurse	16:30	15:50 - 17:10 Uhr AGA-Research Day Shoulder Seite 18	
	17:00		
Aus- schreibungen	17:30	Kaffeepause	
	18:00	17:40 - 19:00 Uhr AGA-Research Day Tissue Engineering Seite 19	
Allg. Info, Anreise	18:30		
	19:00	19:00 - 19:10 Uhr (Seite 19) Best Paper Research Award	
Rahmen- programm			
		19:15 - 21:30 Uhr Willkommensempfang und Posterpräsentationen 19:30-20:30 Uhr: Gerade Posternummern 20:30-21:30 Uhr: Ungerade Posternummern Seite 59	



M.4®s OA

100% Aluminium für maximale
Patientencompliance.



Zahlreiche Details
sorgen für optimalen
Tragekomfort
für Ihre Patienten

- Geringes Gesamtgewicht durch 100% Aluminium.
- Einstellung nach Tagesform möglich.
- Sicherer Sitz am Bein durch innovatives Polstermaterial.

Zeittafeln	Zeit	Audimax	H 2	H 3
	8:00			
	8:30			
Schlagwort- register	9:00	08:30 - 10:00 Uhr AGA/DVSE-Symposium Hintere Schulterinstabilität Seite 20	08:30 - 10:00 Uhr FIFA Seite 29	08:30 - 10:00 Uhr IK 1: DGOU - AG Geweberegeneration und Gewebeersatz Seite 32
	9:30			
Programm Aktionsflächen	10:00	Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		
	10:30			
	11:00	10:30 - 12:00 Uhr Rotatorenmanschette Seite 21	10:30 - 12:00 Uhr ESSKA Seite 28	10:30 - 12:00 Uhr IK 19: AGA-Komitee Standespolitik/BVASK Seite 33
	11:30			
Live- Präparationen	12:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92) und Industrie-Workshops (Seite 90)		
	13:00			
	14:00			
Vorträge	14:30	14:00 - 15:30 Uhr Knorpeltherapie Seite 22	14:00 - 15:30 Uhr Türkische Arthros- kopiegesellschaft Seite 8	14:00 - 15:30 Uhr IK 4: Schulter Seite 34
	15:00			
Instruktions- kurse	15:30	Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		
	16:00	16:00-16:45 Uhr Hüfte Seite 23		
	16:30	16:45-17:30 Uhr OSG/Was gibt es Neues? Seite 23	16:00 - 17:30 Uhr ICRS Seite 29	16:00 - 17:30 Uhr IK 6: VKB I Seite 35
Aus- schreibungen	17:00			
	17:30			
Allg. Info, Anreise	18:00	17:30 - 18:45 Uhr AGA- Mitgliederversammlung		
	18:30			
Rahmen- programm	ab 19:00	Bayerischer Abend Seite 60		

H 4	H 10	Zeit
		8:00
		8:30
08:30 - 10:00 Uhr IK 2: Osteotomie/ Gelenkflächenersatz Knie Seite 32		9:00
		9:30
Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		10:00
		10:30
10:30 - 12:00 Uhr IK 3: Patellofemorale-Instabilität Seite 33		11:00
		11:30
Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92) und Industrie-Workshops (Seite 90)		12:00
		13:00
		14:00
14:00 - 15:30 Uhr IK 5: Hüfte Seite 34		14:30
		15:00
Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		15:30
		16:00
16:00 - 17:30 Uhr IK 7: Reha nach Schulter/Knie-OP Seite 36		16:30
		17:00
		17:30
		18:00
		18:30
Bayerischer Abend Seite 60		ab 19:00

Zeittafel	Zeit	Audimax	H 2	H 3
	8:00			
	8:30			
Schlagwort- register	9:00	08:30 - 10:00 Uhr Band/Knie Seite 24	08:30 - 10:00 Uhr IK 8: Patellofemorale Pathologie Seite 37	08:30 - 10:00 Uhr IK 9: Aspekte in der Gewebetransplantation Seite 37
	9:30			
Programm Aktionsflächen	10:00	Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		
	10:30	10:30 - 12:00 Uhr ACG SFA Posterpreis Verleihung medi-Award Seite 25	10:30 - 12:00 Uhr IK 11: VKB II (Revision) Seite 38	10:30 - 12:00 Uhr IK 12: Erste Schritte der Arthroskopie Seite 40
	11:00			
	11:30			
Live- Präparationen	12:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		
	13:00	und Industrie-Workshops (Seite 90)		
	14:00	14:00 - 15:30 Uhr Meniskus / patellofemorales Gelenk Seite 26	14:00 - 15:30 Uhr IK 14: Periphere Knieinstabilität Seite 40	14:00 - 15:30 Uhr IK 15: Knorpelschaden und Gelenkinstabilität Seite 41
	14:30			
	15:00			
Vorträge	15:30	Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		
	16:00	16:00 - 17:30 Uhr Hand/Ellenbogen Was gibt es Neues? Seite 27		16:00 - 17:30 Uhr IK 17: OSG Seite 42
	16:30			
Instruktions- kurse	17:00			
	17:30			
Aus- schreibungen	18:00			
	18:30			
Allg. Info, Anreise	ab			
	19:00			
Rahmen- programm				

H 4	H 10	Zeit
		8:00
		8:30
08:30 - 10:00 Uhr IK 10: Knorpeltherapie Seite 38	08:30 - 10:00 Uhr Physiotherapie-Symposium Seite 31	9:00
		9:30
Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		10:00
10:30 - 12:00 Uhr IK 13: Konservative Gelenktherapie Seite 40	10:30 - 12:00 Uhr Physiotherapie-Symposium Seite 31	10:30
		11:00
		11:30
Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		12:00
und Industrie-Workshops (Seite 90)		13:00
14:00 - 15:30 Uhr IK 16: Kindliches Knie Trauma Seite 41	14:00 - 15:30 Uhr Physiotherapie-Symposium Seite 31	14:00
		14:30
		15:00
Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		15:30
16:00 - 17:30 Uhr IK 18: Meniskus Seite 42	16:00 - 17:30 Uhr Physiotherapie-Symposium Seite 31	16:00
		16:30
		17:00
		17:30
		18:00
		18:30
		ab
		19:00

Vorträge und Kurse zum Thema Knie

Vortrag/Kurs	Tag	Seite
Donnerstag		
Research Day: Knee and foot	Donnerstag	17
Live-Präparationen	Donnerstag	16
Posterpräsentationen	Donnerstag	59
Freitag		
IK 1: DGOU - AG Geweberegeneration und Gewebeersatz	Freitag	32
IK 2: Osteotomie/Gelenkflächenersatz	Freitag	32
ESSKA Symposium	Freitag	28
ICRS Symposium	Freitag	29
IK 3: Patellofemorale Instabilität	Freitag	33
Hauptthema Knorpeltherapie	Freitag	22
Türkische Arthroskopiegesellschaft	Freitag	30
IK 6: VKB 1	Freitag	35
IK 7: Reha nach Knie-OP	Freitag	36
Samstag		
Physiotherapie-Symposium	Samstag	31
Hauptthema Bandchirurgie/Knie	Samstag	24
IK 8: Patellofemorale Pathologie	Samstag	37
IK 10: Knorpeltherapie - Zeichen der Zeit	Samstag	38
IK 11: VKB II	Samstag	38
IK 12: Erste Schritte in der Arthroskopie	Samstag	40
IK 13: Konservative Gelenktherapie	Samstag	40
Hauptthema Meniskus/Patellofemorales Gelenk	Samstag	26
IK 14: Periphere Knieinstabilität	Samstag	40
IK 15: Knorpelschaden und Gelenkinstabilität	Samstag	41
IK 16: Kindliches Knie Trauma	Samstag	41
IK 18: Meniskus - Aktuelle Diagnostik und Therapie	Samstag	42

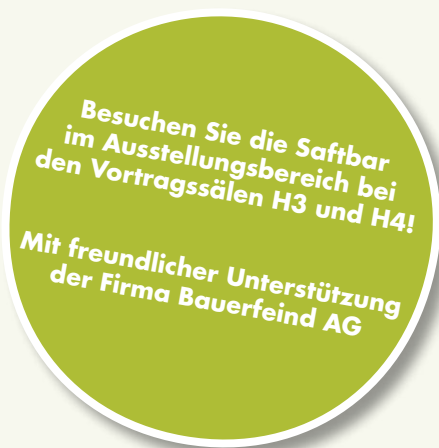
Vorträge und Kurse zum Thema Schulter

Vortrag/Kurs	Tag	Seite
Donnerstag		
AGA-Research Day: Shoulder	Donnerstag	18
Live-Präparationen	Donnerstag	16
Posterpräsentationen	Donnerstag	59
Freitag		
AGA/DVSE Symposium: Hintere Schulterinstabilität	Freitag	20
Rotatorenmanschette	Freitag	21
IK 4: Facetten der Schulterarthroskopie	Freitag	34
IK 7: Reha nach Schulter-OP	Freitag	36
Samstag		
Hauptthema AC-Gelenk	Samstag	25
IK 12: Erste Schritte in der Arthroskopie	Samstag	40

Vorträge und Kurse zum Thema Arthroskopie für Starter

Vortrag/Kurs	Tag	Seite
Freitag		
AGA/DVSE Symposium	Freitag	20
IK 3: Patellofemorale Instabilität	Freitag	33
Hauptthema Knorpeltherapie	Freitag	22
IK 6: VKB 1	Freitag	35
Samstag		
Hauptthema Bandchirurgie/Knie	Samstag	24
IK 12: Erste Schritte in der Arthroskopie	Samstag	40
Hauptthema Meniskus/ Patellofemorales Gelenk	Samstag	26
IK 17: Moderne Therapie am OSG/Rückfuß	Samstag	42

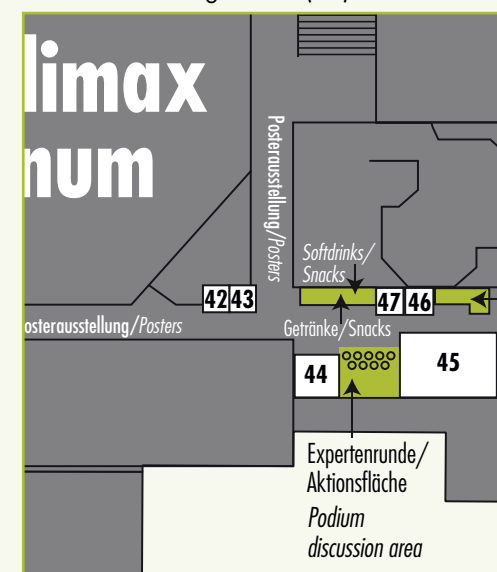
Vortrag/Kurs	Tag	Seite
Donnerstag		
AGA-Research Day: Tissue Engineering	Donnerstag	19
Posterpräsentationen	Donnerstag	59
Freitag		
FIFA Symposium	Freitag	29
IK 1: DGOU AG Geweberegeneration und Gewebeersatz	Freitag	32
IK 19: AGA-Komitee Standespolitik/BVASK	Freitag	33
IK 5: Moderne minimalinvasive Hüftchirurgie - was ist möglich?	Freitag	34
Hauptthema Knorpeltherapie	Freitag	22
Hauptthema Hüfte/OSG Was gibt es Neues?	Freitag	23
Samstag		
Physiotherapie-Symposium	Samstag	31
IK 9: Aspekte in der Gewebetransplantation	Samstag	37
IK 12: Erste Schritte in der Arthroskopie	Samstag	40
Hauptthema Hand/Ellenbogen Was gibt es Neues?	Samstag	27
IK 17: Moderne Therapie am OSG/Rückfuß	Samstag	42



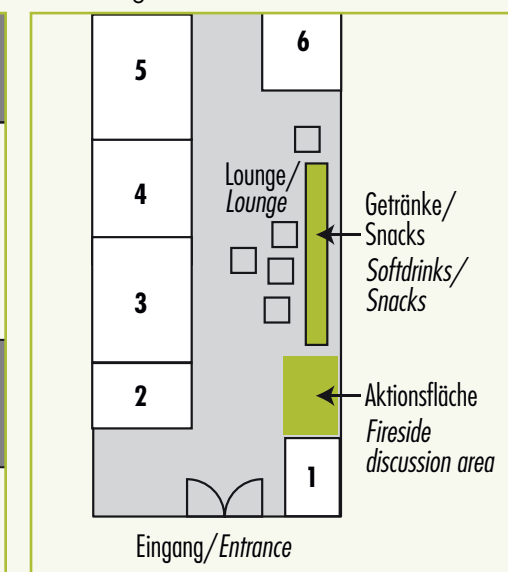
Freitag, 23. September 2011	
Ausstellungsraum im 1. OG (Lageplan Seite 133)	
10:00-10:30 Uhr	FIFA Medical Centre: Prävention und optimierte Behandlung von Fußballern Teilnehmende: Dvorak J. (Zürich), Mayer M. (München), Meyer T. (Saarbrücken), Nerlich M. (Regensburg)
15:30-16:00 Uhr	Komplexe Knorpeltherapie - So habe ich mich entschieden Vortragende: Fritz J. (Rottenburg), Kreuz P. (Rostock), Steinwachs M. (Zürich)
Aktionsfläche im Ausstellungszelt (gegenüber der Registrierung, Lageplan Seite 135)	
15:30-16:00 Uhr	Rotatorenmanschettenrekonstruktion im Alter? Vortragende: Imhoff A. B. (München), Agneskirchner J. (Hannover)

Samstag, 24. September 2011	
Ausstellungsraum im 1. OG (Lageplan Seite 133)	
10:00-10:30 Uhr	Kreuzbandrekonstruktion - Single vs. double bundle Vortragende: Arnold M. (Bruderholz), Zantop T. (Straubing)
Aktionsfläche im Ausstellungszelt (gegenüber der Registrierung, Lageplan Seite 135)	
10:00-10:30 Uhr	Thrombozytenkonzentrate (PRP) - meine Sichtweise Vortragende: Pässler H.H. (Heidelberg), Klein P. (Köln)
15:30-16:00 Uhr	Meniskustransplantation - Wo stehen wir? Vortragende: Holsten D. (Koblenz), Laprell H. (Kiel)

Zentrales Hörsaalgebäude (ZH) OG



Ausstellungszelt



12.00 - 19.00 Uhr Hörsaal H 37 (siehe Lageplan Seite 131)			
• Präparationen in der Anatomie mit Live-Übertragung & Moderation im Hörsaal H 37 • Kostenfreie Teilnahme inkl. Kaffeepause • Namhafte Operateure!			
Firma	Thema	Operateur	Moderator
 ORTEQ SPORTS MEDICINE	Implantation des resorbierbaren Meniskus-Implantats Actifit	Laprell H. (Kiel)	N. N.
 Karl Storz GmbH & Co. KG	Arthroskopische und offene Schulteranatomie	Lajtai G. (Klagenfurt)	Scheibel M. (Berlin)
 Karl Storz GmbH & Co. KG	Neue Aspekte in der Transplantat-fixation bei vorderer Kreuzband-rekonstruktion	Strobel M. (Straubing)	Zantop T. (Straubing)
 Aesculap AG	Erhöhte Genauigkeit der Kreuzband-rekonstruktion in Einzel- und Doppelbündeltechnik durch die Navigation mit dem OrthoPilot und asymmetrische Dilatatoren	Eichhorn H.-J. (Straubing)	Angele P. (Regensburg)
 Aesculap AG	Navigierte 3 D hohe tibiale Umstellungsosteotomie in open wedge Technik	Angele P. (Regensburg)	Eichhorn H.-J. (Straubing)
 Arthrex GmbH	Arthroskopischer Oberflächenersatz am Humeruskopf	Anderl W. (Wien)	Schwyzer H.-K. (Zürich)
 Arthrex GmbH	Arthroskopische VKB All Inside Rekonstruktion mit gleich-zeitiger MPFL Rekonstruktion und minimal-invasiver Sehnenentnahme von posteromedial	Schöttle P. (Zürich)	Franz W. (Kaiserslautern)
Voranmeldung erforderlich! Bitte registrieren Sie sich unter www.aga-kongress.info			

14:00 - 15:20 Uhr Knee and Foot Chairs: Brucker P. (Munich), Martinek V. (Bad Aibling), Petersen W. (Berlin) Raum H10			
		Dauer	Thema
RES 1	Tissue ingrowth following implantation of a novel synthetic acellular meniscal scaffold for the treatment of irreparable partial meniscus tears and/or partial meniscal tissue loss Verdonk R. (Ghent), Huyse W.	7' + 3'	Knee
RES 2	Comparison of all-inside meniscal repair devices with matched inside-out suture repair Rosso C. (Boston), Kovtun K., Dow W., Mckenzie B., Nazarian A., Deangelis J., Ramappa A.	7' + 3'	Knee
RES 3	Single bundle ACL reconstruction in medial portal technique: Knee kinematics after femoral tunnel drilling with conventional over the top aimer in comparison to the new "medial portal aimer" Herbot M. (Münster), Lenschow S., Roßlenbroich S., Raschke M., Petersen W., Zantop T.	7' + 3'	Knee
RES 4	The function of the two bundles of the posterior cruciate ligament - an in-vivo study using dynamic stereo X-ray system (DSX) Hensler D. (Pittsburgh), Thorhauer E., Illingworth K., Tashman S., Musahl V.	7' + 3'	Knee
RES 5	An analysis of the medial patellofemoral ligament in a computer-based musculoskeletal model of the patellofemoral joint Lenz R. (Rostock), Herrmann S., Kreuz P., Mittelmeier W., Woernle C., Bader R., Tischer T.	7' + 3'	Knee
RES 6	Reconstruction of the medial patello-femoral ligament does not restore normal knee kinematics in patients with patello-femoral instability Taylor B. (Berlin), Scheffler S., Kornaropoulos E.	7' + 3'	Knee
RES 7	Structural properties of 5 different fixation strategies in MPFL reconstruction Lenschow S. (Münster), Gestring J., Herbot M., Rosslenbroich S., Raschke M., Zantop T.	7' + 3'	Knee
RES 8	The role of the peroneal tendon in passive stabilisation of the ankle: a biomechanical study Ziai P. (Vienna) v. Skrbensky G., Dlaska C., Benca E., Fehske K., Buchhorn T.	7' + 3'	Knee
15:20 - 15:50 Uhr Kaffeepause			

15:50 - 17:10 Uhr Shoulder Raum H10

Chairs: Imhoff A. B. (Munich), Kopf S. (Berlin), Lattermann C. (Lexington)

		Dauer	Thema
RES 9	Perfusion of the supraspinatus tendon - predictive for the degeneration? Achatz G. (Ulm), Berreth F., Bago S., Palm H.-G., Riesner H.-J., Friemert B.	7' + 3'	Shoulder
RES 10	Rotator cuff tendon blood flow in a sheep model - A comparison of sin gle- vs. double-row repairs Liem D. (Münster), Dedy N., Hauschild G., Schmidt C., Marquardt B.	7' + 3'	Shoulder
RES 11	Influence of several determinants on biological potential in human rotator cuff tendon cells Pauly S. (Berlin), Klatte F., Wildemann B., Scheibel M., Greiner S.	7' + 3'	Shoulder
RES 12	Evaluation of a resorbable bio-scaffolds for application of human mesenchymal stem cells in shoulder surgery Beitzel K. (Farmington), McCarthy M., Chowaniec D., Cote M., Shafer D., Arciero R., Mazzocca A.	7' + 3'	Shoulder
RES 13	Refixation of the supraspinatus tendon in the rat model - Influence of continuous G-CSF application via phospho-lipid gel on tendon structure and biomechanical properties Buchmann S. (Zürich), Walz L., Reichel T., Tian W., Wexel G., Sandmann G., Beitzel K., Vogt S., Hinterwimmer S., Battmann A., Winter G., Imhoff A. B.	7' + 3'	Shoulder
RES 14	Cyclic displacement of single-row and double-row rotator cuff reconstructions under a static external rotation Lorbach O. (Osnabrück), Pape D., Raber F., Kohn D., Kieb M.	7' + 3'	Shoulder
RES 15	Suprapectoral or subpectoral position for biceps tenodesis: Biomechanical comparison of four different techniques in both positions Patzner T. (Düsseldorf), Santo G., Hurschler C., Olender G., Kircher J., Schofer M.	7' + 3'	Shoulder
RES 16	Biomechanical principle of the latarjet procedure: How important are capsuloplasty, bony stabilization und the integrity of the subscapularis tendon? Wellmann M. (Hannover), de Ferrari H., Bobrowitsch E., Smith T., Agneskirchner J., Siebert C.	7' + 3'	Shoulder

17:10 - 17:20 Uhr Kaffeepause



Die Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie (AGA) dankt ORMED.DJO (Freiburg) für die Unterstützung des AGA-Research Day 2011.

17:40 - 19:00 Uhr Tissue Engineering Raum H10

Chairs: Becker R. (Brandenburg), Scheffler S. (Berlin), Zantop T. (Straubing)

		Dauer	Thema
RES 17	Effect of stem cells and basic fibroblast growth factor on rat Achilles tendon healing Kraus T. (Munich), Imhoff F., Buchmann S., Wexel G., Banke I., Imhoff A. B., Vogt S.	7' + 3'	Others
RES 18	Indian hedgehog gene transfer is a chondrogenic inductor in mesenchymal stem cells Steinert A. (Würzburg), Weissenberger M., Kunz M., Nöth U., Rudert M.	7' + 3'	Others
RES 19	Chondrogenic potential of haemarthrosis-derived mesenchymal stem cells (MSC) for cartilage repair after abrasion arthroplasty Hartz C. (Kiel), Lippross S., Pries F., Pufe T., Seekamp A., Varoga D.	7' + 3'	Others
RES 20	Subchondral bone and cartilage T2 in non-symptomatic neutral, varus and valgus knee joints Sauerschnig M. (Munich), Salzmann G., Kohn L., Bauer J., Wörtler K., Landwehr S., Penzel J., Imhoff A. B., Hinterwimmer S.	7' + 3'	Others
RES 21	Combining growth factors and mechanical stimulation on mesenchymal stem cells towards chondrogenic differentiation Petrou M. (Freiburg), Niemeyer P., Mayr H., Bernstein A., Südkamp N., Alini M., Salzmann G.	7' + 3'	Others
RES 22	An ex vivo continuous passive motion model in a porcine knee for assessing primary stability of cell-free collagen gel plugs El-Zayat B. (Marburg), Schofer M., Füglein A., Fuchs-Winkelmann S., Efe T.	7' + 3'	Others
RES 23	Comparative characterization of primary and immortalized mesenchymal stem cells derived from anterior cruciate ligaments from old and young donors Prager P. (Würzburg), Kunz M., Docheva D., Schieker M., Barthel T., Jakob F., Nöth U., Steinert A.	7' + 3'	Others
RES 24	In-vitro effects of different PRP methods on human Osteoblasts and Tenocytes: Is an increase in platelet concentration really beneficial? Beitzel K. (Farmington), McCarthy M., Cote M., Chowaniec D., Bradley J., Arciero R., Mazzocca A.	7' + 3'	Others

19:00 - 19:10 Uhr **Best Research Paper Award**

Zeitfah
Schlagwort-
register
Programm
Aktionsflächen
Live-
Präparationen
Vorträge
Instruk-
tions-
kurse
Aus-
schreibungen
Allg. Info,
Anreise
Rahmen-
programm

08:30 - 10:00 Uhr AGA/DVSE-Symposium: Hintere Schulterinstabilität Audimax			
Vorsitz: Brunner U. (Hausham), Flury M. (Zürich), Gohlke F. (Bad Neustadt)			
Dauer		Thema	
V 1	8'	Die hintere Schulterinstabilität: Untersuchung, Bildgebung und Indikation zur konservativen oder operativen Behandlung v. Eisenhardt-Rothe R. (München)	Schulter Starter
V 2	8'	Biomechanische Effekte kapsulärer und knöcherner Stabilisierung Wellmann M. (Hannover)	Schulter Starter
V 3	8'	Arthroskopische Stabilisierung Lichtenberg S. (Heidelberg)	Schulter
V 4	8'	Akute hintere Luxation: Reserved Hill Sachs Defekte und Luxationsfraktur Brunner U. (Hausham)	Schulter Starter
V 5	8'	Offene Kapselplastiken, Bone Block Procedures oder Derotations-osteotomie Ambacher T. (Pforzheim)	Schulter Starter
V 6	8'	Die chronisch verhakete hintere Luxation Gohlke F. (Bad Neustadt)	Schulter Starter
V 7	6'	Intraartikuläre Verletzungsmuster bei kombinierter Rotatoren-manschettenruptur und Anteriorer Schulterluxation des Älteren – Eine Prospektive Studie da Silva G. (Heidelberg), Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P.	Schulter Starter
V 8	6'	Nervenläsionen bei traumatischen Schulterluxationen des über 40-jährigen Patienten – prospektive Ergebnisse von 90 Patienten Listringhaus R. (Herne), Heikenfeld R., Godolias G.	Schulter Starter
V 9	6'	Abduktion-/Außenrotationsimmobilisation nach primärtraumatischer anteriorer Schulterluxation - welche Orthesen sind geeignet? Thierbach A. (Berlin), Uecker T., Gerhardt C., Scheibel M.	Schulter Starter
V 10	6'	Arthroskopische anatomische Glenoidrekonstruktion mit autologer trikortikaler Spanplastik Scheibel M. (Berlin), Kraus N., Diederichs G., Haas N.	Schulter Starter
Diskussion			

10:00 - 10:30 Uhr
Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)
Podiumsdiskussion im Ausstellungsraum im 1. OG:
„FIFA Medical Centre: Prävention und optimierte Behandlung von Fußballern“ (Seite 15)
Teilnehmende: Dvorak J. (Zürich), Mayer M. (München), Meyer T. (Saarbrücken), Nerlich M. (Regensburg)

10:30 - 12:00 Uhr Rotatorenmanschette Audimax			
Vorsitz: Anderl W. (Wien), Wurnig C. (Wien)			
Dauer		Thema	
V 11	8'	Debridement beim Rotatorenmanschettendefekt, Sinn oder Unsinn Landsiedl F. (Wien)	Schulter
V 12	8'	Grosse und Massenrupturen der RM: the Tough Stuff Buess E. (Bern)	Schulter
V 13	8'	State of the art in arthroscopic rotator cuff repair Hardy P. (Boulogne)	Schulter
V 14	6'	Arthroskopische Single vs. Double Row Rekonstruktion der Supraspinatussehne – eine Matched-Pair-Analyse Hug K. (Berlin), Gerhardt C., Pauly S., Scheibel M.	Schulter
V 15	6'	Arthroskopische Bizepsstenodese und Rotatorenmanschettennaht zur Versorgung der Pulley Läsion der Schulter König U. (Offenbach), Böhm D., Hartlebe C., Missalla A., Mooren C.	Schulter
V 16	6'	Tenodese der langen Bizepssehne am ventromedialen Footprintanker in Lasso Loop Technik im Rahmen von arthroskopischen Rotatorenmanschettenrekonstruktionen Greiner S. (Berlin), Uschok S., Perka C.	Schulter
V 17	6'	Klinisches Outcome nach Rekonstruktion von anterioren und anterosuperioren Rotatorenmanschettenläsionen – eine Multicenterstudie Gerhardt C. (Berlin), Bartl C., Voigt C., Lill H., Scheibel M.	Schulter
V 18	6'	Arthroskopischer Oberflächenersatz des Humeruskopfes - Technik und Frühergebnisse der Partial Eclipse Prothese Anderl W. (Wien), Laky B., Salem S., Kriegleder B., Heuberer P.R.	Schulter
V 19	6'	Subscapularissehnenrupturen Lafosse Typ III bis V - 2- bis 4-Jahresergebnisse nach arthroskopischer Versorgung Lanz U. (Wien), Lafosse L.	Schulter
Diskussion			

12:00 - 14:00 Uhr
Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92) und Industrie-Workshops (Seite 90)

Zeitfah
Schlagwort-
register
Programm
Aktionsflächen
Live-
Präparationen
Vorträge
Instruk-
tions-
kurse
Aus-
schreibungen
Allg. Info,
Anreise
Rahmen-
programm

Zeiteinheit	14:00 - 15:30 Uhr	Knorpeltherapieverfahren	Audimax
	Dauer	Thema	
	V 20 15'	Knorpeltherapie und Sport Mithöfer K. (Boston/USA)	Knie Starter
Schlagwort-register	V 21 10'	Osteochondrale Transplantation Laprell H. (Kiel)	Knie Starter
Programm Aktionsflächen	V 22 10'	Umstellungsosteotomie, State of the art Lobenhoffer P. (Hannover)	Knie Starter
Live-Präparationen	V 23 6'	Häufigkeit und klinische Relevanz der Transplantathypertrophie nach Matrix gestützter Autologer Chondrozyten Transplantation (MACT) am Knie Müller P.E. (München), Niethammer T., Feist-Pagenstert I., Feist M., Horng A., Glaser C., Jansson V., Pietschmann M.	Knie Starter
Vorträge	V 24 6'	Alter – ein Einflussfaktor auf das Ergebnis nach hoher tibialer Umstellungsosteotomie? – Eine matched pair Analyse Kohn L. (München), Sauerschnig M., Iskansar S., Lorenz S., Meidinger G., Imhoff A. B., Hinterwimmer S.	Knie Starter
Instruktions-kurse	V 25 6'	Rekonstruktion großer Gelenkflächendefekte mit maßgefertigten osteochondralen Implantaten Jagodzinski M. (Hannover), Brunkhorst T., Liodakis E., Citak M., Haasper C., Länger F., Krettek C.	Sonstiges Starter
Aus-schreibungen	V 26 6'	Arthroskopische Revisionen nach Matrix-ACT am Knie - Befunde und Therapieoptionen Anders S. (Bad Abbach), Schaumburger J., Götz J., Grifka J.	Knie Starter
Allg. Info, Anreise	V 27 6'	Hohe valgisierende tibiale Umstellungsosteotomie versus unikondyläre Schlittenprothese zur Behandlung medialer Gonarthrosen Metzlaff S. (Berlin), Forkel P., Achtnich A., Petersen W.	Knie Starter
Rahmen-programm	V 28 6'	Behandlung von Knorpelschäden im Knie mit einer zellfreien dreidimensionalen Kollagen-Matrix Schofer M.D. (Marburg), Theisen C., El-Zayat B., Fuchs-Winkelmann S., Efe T.	Knie Starter
	V 29 6'	Verändert die hohe tibiale Umstellungsosteotomie signifikant die Position der Patella in Bezug zur Gelenklinie? Ein Vergleich etablierter Algorithmen mit der „center of rotation“-Methode Kircher J. (Düsseldorf), Bittersohl B., Jelinek E., Roin T., Krauspe R.	Knie Starter
		Diskussion	
	15:30 - 16:00 Uhr	Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92) Vortrag im Ausstellungsraum im 1. OG: „Komplexe Knorpeltherapie - So habe ich mich entschieden“ (Seite 15) Vortragende: Fritz J. (Rottenburg), Kreuz P. (Rostock), Steinwachs M. (Zürich) Vortrag auf der Aktionsfläche im Ausstellungszelt (gegenüber Registrierung): „Rotatorenmanschettenrekonstruktion im Alter?“ (Seite 15) Vortragende: Imhoff A.B. (München), Agneskirchner J. (Hannover)	

16:00 - 16:45 Uhr		Arthroskopische und offene Chirurgie am Hüftgelenk	Audimax
		Vorsitz: Dienst M. (München), Lampert C. (St. Gallen)	
Dauer		Thema	
V 30	20'	Femoroazetabuläres Impingement - Konzept und Therapie Dienst M. (München)	Sonstiges
V 31	6'	Arthroskopische Behandlung von azetabulären Labrumläsionen: eine klinische und kernspintomographische Analyse von 262 Patienten Thorey F. (Hannover), Dormiani M., Lerch M., von Lewinski G., Windhagen H., Budde S.	Sonstiges
V 32	6'	Klinische Ergebnisse nach arthroskopischer Behandlung des Cam-Impingements am Hüftgelenk Thorey F. (Hannover), Dormiani M., Lerch M., von Lewinski G., Windhagen H., Budde S.	Sonstiges
V 33	6'	Ist die Diagnostik eines femoroazetabulären Impingements vom CAM-Typ mittels Sonographie möglich? Lerch S. (Hannover), Kasperczyk A., Wünsch M., Berndt T., Rühmann O.	Sonstiges
		Diskussion	
16:45 - 17:30 Uhr		Sprunggelenk/Was gibt es Neues?	Audimax
		Vorsitz: Dienst M. (München), Lampert C. (St. Gallen)	
Dauer		Thema	
V 34	20'	Die Arthroskopie des ganzen Rückfußes - was kann erwartet werden und was ist bewiesen? Lampert C. (St. Gallen)	Sonstiges
V 35	6'	Sportliche Aktivität nach operativer Versorgung von isolierten Syndesmosenrupturen mittels TightRope™-System Brucker P. (München), Hensler D., El-Azab H., Hinterwimmer S., Imhoff A. B.	Sonstiges
V 36	6'	Knorpelschäden am oberen Sprunggelenk - Klinische und funktionelle Ergebnisse nach arthroskopischer Abrasionsarthroplastik Varoga D. (Kiel), Hartz C., Kallweit M., Finn J., Pries F., Seekamp A.	Sonstiges
V 37	6'	Rasche Isolierung von mesenchymalen Stammzellen aus dem distalen Femur während Kniegelenks-Arthroskopien Beitzel K. (Farmington/USA) McCarthy M., Cote M., Chowaniec D., DeBerardino T., Arciero R., Mazzocca A.	Sonstiges
		Diskussion	
17:30-18:45 Uhr		AGA Mitgliederversammlung	Audimax

08:30 - 10:00 Uhr Bandchirurgie am Kniegelenk Audimax			
Vorsitz: Becker R. (Brandenburg), Fink C. (Innsbruck)			
Dauer			Thema
V 38	15'	Holistic Health Factors in Orthopedics; Focus on Bone Health Rosenberg T. (Park City/USA)	Knie Starter
V 39	15'	Strategische Überlegung der Bandchirurgie am Kniegelenk Fink C. (Innsbruck)	Knie Starter
V 40	15'	Mythen und Fakten der Bandheilung Weiler A. (Berlin)	Knie Starter
V 41	6'	Minimal-invasive Entnahme der Semitendinosus-Sehne aus der Kniekehle. Eine randomisierte, prospektive, kontrollierte Studie mit 100 Patienten Franz W. (Kaiserslautern)	Knie Starter
V 42	6'	Doppelbündel vs. Einzelbündelrekonstruktion des vorderen Kreuzbandes: Eine Meta-Analyse Achtlich A. (Berlin), Forkel P., Metzlaß S., Zantop T., Petersen W.	Knie Starter
V 43	6'	Korrelation zwischen bone bruise und Meniskusrissen bei akuter Ruptur des Vorderen Kreuzbandes Hensler D. (Pittsburgh/USA), Illingworth K., Casagrande B., Vyas S., van Eck C., Fu F.	Knie Starter
V 44	6'	Ursachen für Revisionen nach arthroskopischem Ersatz des vorderen Kreuzbandes - Eine retrospektive Betrachtung der präoperativen Befunde von 100 Revisionsfällen Forkel P. (Berlin), Metzlaß S., Achtlich A., Zantop T., Petersen W.	Knie Starter
V 45	6'	Der Kreuzbandersatz im Kindesalter verhindert die Entwicklung früher arthrotischer Veränderungen Meller R. (Hannover), Jagodzinski M., Horstmann H., Willbold E., Hankemeier S., Krettek C.	Knie Starter
V 46	6'	Qualitätsunterschiede bei operativer Versorgung intraligamentärer Rupturen des vorderen Kreuzbandes hinsichtlich des Versorgungszeitpunktes Krutsch W. (Regensburg), Eichhorn J., Hummel M., Zellner J., Nerlich M., Angele P.	Knie Starter
Diskussion			

10:00 - 10:30 Uhr
Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)
Vortrag im Ausstellungsraum im 1. OG:
„Kreuzbandrekonstruktion - Single vs. double bundle“ (Seite 15)
Vortragende: Arnold M. (Bruderholz), Zantop T. (Straubing)
Vortrag auf der Aktionsfläche im Ausstellungszelt (gegenüber Registrierung):
„Thrombozytenkonzentrate (PRP) - meine Sichtweise“ (Seite 15)
Vortragende: Pässler H.H. (Heidelberg), Klein P. (Köln)

10:30 - 12:00 Uhr AC-Gelenk Audimax			
Vorsitz: Buess E. (Bern), Imhoff A. B. (München)			
Dauer			Thema
V 47	15'	Moderne Therapie am AC-Gelenk Kääb M. (Straubing)	Schulter
V 48	6'	Prävalenz intraartikulären Begleitverletzungen bei höhergradigen Luxationen des Akromioklavikulargelenks Pauly S. (Berlin), Kraus N., Greiner S., Scheibel M.	Schulter
V 49	6'	Klinischer Vergleich der arthroskopisch unterstützten Stabilisierung der akuten AC-Gelenks-Sprengung mit der single versus double TightRope-Technik Patzer T. (Düsseldorf), Clauss C., Ziring E., Efe T., Kircher J., Ruchholtz S., Mann D.	Schulter
V 50	6'	AC-Gelenksverletzungen vom Typ Rockwood III: Ist die horizontale Instabilität als eigenständiges OP-Kriterium zu werten? Wellmann M. (Hannover), da Silva G., Lichtenberg S., Magosch P., Habermeyer P.	Schulter
V 51	6'	Arthroskopisch- und Bildwandler-assistierte Stabilisierung akuter Schultergelenkssprengungen in korakoklavikulärer Doppel-Tight-Rope Technik – Zweijahresergebnisse Kraus N. (Berlin), Gerhardt C., Haas N.P., Scheibel M.	Schulter
V 52	6'	Geschlossene Reposition und arthroskopisch-assistierte Rekonstruktion dislozierter lateraler Claviculafrakturen mit coracoclaviculärer Instabilität Stein V. (Berlin), Kraus N., Gerhardt C., Scheibel M.	Schulter
V 53	6'	Die arthroskopisch gestützte Stabilisierung chronischer ACG-Instabilitäten in Graft-Rope™-Technik mit vertikaler und horizontaler Sehnaugmentation Jensen G. (Hannover), Katthagen J.C., Alvarado L.E., Voigt C., Lill H.	Schulter

SFA Posterpreisverleihung mit Kurzpräsentationen der Preisträger (2 experimentelle und 2 klinisch orientierte Poster)
Verleihung des medi Awards mit Kurzvortrag des Preisträgers (5')

12:00 - 14:00 Uhr
Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92) und Industrie-Workshops (Seite 90)



Meniskus - von der Naht bis zur Transplantation / Patellofemorale Pathologie Audimax Vorsitz: Hinterwimmer S. (München), Kohn D. (Homburg/Saar)			
Dauer		Thema	
V 54	12'	Treatment of patella luxation Dejour D. (Lyon)	Knie Starter
V 55	7'	Meniskusteilresektion Müller-Rath R. (Neuss)	Knie Starter
V 56	7'	Klinische Ergebnisse nach Meniskusnaht Kopf S. (Berlin)	Knie Starter
V 57	7'	Meniskusimplantate - Was hat sich bewährt? Hinterwimmer S. (München)	Knie Starter
V 58	7'	Meniskus Tissue Engineering Tischer T. (Rostock)	Knie Starter
V 59	6'	Meniskuswurzelläsionen: Diagnose und Therapieprinzipien anhand von 15 Fällen Dück K. (Luxemburg), Pape D., Seil R.	Knie Starter
V 60	6'	Die femorale Malrotation stellt einen dominierenden Einflussfaktor für Patienten mit patellofemoraler Instabilität dar Scheffler S. (Berlin), Kornaropoulos E., Diederichs G., Hoburg A., Taylor B., Heller M.	Knie Starter
V 61	6'	MPFL-Rekonstruktion mittels Gracilissehene bei isolierter Patellainstabilität – 2 Jahres Ergebnisse Fechner A. (Herne), Meyer O.	Knie Starter
V 62	6'	Femorale Insertion des medialen patellofemoralen Ligaments (MPFL) in Relation zur distalen femoralen Epiphysenfuge Nelitz M. (Ulm), Reichel H., Lippacher S.	Knie Starter
V 63	6'	Kann das mediale patellofemorale Ligament (MPFL) nach einer lateralen Patellaluxation abheilen? Scheurecker G. (Linz), Scheurecker C., Seitlinger G., Hofmann S.	Knie Starter
V 64	6'	Patellaluxation im Wachstumsalter: Eine vergleichende MRT-Studie zur MPFL-Ruptur und Anatomie der Trochleadysplasie Balcarek P. (Göttingen), Walde T., Frosch S., Schüttrumpf J., Wachowski M., Stürmer K., Frosch K.	Knie Starter
Diskussion			

15:30 - 16:00 Uhr
Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)
Vortrag auf der Aktionsfläche im Ausstellungszelt (gegenüber Registrierung):
„Meniskustransplantation - Wo stehen wir?“ (Seite 15)
Vortragende: Holsten D. (Koblenz), Laprell H. (Kiel)

Arthroskopische Chirurgie an Hand, Ellenbogen / Was gibt es Neues? Audimax Vorsitz: Boszotta H. (Eisenstadt), Hollinger B. (Pforzheim), Prommersberger K. (Bad Neustadt/Saale)			
Dauer		Thema	
V 65	20'	Handgelenk- und Handarthroskopie – Möglichkeiten und Grenzen Prommersberger K. (Bad Neustadt/Saale)	Sonstiges
V 66	20'	Arthroskopische Chirurgie am Ellenbogen Hollinger B. (Pforzheim)	Sonstiges
V 67	6'	Osteochondrosis dissecans am Capitulum humeri - Klinische Ergebnisse nach operativer Therapie Franke S. (Pforzheim), Dehlinger F., Hollinger B.	Sonstiges
V 68	6'	Endoskopische Dekompression des N. ulnaris beim Cubitaltunnelsyndrom Heikenfeld R. (Herne), Listringhaus R., Godolias G.	Sonstiges
V 69	6'	Ergebnisse nach arthroskopischer Arthrolyse am Ellenbogengelenk Achnich A. (Berlin), Forkel P., Metzlaß S., Zantop T., Petersen W.	Sonstiges
V 70	6'	Prävalenz und operative Versorgung von Bizepssehnenpathologien bei Revisionseingriffen nach proximalen Humerusfrakturen Stein V. (Berlin), Kraus N., Gerhardt C., Scheibel M.	Sonstiges
V 71	6'	Arthroskopische Materialentfernung nach plattenosteosynthetisch behandelten proximalen Humerusfrakturen – Ergebnisse im Vergleich zur offenen Technik Katthagen J. (Hannover), Hennecke D., Voigt C., Jensen G., Lill H.	Sonstiges
V 72	6'	Subjektives, objektives und radiologisches Outcome operativ versorgter distaler Bicepssehnenrupturen am Ellenbogen in Single- incision-Fadenanker-Technik Brucker P. (München), Siebenlist S., Sandmann G., Ahrens P., Fischer S., Stöckle U., Imhoff A. B.	Sonstiges
Diskussion			

10:30 - 12:00 Uhr ESSKA Symposium: Laxity evaluation in ACL deficient knees Vorsitz: Dejour D. (Lyon), Seil R. (Luxembourg) Raum H 2			
		Dauer	Thema
ESSKA-1	Introduction: Overview of the different methods of ACL laxity evaluation (clinical/instrumented/radiological) Seil R. (Luxembourg), Dejour D. (Lyon)	2'	Knee
ESSKA-2	Radiographic knee laxity evaluation: what to measure? Prospective study: Rolimeter versus Telos correlation to the videoarthroscopic analysis Dejour D. (Lyon)	10'	Knee
ESSKA-3	Preliminary clinical relevance of instrumented rotation measurement in connection with anterior translation Mayr H. (München)	10'	Knee
ESSKA-4	Static Rotational Knee Laxity Evaluations Seil R. (Luxembourg)	10'	Knee
ESSKA-5	Dynamic MRI in ACL Partial tears: A quantitative & visual analysis Luciani J. (Lyon)	10'	Knee
ESSKA-6	Validation of a sensoric measure system for rotational instability Richter J. (Markgröningen), Schulz M.S., Telles H., Schneider U., Keiner B.	10'	Knee
ESSKA-7	Pivot shift quantification by a new accelerometer system Zaffagnini S. (Bologna)	10'	Knee
ESSKA-8	Laxity evaluation and navigation Eichhorn H.-J. (Straubing)	10'	Knee
	Conclusions and discussion with the audience Dejour D. (Lyon), Seil R. (Luxembourg)	10'	

08:30 - 10:00 Uhr FIFA Symposium Vorsitz: Dvorak J. (Zürich), Nerlich M. (Regensburg) Raum H 2			
		Dauer	Thema
FIFA-1	Is football healthy and can health be improved by playing football? Dvorak J. (Zürich)	15'	Sonstige
FIFA-2	Leistungsdiagnostik im Jugend- u. Profibereich Meyer T. (Saarbrücken)	15'	Sonstige
FIFA-3	Wirbelsäulenverletzungen im Jugend- u. Profibereich Mayer M. (München)	10'	Sonstige
FIFA-4	Knieverletzungen beim Fußballer Mithöfer K. (Boston)	15'	Sonstige
FIFA-5	Anforderungsprofil des Fußballs an die Becken/Hüft-Region Eder K. (Donaustauf)	15'	Sonstige
FIFA-6	Return to sport - wann oder wie? Zantop T. (Straubing)	10'	Sonstige
	Diskussion	10'	

16:00 - 17:30 Uhr ICRS Symposium Vorsitz: Erggelet C. (Zürich), Nehrer S. (Krems) Raum H 2			
		Dauer	Thema
ICRS-1	Mikrofrakturierung - was kann sie wirklich?! Kreuz, P. (Rostock)	10'	Knie
ICRS-2	Autologe Knorpelzell-Transplantation mit Periostlappen - Möglichkeiten und Grenzen Mithöfer K. (Boston/USA)	10'	Knie
ICRS-3	Biomaterialien in der Knorpelzelltransplantation Nehrer S. (Krems), Luksch T. (Krems)	10'	Knie
ICRS-4	Cell free biomaterials in cartilage repair - do we need cells? Kon E. (Bologna)	10'	Knie
ICRS-5	Arthroskopische Methoden in der Behandlung des Knorpeldefektes Erggelet C. (Zürich)	10'	Knie
ICRS-6	Neue Methoden der Knorpel-Bildgebung Domayer S. (Wien)	10'	Knie
	Diskussion	30'	

14:00 - 15:30 Uhr Türkische Arthroskopiegesellschaft: Raum H 2 Vorsitz: Binnet M.S. (Ankara)			
		Dauer	Thema
TAS-1	Biology of tendon to bone healing in ACL reconstruction Karaoglu S. (Istanbul)	15'	Knee
TAS-2	Biomechanics of the knee in regard to ACL reconstruction Karahan M. (Istanbul)	15'	Knee
TAS-3	Effect of ACL reconstruction on proprioception of the knee Ozenci M. (Antalya)	15'	Knee
TAS-4	Synopsis of the current concepts Tandogan R. (Ankara)	15'	Knee
TAS-5	ACL reconstruction in Turkey Doral M.N. (Ankara)	15'	Knee
	Discussion	15'	

08:30 - 17:30 Uhr Symposium Physiotherapie mit Podiumsdiskussion zwischen Profisportler und Arzt/Physiotherapeut Raum H10			
		Dauer	Thema
Physio-1 08:30-10:00 Uhr	Komplexe Rehabilitation nach Gelenksverletzungen o.E./u.E. Methodik – Inhalte – Ansteuerung Eder K. (Donaustauf), Hoffmann H. (Donaustauf)	90'	Knie Schulter
10:00-10:30 Uhr	Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		
Physio-2 10:30-11:00 Uhr	Intra- und intermuskuläre Koordination als Basis der Therapieplanung Schlumberger A. (Donaustauf)	30'	Sonstiges
Physio-3 11:00-11:30 Uhr	Effektivität neuromuskulärer Elektrostimulation des Quadriceps nach vorderer Kreuzband Rekonstruktion Pässler H. (Heidelberg)	30'	Knie
11:30-12:00 Uhr	Podiumsdiskussion mit Profisportler, Arzt und Physiotherapeut Moderation: Zantop T. (Straubing)	30'	
12:00-14:00 Uhr	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92) und Industrie-Workshops (Seite 90)		
Physio-4 14:00-14:45 Uhr	Sportartspezifischer Übergang von Therapie zum Wettkampf – am Beispiel ACL-Rekonstruktion beim Fußballspieler Hoffmann H. (Donaustauf)	45'	Knie
Physio-5 14:45-15:30 Uhr	Screening for Prevention of ACL Injuries Hewett T. (Columbus/USA)	45'	Knie
15:30-16:00 Uhr	Kaffeepause, Besuch der Industrieausstellung (Seite 92)		
Physio-6 16:00-16:45 Uhr	Prophylaxe von Kreuzbandverletzungen – Orthesen im Leistungssport Semsch H. (Markgröningen)	45'	Knie
Physio-7 16:45-17:30 Uhr	Tools for prediction of Risk for ACL Injury after Return to Play Hewett T. (Columbus/USA)	45'	Knie

08:30 - 10:00 Uhr IK 1: DGOU - AG Geweberegeneration und Gewebeersatz: Raum H 3 Rehabilitation nach biologischer Knorpeltherapie Vorsitz: Albrecht D. (Tübingen), Fritz J. (Rottenburg)			
		Dauer	Thema
IK 1-1	Ergebnisse der Mitgliederbefragung zur Nachbehandlung nach ACT Pietschmann M. (München)	12' + 3'	Knie
IK 1-2	Welchen Einfluss hat die Rehabilitation auf die Versagenswahrscheinlichkeit der ACT Fritz J. (Rottenburg)	12' + 3'	Knie
IK 1-3	Spezifische Aspekte der Rehabilitation nach ACT im femoropatellaren Gelenkabschnitt Niemeyer P. (Freiburg)	12' + 3'	Knie
IK 1-4	Rehabilitation bei zweizeitiger Therapie von Begleitpathologien in der ACT Albrecht D. (Tübingen)	12' + 3'	Knie
IK 1-5	Der Patient mit prolongiertem Schmerz nach ACT – was tun? Steinwachs M. (Zürich)	12' + 3'	Knie
IK 1-6	Rehabilitation nach ACT am OSG Aurich M. (Jena)	12' + 3'	Sonstiges

08:30 - 10:00 Uhr IK 2: Raum H 4 Osteotomie / Gelenkflächenersatz Knie Vorsitz: Lobenhoffer P. (Hannover), Mayr H. (München)			
		Dauer	Thema
IK 2-1	Änderung der Druckverteilung bei biplanarer hoher Tibiaosteotomie Agneskirchner J. (Hannover)	15'	Knie
IK 2-2	Open Wedge Osteotomie beim instabilen Kniegelenk Lobenhoffer P. (Hannover)	15'	Knie
IK 2-3	Retropatellarer Gelenkflächenersatz - Indikation und Ergebnisse Schöttle P. (Zürich)	15'	Knie
IK 2-4	Unicondylärer Gelenkflächenersatz am Knie - welche Konzepte sind sinnvoll Becker R. (Brandenburg)	15'	Knie
IK 2-5	Mobile Plattform in der Knieendoprothetik - Sinnhaftigkeit und Grenzen Mayr H. (München)	15'	Knie
	Diskussion	15'	

10:30 - 12:00 Uhr IK 19: Raum H 3 AGA-Komitee Standespolitik/BVASK Vorsitz: Ingenhoven E. (Neuss)			
		Dauer	Thema
IK 19-1	Aktuelles zur Berufspolitik für den Arthroskopeur Müller-Rath R. (Neuss)	5' + 5'	Sonstiges
IK 19-2	Hat die operative Einzelpraxis noch eine Zukunft? Klein J. (Leverkusen)	10' + 5'	Sonstiges
IK 19-3	Möglichkeiten und Vorteile der überörtlichen Kooperation Kaufmann M. (Hamm)	10' + 5'	Sonstiges
IK 19-4	Operieren im OP-Zentrum – was ist das Idealkonzept? Ilg A. (Aachen)	10' + 5'	Sonstiges
IK 19-5	Eigene Privatklinik – Zukunftslösung oder Overkill? Ingenhoven E. (Neuss)	10' + 5'	Sonstiges
IK 19-6	Der Konsiliararzt – Fallstricke in der Vertragsgestaltung Reiter C. (Dortmund)	15' + 5'	Sonstiges

10:30 - 12:00 Uhr IK 3: Raum H 4 Patellofemorale Instabilität Vorsitz: Fink C. (Innsbruck), Schmeling A. (Berlin)			
		Dauer	Thema
IK 3-1	Die akute Erstluxation vs. chronisch rezidivierende Luxation: Wann mache ich was? Diagnostik und Therapieoptionen Wagner M. (Berlin)	12'	Knie Starter
IK 3-2	MPFL-Rekonstruktion und Revisionen nach Voroperation oder fehlgeschlagener MPFL-Rekonstruktion Schmeling A. (Berlin)	12'	Knie Starter
IK 3-3	MPFL Rekonstruktion mit Quadricepssehne Fink C. (Innsbruck)	12'	Knie Starter
IK 3-4	Instabilität und Knorpelschaden – was tun? Zellner J. (Regensburg)	12'	Knie Starter
IK 3-5	Osteotomien bei patellofemorale Instabilität Frosch K. (Hamburg)	12'	Knie
IK 3-6	Die Begutachtung der Patellaluxation: anlagebedingt vs. traumatisch Wich M. (Berlin)	12'	Knie Starter
	Diskussion	18'	

Zeittafeln	14:00 - 15:30 Uhr	IK 4: Facetten der Schulterarthroskopie Vorsitz: Klinger H. (Göttingen), Wurnig C. (Wien)	Raum H 3
Schlagwort- register		Dauer	Thema
Program- Aktionsflächen	IK 4-1	Arthroskopische Anatomie der Schulter Tischer T. (Rostock)	15' Schulter
Live- Präparationen	IK 4-2	Die optimale Nahttechnik aus der Sicht der Biomechanik und Zellbiologie Klinger H. (Göttingen)	15' Schulter
Vorträge	IK 4-3	SLAP Läsion und Bizepssehne Agneskirchner J. (Hannover)	15' Schulter
Instruktions- kurse	IK 4-4	ACG Rekonstruktion Spormann C. (Zürich)	15' Schulter
Aus- schreibungen	IK 4-5	Technik und Ergebnisse der arthroskopischen Behandlung der Schulterkontraktur Wurnig C. (Wien)	15' Schulter
Allg. Info, Anreise		Diskussion	15'

14:00 - 15:30 Uhr	IK 5: Moderne minimalinvasive Hüftchirurgie - was ist möglich? Vorsitz: Dienst M. (München), Lampert C. (St. Gallen)	Raum H 4
	Dauer	Thema
IK 5-1	Arthroskopische Hüftchirurgie - Lernkurve und heutige Indikationen Lampert C. (St. Gallen)	12' Sonstiges
IK 5-2	Arthroskopische vs. offene Chirurgie am Hüftgelenk – wo stößt die Arthroskopie an ihre Grenzen? Dienst M. (München)	12' Sonstiges
IK 5-3	Die Rolle minimal-invasiver offener Zugänge in der gelenkerhaltenden Hüftchirurgie Günther K.-P. (Dresden)	12' Sonstiges
IK 5-4	Offene Chirurgie am Hüftgelenk - Indikationen und Operationsverfahren Beck M. (Luzern)	12' Sonstiges
IK 5-5	Rehabilitation nach arthroskopischen und offenen Hüfteingriffen Schmidtlein O. (München)	12' Sonstiges
	Diskussion	30'

16:00 - 17:30 Uhr	IK 6: VKB I Vorsitz: Fink C. (Innsbruck), Zantop T. (Straubing)	Raum H 3
	Dauer	Thema
IK 6-1	Anatomie und Pathobiomechanik Siebold R. (Heidelberg)	10' Knie Starter
IK 6-2	Femorale Tunnelpositionierung Zantop T. (Straubing)	10' Knie Starter
IK 6-3	Tibiale Tunnelpositionierung Imhoff A. B. (München)	10' Knie Starter
Kurzvorträge mit Fireside Diskussion:		
IK 6-4	Technik Einzelbündel BPTB Hertel R. (Bern)	7' Knie Starter
IK 6-5	Technik Einzelbündel Quadrizeps Fink C. (Innsbruck)	7' Knie Starter
IK 6-6	Technik Einzelbündel SemiT Strobel M. (Straubing)	7' Knie Starter
IK 6-7	Technik Doppelbündel SemiT Petersen W. (Berlin)	7' Knie Starter
IK 6-8	Metaanalyse der Ergebnisse Achtlich A. (Berlin)	8' Knie Starter
	Diskussion	24'

Zeitraum	IK 7: 16:00 - 17:30 Uhr Reha nach Schulter-/Knie-OP Raum H 4 Vorsitz: Hoffmann H. (Donaustauf), Schlumberger A. (Donaustauf)		
Schlagwort- register		Dauer	Thema
Program- Aktionsflächen	IK 7-1	Neuromuscular Training for Reduction of ACL Injury Risk Hewett T. (Columbus/USA)	20' Knie
Live- Präparationen	IK 7-2	Training der intramuskulären Koordination im Rahmen muskärer Rehabilitation Schlumberger A. (Donaustauf)	20' Sonstiges
Vorträge	IK 7-3	Rehabilitation nach Rotatorenmannschetten Rekonstruktion Eder K. (Donaustauf), Hoffmann H. (Donaustauf)	35' Schulter
Instruktions- kurse	IK 7-4	Prophylaxe von Kreuzbandverletzungen - Orthesen im Leistungssport Semsch H. (Markgröningen)	6' Knie
Aus- schreibungen	IK 7-5	Effektivität der zusätzlichen Anwendung von neuromuskulärer Elektrostimulation des Quadriceps in der Rehabilitation nach vorderer Kreuzband Rekonstruktion. Eine kontrollierte, prospektive, randomisierte, einfach-blinde Studie Pässler H. (Heidelberg)	6' Knie
Allg. Info, Anreise			
Rahmen- programm			

Zeitraum	IK 8: 08:30 - 10:00 Uhr Patellofemorale Pathologie Raum H 2 Vorsitz: Schöttle P. (Zürich)		
Schlagwort- register		Dauer	Thema
Program- Aktionsflächen	IK 8-1	Das patellofemorale Schmerzsyndrom: mögliche Ursachen Petersen W. (Berlin)	12' Knie
Live- Präparationen	IK 8-2	Klinische Diagnostik der patellofemorale Pathologie Pagenstert G. (Basel)	12' Knie
Vorträge	IK 8-3	Radiologische Diagnostik der patellofemorale Pathologie Becher C. (Hannover)	12' Knie
Instruktions- kurse	IK 8-4	Konservative Therapie des patellofemorale Schmerzsyndroms (ACP) Narozny M. (Zürich)	12' Knie
Aus- schreibungen	IK 8-5	Das laterale Retinaculum: unterschiedliche Bedeutung bei Instabilität und Arthrose Ostermeier S. (Hannover)	12' Knie
Allg. Info, Anreise	IK 8-6	Trochleaplastik und Trochleaersatz – Wann macht man was? Schöttle P. (Zürich)	12' Knie
Rahmen- programm		Diskussion	18'

Zeitraum	IK 9: 08:30 - 10:00 Uhr Aspekte in der Gewebetransplantation Raum H 3 Vorsitz: Bernstein A. (Freiburg), Scheffler S. (Berlin)		
Schlagwort- register		Dauer	Thema
Program- Aktionsflächen	IK 9-1	Indikationen & klinische Ergebnisse allogener ligamentärer Rekonstruktionsverfahren in der arthroskopischen Gelenkchirurgie Hackl W. (Innsbruck)	15' Sonstiges
Live- Präparationen	IK 9-2	Die Bedeutung autologer und allogener Gewebetransplantation in der rekonstruktiven Chirurgie des Gelenkknorpels und der Menisken Marlovits S. (AI Ain/VAE)	15' Sonstiges
Vorträge	IK 9-3	Aktuelle rechtliche Bestimmungen für den klinischen Einsatz von Gewebezubereitungen in Deutschland, Österreich und der Schweiz Pruß, A. (Berlin)	15' Sonstiges
Instruktions- kurse	IK 9-4	Aktuelle Möglichkeiten des Einsatzes von muskuloskeletalen Allografts in der arthroskopischen Chirurgie in Deutschland, Österreich und der Schweiz Arnold M. (Bruderholz)	15' Sonstiges
Aus- schreibungen		Diskussion	30'
Allg. Info, Anreise			
Rahmen- programm			

08:30 - 10:00 Uhr IK 10:
Knorpeltherapie - Zeichen der Zeit
 Vorsitz: Salzmann G. (Freiburg), Vogt S. (München) **Raum H 4**

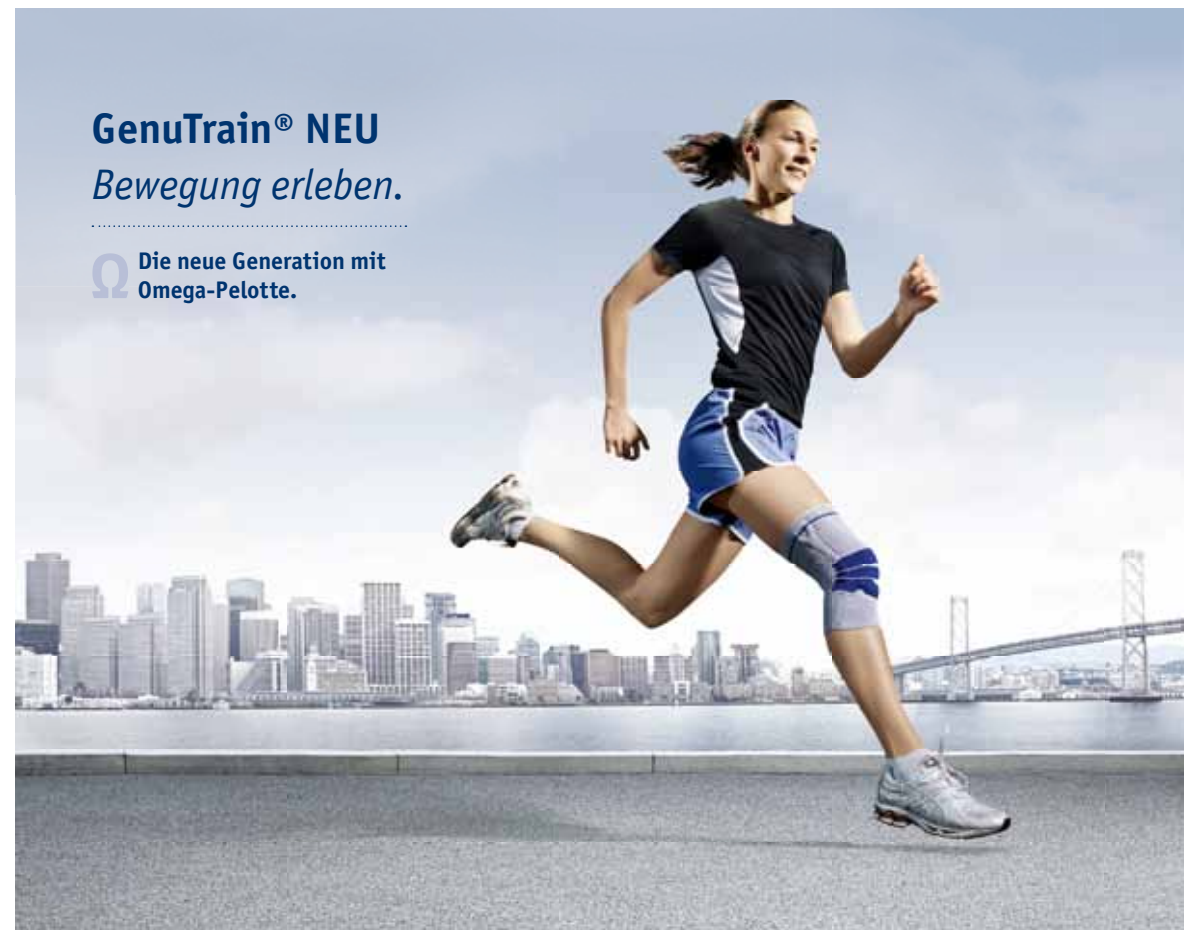
		Dauer	Thema
IK 10-1	Der Chondrozyt Salzmann G. (Freiburg)	10'	Knie
IK 10-2	Der subchondrale Knochen Madry H. (Homburg/Saar)	10'	Knie
IK 10-3	Die Knorpelzelltransplantation Niemeyer P. (Freiburg)	10'	Knie
IK 10-4	Das Gelenkmilieu Sauerschnig M. (München)	10'	Knie
IK 10-5	Derzeitiger Stand der MRT-Bildgebung Bauer J. (München)	10'	Knie
IK 10-6	Die Wachstumsfaktoren Vogt S. (München)	10'	Knie
IK 10-7	Die Stammzelle Angele P. (Regensburg)	10'	Knie
	Diskussion	20'	

10:30 - 12:00 Uhr IK 11:
VKB II (Revision)
 Vorsitz: Becker R. (Brandenburg), Petersen W. (Berlin) **Raum H 2**

		Dauer	Thema
IK 11-1	Ursachen und Diagnostik nach fehlgeschlagener VKB Ersatzplastik Scheffler S. (Berlin)	10'	Knie
IK 11-2	Arthrofibrose Prävention und Therapie Mayr H. (München)	10'	Knie
IK 11-3	Therapiestrategie bei Empyem nach VKB Rekonstruktion Becker R. (Brandenburg)	10'	Knie
IK 11-4	Therapiestrategie bei Rezidivinstabilität Strobel M. (Straubing)	10'	Knie
IK 11-5	Zweizeitiges Vorgehen mit Spongiosaplastik Zantop T. (Straubing)	10'	Knie
IK 11-6	Die Rolle der Osteotomie bei Problemen nach VKB Ersatz Petersen W. (Berlin)	10'	Knie
	Diskussion	30'	

GenuTrain® NEU
Bewegung erleben.

Ω Die neue Generation mit
 Omega-Pelotte.



Immer einen Schritt voraus.

Februar 2011

April 2011

Mai 2011



GenuTrain®
 neuromuskuläre Stabilisierung



ManuRhizoLoc
 therapiebegleitende Mobilisierung



SacroLoc®
 iliosacrale Dysfunktion

Bewegung erleben: www.bauerfeind.com

10:30 - 12:00 Uhr IK 12: Erste Schritte der Arthroskopie Raum H 3 Vorsitz: Karahan M. (Istanbul), Scheffler S. (Berlin)			
		Dauer	Thema
Praktische Übungen			Starter

10:30 - 12:00 Uhr IK 13: Konservative Gelenktherapie Raum H 4 Vorsitz: Preuhs M. (Dortmund)			
		Dauer	Thema
IK 13-1	Intraartikulärer Einsatz von Orthokin bei Arthrose Wehling P. (Düsseldorf)	15'	Knie
IK 13-2	ACP Therapie bei Arthrose Klein P. (Köln)	15'	Knie
IK 13-3	Akupunktur und der TCM bei Arthrose Molsberger A. (Düsseldorf)	15'	Knie
IK 13-4	Intraartikuläres konservatives Arthrosemanagement Schulz A. (Lüdenscheid)	15'	Knie
Diskussion		30'	

14:00 - 15:30 Uhr IK 14: Periphere Knieinstabilität Raum H 2 Vorsitz: Strobel M. (Straubing), Weiler A. (Berlin)			
		Dauer	Thema
IK 14-1	Anatomie und Pathobiomechanik Herbort M. (Münster)	10'	Knie
IK 14-2	Akute periphere Instabilitäten-Diagnostik und Management Strobel M. (Straubing)	20'	Knie
IK 14-3	Chronische mediale Instabilitäten Zantop T. (Straubing)	20'	Knie
IK 14-4	Chronische laterale und posterolaterale Instabilitäten Petersen W. (Berlin)	20'	Knie
Diskussion		20'	

14:00 - 15:30 Uhr IK 15: Knorpelschaden und Gelenkinstabilität Raum H 3 Vorsitz: Arnold M. (Bruderholz)			
		Dauer	Thema
IK 15-1	Was geht wann kaputt? Akute und chronische Knorpelschäden bei ligamentären Knieverletzungen Arnold M. (Bruderholz)	15'	Knie
IK 15-2	Traumatischer Knorpelschaden im Knie, welche behandeln, welche nicht? Vogt S. (Berlin)	15'	Knie
IK 15-3	Traumatischer Knorpelschaden im Knie; wie behandeln, was können wir erwarten? Friederich N. (Bruderholz)	15'	Knie
IK 15-4	Knorpelschaden im Knie bei chronischer Instabilität: die Wertigkeit neuer radiologischer Verfahren Hirschmann M. (Bruderholz)	15'	Knie
IK 15-5	Grenzfälle: junge Menschen mit alten Kniegelenken, was ist erhaltbar, was ist prothesenreif? Steinwachs M. (Zürich)	15'	Knie
Diskussion		15'	

14:00 - 15:30 Uhr IK 16: Kindliches Knie Trauma Raum H 4 Vorsitz: Frosch K. (Hamburg), Lill H. (Hannover)			
		Dauer	Thema
IK 16-1	Frakturen rund ums Kniegelenk Zeichen J. (Minden)	12'	Knie
IK 16-2	Patellainstabilität akut/chronisch Balcarek P. (Göttingen)	12'	Knie
IK 16-3	Kindliche Kreuzbandverletzungen Frosch K. (Hannover)	12'	Knie
IK 16-4	Knöcherne Kreuzbandausrisse Voigt C. (Hannover)	12'	Knie
IK 16-5	Flake fractures und Knorpelschäden Niemeyer P. (Freiburg)	12'	Knie
IK 16-6	Meniskusverletzungen Jagodzynski M. (Hannover)	12'	Knie
Diskussion		18'	

Zeitrafen
Schlagwort-
register
Programm
Aktionsflächen
Live-
Präparationen
Vorträge
Instruk-
tions-
kurse
Aus-
schreibungen
Allg. Info,
Anreise
Rahmen-
programm

16:00 - 17:30 Uhr IK 17: Moderne Therapie am OSG/Rückfuß Raum H 3			
Vorsitz: Buchhorn T. (Straubing), Lampert C. (St. Gallen)			
		Dauer	Thema
IK 17-1	Biomechanische Überlegungen zur Sprunggelenksdistorsion Ziai P. (Wien)	12'	Sonstiges Starter
IK 17-2	Knorpelbehandlung am OSG Röpke M. (Magdeburg)	12'	Sonstiges Starter
IK 17-3	AMIC in arthroskopischer Technik Simon Angela (Malchin)	12'	Sonstiges Starter
IK 17-4	Ossoskopie als Therapieoption zur Behandlung der O.D. im Stadium 1-3 Orthner E. (Wels)	12'	Sonstiges Starter
IK 17-5	Arthroskopische Behandlung der Sprunggelenksarthrose Buchhorn T. (Straubing)	12'	Sonstiges Starter
IK 17-6	Arthroskopische Arthrodesen des OSG und des USG Lampert C. (St. Gallen)	12'	Sonstiges Starter
	Diskussion	18'	

16:00 - 17:30 Uhr IK 18: Meniskus - Aktuelle Diagnostik und Therapie Raum H 4			
Vorsitz: Becker R. (Brandenburg), Scheffler S. (Berlin)			
		Dauer	Thema
IK 18-1	Anatomie und Biomechanik des Meniskus Staerke C.(Magdeburg)	15'	Knie
IK 18-2	Radiologische Diagnostik bei der Meniskushypothese Domayer S. (Wien)	10'	Knie
IK 18-3	Resektion oder Naht am Meniskus – was wann? Holsten D. (Koblenz)	15'	Knie
IK 18-4	Meniskusrwurzelaustriss – Diagnostik und Therapie Zantop T. (Straubing)	15'	Knie
IK 18-5	Postmenishektomiesyndrom Scheffler S. (Berlin)	15'	Knie
	Diskussion	25'	

European Arthroscopy Fellowship 2012

French Society of Arthroscopic Surgery (**SFA**)
Arthroscopic Society of German Speaking Countries (**AGA**)
Società Italiana Ginocchio, Artroscopia, Sport e Tecnologie Ortopediche (**SIGASCOT**)
Asociacion Espanola d'Artroscopia (**AEA**)
Portuguese Society of Arthroscopy and Sports Traumatology (**SPAT**)
European Society of Sports Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy (**ESSKA**)

In Zusammenarbeit mit den Arthroskopiegesellschaften der Länder Frankreich, Italien, Spanien, Portugal und der ESSKA unterstützt die AGA (Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie) ein Travelling Fellowship und möchte den Erfahrungsaustausch, die Kommunikation und Zusammenarbeit zwischen den Ländern fördern.

Je eine junge Kollegin oder ein junger Kollege aus den einzelnen Ländern und dem deutschsprachigen Raum (Deutschland/ Österreich/Schweiz) erhalten die Möglichkeit gemeinsam innerhalb von 21 Tagen Arthroskopiezentren in Frankreich, Deutschland, Österreich, der Schweiz, Italien und Spanien zu besuchen.

Die OTTO BOCK Healthcare Deutschland GmbH übernimmt die Reise- und Hotelkosten (Economy Flug oder Zugfahrt) des AGA-Fellows.

Reisezeit: Oktober 2012

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie/Traumatologie
- Schwerpunktgebiet arthroskopische Chirurgie (mind. 100 arthroskopische Operationen)
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 2 Jahren
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- mindestens 3 Vorträge oder Publikationen zu arthroskopischen Themen
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor
- Aktivitäten in der AGA (Kongress, Kurse)

Der Vorstand der AGA entscheidet über die Auswahl der Bewerber

Anmeldeschluss: 31.12.2011

Ihr Bewerbungsschreiben (Lebenslauf mit Passbild, Medizinische Laufbahn, OP Katalog,) mit Zielvorstellung in englischer Sprache senden Sie bitte per Mail an das

AGA – Sekretariat
Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
E-Mail: info@aga-online.de

Die Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie (AGA) dankt der Firma Otto Bock Healthcare Deutschland GmbH, D-Duderstadt für das Sponsoring der Reise- und Aufenthaltskosten des AGA-Fellows.

Zeitrafen
Schlagwort-
register
Programm
Aktionsflächen
Live-
Präparationen
Vorträge
Instruk-
tions-
kurse
Aus-
schreibungen
Allg. Info,
Anreise
Rahmen-
programm



www.aga-online.de



www.medi.de

Der von der medi GmbH & Co KG für Mitglieder der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie (AGA) gestiftete

AGA - medi - Award

kommt im Jahre 2013 zur Verleihung.

Der Preis wird an die beste eingereichte wissenschaftliche Arbeit zum Thema

- Behandlung von Gelenksverletzungen im Sport
- Rehabilitation nach arthroskopischen Eingriffen
- Orthopädiotechnische Hilfsmittel zur Nachbehandlung
- Orthopädiotechnische Hilfsmittel zur Prävention

vergeben.

Die Arbeit muss in englischer Sprache verfasst und darf noch nicht veröffentlicht sein. Wiedervorlage ist ausgeschlossen. Die Arbeit soll als Manuskript entsprechend den Kriterien des von der AGA definierten Journals eingereicht werden. Bei der Verleihung sind die Statuten über die Teilnahme verbindlich.

Zur Teilnahme berechtigt

sind ausschließlich Mitglieder der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie (AGA).

Die Arbeit ist per E-Mail einzureichen im

AGA-Sekretariat Wien

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
E-Mail: info@aga-online.de

Letzter Einreichungstermin ist der **31.03.2013** (Eingang im Sekretariat).

Der Forschungspreis ist mit **EURO 15.000,-** dotiert.

Die eingereichten Arbeiten werden einer Prüfungskommission vorgelegt, die die Beurteilung nach den in den Statuten festgelegten Kriterien vornimmt. Über die Verleihung entscheidet der Vorstand mit einfacher Mehrheit. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Die beste Arbeit wird von einem Gremium ausgewählt. Diese Arbeit wird in einem von der AGA definierten Journal veröffentlicht. Im Rahmen des AGA-Kongresses wird der Preis übergeben. Der Verfasser erhält 5-10 Minuten Redezeit zur Präsentation der Arbeit.



AIRCAST

ORMED.DJO



Ausschreibung des

AGA - AIRCAST - Pittsburgh - Clinical-Fellowship 2013

(Aufenthalt 6 Wochen)

Orthopaedic Sports Medicine, Knee and Shoulder Surgery

Ort:

University of Pittsburgh, School of Medicine
Department of Orthopaedic Surgery

Chairman:

Freddie H. Fu, M.D., D.Sc (Hon), D.Ps (Hon)

Das klinische Fellowship umfasst die Hospitation von Operationen bei Prof. Fu, Prof. Harner und Prof. Rodosky. Des Weiteren können die Operationen der gesamten orthopädischen Abteilung mit zahlreichen Spezialisten verfolgt werden. Die Fellows besuchen die morgendlichen Weiterbildungen der Klinik und nehmen an den Gastvorlesungen teil.

Außerdem eröffnet sich die Möglichkeit, die Forschungsschwerpunkte der an die Klinik für Orthopädie angeschlossenen Labore kennen zu lernen. Die Forschungsschwerpunkte bilden die Biomechanik, Bewegungsanalysen zur Untersuchung der Gelenkinematik, Propriozeptionsstudien, diverse Bewegungsanalysen, Knorpelforschung und Stammzellforschung im Bereich des Bewegungsapparates.

Weitere Information erhalten Sie unter:

www.orthonet.pitt.edu.

Das Fellowship umfasst 6 Wochen. Der Aufenthalt wird von ORMED.DJO gesponsert. Die Unterkunft wird vom Sponsorengeld bezahlt.

Eine Auslandsrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie/Traumatologie
- Schwerpunktgebiet Arthroskopie/Sporttraumatologie
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 3 Jahren
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- OP-Katalog
- mindestens 3 Vorträge zu arthroskopischen Themen
- Aktivitäten in der AGA (Kongress, Kurse)
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor

Anmeldeschluss: 31.03.2012

Ihr Bewerbungsschreiben mit Ihren Zielvorstellungen sowie Ihren Unterlagen (Lebenslauf mit Passbild, Medizinische Laufbahn, OP Katalog) senden Sie bitte in englischer Sprache per Mail an das

AGA - Sekretariat

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
E-Mail: info@aga-online.de



www.aga-online.de



www.global.smith-nephew.com

Ausschreibung des

AGA - Smith & Nephew – Shoulder Fellowship 2013

Reisezeit 4 Wochen

Programm:

mehrwöchige Hospitationen bei nord-amerikanischen Schulterexperten.

Es werden Hospitation u.a. bei Dr. Michael Terry, Dr. Freddie Fu und Dr. J.P. Warner durchgeführt. Intensive Präparate-Workshops im Smith&Nephew BioSkill Lab (Andover), Besuch der AANA und der Smith&Nephew Produktionsstätte (Mansfield) runden das exklusive Programm ab.

Die Reisekosten und der Aufenthalt werden von der Firma Smith & Nephew gesponsert.

Eine Auslandskrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie/Traumatologie
- Schwerpunktgebiet Schulterchirurgie/Arthroskopie
- OP-Katalog
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 3 Jahren
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- mindestens 3 Vorträge oder Publikationen zu arthroskopischen Schulterthemen
- Aktivitäten in der AGA (Kongress, Kurse)
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor

Anmeldeschluss: 31.03.2012

Das Bewerbungsschreiben mit Zielvorstellungen in englischer Sprache sowie Ihre Unterlagen (Lebenslauf mit Passbild, Medizinische Laufbahn, OP-Katalog) senden Sie bitte per Mail an:

AGA – Sekretariat

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
E-Mail: info@aga-online.de



www.aga-online.de



www.arthrex.com

Ausschreibung des

AGA- Knee & Shoulder Fellowship Paris (France) 2013

6 Monate Aufenthalt in Paris bei Professor Philippe Hardy am Hôpital Ambroise Paré (klinisches Fellowship)

Beginn:

1. September 2013

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie/Traumatologie
- Schwerpunktgebiet arthroskopische Schulterchirurgie und/oder Kniechirurgie.
- OP Katalog
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 2 Jahren
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- mindestens 3 Vorträge oder Publikationen zu arthroskopischen Schulter- und Knie-themen
- Aktivitäten in der AGA (Kongress, Kurse)
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor
- Beurteilung des Klinikchefs
- Basiskenntnisse Französisch wünschenswert

Die Reise- und Aufenthaltskosten werden von der Firma Arthrex mit 24.000,- EUR gesponsert.

Eine Auslandskrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Anmeldeschluss: 30.7.2012

Das Bewerbungsschreiben (Englisch) mit Zielvorstellungen sowie Ihre Unterlagen (Lebenslauf auf Englisch mit Passbild, Medizinische Laufbahn auf Englisch, OP Katalog) senden Sie bitte per Mail an das

AGA – Sekretariat

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
Tel: 0043 -1-407 64 32
Fax: 0043 1 253 30 33 - 9035
E-Mail: info@aga-online.de

Die Auswahl findet im peer review Verfahren statt.



www.aga-online.de



www.arthrex.com



www.sprivail.org

Ausschreibung des

AGA – Shoulder Fellowship Vail/USA (1 Jahr) 2013

Research and clinical fellowship

1 Jahr Aufenthalt in Vail bei Peter Millett, MD:

Mitarbeit in den biomechanischen und experimentellen arthroskopischen Labors der Steadman Philippon Research Institute und klinische Tätigkeit (Steadman Clinic)

Beginn: 1. August 2013

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie/Traumatologie
- Schwerpunktgebiet Schulterchirurgie/Arthroskopie
- OP Katalog
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 2 Jahren
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- mindestens 3 Vorträge oder Publikationen zu arthroskopischen Schulterthemen
- Aktivitäten in der AGA (Kongress, Kurse)
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor
- Beurteilung des Klinikchefs

Die Reise- und Aufenthaltskosten werden von der Steadman Philippon Research Institute in Kooperation mit der Firma Arthrex GmbH bezahlt.

Eine Auslandskrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Anmeldeschluss: 30.7.2012

Das Bewerbungsschreiben (Englisch) mit Zielvorstellungen sowie Ihre Unterlagen (Lebenslauf (Englisch) mit Passbild, Medizinische Laufbahn (Englisch), OP Katalog) senden Sie bitte per Mail an das:

AGA – Sekretariat

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
Tel: 0043 -1-407 64 32
Fax: 0043 1 253 30 33 - 9035
E-Mail: info@aga-online.de

Die Auswahl findet im peer review Verfahren statt.



www.aga-online.de



sponsored by

www.orned-djo.de

Ausschreibung des

AGA-NVA-Fellowship 2012

6-tägiges Fellowship im deutschsprachigen Raum (AT, CH od DE) und Holland

Reisezeit: September 2012

Das Stipendium wird in Zusammenarbeit mit der NVA (Niederländische Gesellschaft für Arthroskopie) angeboten.

Durch den gemeinsamen Besuch von führenden Arthroskopiezentren an verschiedenen Standorten im deutschsprachigen Raum und in den Niederlanden erhalten 4 Fellows (2 AGA-Fellows und 2 NVA-Fellows) eine ausgezeichnete Chance, Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten innerhalb der arthroskopischen Chirurgie zu erweitern.

Die Reisekosten und der Aufenthalt werden von ORMED.DJO gesponsert.

Eine Auslandskrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie/Traumatologie
- OP Katalog mit mindestens 50 arthroskopischen Eingriffen
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 1 Jahr
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor

Anmeldeschluss: 31.12.2011

Das Bewerbungsschreiben mit Zielvorstellungen in englischer Sprache sowie Ihre Unterlagen (Lebenslauf mit Passbild, Medizinische Laufbahn, OP Katalog) senden Sie bitte per Mail an das

AGA – Sekretariat

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
Tel: 0043 -1-407 64 32
Fax: 0043 1 253 30 33 - 9035
E-Mail: info@aga-online.de



www.aga-online.de



www.depuy.de

Ausschreibung des

AGA - MITEK 2013

Schulterarthroskopie Fellowship

1 Jahr Aufenthalt bei Dr. Laurent Lafosse in Annecy

Beginn: Januar 2013

Art der Tätigkeiten:

- Mitarbeit in der Sprechstunde
- aktive Teilnahme am Operationsprogramm
- Mitarbeit an wissenschaftlichen Projekten

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie/Traumatologie
- Schwerpunktgebiet Schulterchirurgie/Arthroskopie
- OP Katalog
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 3 Jahren
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- mindestens 3 Vorträge oder Publikationen zu arthroskopischen Schulterthemen
- Aktivitäten in der AGA (Kongress, Kurse)
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor
- Beurteilung des Klinikchefs
- Aktive Sprachkenntnisse der französischen Landessprache

Die Reise- und Aufenthaltskosten werden von der Firma MITEK mit 30.000,- Euro gesponsert.

Eine Auslandsrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Anmeldeschluss: 31.12.2011

Das Bewerbungsschreiben mit Zielvorstellungen sowie Ihre Unterlagen (Lebenslauf mit Passbild, Medizinische Laufbahn, OP Katalog) senden Sie bitte per Mail an das

AGA – Sekretariat

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
1090 Wien, Österreich
Tel: 0043 -1-407 64 32
Fax: 0043 1 253 30 33 - 9035
E-Mail: info@aga-online.de



www.aga-online.de



www.orned-djo.de

Bester Vortrag Am besten aufgebaute Studie

Der Preis für den **besten Vortrag** und die **am besten aufgebaute Studie** am Research Day mit einem Gutschein für einen Hotel-Aufenthalt

Das AGA Research Komitee freut sich, den von **ORMED.DJO** gestifteten Preis ankündigen zu können:

im Wert von **EURO 500,-** wird am **22. September 2011** am Ende des AGA-Research Day vergeben.



www.aga-online.de



www.sfa-stiftung.org

Beste Poster

1. Preis für das beste Poster einer praxisorientierten Arbeit **1.000,- EUR**
2. Preis für das beste Poster einer praxisorientierten Arbeit **500,- EUR**

Die **Stiftung zur Förderung der Arthroskopie (SFA)** vergibt vier POSTER-Preise im Rahmen des AGA Kongresses

Die Preisträger werden von einer Poster-Jury ausgewählt. Die Gewinner des jeweils 1. Preises halten im Anschluss an die Preisverleihung eine dreiminütige Kurzpräsentation ihrer Arbeit.

1. Preis für das beste Poster einer forschungsorientierten Arbeit **1.000,- EUR**
2. Preis für das beste Poster einer forschungsorientierten Arbeit **500,- EUR**

Die Preisverleihung findet am **24. September 2011** um **11:30 Uhr** im Audimax statt.



www.aga-online.de



www.medi.de

Die Preisverleihung des **medi Award 2011**

findet am **Samstag, 24.09.2011** am Ende der Vormittagssitzung gegen **11:45 Uhr** im Audimax statt.

Präsident

PD Dr. med. Hermann MAYR
OCM-Klinik
D-81369 München

Vizeräsident

PD Dr. med. Roland BECKER
Städtisches Klinikum Brandenburg
D-14770 Brandenburg

Sekretär

Prof. Dr. med. Philipp LOBENHOFFER
Sportsclinic Germany
D-30175 Hannover

Kassier

Dr. med. Christoph LAMPERT
Kantonsspital
CH-9007 St. Gallen

Kontakt

Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft
für Arthroskopie – AGA

Eva Maria PINZ

Porzellangasse 8/23
A-1090 Wien
Fon: +43 1 407 64 32
Fax: +43 1 253 30 33-9035
E-Mail: aga-online@chello.at
www.aga-online.de

Beisitzer

Prim. Dr. med. Werner ANDERL
Krankenhaus der barmherzigen Schwestern
A-1060 Wien

Prim. Univ.-Doz. Dr. med. Harald BOSZOTTA

Krankenhaus der barmherzigen Brüder
A-7000 Eisenstadt

Dr. med. Eduard BUESS

Praxis „Shouldercare“, Klinik Engeried
CH-3012 Bern

Priv. Doz. Dr. med. Michael DIENST

OCM Orthopädische Chirurgie München
D-81369 München

Prof. Dr. med. Christian FINK

Sportsclinic Austria GmbH
A-6020 Innsbruck

Dr. med. Heinz-Jürgen EICHHORN

Sporthopaedicum
D-94315 Straubing

Dr. med. Matthias FLURY

Schulthess Klinik
CH-8008 Zürich

Prof. Dr. med. Wolf PETERSEN

Martin-Luther-Krankenhaus
D-14193 Berlin

Kongresshomepage

www.aga-kongress.info

Veranstaltungsort

Zentrales Hörsaalgebäude
der Universität Regensburg

Albertus-Magnus-Straße 4
93053 Regensburg
www.uni-regensburg.de

Veranstalter und Kongressorganisation

Intercongress GmbH

Wilhelmstr. 7
65185 Wiesbaden
Deutschland
fon +49 611 97716-0
fax +49 611 97716-16
aga@intercongress.de
www.intercongress.de

**Kongresspräsidenten****Dr. med. Heinz-Jürgen Eichhorn**

sporthopaedicum Straubing

Bahnhofplatz 8
94315 Straubing
fon +49 9421 9957-0
fax +49 9421 9957-399

Prof. Dr. med. Peter Angele

Klinikum der Universität Regensburg

Unfallchirurgie
Franz-Josef-Strauß-Allee 11
93053 Regensburg
fon +49 941 94468-05
fax +49 941 94468-06

und

sporthopaedicum Regensburg

Hildegard-von-Bingen-Str. 1
93053 Regensburg

Kongresssekretär**Dr. med. Johannes Zellner**

Klinikum der Universität Regensburg

Unfallchirurgie
Franz-Josef-Strauß-Allee 11
93053 Regensburg

Anmeldung

Sie können sich online über die Kongresswebseite **www.aga-kongress.info** zum 28. AGA-Kongress anmelden. Bitte beachten Sie, dass eine telefonische Anmeldung nicht möglich ist.

Auf der Kongresswebseite und auf der Einstiegsseite der Onlineanmeldung ist jeweils auch ein Anmeldeformular zum Ausfüllen am PC oder Ausdrucken+Faxen verfügbar.

Teilnahmegebühren

Kongresskarte (gültig vom 22.-24.09.2011)

	AGA-Mitglied		Nichtmitglied	
	Anmeldung bis 01.08.11	Anmeldung ab 02.08.11	Anmeldung bis 01.08.11	Anmeldung ab 02.08.11
Facharzt/-ärztin	120,-	140,-	190,-	210,-
Weiterbildungsassistent/in*	70,-	90,-	130,-	150,-
Physiotherapeut/in oder OP-Pflegepersonal*	0,-	0,-	50,-	50,-
Vortragende/Poster Präsentierende (1. Autor/Vorsitzende)	0,-	0,-	0,-	0,-

Endpreise in EURO inklusive 19% Mehrwertsteuer
*Ermäßigung nur mit beigefügter Bescheinigung

Ihre persönlichen Kongressunterlagen

Bestellte und bezahlte Eintrittskarten für Kongress, Kurse und Rahmenprogramm werden im August 2011 verschickt.

Sofern Ihre Anmeldung nach dem 10. August 2011 schriftlich bei uns eingeht, erhalten Sie Ihre Unterlagen vor Ort im Tagungsbüro. Nicht bezahlte Unterlagen können ebenfalls im Tagungsbüro vor Ort abgeholt werden.

Neuanmeldungen und zusätzliche Buchungen sind vor Ort möglich.

Tagungsbüro

Ausstellungszelt vor dem Zentralen Hörsaalgebäude der Universität Regensburg

Albertus-Magnus-Straße 4
fon: +49 151 27602380
fax: +49 611 9771616

Öffnungszeiten des Tagungsbüros

Donnerstag, 22. September 2011:
11.00 – 19.30 Uhr

Freitag, 23. September 2011:
07.30 – 18.00 Uhr

Samstag, 24. September 2011:
07.45 – 17.00 Uhr

Teilnehmerlisten, Teilnahmebescheinigung

Bitte tragen Sie sich täglich in die Teilnehmerlisten ein, die am Tagungsbüro ausliegen. Ihre Teilnahmebescheinigung ist während des Kongresses im Tagungsbüro erhältlich.

Mitgliedschaft in der AGA

Wichtige Informationen zur Mitgliedschaft in der AGA und die Aufnahmeformulare finden Sie im Internet unter **www.aga-online.de**.

Zertifizierung

Die Veranstaltung wird wie folgt zertifiziert:

Deutschland: Zertifizierung wurde bei der Landesärztekammer Bayern beantragt. Die aktuellen Punkte können online unter **www.aga-kongress.info** eingesehen werden.

Österreich: Die für Deutschland vergebenen Credits werden in Österreich anerkannt.

Schweiz: 16 Credits der Schweizer Gesellschaft für Chirurgie

Für den AGA-Research Day und die Übertragung der Live-Präparationen werden zusätzliche Credits beantragt. Bitte informieren Sie sich unter **www.aga-kongress.info**.

Kongressorganisation

Intercongress GmbH

Katrin Volkland
Wilhelmstr. 7
65185 Wiesbaden
fon: +49 611 97716-0
fax: +49 611 97716-16
aga@intercongress.de



Industrierausstellung

Intercongress GmbH

Silke Melzer
Wilhelmstr. 7
65185 Wiesbaden
fon: +49 611 97716-60
fax: +49 611 97716-16
silke.melzer@intercongress.de



Öffnungszeiten der Industrierausstellung

Donnerstag, 22. September 2011:
19.15 – 21.30 Uhr
(Willkommensempfang)

Freitag, 23. September 2011:
8.30 – 16:00 Uhr

Samstag, 24. September 2011:
8.30 – 16:00 Uhr

Wir empfehlen Ihnen, Ihre Hotelbuchung frühzeitig zu organisieren.

Wo die Hotels sich befinden, also Nähe zum Universitätsgelände oder zur Altstadt, können Sie im Lageplan ansehen.

Die Regensburg Tourismus GmbH stellt Zimmer in verschiedenen Hotels zur Auswahl. Sie können die Buchung online vornehmen über **www.aga-kongress.info** (Hotelbuchung) oder das Buchungsformular herunterladen und per Fax an Regensburg Tourismus senden.

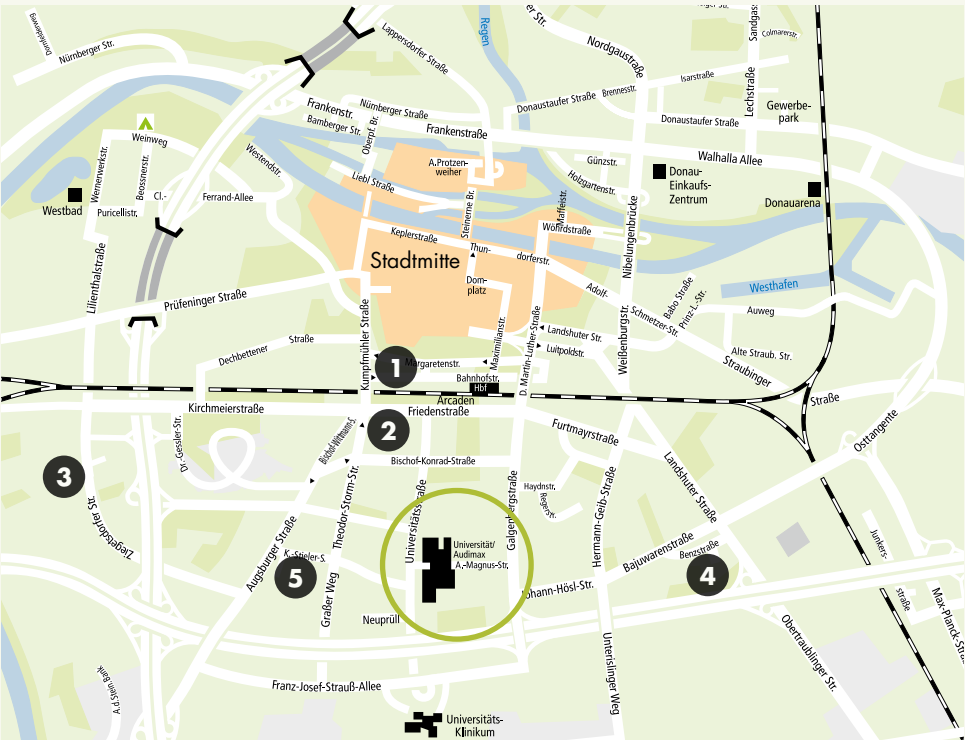
Bei Fragen steht Ihnen die Regensburg Tourismus GmbH gern zur Verfügung:

Regensburg Tourismus GmbH

Roter Herzfleck 2
93047 Regensburg
Fon: 0941 507-1416
Fax: 0941 507-1919
E-Mail: tagungen@regensburg.de

Hotel	Kategorie	Hotelkette	EZ*	DZ*
1. Hotel Central Regensburg CityCentre	3+	Keine	116,-	144,-
2. Hansa Apart-Hotel Regensburg	4	Hansa Apart Hotel	95,-	125,-
3. BEST WESTERN Premier Hotel Regensburg	4+	BEST WESTERN	83,50	96,-
4. Mercure Hotel Regensburg	4	Mercure	86,-	96,-
5. Hotel St. Georg - Ringhotel Regensburg	3+	Ringhotels	65,-	80,-

*Alle Preise verstehen sich in Euro, inklusive Frühstück.



Anreise mit dem PKW

Bundes-Autobahn A 3
Köln – Frankfurt – Nürnberg – Regensburg – Passau – Wien

Bundes-Autobahn A 93
München – Regensburg – Weiden – Hof – Dresden

Bundesstraßen
B 8, B 15, B 16

Weiter zur Universität:
Nutzen Sie am besten die Abfahrt „**Universität/Klinikum**“. Bitte folgen Sie den Schildern „Universität“.

Die Tiefgarage der Universität erreichen Sie über die Albertus-Magnus-Straße, die unter dem Campus hindurchführt

Anfahrtsplan zur Universität Regensburg, siehe Ausklapper am Ende des Programms.

Über die A 93:
München – Regensburg – Hof – Dresden

Ausfahrt über die Anschlussstelle 43 „**Regensburg-Kumpfmühl**“. An der Ampel geradeaus weiter (durch die Ludwig-Thoma-Straße), dem Straßenverlauf für 2,6 km folgen. An der zweiten Ampel nach rechts in die Universitätsstraße einbiegen. An der nächsten Kreuzung links in die Albertus-Magnus-Straße einbiegen, die unter dem Campus hindurchführt. Über diese Straße erreichen Sie auch die Tiefgarage der Universität.

Anreise mit dem Flugzeug

Regensburg ist von diesen drei internationalen Flughäfen aus zu erreichen:

- 1) Flughafen München/Erding**
(85 km Entfernung bis nach Regensburg)
Anfahrt mit **Taxi**: ca. 1 Stunde
Anfahrt mit dem **Bus/Zug**: Die Buslinie 635 der Münchner Verkehrsbetriebe bringt Sie von Terminal 2 aus zum Bahnhof Freising. Von Freising aus erreichen Sie Regensburg Hbf in 60 bis 90 Minuten mit dem Zug.
Alternativ bringt Sie der **Airportliner** vom Flughafen München nach Regensburg Hbf. Eine Einzelfahrt kostet ca. 38 Euro. **Bitte beachten Sie, dass dieser Dienst im Voraus gebucht werden muss**, Kontakt: 0941 22220 oder über www.airportliner.com

- 2) Flughafen Nürnberg**
(110 km nach Regensburg)
Anfahrt mit **Taxi**: ca. 1 Stunde
Anfahrt mit **Bahn**: Bus oder U-Bahn zum Hauptbahnhof Nürnberg, von da aus weiter zum Hbf Regensburg mit der Bahn. Je nach Verbindung 60 bis 90 Minuten.
3) Flughafen Frankfurt/Main
(335 km nach Regensburg)
Anfahrt mit **Taxi**: ca. 3,5 Stunden
Anfahrt mit **Bahn**: Direktverbindung Flughafen – Regensburg/Hbf

Weiter zur Universität:
Vom Hauptbahnhof Regensburg aus, erreichen Sie die Universität Regensburg über die Buslinien 2b, 4, 6 und 11 des Regensburger Verkehrsverbundes. Ausstieg ist jeweils an den Haltestellen „Universität Haupteingang“ oder „Universität Mensa“.



Die AGA heißt Sie herzlich willkommen in Regensburg!

Zum Auftakt des Kongresses laden wir Sie herzlich zu einem Abend in lockerer Atmosphäre mit Getränk und Fingerfood ein.

Freuen Sie sich auf gute Gespräche mit Kolleginnen und Kollegen sowie Fachausstellern, und auf den wissenschaftlichen Austausch mit den Posterautoren, die im Rahmen des Willkommensempfangs ihre Poster präsentieren (19:30-20:30 Uhr: Gerade Posternummern 20:30-21:30 Uhr: Ungerade Posternummern).

Ort: Zentrales Hörsaalgebäude der Universität Regensburg

Zeit: 19:15 Uhr – 21:30 Uhr

Anmeldung: www.aga-kongress.info



Anreise mit dem Veranstaltungsticket der Deutschen Bahn

Sie erreichen Regensburg schnell und bequem mit ICE, EC, IC und IR-Zügen im direkten Verkehr auf den internationalen Achsen: Amsterdam/Brüssel - Wien-Budapest sowie Zürich/Paris - Prag

Auf den nationalen Direktlinien aus Richtung: Berlin/Dresden, Hamburg/Hannover, Dortmund/Köln, Frankfurt sowie Karlsruhe/Stuttgart und München

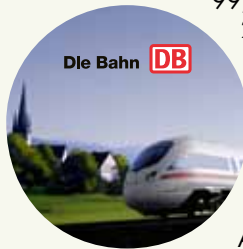
Weiter zur Universität:

Vom Hauptbahnhof Regensburg aus, erreichen Sie die Universität Regensburg über die Buslinien 2b, 4, 6 und 11 des Regensburger Verkehrsverbundes. Ausstieg ist jeweils an den Haltestellen „Universität Haupteingang“ oder „Universität Mensa“.

CO²-frei

Veranstaltungsticket der Deutschen Bahn

Grüner geht's nicht - mit der Bahn ab 99,- Euro CO²-frei zum 28. AGA-Kongress nach Regensburg



Mit dem Angebot der Intercongress GmbH und der Deutschen Bahn können Sie bei Ihrer Teilnahme am 28. AGA-Kongress sparen!

Steigen Sie ein und profitieren Sie von attraktiven Preisen und Konditionen.

Wir machen Sie zum Umweltschützer: Ihre An- und Abreise mit dem Veranstaltungsticket zum AGA-Kongress komplett CO²-frei. Die für Ihre Reise benötigte Energie wird ausschließlich aus deutschen erneuerbaren Energiequellen bezogen.

Ihre Preisvorteile gegenüber dem Normalpreis in der 2. Klasse***:
z. B. auf der Strecke

Damit fahren Sie und die Umwelt gut! Denn jede Bahnfahrt erspart der Umwelt im Vergleich zur Fahrt mit dem Auto durchschnittlich zwei Drittel an CO₂, im Vergleich zum Flugzeug sogar beachtliche 75 Prozent.

Der Preis für Ihr Veranstaltungsticket zur Hin- und Rückfahrt* nach Regensburg beträgt:

- 2. Klasse **99,- Euro**
- 1. Klasse **159,- Euro**

Ihre Fahrkarte gilt für den Reisezeitraum vom 20. bis 26. September 2011.

Eine Buchung des Veranstaltungsticket ist telefonisch über die Veranstaltungshotline der Deutschen Bahn möglich.

Die **Rufnummer** lautet: 01805 31 11 53**
Das **Stichwort** lautet: AGA Kongress 2011

Veranstaltungsticket (Hin- und Rückfahrt)	Normalpreis	Preis	Preisvorteil
Berlin » Regensburg	258,-	99,-	159,-
Düsseldorf » Regensburg	240,-	99,-	141,-
Leipzig » Regensburg	150,-	99,-	51,-
Frankfurt/M » Regensburg	128,-	99,-	29,-

Wir wünschen Ihnen gute Reise mit der Deutschen Bahn!

* Vorausbuchungsfrist mindestens 3 Tage. Mit Zugbindung und Verkauf, solange der Vorrat reicht. Umtausch und Erstattung vor dem 1. Geltungstag 15 Euro, ab dem 1. Geltungstag ausgeschlossen. Gegen einen Aufpreis von 20 Euro sind auch vollflexible Fahrkarten (ohne Zugbindung) für die Reisetage Montag bis Donnerstag erhältlich.

** Die Hotline ist Montag bis Samstag von 8:00 - 21:00 Uhr erreichbar, die Telefonkosten betragen 14 Cent pro Minute aus dem deutschen Festnetz, maximal 42 Cent pro Minute aus den Mobilfunknetzen.

*** Preisänderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr.

Bayerischer Abend

Freitag, 23.9.2011 - 19 Uhr



„O'zapft is'!“ – Bayerischer Abend zum 28. AGA-Kongress 2011

Oktoberfeststimmung im Stadtpark mitten im Zentrum Regensburgs. Dieses einmalige Ereignis dürfen Sie sich nicht entgehen lassen!

Ein typischer bayerischer Festzeltabend mit zünftiger Blasmusik der weitbekannten Josef Menzl-Band, die Sie den gesamten Abend von den Sitzen reißen wird. Für das leibliche Wohl sorgen typische Bierzeltschmankerl und süffige Getränke.

...und doch wird es ein bisschen anders sein:

Klar kennen Sie Alphornbläser – an diesem Abend empfangen Sie allerdings charmante junge Damen an diesem ungewöhnlichen Instrument!

Edmund Stoiber werden Sie auch noch kennen – aber nicht so! Wolfgang Krebs, Kabarettist und begnadeter Stimmenimitator insbesondere der zahlreichen bayerischen Ministerpräsidenten der letzten Jahre, wird Sie an diesem Abend mitreißen und mit seiner Bissigkeit und Schärfe an den Münchener Nockherberg erinnern.

Auch die Alpen sind Ihnen natürlich bekannt – aber „Alpensperrmüll“ kennen Sie bestimmt noch nicht! Sie werden staunen, aus welchen Gegenständen Instrumente gebaut und bespielt werden können.

Buchen Sie jetzt die begehrten Karten und freuen Sie sich auf einen weiß-blauen Abend der Spitzenklasse!

Ort: Festzelt im Stadtpark Regensburg, Prüfeninger Straße, 93049 Regensburg

Datum: Freitag, 23. September 2011

Uhrzeit: ab 19:00 Uhr

Preis: 30,- EUR (AGA-Mitglied)
40,- EUR (Nichtmitglied)

Anmeldung: www.aga-kongress.info,
unter Rubrik: Anmeldung



Tour 1: Klassischer Stadtrundgang

Regensburg - eine historische Stadt erleben

Egal wie lange ein Regensburg-Aufenthalt dauert - ein paar Stunden, ein paar Tage oder ein ganzes Leben - egal ob Tourist oder Einheimischer: Eine Führung durch die Altstadt muss man einfach gemacht haben, zur Orientierung, zum Kennen- und zum Liebenlernen, zum Genießen. Schlen- dern Sie in Begleitung sachkundiger Gästeführer durch die engen Gassen und über die weiten Plätze, lernen Sie Geschichte und Geschichten

einer zweitausend Jahre alten Stadt kennen, schnuppern Sie das Flair der "nördlichsten Stadt Italiens". Der Rundgang führt zum Dom und zur Steinernen Brücke, zur Porta Praetoria und zum Alten Rathaus, zu Patrizierhäusern und Geschlechtertürmen und vielem anderen mehr...

Datum: Freitag, 23.09.2011 ab 11:00 Uhr
Dauer: 1,5 bis 2 h
Preis: 7,- EUR p. P.
Treffpunkt: Tourist Information im Alten Rathaus
Mindestteilnehmerzahl: 10 Personen

Tour 2: Themenführung

Regensburger Frauen- geschichten - Adelige, Nonnen, Patrizierinnen und Bürgerinnen

Es ist ein altes, aber trotz- dem grundfalsches Klischee: Geschichte wird von Männern geschrieben - dabei wäre ohne Frauen auch schon in der Vergangenheit so manches nicht möglich gewesen! In Regensburg jedenfalls blieben die Frauen

gewiss nicht einfach nur im stillen Kämmerlein sitzen. Ganz im Gegenteil: Immer wieder ha- ben Adelige, Nonnen, Patrizierinnen und Bür- gerinnen die Geschichte der Stadt, ja manchmal sogar die Weltgeschichte beeinflusst. Und sie waren sehr vielseitig: Sie wirkten im karitativen, politischen, wirtschaftlichen, künstlerischen und kulinarischen Bereich gleichermaßen. Ein Spa- ziergang, amüsant und nachdenklich zugleich, führt zu den wichtigsten Schauplätzen.

Datum: Freitag, 23.09.2011 ab 15:00 Uhr
Dauer: 1,5 h
Preis: 10,- EUR p. P.
Treffpunkt: Tourist Information im Alten Rathaus
Mindestteilnehmerzahl: 10 Personen

Tour 3: Themenführung

Spaziergang durch das Mittelalter

Das Mittelalter war Regensburgs "große" Ära, die Zeit mächtiger Herzöge, Kaiser und Könige, bedeutender Fürstbischöfe und super- reicher Großkaufleute. In der Altstadt, dem "mittelalterlichen Wunder Deutschlands" sind die Zeugnisse dieser Blütezeit auch heute noch unübersehbar: der Dom mit seinen gewaltigen Ausmaßen, die unüberschaubare Menge an Kirchen und Klöstern oder die vielen riesigen Patrizierhäuser mit ihren imposanten Geschlech- tertürmen. Abseits dieser Großbauten, in den engen, verwinkelten Gassen, kommt man aber auch dem Alltagsleben der einfa- chen Menschen, der Kleinhändler, Handwerker und Tagelöhner auf die Spur. Lebendiges Mittelalter - in Regensburg ist das mehr als nur ein Schlagwort.

Datum: Freitag, 23.09.2011 ab 15:00 Uhr
Dauer: 1,5 h
Preis: 10,- EUR p. P.
Treffpunkt: Tourist Information im Alten Rathaus
Mindestteilnehmerzahl: 10 Personen

Tour 4: Ausflug zur Walhalla

mit Schifffahrt und Führung durch die Walhalla

In der Nähe von Regensburg, hoch über der Donau, ließ König Ludwig I. von Bayern sein Nationaldenkmal errichten: die Walhalla. Kaum ein königliches Bauwerk ist bis in das kleinste Detail so durchgeplant und von so geist- reicher Idee getragen wie der Ruhmestempel.

Wussten Sie, dass die Walhalla...

- ...von 52 Säulen umgeben ist.
- ...auf einem Unterbau mit 358 Stufen ruht.
- ...täglich von bis zu 800 Personen errichtet wurde.
- ...bei der Eröffnung am 18. Oktober 1830 über 30.000 Besucher anlockte.
- ...ein Tempel großer Persönlichkeiten "deutscher Zunge" ist.

Datum: Samstag, 24.09.2011 ab 10:30 Uhr
Dauer: 3 h
Preis: 38,- EUR p. P.
Treffpunkt: Anlegestelle an der Steinernen Brücke
Mindestteilnehmerzahl: 10 Personen





Regensburg

Regensburg kann auf eine 2000-jährige Geschichte zurückblicken und gehört somit zu einer der ältesten Städte in Deutschland. Seit der Steinzeit schon ist der Regensburger Donaubogen besiedelt. Die Stadt wurde 179 nach Christus von den Römern als römisches Legionslager errichtet. Zu dieser Zeit hieß Regensburg noch „Castra Regina“.

Noch heute zeugen Überreste der Römermauer von den Ausmaßen und der Wehrhaftigkeit der Anlage. Fortan begann die Blütezeit des römischen Regensburgs. Zivilisten, vor allem Handwerker und Kaufleute, siedelten sich vor dem Militärlager an. Im 12. und 13. Jahrhundert durchlebte Regensburg seine größte Blütezeit.

Wirtschaftlicher Aufschwung und großer Reichtum waren die Folge der verkehrsgünstigen Lage der Stadt. Regensburg wurde zum wichtigsten Umschlagplatz des aufkommenden europäischen Fernhandels (Italien, Böhmen, Russland, Frankreich). Seither hat Regensburg viele Zeitalter durchlebt. Die jahrtausende lange Geschichte der Stadt spiegelt sich in den zahlreichen denkmalgeschützten Gebäuden wider.

Die Regensburger Altstadt trägt mit schätzungsweise 900 denkmalgeschützten Gebäuden den Titel Weltkulturerbe, den sie von der UNESCO verliehen bekommen hat. Aber nicht nur besondere Bauwerke prägen die Geschichte der Stadt Regensburg, sondern auch eine Reihe bekannter Bürger, allen voran der derzeitige Papst Benedikt XVI, dessen Heimat Regensburg ist.

Sehenswürdigkeiten

1. Dom St. Peter: Der Dom ist das Zentrum der sogenannten Domstadt, die sich als geistliches Viertel nahe der Donau entwickelte. Mit seinem gewaltigen Baukörper und seinen 105 Meter hohen Türmen beherrscht er bis heute das Bild der Stadt. Der Regensburger Dom gilt als das bedeutendste gotische Bauwerk in Süddeutschland und ist neben dem Kölner Dom in ganz Deutschland einzigartig in seiner Architektur.

2. Neupfarrkirche: Die Neupfarrkirche am Neupfarrplatz in der Regensburger Altstadt befindet sich an der Stelle, an der ursprünglich die Synagoge der Regensburger Juden gestanden haben soll. Im Februar des Jahres 1519 jedoch wurde die älteste Judengemeinde Bayerns nach den Regensburger Pogromen zerschlagen, aus der Stadt vertrieben und die Synagoge wurde abgebrochen. Um einen Wiederaufbau zu verhindern, errichtete man an ihrer Stelle eine der Gottesmutter geweihte Holzkapelle.

3. Steinerne Brücke: Die Steinerne Brücke, neben dem Dom das Wahrzeichen der Stadt, ist ein Meisterwerk mittelalterlicher Baukunst und Ausdruck des Reichtums und des Wohlstands der Regensburger Bürger. Sie ist die älteste, ausschließlich aus Stein erbaute und noch heute voll funktionsfähige Brücke Deutschlands. Sie verbindet die durch die Donau getrennten Stadtteile Innenstadt und Stadtamhof. 2007 wurde sie für die Auszeichnung als Historisches Wahrzeichen der Ingenieurbaukunst in Deutschland nominiert.

4. Patrizierhäuser und Türme – Die „Wolkenkratzer“ des Mittelalters: Die burgartigen Wohnhäuser der reichen Patrizierfamilien mit ihren hoch in den Himmel ragenden Türmen beherrschten das Stadtbild Regensburgs im Mittelalter. Etwa 40 dieser „Geschlechtertürme“ lassen sich heute noch begutachten.

5. Historische Wurstkuchl: Die Geschichte dieses kleinen Hauses geht schon weit zurück. Von 1135-1146 wurde es als Baubüro für die Steinerne Brücke benutzt. Nach Fertigstellung der Brücke wurde aus dem Baubüro eine Garküche für die Hafenarbeiter. Aber nicht nur Hafenarbeiter, sondern auch die Dom-Bauarbeiter kamen hierher, um satt zu werden. Irgendwann wurde dann die „Wurstkuchl“ daraus, und das ist bis heute geblieben. Seit über 850 Jahren versorgt die in Familienbesitz befindliche Historische Wurstkuchl nun also schon Einheimische und Touristen jeden Tag im Jahr mit ihren frischen Produkten, die weit über das Angebot der historischen Bratwürste hinausgehen.

6. St. Emmeram: Das Schloss St. Emmeram oder Schloss Thurn und Taxis ist ein Schloss des Fürstenhauses Thurn und Taxis in Regensburg. Den Namen erhielt es durch den heiligen Emmeram, der um 685 ermordet wurde. Er starb als Märtyrer und seine Gebeine wurden später in der Emmeramskirche beigesetzt. Sie liegen heute noch unter der Mensa des Hochaltars.

7. Porta Praetoria: Die „Porta Praetoria“ gilt als eines der ältesten noch erhaltenen Bauwerke in Regensburg. Zu Zeiten der Römer bildete es als „Ausfalltor“ das Nordportal des römischen Legionärs lagers „Castra Regina“ und lässt sich daher auf ein Alter von knapp 2000 Jahren schätzen.

8. Goliathhaus: Das Goliathhaus, das um 1260 erbaut wurde, gilt mit seinen um 1573 entstandenen Wandgemälden vom Kampf Davids gegen Goliath als eines der Wahrzeichen Regensburgs.



Deutschsprachige
Arbeitsgemeinschaft für
Arthroskopie (AGA)



**Die AGA bedankt sich bei der Bewertungskommission
für die Unterstützung bei der Abstractauswahl:**

Dr. med. Jens Agneskirchner, Hannover
Dr. med. Werner Anderl, Wien
Dr. med. Roland Becker, Brandenburg
Dr. med. Harald Boszotta, Eisenstadt
Dr. med. Peter Brucker, München
Prof. Dr. med. Ulrich Brunner, Hausham
Dr. med. Eduard Buess, Bern
Dr. med. Florian Drumm, Berlin
Prof. Dr. med. Christian Fink, Innsbruck
Dr. med. Matthias Flury, Zürich
Prof. Dr. med. Andreas Imhoff, München
Dr. med. Christoph Lampert, St. Gallen

Dr. med. Sven Lichtenberg, Heidelberg
PD Dr. med. Vladimir Martinek, Bad Aibling
PD Dr. med. Hermann Mayr, München
Dr. med. Rupert Meller, Hannover
Dr. med. Volker Musahl, Pittsburgh
Dr. med. Wolfgang Nebelung, Düsseldorf
Dr. med. Sven Scheffler, Berlin
PD Dr. med. Markus Scheibel, Berlin
PD Dr. med. Philip Schöttle, Zürich
Prof. Dr. med. Michael Strobel, Straubing
Prof. Dr. med. Christian Wurnig, Wien
Dr. med. Thore Zantop, Münster

29. AGA-Kongress

13. – 15. September 2012 | Zürich

KONGRESSPRÄSIDENTEN

Dr. med. Matthias Flury
Prof. h.c. PD Dr. med. Matthias Steinwachs

PROGRAMMINHALTE

- Wissenschaftliche Sitzungen und Instruktionkurse
- Internationale Faculty
- Research-Day
- Live-Operationen
- Workshops für Physiotherapeuten und technische Operationsassistenten

ABSTRACTEINREICHUNG

22. September 2011 bis 15. Februar 2012

www.aga-kongress.info



INTERCONGRESS

Kongressorganisation und Veranstalter | aga@intercongress.de

Ehrenmitglieder der AGA 2011

Honorary members of the AGA 2011

Posterliste

Posters

Das degenerative Gelenk

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 1	Die Punktion des Schultergelenks durch das Rotatorenmanschetten-Intervall in der „Pacific Heights“ Technik: einfach(er) und präzise(er) Meller R. (Hannover), Bangert Y., Jagodzinski M., Horstmann H., Panzica M., Wolf E.	Schulter
P 2	Operative Versorgung von degenerativen Massenrupturen der Rotatorenmanschette mit einer modifizierten double Row Margin convergence Technik mit Titan-Ankerschrauben Geyer M. (Pfronten)	Schulter
P 3	Korrelation zwischen Acromionmorphologie und Rotatorenmanschettenrupturen Schmidt C. (Münster), Balke M., Dedy N., Ludes A., Liem D.	Schulter
P 4	Die Behandlung der Defektarthrophathie mit Muskel-Sehnen Transfer und Oberflächenersatz Kolp D. (Innsbruck), Kralinger F., Jeske C., Wambacher M.	Schulter
P 5	Grenzen der alleinigen arthroskopischen Therapie von Schultergelenksinfektionen Nusselt T. (Göttingen), Baums M.H., Schultz W., Klinger H.-M.	Schulter
P 6	Assoziation des Acromion Index mit Knorpelläsionen und Rotatorenmanschettenrupturen beim subacromialen Impingement Kappe T. (Ulm), Elsharkawi M., Lippacher S., Cakir B., Reichel H.	Schulter
P 7	Ist die Schaffführung in der Schulterendoprothetik noch zeitgemäss? 4 Jahres Ergebnisse für Eclipse und TESS Krieter R.M. (Stolzalpe)	Schulter
P 8	Langzeitergebnisse nach osteochondraler Transplantation am Ellenbogen Vogt S. (München), Siebenlist S., Hensler D., Weigelt L., Ansah P., Imhoff A. B.	Sonstiges
P 9	Welche Dimensionen ergeben sich aus biometrischen Daten für das Design von primären und Revisionsimplantaten am Glenoid? Kircher J. (Düsseldorf), Bittersohl B., Patzer T., Ziskoven C., Krauspe R.	Schulter
P 11	Eine vergleichende Bestimmung des glenohumeralen Gelenkspaltes mittels konventionellem Röntgen und MRT Kircher J. (Düsseldorf), Patzer T., Ziskoven C., Bittersohl B., Krauspe R.	Schulter

Prof. Freddie Fu, MD

USA - Pittsburgh, PA

Prof. Dr. med. André Gächter

CH - Mörschwil

Prof. Dr. med. Werner Glinz

CH - Zollikon

Prof. Dr. med. Hans-Rudolf Henche

D - Rheinfelden /Baden

Prof. Dr. med. Peter Hertel

D - Berlin

Prof. Dr. med. Hanns Hofer

A - Salzburg

Dr. med. Christoph Kieser

CH - Zollikon

Prof. Dr. Dr. med. Wilhelm Klein

D - Düsseldorf

Prof. Dr. med. Hartmut Pelinka

A - Wien

Das degenerative Gelenk

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 12	Die posterolaterale Rotationsinstabilität als Ursache für die chronische Epikondylopathie und degenerative Läsionen im Ellbogengelenk Geyer M. (Pfronten)	Sonstiges

Kreuzband

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 13	VKB-Verletzungen und posturale Kontrolle – korrelieren Knie-Scores und Klinik mit der computergestützten dynamischen Posturographie? Brattinger F. (Ulm), Riesner H.-J., Friemert B., Palm H.-G.	Knie
P 14	Mittelfristige MRT und klinische Nachuntersuchungen von LCA-Hamstring-Transplantaten mit gelenkferner Fixation zeigen inkomplette femorale Osteointegration des Transplantates Nebelung W. (Düsseldorf), Reichwein F.	Knie
P 15	Eine einfache Methode zur Evaluierung der Vorderen Kreuzband Rekonstruktion – der „Femurwinkel“ Hensler D. (Pittsburgh), Illingworth K., Working Z., Macalena J., Tashman S., Fu F.	Knie
P 16	Klinische und funktionelle Ergebnisse nach Rekonstruktion des vorderen Kreuzbandes bei Leistungssportlern mittels modifizierter ovalärer Technik mit autologer Hamstringsehne Schäferhoff P. (Köln), Dewitz H.	Knie
P 17	Dynamische Quantifizierung der Femorotibialen Rotation bei intaktem VKB und Partialruptur Ahrens P. (München), Kirchhoff C., Hinterwimmer S., Wolf P., Fischer F., Imhoff A. B., Lorenz S.	Knie
P 18	Quantifizierung der dorsalen Translation bei der hinteren Kreuzbandruptur – Rolimeter versus gehaltene Röntgenaufnahmen Höher J. (Köln), Akoto R., Banerjee M., Shafizadeh S., Greshake O., Balke M.	Knie
P 19	Langzeitergebnisse nach arthroskopisch assistierter anatomischer Einzelbündel-Rekonstruktion des vorderen Kreuzbandes mit Patellarsehnen-Autograft - die "Bruderholz-Technik" Hirschmann M. (Bruderholz), Mayer R., Gerhard P., Dück K., Friederich N.	Knie

Kreuzband

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 20	Selbstheilung der Vorderen Kreuzbandruptur durch Dynamisch Intraligamentäre Stabilisation (DIS) - 12 Monatsresultate bei den ersten 10 Patienten Kohl S. (Bern), Kohlhof H., Henle P., Bonel H., Zumstein M., Egli S.	Knie
P 21	Mittelfristiges Scheitern der anatomisch wiederhergestellten anteroposterioren Translation in der Kreuzbandrekonstruktion Bastian J.D. (Bern), Tomagra S., Werlen S., Schuster A., Zumstein M.	Knie
P 22	Sportfähigkeit und Stabilität nach transphysealer VKB-EPL bei Kindern Holwein C. (München), Hinterwimmer S., Mayr H., Brucker P., Münch E., Paul J., Sauerschnig M., Imhoff A. B.	Knie
P 23	Arthroskopische Versorgung des knöchernen tibialen Ausrisses des vorderen Kreuzbands (Fraktur der Eminentia intercondylaris) bei Erwachsenen Fehske K. (Würzburg), Weißer C., Meffert R.	Knie
P 24	Knotenstabilität von Nähten bei VKB-Rekonstruktion Pässler H. (Heidelberg)	Knie
P 25	Streckhemmung nach Single und Double-Bundle VKB-Rekonstruktion Ettinger M. (Hannover), Liu C., Albrecht U., Krettek C., Liodakis E., Jagodzinski M.	Knie
P 26	Welche Bedeutung haben Kniegelenksbandagen auf die posturale Kontrolle bei Rupturen des vorderen Kreuzbandes? Palm H.-G. (Ulm), Brattinger F., Riesner H.-J., Friemert B.	Knie

Schulterinstabilität

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 27	Der Supinations-Ellbogen-Extensions-Test zur klinischen Untersuchung der Hyperlaxität an der Schulter Kircher J. (Düsseldorf), Bruckmann C., Krauspe R.	Schulter
P 28	Komplexe Labrum-Avulsionsverletzungen unter Einbeziehung des Bizepssehnenankers bei anteroinferiorer Schulterinstabilität Le D.A. (Berlin), Gerhardt C., Stein V., Scheibel M.	Schulter
P 29	Arthroskopische Beckenkammspanplastik bei chronischem knöchernem Glenoiddefekt mit Titan-doppelgewindeschrauben Reichwein F. (Düsseldorf), Nebelung W.	Schulter
P 30	Subscapularismuskelsuffizienz nach arthroskopischer und offener anteriorer Schulterstabilisierung Bartl C. (Ulm), Salzmann G., Eichhorn S., Gebhard F., Imhoff A. B.	Schulter
P 31	MR-Assessments der Labrumrekonstruktion, Kapselreduktion und der glenoidalen Biodegradierung bei Revisions- vs. primärem Bankart-Repair Stein T. (Frankfurt a. M.), Mehling A., Buckup J., Ulmer M., Welsch F.	Schulter
P 32	Arthroskopische Infrapinatus-Sehnen-Anker-Refixation im HillSachsDefekt als Zusatzverfahren bei rezidivierender ventrocaudaler SchulterLuxation- notwendig oder sinnvoll? 3 Jahres-Ergebnisse Krifter R.M. (Stolzalpe)	Schulter
P 33	Osteolyse des Processus coracoideus nach Pfannenrandplastik nach Latarjet, bei Antero-Inferiorer Schulterinstabilität: Eine CT basierte Studie an 26 Patienten Di Giacomo G. (Rom), Alberto C., De Vita A., De Gasperis N.	Schulter
P 34	Intraartikuläre Begleitverletzungen bei akuter Schulterreckgelenkinstabilität Kruppa T. (Heidelberg), Montoya F., Magosch P., Habermeyer P., Lichtenberg S.	Schulter
P 35	Dorsale Schulterstabilisierung mit Knochenblock – Ergebnisse und Komplikationen Smith T. (Hannover), Wellmann M., Siebert C., Windhagen H., Struck M.	Schulter
P 36	Quantitative Bestimmung des Glenoiddefektes als Entscheidungshilfe der operativen Therapie bei Schulterinstabilität Neumaier M. (Wien), Heuberger P.R., Laky B., Kriegleder B., Anderl W.	Schulter

Was gibt es Neues?

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 38	Management der idiopathischen frozen shoulder – eine prospektive Studie zur Evaluation der Narkosemobilisation Meyer C. (Köln), Kellinghaus J., Schneider T.	Schulter
P 39	Die arthroskopische Nagelosteosynthese proximaler Humerusfrakturen - eine neue OP-Technik und erste Ergebnisse Voigt C. (Hannover), Katthagen C., Hertel A., Lill H.	Schulter
P 40	Tuberositas-Tibiae-Trochlea-Groove-Index (TT-TG-Index): Eine neue Messmethode zur Beschreibung des lateralen Versatzes der Tuberositas tibiae gegenüber der Trochlea femoris unter Berücksichtigung der individuellen Kniegelenksgröße Hingelbaum S. (Stuttgart), Mauch F., Wagner D., Best R., Bauer G.	Knie
P 41	Die Effektivität der Suprascapularis-Blockade im Rahmen von ASD Operationen – eine prospektive, randomisierte Doppelblindstudie Jeske C. (Innsbruck), Kralinger F., Oberladstätter J., Schoepf R., Wambacher M., Dallapozza C., Hoffmann F.	Schulter
P 42	Frühe Resultate nach Versorgung proximaler Humerusfrakturen mit inverser Schulterprothese Krajinovic S. (Basel), Majewski M.	Schulter
P 43	Arthroskopische AC-Gelenkstabilisierung in korakoklavikulärer Doppel-Tight-Rope Technik – Vergleich anatomische versus extraanatomische Bohrkanalplatzierung Kraus N. (Berlin), Gerhardt C., Haas N.P., Scheibel M.	Schulter
P 44	Die intra-operative Ultraschalluntersuchung erleichtert signifikant die Kalkdepotortung in der arthroskopischen Therapie der Tendinitis Calcarea: eine prospektiv randomisierte Studie Sabeti M. (Wien), Schatz K., Ziai P., Schmidt M.	Sonstiges
P 45	Die Kraftmessung im Constant Murley Scores: Wie oft sollen wir messen und wie auswerten? Hirschmann M. (Bruderholz), Ganzmann J., Amsler F., Friederich N., Arnold M.	Sonstiges
P 46	Detektion der patellaren Instabilität unter Berücksichtigung des Pathomechanismus: MRT-Untersuchung des flektierten Kniegelenks unter Belastung bei gesunden Probanden Hingelbaum S. (Stuttgart), Mauch F., Wagner D., Huth J., Bauer G.	Knie
P 47	Ist die arthroskopisch gestützte Doppel-Tight-Rope™-Technik bei akuter ACG-Sprengung der Hakenplatte überlegen? Jensen G. (Hannover), Katthagen J.C., Alvarado L.E., Voigt C., Lill H.	Schulter

Was gibt es Neues?

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 48	Ergebnisse nach additiver valgisierender Tibiaosteotomie und arthroskopischer Abrasionschondroplastik bei fortgeschrittener Varusgonarthrose Richter J. (Markgröningen), Trappmann D., Immendorfer M., Schulz M.S.	Sonstiges
P 49	Die matrixinduzierte Chondrogenese (AMIC®) umschriebener Knorpeldefekte am Kniegelenk - Technik und Ergebnisse Ull C. (Bochum), Lahner M., von Schulze Pellengahr C., Kleinert H., Vogel T.	Knie
P 50	Die Ultraschall-gezielte Infiltration des AC-Gelenkes Sabeti M. (Wien), Schmidt M., Ziai P., Schatz K.	Schulter
P 51	Klinische und mr-tomographische Langzeitergebnisse nach isolierter osteochondraler Transplantation (OATS) am Kniegelenk Kohn L. (München), Sauerschnig M., Bauer J., Penzel J., El Azab H., Wörtler K., Imhoff A. B., Brucker P.	Knie
P 52	Extraartikulärer Zugang durch das Rotatorenintervall zum panglenoidalen Kapselrelease bei frozen shoulder Giannakos A. (Hannover), Lafosse L.	Schulter
P 53	Isokinetische Analysen am Kniegelenk nach Autologer Chondrozytentransplantation Kreuz P.C. (Rostock), Müller S., Hirschmüller A., Niemeyer P., Erggelet C.	Knie
P 54	Der "Brace Test": Ein diagnostisches Tool bei unklaren Indikationen zur valgisierenden hohen tibialen Umstellungsosteotomie (HTO) Minzlaff P. (München), Saier T., Kohn L., Imhoff A. B., Hinterwimmer S.	Sonstiges
P 55	Mittelfristige Ergebnisse und Arthroseentwicklung nach proximaler Rekonstruktion nach Insall bei lateraler Patellaluxation Efe T. (Marburg), Schofer M., Heyse T., El-Zayat B., Fuchs-Winkelmann S., Mann D.	Knie
P 56	Versagensanalyse nach stabilisierenden Operationen bei patellofemoraler Instabilität Lippacher S. (Ulm), Reichel H., Nelitz M.	Knie
P 57	Entzieht sich die femorale Ruptur des medialen patellofemorale Ligaments (MPFL) der Arthroskopie? Balcarek P. (Göttingen), Walde T., Frosch S., Schüttrumpf J., Wachowski M., Stürmer K.	Knie

Was gibt es Neues?

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 59	Retrospektive Analyse zum Outcome nach medial schließender Osteotomie am distalen Femur zur Korrektur des Genu Valgum bei lateraler Gonarthrose mit Verwendung der Tomofix®-Platte. Forkel P. (Berlin), Metzlauff S., Achtnich A., Zantop T., Petersen W.	Knie
P 60	Die Bedeutung des TT-TG Abstands im Wachstumsalter. Brauchen wir eine andere Bewertung des kleineren Gelenks? Balcarek P. (Göttingen), Jung K., Walde T., Schüttrumpf J., Frosch S., Wachowski M., Stürmer K.	Sonstiges
P 65	Beurteilung von Tunnelposition und Integration des Transplantates nach vorderer Kreuzbandrekonstruktion – Evaluation eines SPECT/CT-Abklärungsalgorithmus Hirschmann M. (Bruderholz), Mathis D., Afifi F., Rasch H., Friederich N., Arnold M.	Knie
P 66	Nachbehandlung bei der Autologen Chondrozyten Transplantation (ACT) – eine Bestandsaufnahme und Empfehlung der AG Gewebeersatz und -regeneration der DGU/DGOOC Pietschmann M. (München) Müller P.	Knie

Experimentell

Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 10	Einfluss von Wachstumsfaktoren auf die in vitro Integration von gezüchtetem Knorpel und Gelenkknorpel Stosiek W. (Regensburg), Benditz A., Toso S., Fierlbeck J., Straub R., Blunk T., Englert C.	Sonstiges
P 61	Einfluss der selektiven Paralyse des M. supraspinatus durch Botulinumtoxin A auf die knöcherne Sehnenheilung nach Rotatorenmanschettendefekt an der Ratte Ficklscherer A. (München), Pietschmann M., Hartl T.-K., Scharf M., Sievers B., Schröder C., Müller P.	Schulter
P 62	Beeinflussen biologische Parameter die Zellqualität kultivierter Chondrozyten zur Matrix gestützten Autologen Chondrozytentransplantation (MACT) am Kniegelenk? Sievers Birte (München), Feist M. (München), Limbrunner K., Böhland C., Pietschmann M., Müller E.	Knie
P 63	Schädigen Meniskusnahmaterialien die Knorpeloberfläche? Eine biomechanische Studie mittels eines neu entwickelten Reibprüfstands Venjakob A. (München), Föhr P., Henke F., Sandmann G., Tischer T., Imhoff A. B., Burkart R., Vogt S.	Knie

Posterliste Posters

Experimentell		
Poster-nummer	Titel/Autoren	Thema
P 67	Ist die „single-shot“-Applikation von Lokalanästhetika vom Amid-Typ chondrotoxisch? Kircher J. (Düsseldorf), Ickert I., Hertel M., Krauspe R.	Sonstiges
P 68	Der Einfluss von BMP-7 auf humane, osteoarthrotische Chondrocyten: Überprüfung im Nacktmaus-Modell Schmidt-Rohlfing B. (Aachen), Gavenis K.	Sonstiges
P 69	Struktureigenschaften einer neuen Kreuzbandfixationsstrategie bei Doppelbündelrekonstruktion des vorderen Kreuzbandes: Die Mini-Shim Technik Lenschow S. (Münster), Dressler K., Schliemann B., Vasta S., Zampogna B., Raschke M., Zantop T.	Knie
P 70	In vitro phenotypische Veränderungen von Tenocytenkulturen isoliert von proximalen Bizepssehnen: wie viele Zell-Passagen sind möglich? Beitzel K. (Farmington/USA), Chowaniec D., McCarthy M.B., Cote M., Arciero R.A., Mazzocca A.D.	Sonstiges
P 71	Der Einfluss der vorderen und hinteren Syndesmose bei lateraler Bandinstabilität im Sprunggelenk im Rahmen der Innentorsion: eine biomechanische Studie Buchhorn T. (Straubing), V. Skrbensky G., Benca E., Dlaska C., Fehske K., Ziai P.	Sonstiges

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende Speakers, chairs, poster presenters

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
A			
Achatz Gerhard, Dr. med. Bundeswehrkrankenhaus Ulm, Oberer Eselsberg 40, 89081 Ulm	RES9	18	104
Achtnich Andrea Martin-Luther-Krankenhaus, Unfallchirurgie, Caspar-Theyß-Str. 27, 14193 Berlin	IK 6-8 V42 V69	35 24 27	113
Agneskirchner Jens D., PD Dr. med. Sportsclinic Germany, Uhlemeyerstr. 16, 30175 Hannover	IK 2-1 IK 4-3	32 34	
Ahrens Philipp, Dr. med. Klinikum rechts der Isar der TU München, Ismaningerstrasse 22, 81675 München	P17	70	70
Albrecht Dirk, Dr. med. Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Sektion Sporttraumatologie und Arthroskopische Chirurgie, Schnarrenbergstr. 95, 72076 Tübingen	IK 1-4	32	
Ambacher Thomas, Dr. med. ARCUS Sportklinik, Schulterchirurgie, Rastatter Str. 17, 75179 Pforzheim	V5	20	106
Anderl Werner, Dr. med. KH der Barmherzigen Schwestern Wien, Stumpergasse 13, 1060 Wien, Austria	V18	21	107
Anders Sven, Dr. med. Orthopädische Klinik der Universität Regensburg, Asklepios Klinikum Bad Abbach, Kaiser-Karl-V. Allee 3, 93077 Bad Abbach	V26	22	108
Angele Peter, Prof. Dr. med. Klinikum der Universität Regensburg, Unfallchirurgie, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg	IK 10-7	38	
Arnold Markus, PD Dr. med. Kantonsspital Bruderholz, Klinik für Orthopädische Chirurgie Bruderholz, 4101 Bruderholz, Switzerland	IK 9-4 IK 15-1	37 41	
Aurich Matthias, PD Dr. med. habil. Friedrich-Schiller-Universität Jena, Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie, Erlanger Allee 101, 07740 Jena	IK 1-6	32	
B			
Balcarek Peter, Dr. med. Universitätsmedizin Göttingen, Unfallchirurgie, Plastische und Wiederherstellungschirurgie, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen	IK 16-2 V64 P57 P60	41 26 74 75	112 74 75
Bartl Christoph, Dr. med. Universität Ulm, Trauma und Orthopädie, Steinhövelstr. 9, 89075 Ulm	P30	72	72
Bauer Jan S, Dr. med. Klinikum rechts der Isar, TU München, Abteilung für Röntgendiagnostik, Ismaninger Straße 22, 81675 München	IK 10-5	38	
Becher Christoph, Dr. med. Diakoniekrankenhaus Annastift gGmbH, Anna-von-Borries-Str. 1-7, 30625 Hannover	IK 8-3	37	
Beck Martin, Dr. med. Kantonsspital Luzern, Orthopädische Chirurgie, Spitalstr. 31, 6000 Luzern, Switzerland	IK 5-4	34	
Becker Roland, PD Dr. Dr. habil. Städtisches Klinikum Brandenburg, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Hochstr. 29, 14770 Brandenburg	IK 2-4 IK 11-3	32 38	

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Beitzel Knut, Dr. med. University of Connecticut Health Center, 263 Farmington Avenue, 06030 Farmington, United States	RES12 RES24 V37 P70	18 19 23 76	104 105 109
Bernstein Anke, PD Dr. Uniklinikum Freiburg, Orthopädie und Unfallchirurgie, Muskuloskelettales Forschungslabor, Hugstetter Str. 55, 79106 Freiburg	IK 9- Vorsitz	37	
Binnert Mehmet S., Professor Ankara University Faculty of Medicine, Orthopaedic Surgery, Koza Sok 82/14 Gaziosmanpasa, 6700 Ankara, Turkey	TAS- Vorsitz	30	116
Brattinger Florian, cand. med. Bundeswehrkrankenhaus Ulm, Oberer Eselsberg 40, 89081 Ulm	P13	70	70
Brucker Peter, PD Dr. med. Dipl.-Sportwiss. TU München, Poliklinik am TUM Campus im Olympiapark, Abteilung für Sportorthopädie am Klinikum rechts der Isar, Connollystr. 32, 80809 München	V35 V72 Research Day	23 27 17	109 113 103
Brunner Ulrich, Prof. Dr. med. Krankenhaus Agatharied, Abteilung für Unfall-, Schulter- und Handchirurgie, Norbert-Kerkel-Platz, 83734 Hausham	V4	20	106
Buchhorn Tomas, Dr. med. Dipl.-Sportwiss. Sporthopaedicum Straubing, Bahnhofplatz 8, 94315 Straubing	IK 17-5 P71	42 76	76
Buchmann Stefan, Dr. med. Schulthess Klinik, Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	RES13	18	104
Buess Eduard, Dr. med. Praxis „Shouldercare“, Riedweg 5, 3012 Bern, Switzerland	V12	21	107
D			
da Silva Gaspar, Dr. med. ATOS Klinik Heidelberg, Bismarckstrasse 5 - 9, 69115 Heidelberg	V7	20	106
Dejour David, MD Lyon-Ortho-Clinic, 8 Avenue Ben Gurion, 69009 Lyon, France	ESSKA-1 ESSKA-2 V54	28 28 26	115 115 112
Di Giacomo Giovanni, MD Concordia Hospital for Special Surgery, Via delle Sette Chiese, 90, 00145 Rome, Italy	P33	72	72
Dienst Michael, PD Dr. med. Orthopädische Chirurgie München, Steinerstr. 6, 81369 München	IK 5-2 V30	34 23	109
Domayer Stephan, Dr. med. Medizinische Universität Wien, Klinik für Orthopädie, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien, Austria	IK 18-2 ICRS-6	42 29	114
Doral Mahmut Nedim, Professor Hacettepe University, Faculty of Medicine, Dept. Orthopedic and Sports Medicine, Sıhhiye, 06100 Ankara, Turkey	TAS-5	30	116
Dvorak Jiri, Dr. med. Wilhelm Schulthess Klinik, Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	FIFA-1	29	114
Dück Klaus, Dr. med. Centre Hospitalier, 78 rue d Eich, 1460 Luxembourg, Luxembourg	V59	26	112
E			
Eder Klaus EDEN-REHA, Lessingstr. 39-41, 93093 Donaustauf	IK 7-3 FIFA-5 Physio-1	36 29 31	118 114 117

Speakers, chairs, poster presenters

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Efe Turgay, Dr. med. Universitätsklinikum Marburg, Baldingerstr., 35043 Marburg	P55	74	74
Eichhorn Heinz-Jürgen, Dr. med. Sporthopaedicum, Bahnhofplatz 8, 94315 Straubing	ESSKA-8	28	115
El-Zayat Bilal, Dr. med. Universitätsklinikum Marburg, Baldingerstrasse, 35033 Marburg	RES22	19	105
Erggelet Christoph, Prof. Dr. med. Universitätsklinik Zürich, Zentrum für Biologische Gelenkchirurgie, Kraftstrasse 29, 8044 Zürich, Switzerland	ICRS-5	29	114
Ettinger Max Medizinische Hochschule Hannover, Anna-von-Borries-Strasse 1-7, 30625 Hannover	P25	71	71
F			
Fechner Alexander, Dr. med. St. Anna-Hospital, Hospitalstr. 19, 44649 Herne	V61	26	112
Fehske Kai Universitätsklinikum Würzburg, Oberdürrbacher Strasse 6, 97080 Würzburg	P23	71	71
Ficklscherer Andreas, Dr. med. Orthopädische Klinik und Poliklinik, Campus Großhadern, Ludwig-Maximilians Universität München, Marchioninstr. 15, 8733 München	P61	75	75
Fink Christian, Prof. Dr. med. Sportsclinic Austria, Stadionstr. 1, 6020 Innsbruck, Austria	IK 3-3 IK 6-5 V39	33 35 24	110
Forkel Philipp, Dr. med. Martin Luther Krankenhaus, Caspar-Theyß-Str. 27-31, 14193 Berlin	P59 V44	75 24	75 110
Franke Stephanie, Dr. med. Arcus Sportklinik, Rastatter Str.17-19, 75129 Pforzheim	V67	27	113
Franz Wolfgang, Dr. med. Lutrina Klinik, K.-Marx-Str. 33, 67655 Kaiserslautern	V41	24	110
Friederich Niklaus F., Prof. Dr. med. Kantonsspital Bruderholz, Klinik f. Orthop. Chirurgie & Traumatologie, 4101 Bruderholz, Switzerland	IK 15-3	41	
Fritz Jürgen, Dr. med. Winghofer Medicum, Röntgenstr. 38, 72108 Rottenburg	IK 1-2	32	
Frosch Karl-Heinz, Prof. Dr. med. Asklepios Klinik St. Georg, Chirurgisch-Traumatologisches Zentrum, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Lohmühlenstr. 5, 20099 Hamburg	IK 3-5 IK 16-3	33 41	
G			
Gerhardt Christian, Dr. med. Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	V17	21	107
Geyer Michael, Dr. med. St. Vinzenz Klinik Pfronten, Kirchenweg 15, 87459 Pfronten	P2 P12	69 70	69 70
Giannakos Antonios Henriettenstiftung Hannover, Marienstrasse 72-90, 30161 Hannover	P52	74	74
Gohlke Frank, Prof. Dr. med. Klinik für Schulterchirurgie, Salzburger Leite 1, 97616 Bad Neustadt	V6	20	106
Greiner Stefan, PD Dr. med Charité Universitätsmedizin Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin	V16	21	107

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Günther Klaus-Peter, Prof. Dr. med. Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden	IK 5-3	34	
H			
Hackl Wolfgang, Prof. Dr. med. Leopold-Franzens-Universität Innsbruck, Universitätsklinik für Unfallchirurgie, Anichstr. 35, 6020 Innsbruck, Austria	IK 9-1	37	
Hardy Philippe, MD, PhD West Paris University, Ambroise Pare Hospital, Orthopaedic Surgery, 9 avenue Charles de Gaulle, 92100 Boulogne, FRANCE	V13	21	107
Hartz Claudia UKSH Campus Kiel, Arnold-Heller Str. 3, Haus 18, 24105 Kiel	RES19	19	105
Heikenfeld Roderich, Dr. med. St Anna Hospital Herne, Hospitalstr 19, 44649 Herne	V68	27	113
Hensler Daniel, Dr. med. University of Pittsburgh Medical Center, 3471 Fifth Avenue, Suite 1011, 15213 Pittsburgh, United States	P15 RES4 V43	70 17 24	70 103 110
Herbort Mirco, Dr. Universitätsklinikum Münster, Klinik für Unfall-, Hand-, und Wiederherstellungschirurgie, Waldeyerstr. 1, 48149 Münster	IK 14-1 RES3	40 17	103
Hertel Ralph, Prof. Dr. med. Lindenhofspital, Department Orthopädie und Unfallchirurgie, Bremgartenstraße 117, 3001 Bern, Switzerland	IK 6-4	35	
Hewett Timothy E., PhD OSU Sports Medicine, Martha Morehouse Pavilion, 2050 Kenny Road, Suite 3100, Columbus, OH 43221, USA	IK 7-1 Physio-5 Physio-7	36 31 31	117 117 117
Hingelbaum Swen, Dr. med Sportklinik Stuttgart, Taubenheimstraße 8, 70732 Stuttgart	P40 P46	73 73	73 73
Hinterwimmer Stefan, PD Dr. med. TU München, Klinikum rechts der Isar, Abteilung u. Poliklinik für Sportorthopädie, Connollystr. 32, 80809 München	V57	26	112
Hirschmann Michael Tobias, Dr. med. Kantonsspital Bruderholz, Klinik f. Orthop. Chirurgie & Traumatologie, 4101 Bruderholz, Switzerland	IK 15-4 P19 P45 P65	41 70 73 75	70 73 73 75
Höher Jürgen, Priv. Doz. Dr. med. Praxis für Sporttraumatologie und Gelenkchirurgie am Klinikum Köln-Merheim, Haus 24, 1. OG, Ostmerheimer Str. 200, 51109 Köln	P18	70	70
Hofmann Helmut EDEN Reha, Lessingstraße 39, 93093 Donaustauf	Physio-1 Physio-4	31 31	117 117
Hollinger Boris, Dr. med. ARCUS Sportklinik, Unfall-/Schulter-/Ellenbogenchirurgie, Rastatterstr. 17-19, 75179 Pforzheim	V66	27	113
Holsten Dirk, Dr. med. Orthopädische Klinik, Katholisches Klinikum Koblenz, Kardinal-Krementsz-Str. 1-5, 56073 Koblenz	IK 18-3	42	
Holwein Christian Klinikum rechts der Isar, TU München, Connollystr.32, 80809 München	P22	71	71
Hug Konstantin Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	V14	21	107

Speakers, chairs, poster presenters

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
I			
Ilg Ansgar, Dr. med. Ortho Centrum Hamburg, Hansastrasse 1, 20149 Hamburg	IK 19-4	33	
Imhoff Andreas B., Univ.-Prof. Dr. med. TU München, Klinikum rechts der Isar, Abteilung und Poliklinik für Sportorthopädie, Connollystr. 32, 80809 München	IK 6-3	35	
Ingenhoven Emanuel, Dr. med. Praxisklinik Orthopädie, Sportmedizin und spezielle orthopädische Chirurgie, Breite Str. 96, 41460 Neuss	IK 19-5	33	
J			
Jagodzinski Michael, Prof. Dr. med. Medizinische Hochschule Hannover, Unfallchirurgische Klinik, OE 6230, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover	IK 16-6 V25	41 22	108
Jensen Gunnar Diakoniekrankenhaus Friederikenstift gGmbH, Humboldtstraße 5, 30169 Hannover	P47 V53	73 25	73 111
Jeske Christian, Ao. Univ. Prof. Dr. med. Medizinische Universität Innsbruck, Anichstrasse 35, 6020 Innsbruck, Austria	P41	73	73
K			
Kääb Max, PD Dr. Dr. habil. sporthopaedicum Straubing und Regensburg, Bahnhofplatz 8, 94315 Straubing	V47	25	111
Kappe Thomas, Dr. med. Orthopädische Universitätsklinik Ulm am RKU, Oberer Eselsberg 45, 89081 Ulm	P6	69	69
Karahan Mustafa, Professor Marmara University, Cemil Topuzlu Caddesi 37/2, 34728 Istanbul, Turkey	IK 12 TAS-2	40 30	40 116
Karaoglu Sinan, Professor Plato Medikal, Merkez Mah. Orkide Sok. No:8 Bahcekoy Sariyer, 34473 Istanbul, Turkey	TAS-1	30	116
Kathagen Jan Christoph, Dr. med. Diakoniekrankenhaus Friederikenstift Hannover gGmbH, Humboldtstr. 5, 30169 Hannover	V71	27	113
Kaufmann Michael M., Dr. med. Orthopädisches Behandlungszentrum Hamm, Werler Str 113, 59063 Hamm	IK 19-3	33	
Kircher Jörn, Dr. med. Universitätsklinikum Düsseldorf, Moorenstrasse 5, 40255 Düsseldorf	P9 P11 P27 P67 V29	69 69 72 76 22	69 69 72 76 108
Klein Jürgen, Dr. med. Praxisklinik, Koelner Str. 120, 51379 Leverkusen	IK 19-2	33	
Klein Peter, Dr. med. MediaPark Klinik Köln, Im Media Park 3, 50670 Köln	IK 13-2	40	
Klinger Hans-Michael, PD Dr. med. UMG Göttingen, Orthopädie, Robert-Koch-Str. 40, 37099 Göttingen	IK 4-2	34	
Kohl Sandro Department of Orthopaedic Surgery, Inselspital, Freiburgstrasse, 3010 Bern, Switzerland	P20	71	71

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Kohn Ludwig, Dr. med. Klinikum rechts der Isar der TU München, Connollystr. 32, 80809 München	P51 V24	74 22	74 108
Kolp Dagmar, Dr. med. Medizinische Universität Innsbruck, Anichstrasse 35, 6020 Innsbruck, Austria	P4	69	69
Kon Elizaveta, MD IOR, IX Divisione-Biomechanics Lab, Via di Barbiano 1/10, 40136 Bologna, Italy	ICRS-4	29	114
König Uwe, Dr. med. Ortho-Klinik Rhein/Main, Frankfurter Str. 108, 63067 Offenbach	V15	21	107
Kopf Sebastian, Dr. med. Charité Universitätsmedizin Berlin, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin	V56	26	112
Krajinovic Stipe, Dr. med. Universitätsspital Basel, Spitalstrasse 21, 4053 Basel, Switzerland	P42	73	73
Kraus Natascha Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	V51 P43	25 73	111 73
Kraus Tobias, Dr. med. Klinikum rechts der Isar der TU München, Ismaningerstr. 22, 81675 München	RES17	19	105
Kreuz Peter Cornelius, PD Dr. med. habil. Universitätsklinikum Rostock (AÖR), Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Doberaner Str. 142, 18057 Rostock	ICRS-1 P53	29 74	114 74
Krifter Rolf Michael, Dr. med. Akademisches Lehr-Krankenhaus, Stolzalpe 39a, 8852 Stolzalpe, Austria	P7 P32	69 72	69 72
Kruppa Thomas, Dr. med. ATOS Klinik Heidelberg, Bismarckstraße 9-15, 69115 Heidelberg	P34	72	72
Krutsch Werner, Dr. med. Universitätsklinikum Regensburg, Franz-Josef-Strauss-Allee 11, 93053 Regensburg	V46	24	110
L			
Landsiedl Franz, Dr. med. Orthopädisches Spital, 1. Abt. für Orthop. Chirurgie, Speisinger Str. 109, 1134 Wien, AUSTRIA	V11	21	107
Lampert Christoph, Dr. med. Kantonsspital, Klinik für Orthopädische Chirurgie, Rorschacher Str. 95, 9007 St. Gallen, Switzerland	IK 5-1 IK 17-6 V34	34 42 23	109
Lanz Ulrich, Dr. med. SMZ-Ost/Donauspital, Langobardenstrasse 122, 1220 Wien, Austria	V19	21	107
Laprell Heinz, Dr. med. Lubinus Clinicum, Unfallchirurgie, Arthroskopie, Sporttraumatologie, Steenbecker Weg 25, 24106 Kiel	V21	22	108
Lattermann Christian, MD UK College of Medicine, K401 Kentucky Clinic, Department of Orthopaedic Surgery, 601 Perimeter Drive, Suite 200, Lexington/Kentucky, 40517, USA	Research Day	17	103
Le Diem Anh Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	P28	72	72
Lenschow Simon, Dr. med. Wilhelmsuniversität Münster, Waldeyerstr.1, 48149 Münster	P69 RES7	76 17	76 103

Speakers, chairs, poster presenters

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Lenz Robert Orthopädische Klinik und Poliklinik, Universität Rostock, Doberanerstr. 142, 18057 Rostock	RES5	17	103
Lerch Solveig, Dr. med. Klinikum Region Hannover / Klinikum Agnes Karll Laatzen, Hildesheimer Straße 158, 30880 Laatzen	V33	23	109
Lichtenberg Sven, Dr. med. ATOS Klinik, Schulter- und Ellenbogenchirurgie, Bismarckstr. 9-15, 69115 Heidelberg	V2	20	106
Liem Dennis, Dr. med. Klinik und Poliklinik für Allgemeine Orthopädie und Tumororthopädie, Universitätsklinikum Münster, Albert-Schweizer-Str. 33, 48149 Münster	RES10	18	104
Lill Helmut, Prof. Dr. med. Diakoniekrankenhaus Friederikenstift gGmbH, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Humboldtstr. 5, 30169 Hannover	IK 16- Vorsitz	41	
Lippacher Sabine, Dr. med. Orthopädische Universitätsklinik Ulm am RKU, Oberer Eselsberg 45, 89081 Ulm	P56	74	74
Listringhaus Rico, Dr. med. Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie am St. Anna Hospital Herne, Hospitalstr 19, 44649 Herne	V8	20	106
Lobenhoffer Philipp, Prof. Dr. med. Sportsclinic Germany GmbH, Uhlemeyerstraße 16, 30175 Hannover	IK 2-2 V22	32 22	108
Lorbach Olaf, Dr. med. Klinikum Osnabrück, Am Finkenhügel 1-3, 49076 Osnabrück	RES14	18	104
Luciani Jean-François, MD Hopital Edouard Herriot, Service de Médecine du Sport, 5 place d'arsonval cedex 3, 69437 Lyon, France	ESSKA-5	28	115
Luksch Thomas, Dr. med. IK Krems, Orthopädie, Mitterweg 10, 3500 Krems, Austria	ICRS-3	29	114
M			
Madry Henning, Prof. Dr. med. Universitätsklinikum des Saarlandes, Klinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie, Gebäude 37-38, Kirrberger Str. 1, 66421 Homburg	IK 10-2	38	
Marlovits Stefan, Prof. Dr. med. Medizinische Universität Wien, Abt. Traumatologie, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien, Austria	IK 9-2	37	
Martinek Vladimir, PD Dr. med. Orthopädie Harthausen, Dr.-Wilhelm-Knarr-Weg 1-3, 83043 Bad Aibling	Research Day	17	103
Mayer Michael, Prof. Dr. med. Orthopädische Klinik München-Harlaching, Schön-Kliniken, Harlachinger Str. 51, 81547 München	FIFA-3	29	114
Mayr Hermann Otto, PD Dr. med. OCM Klinik, Orthopädische Chirurgie, Steiner Str. 6, 81369 München	IK 2-5 IK 11-2 ESSKA-3	32 38 28	115
Meller Rupert, Dr. med. Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover	P1 V45	69 24	69 110
Metzlaff Sebastian Martin Luther Krankenhaus, Caspar-Theyß Str 27-31, 14193 Berlin	V27	22	108

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Meyer Tim, Prof. Dr. med. Universität des Saarlandes, Institut für Sport- und Präventivmedizin, Campus Gebäude B 8.2, 66123 Saarbrücken	FIFA-2	28	114
Minzlaff Philipp, Dr. med. Klinikum rechts der Isar der TU München, Conollystr. 32, 80809 München	P54	74	74
Mithoefer Kai, Dr. med. Harvard Vanguard Medical Associates, Department of Orthopedic Surgery, 291 Independence Drive, MA 02467 Chestnut Hill, United States of America	FIFA-4 ICRS-2 V20	29 29 22	114 114 108
Molsberger Albrecht, PD Dr. med. Ruhr-Universität Bochum, Orthopädie - GERAC Studiengruppe, Leuchtenberger Kirchweg 8, 40489 Düsseldorf	IK 13-3	40	
Müller Peter E., Professor Klinikum Großhadern, Ludwig-Maximilians-Universität München, Marchioninstr. 15, 81377 München	V23	22	108
Müller-Rath Ralf, PD Dr. med. Orthopädische Praxisklinik Neuss OPN, Breite Str. 96, 41460 Neuss	IK 19-1 V55	33 26	112
N			
Narozny Martin, Dr. med. Sport Clinic Zürich, Tödisstr. 49, 8002 Zürich, Switzerland	IK 8-4	37	
Nebelung Wolfgang, PD Dr. med. Marienkrankenhaus Düsseldorf Kaiserswerth, An St. Swibert 17, 40489 Düsseldorf	P14	70	70
Nehrer Stefan, Prof. Dr. med. Donau Universitätsklinik, Zentrum für Regenerative Medizin, Dr.-Karl-Dorrek- Str. 32, 3500 Krems, Austria	ICRS-3	29	114
Nelitz Manfred, Dr. med. Universität Ulm, Oberer Eselsberg 45, 89081 Ulm	V62	29	112
Nerlich Michael, Prof. Dr. med. Klinikum der Universität Regensburg, Abteilung Unfallchirurgie, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg	FIFA- Vorsitz	29	114
Neumaier Manfred, Dr. med. KH der Barmherzigen Schwestern Wien, Stumpergasse 13, 1060 Wien, Austria	P36	72	72
Niemeyer Philipp, PD Dr. med. Albert-Ludwigs-Universität, Universitätsklinikum Freiburg, Department Orthopädie & Traumatologie, Hugstetter Str. 55, 79095 Freiburg	IK 1-3 IK 10-3 IK 16-5	32 38 41	
Nusselt Thomas, Dr. med. Universitätsmedizin Göttingen, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen	P5	69	69
O			
Orthner Ernst, Dr. med. Fußzentrum Wels, Vogelweiderstr. 3b, 4600 Wels	IK 17-4	42	
Ostermeier Sven, PD Dr. med. Medizinische Hochschule Hannover, Orthopädische Klinik im Annastift, Anna-von-Borries-Str. 1-7, 30625 Hannover	IK 8-5	37	
Ozenci Merter, MD Akdeniz University Hospital, Department of Orthopaedics and Traumatology, 07070 Antalya, Turkey	TAS-3	30	116
P			
Pagenstert Geert, Dr. med. Orthopädische Universitätsklinik, Behandlungszentrum Bewegungsapparat, Universitätsspital Basel, Spitalstrasse 21, 4031 Basel, Switzerland	IK 8-2	37	

Speakers, chairs, poster presenters

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Palm Hans-Georg, Dr. med. Bundeswehrkrankenhaus Ulm, Oberer Eselsberg 40, 89081 Ulm	P26	71	71
Pässler Hans, Dr. med. ATOS Klinik Heidelberg, Bismarckstr. 9-15, 69115 Heidelberg	IK 7-5 Physio-3 P24	36 31 71	118 117 71
Patzner Thilo, Dr. med. Universitätsklinikum Düsseldorf, Moorenstraße 5, 40225 Düsseldorf	RES15 V49	18 25	104 111
Pauly Stephan, Dr. med. Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	RES11 V48	18 25	104 111
Petersen Wolf, Prof. Dr. med. Martin Luther Krankenhaus, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Caspar Theys Str. 27-31, 14193 Berlin	IK 6-7 IK 8-1 IK 11-6 IK 14-4	35 37 38 40	
Petrou Marios, cand. med. Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Straße 49, 79095 Freiburg im Breisgau	RES21	19	105
Pietschmann Matthias, Dr. med. Ludwig-Maximilians Universität, Campus Großhadern, Orthopädische Klinik, Marchioninstr. 15, 81377 München	IK 1-1 P66	32 75	75
Prager Patrick, Dipl. Biol. Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus, Brettreichstr. 11, 97074 Würzburg	RES23	19	105
Preuhs Michael, Dr. med. Praxis, Kettelerweg 16, 44141 Dortmund	IK 13- Vorsitz	40	
Prommersberger Karl-Josef, Prof. Dr. med. Rhön-Klinikum AG, Klinik für Hand- und Ellenbogenchirurgie, Salzburger Leite 1, 97616 Bad Neustadt	V 65	27	113
Pruß Axel, Dr. med. Charité, Humboldt-Universität, Institut für Transfusionsmedizin, Leiter der Gewebekbank, Charite Platz 1, 10117 Berlin	IK 9-3	37	
R			
Reichwein Frank, Dr. med. Marienkrankenhaus Kaiserswerth, An St. Swibert 17, 40489 Düsseldorf	P29	72	72
Reiter Carsten Westenhellweg 40-46, 44137, Dortmund	IK 19-6	33	
Richter Jörg, Dr. med. Orthopädische Klinik Markgröningen, Zentrum für Arthroskopie und spezielle Gelenkchirurgie, Kurt-Lindemann-Weg 10, 71706 Markgröningen	ESSKA-6	28	115
Rosenberg Thomas, MD 900 Round Valley Drive, Suite 100, Park City, 84060 Utah, USA	V38	24	110
Rosso Claudio, Dr. med. Harvard Medical School, Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, 02215 Boston, United States	RES2 P48	17 74	103 74
Röpke Martin, Dr. med. Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Orthopädische Universitätsklinik, Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg	IK 17-2	42	
S			
Sabeti Manuel, Dr. AKH Wien, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien, Austria	P44 P50	73 74	73 74

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Salzmann Gian M., Dr. med. Albert-Ludwigs-Universität, Universitätsklinikum Freiburg, Department Orthopädie & Unfallchirurgie, Hugstetter Str. 55, 79095 Freiburg	IK 10-1	38	
Sauerschnig Martin, Dr. TU München, Klinikum rechts der Isar, Sportorthopädie, Connollystr. 32, 80809 München	IK 10-4 RES20	38 19	105
Schäferhoff Peter, Dr. med. MediaPark Klinik, Im MediaPark 3, 50670 Köln	P16	70	70
Scheffler Sven, PD Dr. med. habil. Chirurgisch-Orthopädischer Praxis Verbund (COPV), Breitenbachplatz 8, 14195 Berlin	IK 11-1 IK 12- Vorsitz IK 18-5 V60	38 40 42 26	118 112
Scheibel Markus, Priv.-Doz. Dr. med. Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	V10	20	106
Scheurecker Georg, Dr. Röntgenordination und CT/MRT-Institut am Schillerpark, Rainerstraße 6-8, 4020 Linz, Austria	V63	26	26
Schlumberger Andreas, Dr. Sportwiss. EDEN-REHA, Rehabilitation, Lessingstraße 39-41, 93093 Donaustauf	IK 7-2 Physio-2	36 31	118 117
Schmeling Arno, Dr. med. Sporthopaedicum Berlin, Zentrum für spezielle Gelenkchirurgie, Oranienburger Str. 70, 13437 Berlin	IK 3-2	33	
Schmidt Carolin, Dr. med. Universitätsklinikum Münster, Albert-Schweitzer-Strasse 33, 48149 Münster	P3	69	69
Schmidt-Rohlfing Bernhard, Prof. Dr. med. Universitätsklinikum der RWTH Aachen, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Pauwelsstrasse 30, 52074 Aachen	P68	76	76
Schmittlein Oliver OS Training und Therapie, Haus 08, Balanstraße 73, 81541 München	IK 5-5	34	
Schneider Thomas, Prof. Dr. med. Dreifaltigkeits-Krankenhaus, Köln-Braunsfeld GmbH, Aachener Strasse 445-449, 50933 Köln	P38	73	73
Schofer Markus, Prof. Dr. med. Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Standort Marburg, Baldingerstraße, 35033 Marburg	V28	22	108
Schöttle Philip, PD Dr. med. Orthopädie am Zürichberg, Praxis Munzinger, Toblerstr. 51, 8044 Zürich, Switzerland	IK 2-3 IK 8-6	32 37	
Schulz Axel, Dr. med. Praxis für Orthopädie, Brenscheider Str. 71, 58515 Lüdenscheid	IK 13-4	40	
Seil Romain, Prof. Dr. med. Centre Hospitalier Luxembourg - Clinique d'Eich, Olympic Medical Center, Orthopedic Department, 78, rue d'Eich, 1460 Luxembourg, Luxembourg	ESSKA-1 ESSKA-4	28 28	115 115
Semsch Hartmut ORTEMA GmbH, Geschäftsführer, Kurt-Lindemann-Weg 10, 71706 Marktgöningen	IK 7-4 Physio-6	36 31	118 117
Siebold Rainer, PD Dr. med. ATOS Praxisklinik Heidelberg, Zentrum für Knie- und Fußchirurgie, Sporttraumatologie, Bismarckstr. 9-15, 69115 Heidelberg	IK 6-1	35	

Speakers, chairs, poster presenters

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Sievers Birte, Dr. med. Klinikum der Universität München, Orthopädische Klinik u. Poliklinik, Labor für Biomechanik u. Exp. Orthopädie, Marchioninstraße 15, 81377 München	P62	75	75
Simon Angela, Dr. med. Klinikum Malchin, Basedower Str. 33, 17139 Malchin	IK 17-3	42	
Smith Tomas, Dr. med. Orthopädie der MHH im Annastift, Anna-von-Borries-Str. 1-7, 30625 Hannover	P35	72	72
Spormann Christophe, Dr. med. Schulthess Klinik, Obere Extremitäten, Lengghalde 2, 8032 Zürich, Switzerland	IK 4-4	34	
Staerke Christian, Dr. med. Orthopädische Uniklinik Magdeburg, Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg	IK 18-1	42	
Stein Thomas, Dr. med. Dr. rer. nat. Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Frankfurt am Main, Friedberger Landstrasse 380, 60435 Frankfurt am Main	P31	72	72
Stein Verena, Dr. med. univ. Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	V52 V70	25 27	111 113
Steinert Andre, Priv.-Doz. Dr. med. Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus, Brettreichstr. 11, 97074 Würzburg	RES18	19	105
Steinwachs Matthias, Prof. Dr. med. Schulthess Klinik, Consultant Orthopaedics & Traumatology & Sports Medicine, Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	IK 1-5 IK 15-5	32 41	
Stosiek Wolfgang, Dr. med. University Hospital of Regensburg, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg	P10	75	75
Strobel Michael J., Prof. Dr. med. Sporthopaedicum Straubing, Bahnhofsplatz 8, 94315 Straubing	IK 6-6 IK 11-4 IK 14-2	35 38 40	
T			
Tandogan Reha, Professor Güvenelever Kavaklıdere, Sokak 1, 06540 Ankara, Turkey	TAS-4	30	116
Taylor Bill, Dr. Ing. Julius Wolff Institut und Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie, Chariteplatz 1, 10117 Berlin	RES6	17	103
Thierbach Anne Charité-Universitätsmedizin Berlin, Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin	V9	20	106
Thorey Fritz, Priv.-Doz. Dr. med. Medizinische Hochschule Hannover, Anna-von-Borriesstr. 1-7, 30625 Berlin	V31 V32	23 23	109 109
Tischer Thomas, Prof. Dr. Universitätsklinikum Rostock, Orthopädische Klinik und Poliklinik, Doberaner Straße 142, 18057 Rostock	IK 4-1 V58	34 26	112
U			
Ull Christopher Orthopädische Universitätsklinik Bochum, Gudrunstr. 56, 44791 Bochum	P49	74	
V			
Varoga Deike, Priv.-Doz. Dr. med. Universitätsklinikum SH, Campus Kiel, A-Heller Straße 7, 24105 Kiel	V36	23	109
Venjakob Arne TU München, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Poliklinik für Sportorthopädie, Connollystr. 32, 80809 München	P63	72	72

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende Speakers, chairs, poster presenters

Name	Vortrag/ Poster	Seite D	Page E
Verdonk Rene, Prof. Department of Orthopaedic Surgery and Traumatology, Ghent University Hospital, De Pintelaan 185, 9000 Gent, Belgium	RES1	17	103
Vogt Stephan, PD Dr. med. Klinikum rechts der Isar, TU München, Abteilung für Sportorthopädie, Ismaningerstr.20, 81675 München	IK 10-6 IK 15-2 P8	38 41 69	69
Voigt Christine, PD Dr. med. Diakoniekrankenhaus Friederikenstift gGmbH, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Humboldtstr. 5, 30169 Hannover	IK 16-4 P39	41 73	73
von Eisenhardt-Rothe Rüdiger, PD Dr. med. TU München, Klinikum rechts der Isar, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Ismaninger Str. 22, 81675 München	V 1	20	106
W			
Wagner Michael, Dr. med. Sporthopaedicum, Oranienburger Strasse 70, 13437 Berlin/Wittenau	IK 3-1	33	
Wehling Peter, Prof. Dr. med. Gemeinschaftspraxis Königsallee, Zentrum für Molekulare Orthopädie, Königsallee 53-55, 40212 Düsseldorf	IK 13-1	40	
Weiler Andreas, PD Dr. med. Sporthopaedicum Berlin, Zentrum für spezielle Gelenkchirurgie, Oranienburger Str. 70, 13437 Berlin	IK 14- Vorsitz V40	40 24	110
Wellmann Mathias, Dr. med. Medizinische Hochschule Hannover, Anna-von-Borriesstr. 1-7, 30625 Hannover	RES16 V50 V2	18 25 20	104 111 106
Wich Michael, Prof. Dr. med. Glockenstr. 7, 14163 Berlin	IK 3-6	33	
Wurnig Christian, Prof. Dr. med. Orthopädisches Spital Speising GmbH, 2. Orthopädie, Speisinger Str. 109, 1130 Wien, Austria	IK 4-5	34	
Z			
Zaffagnini Stefano, Professor ISTITUTO ORTOPEDICO Rizzoli Bologna, Via di Barbiano, 40100 Bologna, Italy	ESSKA-7	28	115
Zantop Thore, PD Dr. med. Sporthopaedicum Straubing, Bahnhofplatz 27, 94315 Straubing	IK 6-2 IK 11-5 IK 14-3 IK 18-4 FIFA-6	35 38 40 42 29	114
Zeichen Johannes, Prof. Dr. med. Johannes Wesling Klinikum Minden, Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädie, Hans-Nolte Str. 1, 32429 Minden	IK 16-1	41	
Zellner Johannes, Dr. med. Klinikum der Universität Regensburg, Abteilung für Unfallchirurgie, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93042 Regensburg	IK 3-4	33	
Ziai Pejman, Dr. med. Medizinische Universität Wien, Orthopädie und orthopädische Chirurgie, Waeringer Gürtel 25, 1090 Wien, Austria	IK 17-1 RES 8	42 17	103
Zumstein Matthias A., Dr. med. Inselspital, Bern University Hospital, Freiburgstr. 10, 3010 Bern, Switzerland	P21	71	71

28. AGA-Kongress
22. - 24.09.2011
Regensburg



Lunch Workshops

Freitag, 23. September 2011
12.30 - 13.30 Uhr
Raum: Hörsaal H10
Moderator: Prof. Dr. Ernst Wiedemann

Latarjet: From Open to Mini-Open
and Arthroscopic
Prof. Dr. Philippe Hardy

PCL-Rekonstruktion in tibialer
Inlaytechnik und TightRope Fixierung
Prof. Dr. Karl-Peter Benedetto

Anatomische MPFL-Rekonstruktion in
Doppelbündeltechnik
PD Dr. Philip Schöttle

Konzept, Entwicklung und Zukunft der
Humeral SuturePlate
Prof. Dr. Ernst Wiedemann

Samstag, 24. September 2011
12.30 - 13.30 Uhr
Raum: Hörsaal H10
Moderator: Univ.-Prof. Dr. Andreas Imhoff

Neue Implantate für die Hohe Tibiale
Osteotomie
Univ.-Prof. Dr. Andreas Imhoff

Aktuelle Aspekte der arthroskopischen
ACG-Rekonstruktion
PD Dr. Markus Scheibel

Einsatz eines Kollagen-Patch bei der
Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
Dr. Matthias Flury

12:30 - 13:30 Uhr		
Firma	Titel/Referenten	Raum
WS 1  Arthrex GmbH	Moderator: Wiedemann E. (München) Latarjet: From Open to Mini-Open and Arthroscopic Referent: Hardy P. (Boulogne) PCL-Rekonstruktion in tibialer Inlaytechnik und TightRope Fixierung Referent: Benedetto K.-P. (Feldkirch) Anatomische MPFL-Rekonstruktion in Doppelbündeltechnik Referent: Schöttle P. (Zürich) Konzept, Entwicklung und Zukunft der Humeral SuturePlate Referent: Wiedemann E. (München)	H 10 (UG)
WS 2  Bauerfeind AG	Aktueller Stand der Wissenschaft und Technik: Operative Refixation von Rotatorenmanschettenrupturen und ihre Nachbehandlung Referent: Müller P. E. (München)	H 9 (UG)
WS 3  Bauerfeind AG	Aktueller Stand der Wissenschaft und Technik orthobiologischer Knorpelrekonstruktionen. Operative Verfahren und Nachsorge. Referent: Steinwachs M. (Zürich)	H 6 (UG)
WS 4  Biomet	Erste Erfahrung mit einem innovativen Refixations System am Glenoid Referent: Drumm F. (Freiburg)	H 8 (UG)
WS 5  DePuy Mitek - Johnson & Johnson Medical GmbH	Crossfire: Knochenblocktransfer nach Latarjet - offen vs. arthroskopisch Referenten: Albrecht D. (Tübingen), Jensen K.- U. (Hamburg), Strube T. (Roth), Buess E. (Bern)	H 2 (EG)
WS 6  Geistlich Surgery	AMIC vs ACT: Is there a difference in clinical outcome? Vorsitz: Anders S. (Bad Abbach) Referenten: Anders S. (Bad Abbach), Walther M. (München), Fontana A. (Mailand)	H 5 (UG)
WS 7  Karl Storz GmbH & Co. KG	Strategien zur Transplantatfixation - Vor- und Nachteile herkömmlicher Systeme und Vorstellung einer neuartigen Fixationsstrategie Referenten: Strobel M. (Straubing), Zantop T. (Straubing)	H 3 (EG)
WS 8  Karl Storz GmbH & Co. KG	Neueste Aspekte und Entwicklungen in der arthroskopischen Schulterchirurgie Referenten: Lajtai G. (Klagenfurt), Scheibel M. (Berlin)	H 4 (EG)
WS 9  Smith & Nephew GmbH	Gelenkerhalt statt Arthrose – Warum ist es so wichtig, den Meniskus zu erhalten? - Refixation versus Resektion Referenten: Fink C. (Innsbruck), Holsten D. (Koblenz), Dann K. (Wien)	Audimax (EG)

12:30 - 13:30 Uhr		
Firma	Titel/Referenten	Raum
WS 10  Arthrex GmbH	Moderator: Imhoff A. B. (München) Neue Implantate für die Hohe Tibiale Osteotomie Referent: Imhoff A. B. (München) Aktuelle Aspekte der arthroskopischen ACG-Rekonstruktion Referent: Scheibel M. (Berlin) Einsatz eines Kollagen-Patch bei der Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion Referent: Flury M. (Zürich)	H 10 (UG)
WS 11  DePuy Mitek - Johnson & Johnson Medical GmbH	Podiumsrunde zum 1. Geburtstag des Meniskusrefixationssystem Omnispan Referenten: N.N.	Audimax (EG)
WS 12  Karl Storz GmbH & Co. KG	Strategien bei Revisionsoperationen des vorderen Kreuzbands - Fehleranalyse und Technisches Management Referenten: Weiler A. (Berlin), Richter J. (Markgröningen)	H 3 (EG)
WS 13  Smith & Nephew GmbH	FAI Pincer-type - Labrum-Resektion vs. Labrum-Erhalt - Aktuelle Fragen und Antworten mit Hinder D. (Fulda), Lampert C. (St. Gallen), Schofer M. (Marburg)	H 2 (EG)
WS 14  Sportklinik Ravensburg GmbH	Die Arthroskopische Bone Needle Eine neue Methode für die RM-Rekonstruktion Minimale Kosten - Keine Implantate Referent: Frick H. (Ravensburg) Klinische Ergebnisse der Arthroskopische Bone Needle Referent: Steehle J. (Bad Neustadt Saale), Volz M. (Ravensburg) Transossäre Nähte in der RM-Rekonstruktion Noch zeitgemäß? Referent: Haag M. (Luxembourg) Diskussion	H 8 (UG)
WS 15  arthrospec GmbH	Nahinfrarotspektroskopie (NIRS) - Die neue Methode in der intra-operativen Knorpeldiagnostik - Grundlagen und erste klinische Erfahrungen Referent: Plettenberg H. (Bad Langensalza)	H 5 (UG)

Ausstellende Firmen

Firma Company	Stadt/Land City/Country	Stand-Nr. Booth no.	Lage Position
2med GmbH	22453 Hamburg	32	EG/Ground floor
Aesculap	78532 Tuttlingen	46+47	OG/1st floor
AGA Gesellschaftsstand	8034 Zürich (CH)	Registrierungs- counter/ Registration desk	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
AIG Medical GmbH	53177 Bonn	28	EG/Ground floor
albrecht GmbH	83071 Stephanskirchen	1	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
Arcus Orthopädie - Ein Geschäftsbereich der Ofa Bamberg GmbH	96052 Bamberg	39	EG/Ground floor
Arthrex GmbH	85757 Karlsfeld	23	EG/Ground floor
Arthro Kinetics GmbH	3500 Krems/Donau (A)	34	EG/Ground floor
ArthroCare (Deutschland) AG	42859 Remscheid	40+41	EG/Ground floor
Arthrovision GmbH	65307 Bad Schwalbach	35	EG/Ground floor
Bauerfeind AG	07937 Zeulenroda- Triebes	31	EG/Ground floor
Biomet	5303 Thalgau (A)	44	OG/1st floor
BORT GmbH	71384 Weinstadt	18	EG/Ground floor
BREG Deutschland GmbH	85521 Ottobrunn	10	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
brumaba	82515 Wolfratshausen	8	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
DANNEWITZ GmbH & Co / Articomed	63571 Gelnhausen	27	EG/Ground floor
DePuy Mitek - Johnson & Johnson Medical GmbH	22844 Norderstedt	22	EG/Ground floor
DIZG Deutsches Institut für Zell- und Gewebeersatz GmbH	12555 Berlin	12	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
Eberle Feinwerktechnische Systeme GmbH & Co. KG	75449 Wurmberg	37	EG/Ground floor
ESSKA	1460 Luxemburg		EG/Ground floor
FH ORTHOPEDICS orthopaedic implants and prosthesis	68990 Heimsbrunn (F)	4	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
Geistlich Surgery	76534 Baden-Baden	17	EG/Ground floor
Genzyme GmbH	63263 Neu-Isenburg	9	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors

Exhibitors

Firma Company	Stadt/Land City/Country	Stand-Nr. Booth no.	Lage Position
ICRS	8623 Wetzikon (CH)	42	OG/1st floor
Karl Storz	78532 Tuttlingen	13	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
LinvaTec Deutschland GmbH	64521 Groß-Gerau	19	EG/Ground floor
medi GmbH & Co. KG	95448 Bayreuth	25+26	EG/Ground floor
Medizintechnik Rostock GmbH	18057 Rostock	38	EG/Ground floor
neurotech	88682 Salem	29	EG/Ground floor
OPED GmbH	83626 Valley/ Oberlaindern	21	EG/Ground floor
ORMED.DJO	79100 Freiburg	14	EG/Ground floor
ORTEMA GmbH	71706 Markgröningen	15	EG/Ground floor
Orthoservice	6362 Stansstad (CH)	2	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
Otto Bock	37115 Duderstadt	5	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
ReGen Biologics AG	6340 Baar (CH)	30	EG/Ground floor
Reger Medizintechnik GmbH	78667 Villingendorf	3	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
RZ MEDIZINTECHNIK GmbH	78532 Tuttlingen	33	EG/Ground floor
S&U Medizintechnik GmbH	55576 Zotzenheim	16	EG/Ground floor
Smith & Nephew GmbH	22761 Hamburg	45	OG/1st floor
Stiftung zur Förderung der Arthroskopie (SFA)	78532 Tuttlingen	43	OG/1st floor
TORNIER GmbH	51399 Burscheid	36	EG/Ground floor
TRB Chemedica	85540 Haar	7	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
Wirmsberger Fachbuchhandlung	45147 Essen	20	EG/Ground floor
Richard Wolf GmbH	75438 Knittlingen	6	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors
XION GmbH	13127 Berlin	11	Ausstellungszelt/ Tent for exhibitors

Ausstellungspläne siehe Ausklapper am Ende des Kongressprogramms:

Seiten 132, 133, 134 und 135

Exhibition plans please see the pop up pages at the very end of the programme:
pages 132, 133, 134 and 135

Partner des 28. AGA-Kongresses 2011 Partners of the 28. Congress of the AGA

Fördernde Firmen der AGA 2011 Patrons of the AGA 2011

Ein besonderer Dank gilt den Premium-Partnern und Partnern des 28. Kongresses der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie (AGA) 2011 in Regensburg für die großzügige Unterstützung!

Die AGA dankt den fördernden Mitgliedern für Ihre Unterstützung

Smith & Nephew GmbH
22761 Hamburg



DePuy Mitek - Johnson & Johnson Medical GmbH
22844 Norderstedt



Karl Storz GmbH & Co. KG
78532 Tuttlingen



Arthrex GmbH
85757 Karlsfeld



Bauerfeind AG
07937 Zeulenroda-Triebes



Platin

Arthrex GmbH
Karlsfeld, Deutschland

medi GmbH & Co. KG
Bayreuth, Deutschland

ORMED GmbH
Freiburg, Deutschland

Smith & Nephew GmbH
Hamburg, Deutschland

Gold

DePuy Mitek - Johnson & Johnson Medical GmbH
Norderstedt, Deutschland

Karl Storz GmbH & Co. KG
Tuttlingen, Deutschland

Otto Bock HealthCare Deutschland GmbH
Duderstadt, Deutschland

Richard Wolf GmbH
Knittlingen, Deutschland

Silber

Anklin AG
Binningen, Schweiz

Stryker GmbH & Co. KG
Duisburg, Deutschland

Bronze

Aesculap AG
Tuttlingen, Deutschland

Arthro Kinetics Biotechnology GmbH
Krems an der Donau, Österreich

co.don AG
Teltow, Deutschland

DANNEWITZ GmbH & Co
Gelnhausen, Deutschland

EFS Eberle GmbH & Co. KG
Wurmberg, Deutschland

Fresenius Kabi Deutschland GmbH
Bad Homburg, Deutschland

Karl Storz Endoskop Austria GmbH
Wien, Österreich

Linovatec Deutschland GmbH
Groß-Gerau, Deutschland

ReGen Biologics AG
Baar / ZG, Schweiz

Resoimplant GmbH
Regensburg, Deutschland

RZ Medizintechnik GmbH
Tuttlingen, Deutschland

Symbios Deutschland GmbH
Lohne, Deutschland

TRB Chemedica AG
Haar, Deutschland

Translation

All lectures presented in German language in the main lecture hall will be translated into English.

Lectures presented in English will not be translated into German.

Note: There will be no translation available in any other lecture hall/room except for the plenary hall "Audimax".

Audio-receivers are available at the registration desk.

Content

Content of the general part of the programme

Committee of reviewers 201166

Honorary members of the AGA 201168

Posters.....69

Speakers, chairs, poster presenters77

Exhibitors93

Partners of the 28. Congress of the AGA94

Patrons of the AGA 201195

Content of the English part of the programme

Welcome address98

Timetable - Thursday, 22 September 2011 ..99

Timetable - Friday, 23 September 2011100

Timetable - Saturday, 24 September 2011 101

Cross references to subjects.....102

AGA-Research Day.....103

Lectures - Audimax - Friday106

Lectures - Audimax - Saturday.....110

Lectures - FIFA symposium
and ICRS symposium.....114

Lectures - ESSKA symposium115

Turkish Arthroscopy Society.....116

Physical Therapy Programme - Saturday.....117

Instructional courses118

AGA Board members 2011119

General information120

Registration121

Certification, contact details122

Accommodation.....123

Travel information124

Welcome reception
and Posterpresentation.....125

Bavarian Evening126

Regensburg128

Maps

How to reach Regensburg.....130

General view of the University of Regensburg131

Rooms and Exhibition plans (basement).....132

Rooms and Exhibition plans (first floor)133

Rooms and Exhibition plans (ground floor) ..134

Exhibition tent135

Caption

- DGOU**
German Society
for Orthopaedics and Traumatology
- DVSE**
German Association for
Shoulder and Elbow Surgery
- ESSKA**
Europ. Society of Sports Traumatology
Knee Surgery and Arthroscopy
- FIFA**
Int. Federation of Football Associations
- ICRS** - Int. Cartilage Repair Society
- IK** - Instructional course
- Lecture** - Lecture in English
- P** - Poster
- RES** - AGA-Research Day
- V** - Lecture in German
- WS** - Industry workshop

Welcome address

Dear colleagues,
dear congress participants,

We would like to cordially welcome you to the 28th AGA-Congress in Regensburg. For 2011 we decided to incorporate some new highlights in our traditional congress.

In particular, there will be a stronger focus on newcomers to the orthopedic and trauma surgery scene. We hope that our inexpensive environment and multifaceted programme will wet their appetites for arthroscopic surgery. The congress venue of Regensburg University gives participants the opportunity to return to the Alma Mater and to breathe in the academic atmosphere once again. Special sessions will provide step-by-step instructions in arthroscopy for our young colleagues.

Since ancient times Regensburg has functioned as an important gateway between the East and West and we are hoping to continue this tradition by attracting many participants from countries in Eastern Europe. The international communication is strengthened by symposia of the Turkish Arthroscopy Society, the International Cartilage Repair Society (ICRS), the FIFA, the DGOU, DVSE and the ESSKA.

The congress covers the entire spectrum of conservative and surgical treatment options under evidence-based criteria. Introductory papers presented by internationally renowned guest speakers, selected papers, instructional courses and satellite symposia will all have a high level of clinical relevance. A focus is on the communication with the physiotherapists who will host their own satellite symposium.

The first day of the 2011 congress will be dedicated to the science of arthroscopic surgery. And we will offer a highlight for colleagues with clinical focus: for the first time we will have live demonstrations on cadavers.

Don't forget to enjoy the beautiful city of Regensburg, a medieval city famous for its hospitality and the perfect place to "digest" the content of the congress. And come join us for the Bavarian dinner in a typical Bavarian beer tent on Friday evening!

We look forward to seeing you in Regensburg.



Dr. med. Heinz-Jürgen Eichhorn



Prof. Dr. med. Peter Angele

Timetable - Thursday, 22 September 2011

Thu

H 10 (ZH/Basement)	H 37 (separate building)	time
		11:30
		12:00
		12:30
		13:00
		13:30
		14:00
14:00 - 15:20 AGA-Research Day Knee and Foot page 103		14:30
Coffee break		15:00
15:50 - 17:10 AGA-Research Day Shoulder page 104		15:30
Coffee break		16:00
17:40 - 19:00 AGA-Research Day Tissue Engineering page 105		16:30
19:00 - 19:10 (page 105) Best Paper Research Award		17:00
		17:30
		18:00
		18:30
		19:00
		19:15 - 21:30 Welcome reception and poster sessions 19:30-20:30: Even poster numbers 20:30-21:30: Odd poster numbers page 125

Timetables

cross references

Lectures

Instructional courses

General information,
Travel information

Social programme



time	Audimax	H 2	Other Rooms
8:00			
8:30	08:30 - 10:00 Symposium of the German Shoulder and Elbow Society (DVSE) Shoulder instability page 106	08:30 - 10:00 FIFA page 114	08:30 - 10:00 Instructional course
9:00			
9:30			
10:00	Coffee break, visit industrial exhibition (page 92)		
10:30			
11:00	10:30 - 12:00 Rotator Cuff page 107	10:30 - 12:00 ESSKA page 115	
11:30			
12:00	Lunch break, visit industrial exhibition (page 92) and industrial workshops (page 90)		
13:00			
14:00			
14:30	14:00 - 15:30 Cartilage page 108	14:00 - 15:30 Turkish Arthroscopy Society page 116	14:00 - 15:30 Instructional course
15:00			
15:30	Coffee break, visit industrial exhibition (page 92)		
16:00	16:00-16:45 Hip page 109	16:00 - 17:30 ICRS page 114	16:00 - 17:30 Instructional course 7 Rehabilitation after shoulder/knee surgery page 118
16:30	16:45-17:30 Ankle, What's new? page 109		
17:00			
17:30	17:30 - 18:45 AGA Members' General Assembly		
18:00			
18:30			
19:00	Bavarian Evening page 126		

time	Audimax	Other Rooms	H 3	time
8:00				8:00
8:30				8:30
9:00	08:30 - 10:00 Ligament/Knee page 110	08:30 - 10:00 Instructional course		9:00
9:30				9:30
10:00	Coffee break, visit industrial exhibition (page 92)			10:00
10:30				10:30
11:00	10:30 - 12:00 AC joint - SFA Poster Award medi Award page 111	10:30 - 12:00 Instructional course	10:30 - 12:00 Instructional course 12 First steps in arthroscopy page 118	11:00
11:30				11:30
12:00	Lunch break, visit industrial exhibition (page 92) and industrial workshops (page 90)			12:00
13:00				13:00
14:00				14:00
14:30	14:00 - 15:30 Meniscus / patello-femoral joint page 112	14:00 - 15:30 Instructional course		14:30
15:00				15:00
15:30	Coffee break, visit industrial exhibition (page 92)			15:30
16:00				16:00
16:30	16:00 - 17:30 Hand/Elbow What's new? page 113	16:00 - 17:30 Instructional course		16:30
17:00				17:00
17:30				17:30
18:00				18:00
18:30				18:30
Other courses and lectures are not given in English or with English translation. If you are interested, please refer to pages 8 to 10.				

Lecture/Course	Day	Page
Knee		
Research Day: Knee and foot	Thursday	103
Live preparations	Thursday	16
Poster presentations	Thursday	125
ESSKA symposium	Friday	115
ICRS symposium	Friday	114
Main topic: Cartilage repair	Friday	108
Turkish Arthroscopy Society	Friday	116
IK 7: Rehabilitation after shoulder and knee surgery	Friday	118
Main topic: knee/ligament	Saturday	110
IK 12: First steps in arthroscopy	Saturday	118
Main topic: meniscus/patellofemoral joint	Saturday	112
Shoulder		
AGA-Research Day: Shoulder	Thursday	104
Live preparations	Thursday	16
Poster presentations	Thursday	125
German Society for Shoulder and Elbow Surgery: Shoulder instability	Friday	111
Main topic: rotator cuff	Friday	107
IK 7: Rehabilitation after shoulder and knee surgery	Friday	118
Main topic: AC joint	Saturday	111
IK 12: First steps in arthroscopy	Saturday	118
Others		
AGA-Research Day: Tissue Engineering	Thursday	105
Poster presentations	Thursday	125
FIFA Symposium	Friday	114
Main topic: Cartilage repair	Friday	108
Main topic: hip/ankle	Friday	109
IK 12: First steps in arthroscopy	Saturday	118
Main topic: hand/elbow, What's new?	Saturday	113
Starter		
German Society for Shoulder and Elbow Surgery - Shoulder instability	Friday	114
Main topic: Cartilage Repair	Friday	108
Main topic: Knee/ligament	Saturday	110
Main topic: Meniscus	Saturday	112
IK 12: First steps in arthroscopy	Saturday	118

14:00 - 15:20		Knee and Foot	Room H10	
		Chairs: Brucker P. (Munich), Martinek V. (Bad Aibling), Petersen W. (Berlin)		
			Duration	Subject
RES 1	Tissue ingrowth following implantation of a novel synthetic acellular meniscal scaffold for the treatment of irreparable partial meniscus tears and/or partial meniscal tissue loss Verdonk R. (Ghent), Huysse W.		7' + 3'	Knee
RES 2	Comparison of all-inside meniscal repair devices with matched inside-out suture repair Rosso C. (Boston), Kovtun K., Dow W., McKenzie B., Nazarian A., Deangelis J., Ramappa A.		7' + 3'	Knee
RES 3	Single bundle ACL reconstruction in medial portal technique: Knee kinematics after femoral tunnel drilling with conventional over the top aimer in comparison to the new "medial portal aimer" Herbort M. (Münster), Lenschow S., Roßlenbroich S., Raschke M., Petersen W., Zantop T.		7' + 3'	Knee
RES 4	The function of the two bundles of the posterior cruciate ligament - an in-vivo study using dynamic stereo X-ray system (DSX) Hensler D. (Pittsburgh), Thorhauer E., Illingworth K., Tashman S., Musahl V.		7' + 3'	Knee
RES 5	An analysis of the medial patellofemoral ligament in a computer-based musculoskeletal model of the patellofemoral joint Lenz R. (Rostock), Herrmann S., Kreuz P., Mittelmeier W., Woernle C., Bader R., Tischer T.		7' + 3'	Knee
RES 6	Reconstruction of the medial patello-femoral ligament does not restore normal knee kinematics in patients with patello-femoral instability Taylor B. (Berlin), Scheffler S., Kornaropoulos E.		7' + 3'	Knee
RES 7	Structural properties of 5 different fixation strategies in MPFL reconstruction Lenschow S. (Münster), Gestring J., Herbort M., Rosslenbroich S., Raschke M., Zantop T.		7' + 3'	Knee
RES 8	The role of the peroneal tendon in passive stabilisation of the ankle: a biomechanical study Ziai P. (Vienna), v. Skrbensky G., Dlaska C., Benca E., Fehske K., Buchhorn T.		7' + 3'	Knee
15:20 - 15:50		Coffee break		

15:50 - 17:10	Shoulder	Room H10
	Chairs: Imhoff A. B. (Munich), Kopf S. (Berlin), Lattermann C. (Lexington)	
	Duration	Subject
RES 9	Perfusion of the supraspinatus tendon - predictive for the degeneration? Achatz G. (Ulm), Berreth F., Bago S., Palm H.-G., Riesner H.-J., Friemert B.	7' + 3' Shoulder
RES 10	Rotator cuff tendon blood flow in a sheep model - A comparison of single- vs. double-row repairs Liem D. (Münster), Dedy N., Hauschild G., Schmidt C., Marquardt B.	7' + 3' Shoulder
RES 11	Influence of several determinants on biological potential in human rotator cuff tendon cells Pauly S. (Berlin), Klatte F., Wildemann B., Scheibel M., Greiner S.	7' + 3' Shoulder
RES 12	Evaluation of a resorbable bio-scaffolds for application of human mesenchymal stem cells in shoulder surgery Beitzel K. (Farmington), McCarthy M., Chowanec D., Cote M., Shafer D., Arciero R., Mazzocca A.	7' + 3' Shoulder
RES 13	Refixation of the supraspinatus tendon in the rat model - Influence of continuous G-CSF application via phospho-lipid gel on tendon structure and biomechanical properties Buchmann S. (Zürich), Walz L., Reichel T., Tian W., Wexel G., Sandmann G., Beitzel K., Vogt S., Hinterwimmer S., Battmann A., Winter G., Imhoff A. B.	7' + 3' Shoulder
RES 14	Cyclic displacement of single-row and double-row rotator cuff reconstructions under a static external rotation Lorbach O. (Osnabrück), Pape D., Raber F., Kohn D., Kieb M.	7' + 3' Shoulder
RES 15	Suprapectoral or subpectoral position for biceps tenodesis: Biomechanical comparison of four different techniques in both positions Patzner T. (Düsseldorf), Santo G., Hurschler C., Olender G., Kircher J., Schofer M.	7' + 3' Shoulder
RES 16	Biomechanical principle of the latarjet procedure: How important are capsuloplasty, bony stabilization and the integrity of the subscapularis tendon? Wellmann M. (Hannover), de Ferrari H., Bobrowitsch E., Smith T., Agneskirchner J., Siebert C.	7' + 3' Shoulder

17:10 - 17:20	Coffee break
---------------	--------------



The AGA would like to thank ORMED.DJO (Freiburg) for supporting the AGA-Research Day 2011.

17:40 - 19:00	Tissue Engineering	Room H10
	Chairs: Becker R. (Brandenburg), Scheffler S. (Berlin), Zantop T. (Straubing)	
	Duration	Subject
RES 17	Effect of stem cells and basic fibroblast growth factor on rat Achilles tendon healing Kraus T. (Munich), Imhoff F., Buchmann S., Wexel G., Banke I., Imhoff A. B., Vogt S.	7' + 3' Others
RES 18	Indian hedgehog gene transfer is a chondrogenic inductor in mesenchymal stem cells Steinert A. (Würzburg), Weissenberger M., Kunz M., Nöth U., Rudert M.	7' + 3' Others
RES 19	Chondrogenic potential of haemarthrosis-derived mesenchymal stem cells (MSC) for cartilage repair after abrasion arthroplasty Hartz C. (Kiel), Lippross S., Pries F., Pufe T., Seekamp A., Varoga D.	7' + 3' Others
RES 20	Subchondral bone and cartilage T2 in non-symptomatic neutral, varus and valgus knee joints Sauerschnig M. (Munich), Salzmann G., Kohn L., Bauer J., Wörtler K., Landwehr S., Penzel J., Imhoff A. B., Hinterwimmer S.	7' + 3' Others
RES 21	Combining growth factors and mechanical stimulation on mesenchymal stem cells towards chondrogenic differentiation Petrou M. (Freiburg), Niemeyer P., Mayr H., Bernstein A., Südkamp N., Alini M., Salzmann G.	7' + 3' Others
RES 22	An ex vivo continuous passive motion model in a porcine knee for assessing primary stability of cell-free collagen gel plugs El-Zayat B. (Marburg), Schofer M., Füglein A., Fuchs-Winkelmann S., Efe T.	7' + 3' Others
RES 23	Comparative characterization of primary and immortalized mesenchymal stem cells derived from anterior cruciate ligaments from old and young donors Prager P. (Würzburg), Kunz M., Docheva D., Schieker M., Barthel T., Jakob F., Nöth U., Steinert A.	7' + 3' Others
RES 24	In-vitro effects of different PRP methods on human Osteoblasts and Tenocytes: Is an increase in platelet concentration really beneficial? Beitzel K. (Farmington), McCarthy M., Cote M., Chowanec D., Bradley J., Arciero R., Mazzocca A.	7' + 3' Others

19:00 - 19:10	Best Research Paper Award
---------------	---------------------------



AGA/DVSE symposium:			Audimax
Shoulder instability			
Chairs: Brunner U. (Hausham), Flury M. (Zürich), Gohlke F. (Bad Neustadt)			
Duration			Subject
V 1	8'	The posterior shoulder instability: Clinical and radiological examination and indication for conservative and operative treatment v. Eisenhardt-Rothe R. (München)	Shoulder Starter
V 2	8'	Biomechanical effects of capsular and osseous stabilization Wellmann M. (Hannover)	Shoulder Starter
V 3	8'	Arthroscopic stabilisation Lichtenberg S. (Heidelberg)	Shoulder Starter
V 4	8'	Acute posterior luxation: Reversed Hill Sachs defects and fracture luxation Brunner U. (Hausham)	Shoulder Starter
V 5	8'	Open capsular shifts, bone block procedures and derotation osteotomies Ambacher T. (Pforzheim)	Shoulder Starter
V 6	8'	The chronic fixed posterior luxation Gohlke F. (Bad Neustadt)	Shoulder Starter
V 7	6'	Intraarticular lesion patterns in combined rotator cuff lesion and anterior shoulder dislocation in the elderly - A prospective study da Silva G. (Heidelberg), Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P.	Shoulder Starter
V 8	6'	Nerve lesions after traumatic shoulder dislocations of the elderly patient Listringhaus R. (Herne), Heikenfeld R., Godolias G.	Shoulder Starter
V 9	6'	Immobilisation of the shoulder in abduction and external rotation after anterior shoulder dislocation - which orthosis is preferable? Thierbach A. (Berlin), Uecker T., Gerhardt C., Scheibel M.	Shoulder Starter
V 10	6'	Arthroscopic anatomical glenoid reconstruction using an autologous iliac crest bone block technique Scheibel M. (Berlin), Kraus N., Diederichs G., Haas N.	Shoulder Starter
Discussion			
These lectures are given in German language. English translation is provided. Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).			

10:00 - 10:30 Coffee break and visit industrial exhibition (page 92)

10:30 - 12:00		Rotator Cuff	Audimax
		Chairs: Anderl W. (Wien), Wurnig C. (Wien)	
Duration			Subject
V 11	8'	Debridement of rotator cuff defects Landsiedl F. (Wien)	Shoulder
V 12	8'	Big ruptures of the rotator cuff: The Tough Stuff Buess E. (Bern)	Shoulder
V 13	8'	State of the art in arthroscopic rotator cuff repair Hardy P. (Boulogne)	Shoulder
V 14	6'	Arthroscopic single vs double row repair of supraspinatus ruptures - a matched pair analysis Hug K. (Berlin), Gerhardt C., Pauly S., Scheibel M.	Shoulder
V 15	6'	Arthroscopic biceps tenodesis and cuff repair for operative treatment of the pulley lesion König U. (Offenbach), Böhm D., Hartlebe C., Missalla A., Mooren C.	Shoulder
V 16	6'	Tenodesis of the long head of the biceps tendon at the ventromedial footprint anchor in lasso loop technique in arthroscopic rotator cuff surgery Greiner S. (Berlin), Uschok S., Perka C.	Shoulder
V 17	6'	Clinical outcome after reconstruction of anterior and anterosuperior rotator cuff defects - a multicenter study Gerhardt C. (Berlin), Bartl C., Voigt C., Lill H., Scheibel M.	Shoulder
V 18	6'	Arthroscopic humeral head resurfacing - technique and early results of the partial eclipse prosthesis Anderl W. (Wien), Laky B., Salem S., Kriegleder B., Heuberger P.R.	Shoulder
V 19	6'	Ruptures of the subscapularis tendon Lafosse type III to V 2 to 4 years outcome after arthroscopic treatment Lanz U. (Wien), Lafosse L.	Shoulder
Discussion			
These lectures are given in German language. English translation is provided. Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).			

12:00 - 14:00 Lunch break, visit industrial exhibition (page 92) and industrial workshops (page 90)

14:00 - 15:30 Cartilage repair Audimax

Chairs: Lobenhoffer P. (Hannover), Mayr H. (München)

	Duration	Subject
V 20	15'	Cartilage repair and sports Mithöfer K. (Boston/USA)
V 21	10'	Osteochondral transplantation Laprell H. (Kiel)
V 22	10'	Osteotomies, state of the art Lobenhoffer P. (Hannover)
V 23	6'	Prevalence and clinical results of graft hypertrophy after matrix based autologous chondrocyte implantation (MACI) of full-thickness chondral defects in the knee Müller P.E. (München), Niethammer T., Feist-Pagenstert I., Feist M., Horng A., Glaser C., Jansson V., Pietschmann M.
V 24	6'	Age - an influence factor for the outcome after high tibial osteotomy? - A matched pair analysis Kohn L. (München), Sauerschnig M., Iskansar S., Lorenz S., Meidinger G., Imhoff A. B., Hinterwimmer S.
V 25	6'	Reconstruction of large joint defects by implantation of novel customized osteochondral grafts Jagodzynski M. (Hannover), Brunkhorst T., Liodakis E., Citak M., Haasper C., Länger F., Krettek C.
V 26	6'	Arthroscopic revisions after scaffold ACL in the knee - findings and therapeutic options Anders S. (Bad Abbach), Schaumburger J., Götz J., Grifka J.
V 27	6'	High tibial osteotomy versus unicompartmental joint replacement in unicompartmental knee joint osteoarthritis Metzlaff S. (Berlin), Forkel P., Achtnich A., Petersen W.
V 28	6'	Treatment of knee cartilage lesion with a 3Dcell free collagen implant Schofer M.D. (Marburg), Theisen C., El-Zayat B., Fuchs-Winkelmann S., Efe T.
V 29	6'	Is there a significant change of patella position in relation to the joint line after high tibial osteotomy? A comparison of established algorithms and the COR method Kircher J. (Düsseldorf), Bittersohl B., Jelinek E., Roin T., Krauspe R.
		Discussion

These lectures are given in German language. English translation is provided.
Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).

15:30 - 16:00 Coffee break and visit industrial exhibition (page 92)

16:00 - 16:45 Arthroscopic and open hip surgery Audimax

Chairs: Dienst M. (München), Lampert C. (St. Gallen)

	Duration	Subject
V 30	20'	Femoroacetabular impingement - concept and therapy Dienst M. (München)
V 31	6'	Athrosopic treatment of labral lesion in hips: clinical and MRI analysis of 263 patients Thorey F. (Hannover), Dormiani M., Lerch M., von Lewinski G., Windhagen H., Budde S.
V 32	6'	Clinical outcome of athrosopic Cam FAI treatment in adult hips Thorey F. (Hannover), Dormiani M., Lerch M., von Lewinski G., Windhagen H., Budde S.
V 33	6'	Can we detect a CAM-Type femoroacetabular impingement via ultrasound? Lerch S. (Hannover), Kasperczyk A., Wünsch M., Berndt T., Rühmann O.
		Discussion

These lectures are given in German language. English translation is provided.
Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).

16:45 - 17:30 Ankle / What's new? Audimax

Chairs: Dienst M. (München), Lampert C. (St. Gallen)

	Duration	Subject
V 34	20'	Arthroscopy in the hindfoot: what can be expected and what's proven? Lampert C. (St. Gallen)
V 35	6'	Sporting activity following treatment of isolated syndesmotic rupture with the TightRope™-System Brucker P. (München), Hensler D., El-Azab H., Hinterwimmer S., Imhoff A. B.
V 36	6'	Functional results after arthroscopic treatment of cartilage defects in the ankle joint Varoga D. (Kiel), Hartz C., Kallweit M., Finn J., Pries F., Seekamp A.
V 37	6'	Rapid isolation of human mesenchymal stem cells (connective-tissue progenitors) from the distal femur during arthroscopic knee surgery Beitzel K. (Farmington/USA) McCarthy M., Cote M., Chowaniec D., DeBerardino T., Arciero R., Mazzocca A.
		Discussion

These lectures are given in German language. English translation is provided.
Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).

08:30 - 10:00		Knee: ligament		Audimax
Chairs: Becker R. (Brandenburg), Fink C. (Innsbruck)				
Duration			Subject	
V 38	15'	Holistic Health Factors in Orthopedics; Focus on Bone Health Rosenberg T. (Park City/USA)	Knee Starter	
V 39	15'	Strategic consideration of ligament surgery of the knee joint Fink C. (Innsbruck)	Knee Starter	
V 40	15'	Myths and facts of ligament healing Weiler A. (Berlin)	Knee Starter	
V 41	6'	The minimally invasive harvesting of the Semitendinosus tendon from posterior. A randomized, prospective, controlled study with 100 patients Franz W. (Kaiserslautern)	Knee Starter	
V 42	6'	Outcome of single-bundle versus anatomic double-bundle reconstruction of the anterior cruciate ligament: a meta-analysis Achtnich A. (Berlin), Forkel P., Metzlaß S., Zantop T., Petersen W.	Knee Starter	
V 43	6'	Relationship between bone bruise area and the presence of meniscal tears in acute anterior cruciate ligament tears Hensler D. (Pittsburgh/USA), Illingworth K., Casagrande B., Vyas S., van Eck C., Fu F.	Knee Starter	
V 44	6'	Reasons for revision surgery after arthroscopical acl-graft - A retrospective analysis of preoperative findings in 100 revision cases Forkel P. (Berlin), Metzlaß S., Achtnich A., Zantop T., Petersen W.	Knee Starter	
V 45	6'	ACL reconstruction during growth prevents early osteochondral changes and oasteoarthritis Meller R. (Hannover), Jagodzinski M., Horstmann H., Willbold E., Hankemeier S., Krettek C.	Knee Starter	
V 46	6'	Discrepancy in quality at primary ACL reconstruction concerning time of operation Krutsch W. (Regensburg), Eichhorn J., Hummel M., Zellner J., Nerlich M., Angele P.	Knee Starter	
Discussion				
These lectures are given in German language. English translation is provided. Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).				

10:00 - 10:30	Coffee break and visit industrial exhibition (page 92)
---------------	--

10:30 - 12:00		AC joint		Audimax
Chairs: Buess E. (Bern), Imhoff A. B. (München)				
Duration			Subject	
V 47	15'	Modern therapy of the acromioclavicular joint Kääb M. (Straubing)	Shoulder	
V 48	6'	Prevalence of intraarticular glenohumeral lesions with high-grade AC-Joint dislocations Pauly S. (Berlin), Kraus N., Greiner S., Scheibel M.	Shoulder	
V 49	6'	Arthroscopically assisted reduction of acute acromioclavicular joint seperations: Comparison of clinical results of single- versus double-TightRope-Technique Patzer T. (Düsseldorf), Clauss C., Ziring E., Efe T., Kircher J., Ruchholtz S., Mann D.	Shoulder	
V 50	6'	Type III acromioclavicular joint dislocation: Should the horizontal instability be assessed as a stand-alone criterion for surgical treatment? Wellmann M. (Hannover), da Silva G., Lichtenberg S., Magosch P., Habermeyer P.	Shoulder	
V 51	6'	Arthroscopic and image intensifier controlled stabilization of acute AC-joint dislocations using the Double-Tight-Rope Technik - two year results Kraus N. (Berlin), Gerhardt C., Haas N.P., Scheibel M.	Shoulder	
V 52	6'	Closed reduction and arthroscopic assisted reconstruction of displaced lateral clavicle fractures with coracoclavicular instability Stein V. (Berlin), Kraus N., Gerhardt C., Scheibel M.	Shoulder	
V 53	6'	Arthroscopic-assisted stabilization of chronic AC-joint instability using the Graft-RopeTM- technique with vertical and horizontal tendon augmentation Jensen G. (Hannover), Katthagen J.C., Alvarado L.E., Voigt C., Lill H.	Shoulder	
Discussion				
These lectures are given in German language. English translation is provided. Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).				

SFA poster award ceremony with short presentations of the award winners (2 experimental and 2 clinical posters)	
medi Award with short presentation of the award winning study (5')	

12:00 - 14:00	Lunch break, visit industrial exhibition (page 92) and industrial workshops (page 90)
---------------	---



Meniscus - from suture to transplantation / Patellofemoral pathology			Audimax
Chairs: Hinterwimmer S. (München), Kohn D. (Homburg/Saar)			
Duration			Subject
V 54	12'	Treatment of patella luxation Dejour D. (Lyon)	Knee Starter
V 55	7'	Partial meniscectomy Müller-Rath R. (Neuss)	Knee Starter
V 56	7'	Clinical outcome of meniscal suture Kopf S. (Berlin)	Knee Starter
V 57	7'	Meniscus implants - What has been valuable? Hinterwimmer S. (München)	Knee Starter
V 58	7'	Meniscus Tissue Engineering Tischer T. (Rostock)	Knee Starter
V 59	6'	Meniscal root tears : diagnosis and therapeutic principles. Case series of 15 lesions Dück K. (Luxemburg), Pape D., Seil R.	Knee Starter
V 60	6'	Rotational malalignment of the femur constitutes a dominating factor in patients with patellofemoral instability Scheffler S. (Berlin), Kornaropoulos E., Diederichs G., Hoburg A., Taylor B., Heller M.	Knee Starter
V 61	6'	MPFL - reconstruction with gracilis tendon for patellar instability - 2 years results Fechner A. (Herne), Meyer O.	Knee Starter
V 62	6'	The relation of the femoral physis and the medial patellofemoral ligament Nelitz M. (Ulm), Reichel H., Lippacher S.	Knee Starter
V 63	6'	The medial patellofemoral ligament (MPFL) after lateral Patella-dislocation - is there potential for healing? Scheurecker G. (Linz), Scheurecker C., Seitlinger G., Hofmann S.	Knee Starter
V 64	6'	Patellar dislocations in children, adolescents and adults: A comparative MRI study of MPFL injury patterns and trochlear groove anatomy Balcarek P. (Göttingen), Walde T., Frosch S., Schüttrumpf J., Wachowski M., Stürmer K., Frosch K.	Knee Starter
Discussion			
These lectures are given in German language. English translation is provided. Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).			
15:30 - 16:00 Coffee break and visit industrial exhibition (page 92)			

16:00 - 17:30			Arthroscopic surgery: hand/elbow / What's new?		Audimax
Chairs: Boszotta H. (Eisenstadt), Hollinger B. (Pforzheim), Prommersberger K. (Bad Neustadt/Saale)					
Duration				Subject	
V 65	20'	Arthroscopy of the wrist and hand – Possibilities and limitations Prommersberger K. (Bad Neustadt/Saale)		Others	
V 66	20'	Arthroscopic surgery of the elbow joint Hollinger B. (Pforzheim)		Others	
V 67	6'	Osteochondritis dissecans of the Capitellum - Clinical outcome after surgical treatment Franke S. (Pforzheim), Dehlinger F., Hollinger B.		Others	
V 68	6'	Endoscopic decompression of cubital tunnel syndrome Heikenfeld R. (Herne), Listringhaus R., Godolias G.		Others	
V 69	6'	Outcome after arthroscopic elbow arthrolysis Achtnich A. (Berlin), Forkel P., Metzlaß S., Zantop T., Petersen W.		Others	
V 70	6'	Prevalence and surgical treatment of biceps tendon pathologies with revisions after proximal humeral fractures Stein V. (Berlin), Kraus N., Gerhardt C., Scheibel M.		Others	
V 71	6'	Arthroscopic implant removal after plate osteosynthesis of proximal humeral fractures - first results in comparison to the open technique Katthagen J. (Hannover), Hennecke D., Voigt C., Jensen G., Lill H.		Others	
V 72	6'	Subjectiv, objective and radiological outcome following surgically treated distal biceps tendon rupture at the elbow using a suture anchor sytem in single-incision technique Brucker P. (München), Siebenlist S., Sandmann G., Ahrens P., Fischer S., Stöckle U., Imhoff A. B.		Others	
Discussion					
These lectures are given in German language. English translation is provided. Audio-receivers are available at the registration desk (exhibition plan on page 135).					

08:30 - 10:00 FIFA symposium Room H 2

Chairs: Dvorak J. (Zürich), Nerlich M. (Regensburg)

		Duration	Subject
FIFA-1	Is football healthy and can health be improved by playing football? Dvorak J. (Zürich)	15'	Others
The other Lectures of this symposium are given in German language, no translation is provided.			
FIFA-2	Leistungsdiagnostik im Jugend- u. Profibereich Meyer T. (Saarbrücken)	15'	Others
FIFA-3	Wirbelsäulenverletzungen im Jugend- u. Profibereich Mayer M. (München)	10'	Others
FIFA-4	Knieverletzungen beim Fußballer Mithöfer K. (Boston)	15'	Others
FIFA-5	Anforderungsprofil des Fußballs an die Becken/Hüft-Region Eder K. (Donaustauf)	15'	Others
FIFA-6	Return to sport - wann oder wie? Zantop T. (Straubing)	10'	Others

16:00 - 17:30 ICRS symposium Room H 2

Chairs: Erggelet C. (Zürich), Nehrer S. (Krems)

		Duration	Subject
ICRS-1	Mikrofrakturierung - was kann sie wirklich?! Kreuz, P. (Rostock)	10'	Knee
ICRS-2	Autologe Knorpelzell-Transplantation mit Periostlappen - Möglichkeiten und Grenzen Mithöfer K. (Boston/USA)	10'	Knee
ICRS-3	Biomaterialien in der Knorpelzelltransplantation Nehrer S. (Krems), Luksch T. (Krems)	10'	Knee
ICRS-4	Cell free biomaterials in cartilage repair - do we need cells? Kon E. (Bologna)	10'	Knee
ICRS-5	Arthroskopische Methoden in der Behandlung des Knorpeldefektes Erggelet C. (Zürich)	10'	Knee
ICRS-6	Neue Methoden der Knorpel-Bildgebung Domayer S. (Wien)	10'	Knee
	Diskussion	30'	

Not all Lectures of this symposium are given in German language, no translation is provided.

10:30 - 12:00 ESSKA symposium: Laxity evaluation in ACL deficient knees Room H 2

Chairs: Dejour D. (Lyon), Seil R. (Luxembourg)

		Duration	Subject
ESSKA-1	Introduction: Overview of the different methods of ACL laxity evaluation (clinical/instrumented/radiological) Seil R. (Luxembourg), Dejour D. (Lyon)	2'	Knee
ESSKA-2	Radiographic knee laxity evaluation: what to measure? Prospective study: Rolimeter versus Telos correlation to the videoarthroscopic analysis Dejour D. (Lyon)	10'	Knee
ESSKA-3	Preliminary clinical relevance of instrumented rotation measurement in connection with anterior translation Mayr H. (München)	10'	Knee
ESSKA-4	Static Rotational Knee Laxity Evaluations Seil R. (Luxembourg)	10'	Knee
ESSKA-5	Dynamic MRI in ACL Partial tears: A quantitative & visual analysis Luciani J. (Lyon)	10'	Knee
ESSKA-6	Validation of a sensoric measure system for rotational instability Richter J. (Markgröningen), Schulz M.S., Telles H., Schneider U., Keiner B.	10'	Knee
ESSKA-7	Pivot shift quantification by a new accelerometer system Zaffagnini S. (Bologna)	10'	Knee
ESSKA-8	Laxity evaluation and navigation Eichhorn H. (Straubing)	10'	Knee
	Conclusions and discussion with the audience Dejour D. (Lyon), Seil R. (Luxembourg)	10'	

14:00 - 15:30 Turkish Arthroscopy Society: Chairs: Binnet M.S. (Ankara)		Room H 2	
		Duration	Subject
TAS-1	Biology of tendon to bone healing in ACL reconstruction Karaoglu S. (Istanbul)	15'	Knee
TAS-2	Biomechanics of the knee in regard to ACL reconstruction Karahhan M. (Istanbul)	15'	Knee
TAS-3	Effect of ACL reconstruction on proprioception of the knee Ozenci M. (Antalya)	15'	Knee
TAS-4	Synopsis of the current concepts Tandogan R. (Ankara)	15'	Knee
TAS-5	ACL reconstruction in Turkey Doral M.N. (Ankara)	15'	Knee
	Discussion	15'	

08:30 - 10:00 Physical Therapy Programme mit Podiumsdiskussion zwischen Profisportler und Arzt/Physiotherapeut		Room H 2	
		Duration	Subject
Physio-1 08:30-10:00	Komplexe Rehabilitation nach Gelenksverletzungen o.E./u.E. Methodik – Inhalte – Ansteuerung Eder K. (Donaustauf), Hoffmann H. (Donaustauf)	90'	Knee Shoulder
10:00-10:30	Coffee break and visit industrial exhibition (page 92)		
Physio-2 10:30-11:00	Intra- und intermuskuläre Koordination als Basis der Therapieplanung Schlumberger A. (Donaustauf)	30'	Others
Physio-3 11:00-11:30	Effektivität neuromuskulärer Elektrostimulation des Quadriceps nach vorderer Kreuzband Rekonstruktion Pässler H. (Heidelberg)	30'	Knee
11:30-12:00	Panel discussion between a professional athlete vand a doctor/physiotherapist Moderation: Zantop T. (Straubing)	30'	
12:00-14:00	Lunch break, visit industrial exhibition (page 92) and industrial workshops (page 90)		
Physio-4 14:00-14:45	Sportartspezifischer Übergang von Therapie zum Wettkampf – am Beispiel ACL-Rekonstruktion beim Fußballspieler Hoffmann H. (Donaustauf)	45'	Knee
Physio-5 14:45-15:30	Screening for Prevention of ACL Injuries Hewett T. (Columbus/USA)	45'	Knee
15:30-16:00	Coffee break and visit industrial exhibition (page 92)		
Physio-6 16:00-16:45	Prophylaxe von Kreuzbandverletzungen – Orthesen im Leistungssport Semsch H. (Markgröningen)	45'	Knee
Physio-7 16:45-17:30	Tools for prediction of Risk for ACL Injury after Return to Play Hewett T. (Columbus/USA)	45'	Knee

16:00 - 17:30 IK 7: Rehabilitation after shoulder/knee surgery Room H 4 Chairs: Hoffmann H. (Donaustauf), Schlumberger A. (Donaustauf)			
		Duration	Subject
IK 7-1	Neuromuscular Training for Reduction of ACL Injury Risk Hewett T. (Columbus/USA)	20'	Knee
The other Lectures of this Instruction Course are given in German language and no translation is provided			
IK 7-2	Training der intramuskulären Koordination im Rahmen muskärer Rehabilitation Schlumberger A. (Donaustauf)	20'	Others
IK 7-3	Rehabilitation nach Rotatorenmannschetten Rekonstruktion Eder K. (Donaustauf), Hoffmann H. (Donaustauf)	35'	Shoulder
IK 7-4	Prophylaxe von Kreuzbandverletzungen - Orthesen im Leistungssport Semsch H. (Markgröningen)	6'	Knee
IK 7-5	Effektivität der zusätzlichen Anwendung von neuromuskulärer Elektrostimulation des Quadriceps in der Rehabilitation nach vorderer Kreuzband Rekonstruktion. Eine kontrollierte, prospektive, randomisierte, einfach-blinde Studie Pässler H. (Heidelberg)	6'	Knee

Saturday, 24 September 2011

10:30 - 12:00 IK 12: First steps in arthroscopy Room H 3 Chairs: Karahan M. (Istanbul), Scheffler S. (Berlin)		
		Subject
Practical Trainig		Starter

President

PD Dr. med. Hermann MAYR
OCM-Klinik
81369 München
Germany

Vicepresident

PD Dr. med. Roland BECKER
Städtisches Klinikum Brandenburg
14770 Brandenburg
Germany

Secretary

Prof. Dr. med. Philipp LOBENHOFFER
Sportsclinic Germany
30175 Hannover
Germany

Treasurer

Dr. med. Christoph LAMPERT
Kantonspital
9007 St. Gallen
Switzerland

Contact

German Speaking
Association of Arthroscopy - AGA

Eva Maria PINZ
Porzellangasse 8/23
1090 Wien
Austria
Fon: +43 1 407 64 32
Fax: +43 1 253 30 33-9035
E-Mail: aga-online@chello.at
www.aga-online.de

Assessors

Prim. Dr. med. Werner ANDERL
Krankenhaus der barmherzigen Schwestern
1060 Wien
Austria

Prim. Univ.-Doz. Dr. med. Harald BOSZOTTA
Krankenhaus der barmherzigen Brüder
7000 Eisenstadt
Austria

Dr. med. Eduard BUESS
Praxis „Shouldercare“, Klinik Engeried
3012 Bern
Switzerland

Priv. Doz. Dr. med. Michael DIENST
OCM Orthopädische Chirurgie München
81369 München
Germany

Prof. Dr. med. Christian FINK
Sportsclinic Austria GmbH
6020 Innsbruck
Austria

Dr. med. Heinz-Jürgen EICHHORN
Sporthopaedicum
94315 Straubing
Germany

Dr. med. Matthias FLURY
Schulthess Klinik
8008 Zürich
Switzerland

Prof. Dr. med. Wolf PETERSEN
Martin-Luther-Krankenhaus
14193 Berlin
Germany

Congress website

www.aga-kongress.info

Venue

„Zentrales Hörsaalgebäude“ of the
University of Regensburg

Albertus-Magnus-Straße 4
93053 Regensburg
Germany
www.uni-regensburg.de

Congress organiser

Intercongress GmbH

Wilhelmstr. 7
65185 Wiesbaden
Germany
fon +49 611 97716-0
fax +49 611 97716-16
aga@intercongress.de
www.intercongress.de

**Congress chairs**

Dr. med. Heinz-Jürgen Eichhorn

sporthopaedicum Straubing

Bahnhofplatz 8
94315 Straubing
Germany
fon +49 9421 9957-0
fax +49 9421 9957-399

Prof. Dr. med. Peter Angele

Klinikum der Universität Regensburg
Unfallchirurgie

Franz-Josef-Strauß-Allee 11
93053 Regensburg
Germany
fon +49 941 94468-05
fax +49 941 94468-06

and

sporthopaedicum Regensburg
Hildegard-von-Bingen-Str. 1
93053 Regensburg
Germany

Secretary of the congress

Dr. med. Johannes Zellner

Klinikum der Universität Regensburg
Unfallchirurgie
Franz-Josef-Strauß-Allee 11
93053 Regensburg

Registration

Please use the PDF registration form which is available for download via **www.aga-kongress.info**, section "registration". Please note that there is limited capacity in the Instructional Courses, so please use the early pre-registration!

Registration fees

Congress ticket (valid September 22-24, 2011)

	AGA member		Non member	
	Registration before Aug 1, 2011	Registration from Aug 2, 2011	Registration before Aug 1, 2011	Registration from Aug 2, 2011
Medical specialist	120,-	140,-	190,-	210,-
Assistant doctor*	70,-	90,-	130,-	150,-
Physiotherapist, OR staff*	0,-	0,-	50,-	50,-
Speaker/Poster author (1st author)/chair	0,-	0,-	0,-	0,-

Amount in Euro including 19% German VAT
*Reduction with certificate only

Your personal congress documents

Ordered and paid congress tickets, tickets for courses and the social programme will be delivered to you via postal mail in August 2011.

If your registration form was received after August 10, 2011 you will receive your personal congress documents at the registration desk in the University Regensburg.

Un-paid registration documents will only be available on-site at the registration desk.

New registrations and additional bookings can be made on-site at the registration desk.

Congress office on-site

Phone: +49 151 27602380
Fax: +49 611 9771616

Business hours of the registration desk

Thursday, September 22, 2011:
19.15 – 21.30

Friday, September 23, 2011:
8.30 – 16:00

Saturday, September 24, 2011:
8.30 – 16:00

Certificate of attendance

Certificates of attendance will be handed out at the registration desk.
Please sign the list of attendance daily!

Translation

All lectures presented in German language in the main lecture hall will be translated into English. Lectures presented in English will not be translated into German.
Note: There will be no translation available in any other lecture hall/room except for the plenary hall "Audimax". Audio-receivers are available at the registration desk.

Industrial exhibition

Intercongress GmbH
Silke Melzer
Wilhelmstr. 7
65185 Wiesbaden
fon: +49 611 97716-60
fax: +49 611 97716-16
silke.melzer@intercongress.de



Membership in the AGA

Important information concerning the membership in the AGA and the application forms can be found on www.aga-online.de.

Promoter and congress organiser

Intercongress GmbH
Katrin Volkland
Wilhelmstr. 7
65185 Wiesbaden
fon: +49 611 97716-0
fax: +49 611 97716-16
aga@intercongress.de



Opening hours of the industrial exhibition

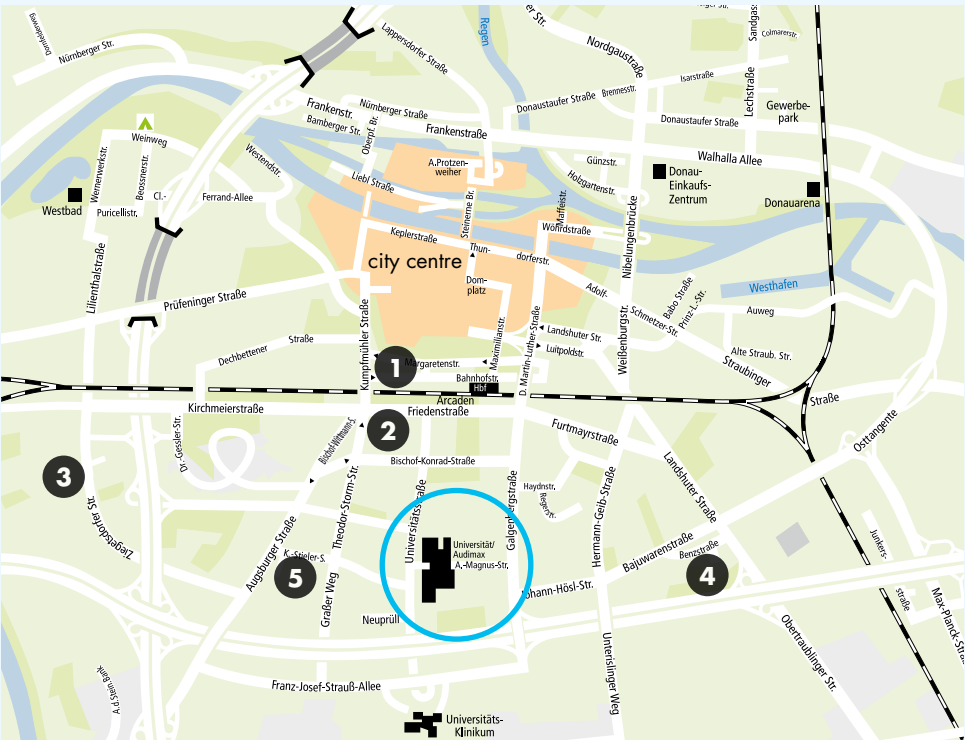
Thursday, September 22, 2011:
19.15 – 21.30
(Welcome Reception)
Friday, September 23, 2011:
8:30 – 16:00
Saturday, September 24, 2011:
8:30 – 16:00

We would like to kindly advise you to organise your hotel booking as early as possible.
Regensburg Tourism provides accommodation options in various hotels. You can either book online via www.aga-kongress.info or download the reservation form and send it via fax.
The exact location of each hotel can be found on the hotel map.

In case of questions, please contact Regensburg Tourism directly:
Regensburg Tourismus GmbH
Roter Herzfleck 2
93047 Regensburg
Germany
Phone: + 49 941 507-1416
Fax + 49 941 507-1919
Mail: tagungen@regensburg.de

Hotel	Category	Hotel chain	Single	Double
1. Hotel Central Regensburg CityCentre	3+	None	116,-	144,-
2. Hansa Apart-Hotel Regensburg	4	Hansa Apart Hotel	95,-	125,-
3. BEST WESTERN Premier Hotel Regensburg	4+	BEST WESTERN	83,50	96,-
4. Mercure Hotel Regensburg	4	Mercure	86,-	96,-
5. Hotel St. Georg - Ringhotel Regensburg	3+	Ringhotels	65,-	80,-

Breakfast is included in all prices. All prices are Euro.



Arriving by car

Motorway A3:

Cologne – Frankfurt – Nuremberg – Regensburg – Passau – Vienna

Exit: „**Universität/Klinikum**“, then follow the signs to „Universität“. You can get to the underground parking area by entering Albertus-Magnus-Straße (which turns into a tunnel) and turning left at the second intersection (still inside the tunnel) onto Tiefstraße West, and left again into the underground parking area.

Motorway A93:

Munich – Regensburg – Hof – Dresden

Exit: „**Regensburg-Kumpfmühl**“ and join „Ludwig-Thoma-Straße“. Stay on for 2.6 km/1.6 ml. Leave „Ludwig-Thoma-Straße“ and turn right into „Universitätsstraße“. At the next crossroad turn left into „Albertus-Magnus-Straße“. On the right hand side you will find the underground parking area.

Please, find a street map of Regensburg at the end of this programme.

Arriving by plane

Distance from international airports:

1) Munich Airport (MUC)

(85 km to Regensburg)

By **taxi**: about 1 h

By **bus/train**: The Munich bus line 635 takes you from Terminal 2 to the Freising train station. From there you get to Regensburg main station by train within 60 to 90 minutes.

You can also take the **Airportliner** from the Munich Airport to Regensburg main train station, **provided you have booked it in advance**. A single ride will cost you about 38 Euro, contact: +49 941 22220 or via www.airportliner.com

2) Nuremberg Airport

(110 km to Regensburg)

By **taxi**: about 1 h

By **train**: From the Nuremberg Airport local buses or the underground will take you to the Nuremberg main train station (Hauptbahnhof). From there you can reach Regensburg within 60 to 90 minutes by train depending on the type of train.

3) Frankfurt Airport (FRA)

(335 km to Regensburg)

By **taxi**: about 3.5 hrs

By **train**: Direct line from Frankfurt airport to Regensburg main train station.

To the university:

From the main train station by bus: You can reach the university by bus using the lines 2b, 6 or 11, and debarking at the stops „Universität Haupteingang“ (Main Entrance) or „Universität Mensa“

Arriving by train

You can travel to Regensburg by train – it's quick and it's convenient. Several options are possible including the high speed ICE. Regensburg is situated on the international route linking Amsterdam – Brussels – Vienna – Budapest – Prague.

There are connections from Regensburg to Berlin/Dresden, Hamburg/Hanover, Dortmund/Cologne, Frankfurt (Main), Karlsruhe/Stuttgart and Munich.

To the university: Please follow the details under „By plane“ section „to university“

© www.uni-regensburg.de & www.regensburg.de/tourismus

Welcome reception and Posterpresentation

Thursday, September 22, 2011



Welcome to Regensburg and the AGA Congress 2011!

You are cordially invited to a complimentary welcome reception with wine, beer and finger food in the main auditorium building of the university! You are encouraged to exchange thoughts with the poster presenters in the poster exhibition area and we hope that you will enjoy talking with your fellow participants and the exhibitors (19:30-20:30: Even poster numbers, 20:30-21:30: Odd poster numbers).

Venue: Main auditorium building of the university

Time: 7:30 p.m. – 9:30 p.m.

Registration: www.aga-kongress.info



Bavarian Evening

Friday, 23 September 2011 - 19:00 h



"O'zapft is'!" – Bavarian evening during the 28th AGA-Congress 2011

There will be a typical Oktoberfest-like atmosphere at the city park in the centre of Regensburg. You should not miss this unique event!

There will be a typical Bavarian festival tent with proper music for brass instruments of the widely known Josef Menzl-Band that will knock you off your feet. Typical Bavarian delicacies and beverages will ensure your well-being.

...and still it will be a little bit different:

Of course you know Alphorn music – but for this evening, young charming ladies who play that exceptional instrument, will welcome you!

You might still know Edmund Stoiber – but not like this! Wolfgang Krebs, cabaret artist and a gifted vocal imitator, who imitates particularly the numerous Bavarian prime ministers of the recent years, will carry you away. With his acidness and acrimony he reminds of the "Nockherberg" in Munich.

You know the Alps too of course – but you certainly don't know "Alps bulk rubbish"! You will be surprised to see what instruments can be built of and played as well.

Book the popular tickets now and look forward to a white-blue evening of the top class.

Place: Festival tent in the city park of Regensburg, Prüfeninger Straße, 93049 Regensburg

Date: Friday, 23 September 2011

Time: 19:00

Price: 30,- EUR (AGA member)
40,- EUR (non-member)

Registration: www.aga-kongress.info,
category: Registration





Regensburg

The history of Regensburg goes back 2000 years and it is therefore one of the oldest cities in Germany. The "Donau Bogen" has been populated since the Stone Age. During the Roman Times, 179 AD, it was a legion camp. At this time Regensburg was called "Castra Regina".

Today the ruins of the Roman Wall are evidence of the dimensions and force of this legion camp. From then on the days of glory of the Roman Regensburg began. Civilians, first of all manufacturers and merchants, settled in front of the legion camp. The 12th and 13th century were centuries full of glory.

Economic revival and wealth were a consequence of the favourable location of the city. Regensburg was one of the most important transshipment centres for the upcoming European overseas trade (Italy, Bohemia, Russia, France).

The numerous outstanding monuments are witnesses of the historical centuries of the city. The almost 900 monuments, mainly a part of the historic city, are one of the reasons why Regensburg is a UNESCO World Cultural Heritage. But the history of Regensburg is not only characterised by its special monuments but also by a number of famous citizens, first of all the current pope Benedict XVI who lived in Regensburg.



Sights

1. St. Peter Cathedral: The Cathedral St. Peter is the centre of the so called cathedral city which developed as a religious area near the Danube. With its enormous building and its towers (105 meters), the cathedral reigns the townscape until today. The Cathedral of Regensburg is one of the most significant monuments in southern Germany and its architecture is, as well as the cathedral of Cologne, unique in Germany.

2. Neupfarrkirche: The Neupfarrkirche is located in the historic centre of Regensburg. The synagogue used to be at that spot in the past. In February 1519 the oldest Jewish community of Bavaria was shattered after the pogrom of Regensburg, the Jews were expelled from the city and the synagogue was destroyed. To prevent a reconstruction of the building, a wooden chapel dedicated to Maria was built.

3. Steinere Brücke: The Stone Bridge is, besides the cathedral, one of the town's landmarks. It is a masterpiece of medieval architecture and an expression of the wealth and audacity of the citizens of Regensburg. It is the oldest bridge in Germany that is completely built of stone and that is fully functional until today. It connects the two parts of the town, the city centre and the Stadthof that are separated by the Danube. In 2007 it was nominated for the award "Historical monument of the engineering architecture in Germany".

4. Patricians' houses and towers - The "skyscraper" in medieval times:

The castellated houses of the rich patrician families with their towers that rise up into the sky dominated the image of Regensburg in medieval times. Approx. 40 of those towers are still visible today.

5. Historical "Wurstkuchl": The history of this little house dates back a long time. From 1135 to 1146 it was the site office during the construction of the Stone Bridge. After the completion of the bridge it was a cook shop for the dockers. Not only the dockers but also the workers involved in the construction of the cathedral went to the cook shop to eat. One day the people started to call it "Wurstkuchl" and that's its name till this day. For over 850 years the historical "Wurstkuchl" that has always been a family property, provides natives as well as tourists every day of the year with fresh products that exceed the offer of historical "Bratwürste".

6. St. Emmeram: The castle St. Emmeram or the Castle Thurn and Taxis is the castle of the dynasty Thurn and Taxis in Regensburg. It has its name from the sainted Emmeram, who was murdered in 685. He died as a martyr and his remains were buried in the Church of St. Emmeram.

7. Porta Praetoria: The Porta Praetoria is one of the oldest still preserved monuments in Regensburg. During the time of the Romans it was the northern portal of the Roman legion camp "Castra Regina". It is also almost 2000 years old.

8. Goliathhaus: The Goliathhaus that was built around 1260 is one of the town's landmarks because of its monumental wall painting that shows the fight of David against Goliath.



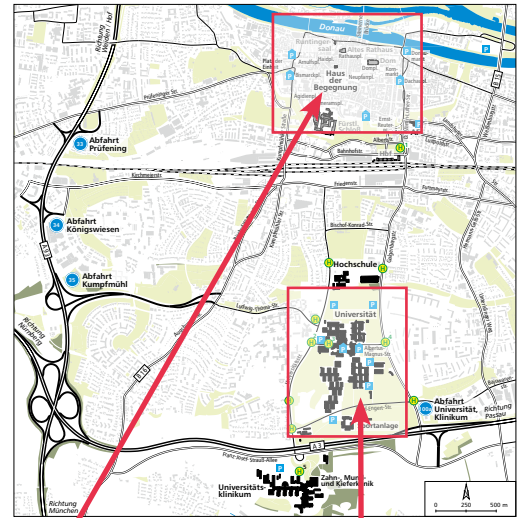
Anfahrtsplan

How to reach Regensburg



Umgebungsübersicht Regensburg/
General Overview of Regensburg

Universität Regensburg - Anfahrtsplan



Innenstadt/
City Centre

Universität/
University

Stadtplan Innenstadt/Streetmap Citycentre



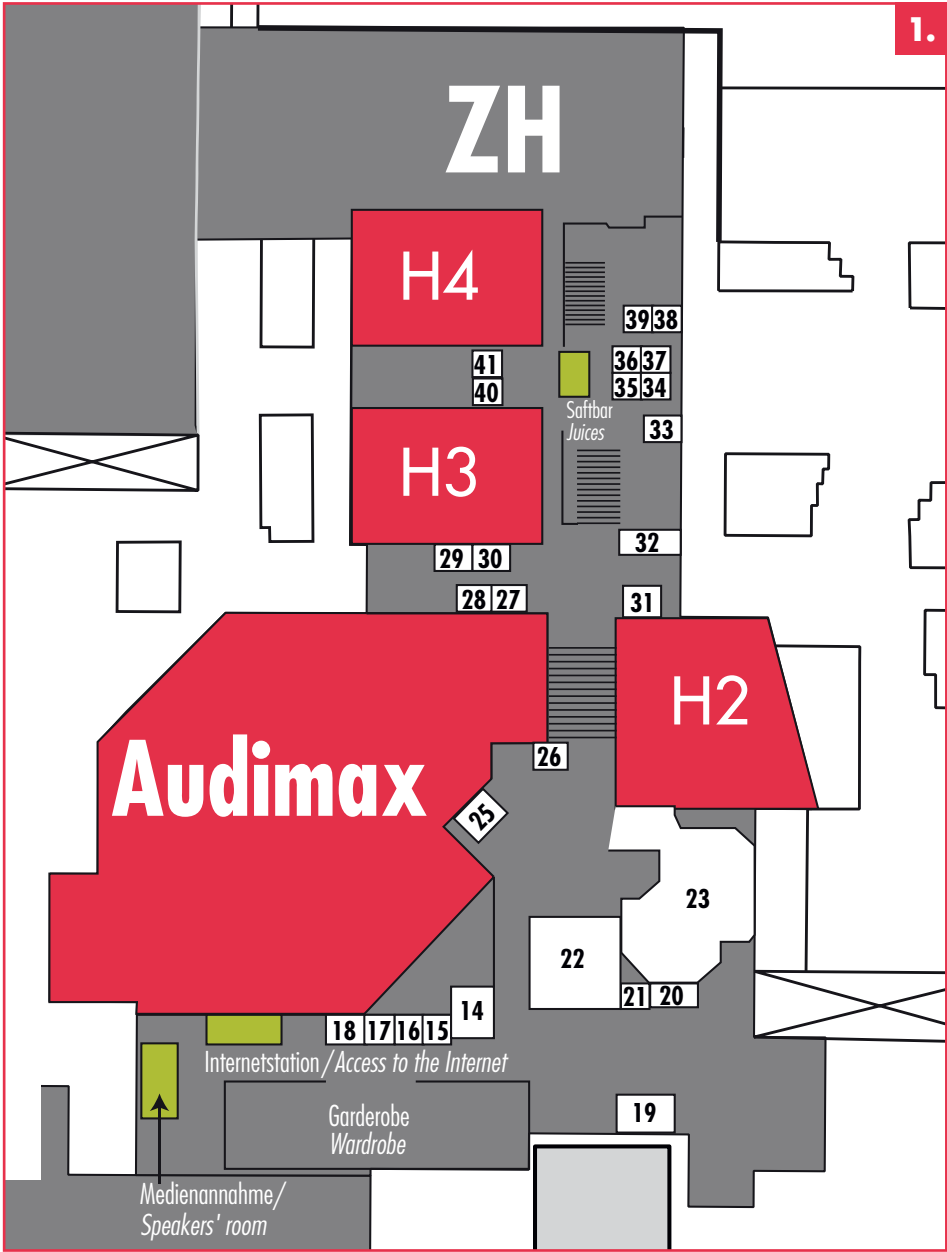
1. Festzelt für den bayerischen Abend
1. Festival tent of the Bavarian Evening

Campusplan/Overview University of Regensburg



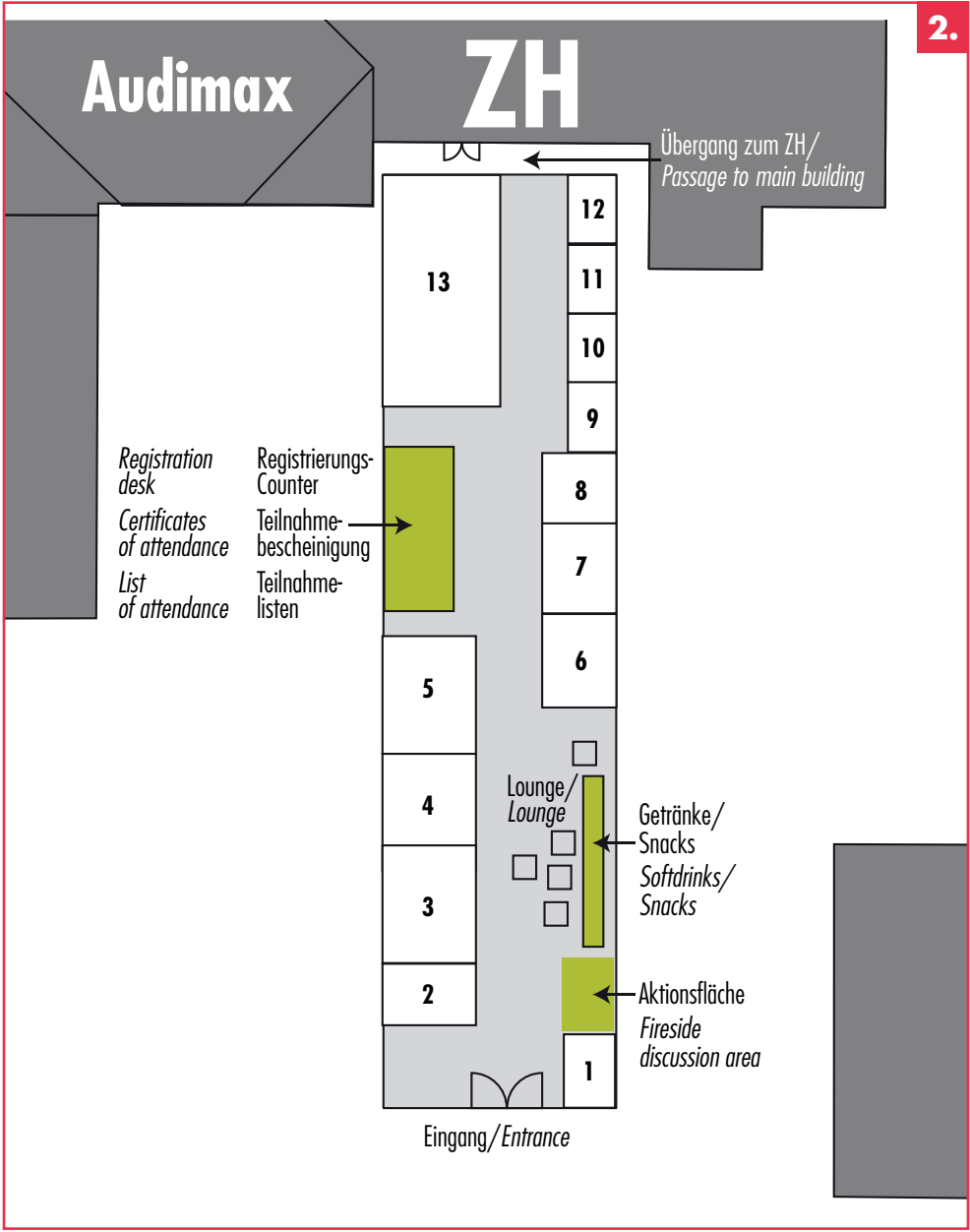
Räume und Ausstellungspläne (EG)
Rooms and Exhibition plans (ground floor)

Zentrales Hörsaalgebäude (ZH) EG/Ground floor



Ausstellungszelt
Exhibition tent

Ausstellungszelt/Exhibition tent



Der BIORAPTOR® Knotless Anker von **smith&nephew** zur arthroskopischen Versorgung von Schulterinstabilitäten: Kontrollierte Spannung ohne Ende

- Kontrollierter Gewebeshift nach Ankerimplantation
- Kontrolle der Fadenspannung bis zuletzt
- Hervorragende Ausreißkräfte
- OP-Zeit- und Risikominimierung durch knotenlose Technik