



AGA – Gesellschaft für
Arthroskopie und Gelenkchirurgie

Hauptprogramm *Final Programme*

www.aga-kongress.info



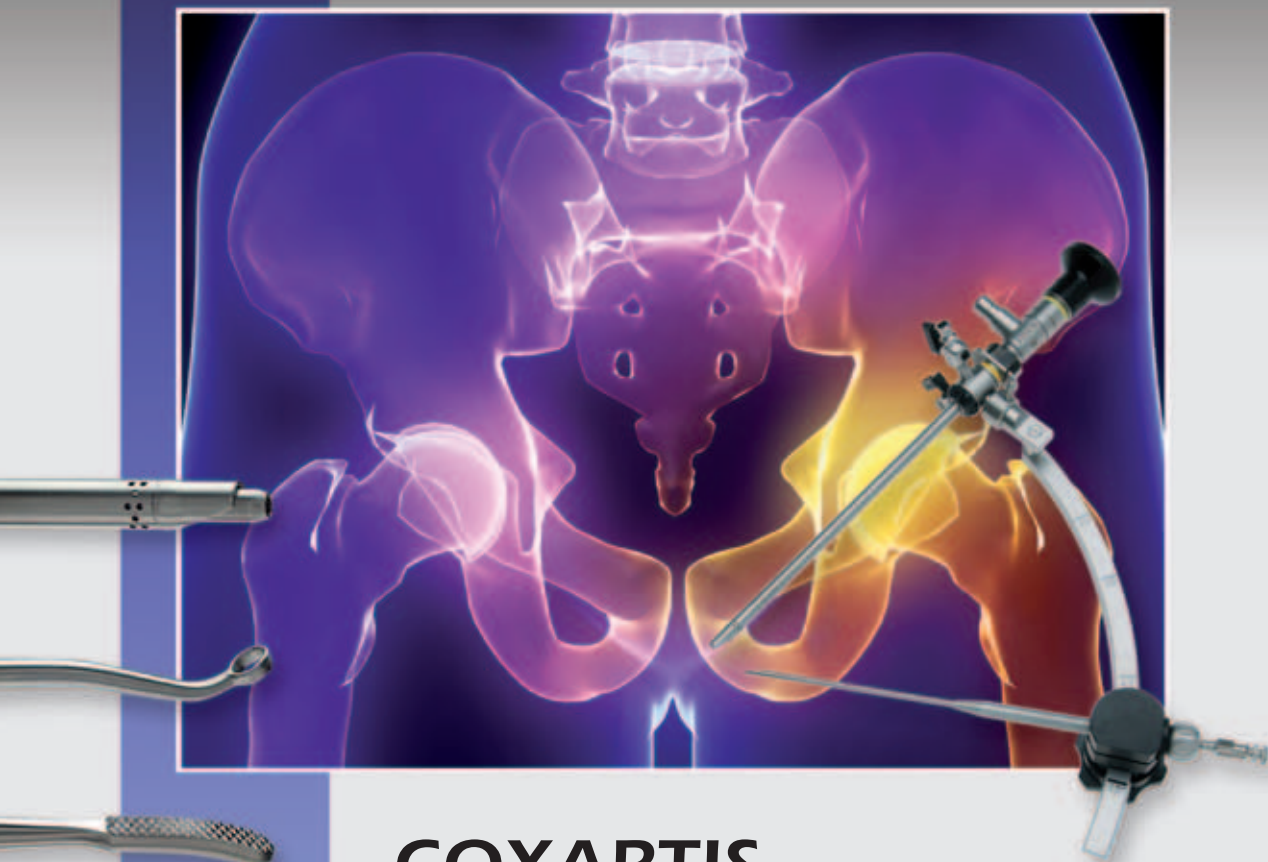
29. AGA-Kongress

13. – 15. September 2012 | Zürich, Switzerland



29. KONGRESS DER
GESELLSCHAFT FÜR
ARTHROSKOPIE UND
GELENKCHIRURGIE (AGA)

29TH CONGRESS OF
THE SOCIETY FOR
ARTHROSCOPY AND
JOINT SURGERY (AGA)



COXARTIS

Neues Instrumentarium zur Hüftarthroskopie

COXARTIS ist ein speziell auf die Anatomie des Hüftgelenkes abgestimmtes Instrumentarium zur Hüftarthroskopie.

Das universell konfigurierte Zugangssystem sowie die Arbeitsinstrumente ermöglichen dem Anwender einen optimierten Arbeitsablauf und sind eine Basis für die erfolgreiche Operation.

Mit den neuen Richard WOLF Fräsern und Rotationsmessern für die Hüftarthroskopie bieten wir Ihnen eine neue Dimension der Weichteil- und Knochenbearbeitung.

Unsere kanülierten Shaverblades bieten einen sicheren Fräserzugang zum Operationssitus.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch an Stand Nr. 47.



29. AGA-Kongress

13. – 15. September 2012 | Zürich, Switzerland

Hauptprogramm

Final Programme

Kongresshaus Zürich

www.aga-kongress.info

Grußwort der Kongresspräsidenten

**Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,**

Wir begrüßen Sie herzlich zum **29. Jahreskongress der Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (AGA)** in Zürich. Mit diesem Kongress kehrt die AGA an ihren Gründungsort zurück. Was 1984 in kleinem Rahmen begonnen hat, hat sich zu einer der dynamischsten Fachgesellschaften Europas entwickelt.

Eine Rückkehr zu den Wurzeln gibt Gelegenheit zur Reflexion des Vergangenen und zur Besinnung auf das Wesentliche. Basierend darauf soll Zürich aber auch ein Aufbruch sein zu neuen Möglichkeiten. Der Weg geht weiter von der reinen Mechanik zur eigentlichen Biomechanik, wo mechanisches und biologisches Denken vernetzt werden, um optimale Behandlungsergebnisse zu erzielen.

Aus diesem Grund ist das Gebiet der Orthobiologie Hauptthema des diesjährigen Kongresses. Ziel ist eine Standortbestimmung und die Diskussion der Methoden, welche sich schon jetzt in die tägliche Praxis integrieren lassen. Dazu haben wir insgesamt 18 Instruktionkurse und 4 Keynote Lecture Sessions sowie live OPs und Round Table Diskussionen geplant. Der Research Day wird uns die aktuellen Entwicklungen in der Forschung näher bringen. Ein umfangreiches Physiotherapieprogramm und ein OT-Programm runden den Kongress inhaltlich ab.

Es ist uns gelungen, eine Vielzahl internationaler Experten aus Europa und den USA zu gewinnen. Die hohe Kompetenz der Redner verspricht einen spannenden Kongress mit anregenden Diskussionen.

Lassen Sie uns in Zürich gemeinsam die orthobiologische Tür für ein besseres Verständnis unseres Handelns öffnen!

Wir heißen Sie ganz herzlich im spätsommerlichen Zürich willkommen um stimulierende Kongresstage zu erleben und das internationale Flair und die wunderschöne Umgebung dieser Stadt zu genießen.



Dr. med. Matthias Flury



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

Kongresspräsidenten



29. KONGRESS DER
GESELLSCHAFT FÜR
ARTHROSKOPIE UND
GELENKCHIRURGIE (AGA)

29th CONGRESS OF
THE GERMAN SPEAKING
ASSOCIATION OF
ARTHROSCOPY (AGA)

29. AGA-Kongress
13. - 15. September 2012 | Zürich, Schweiz

Welcome address

Dear colleagues and congress visitors,

We cordially welcome you to Zurich for the **29th Annual Congress of the Society for Arthroscopy and Joint Surgery (AGA)**. This year the AGA returns to its founding place: it all began in Zurich in 1984 with a small society. In the meantime the AGA developed into one of Europe's most dynamic specialist societies.

Going back to one's roots gives the chance to contemplate the past and focus on the essentials. Keeping that in mind the congress in Zurich is supposed to set out for new opportunities. We are on the path from pure mechanics to real biomechanics, combining mechanical and biological thinking to achieve optimal patient treatment.

We therefore selected orthobiology to be the main topic in 2012. Our goal is to analyse the status-quo and thoroughly discuss which methods are ready for integration in daily treatment. The programme will offer – among other session – 18 instructional course lectures, 4 key note sessions, 2 live surgeries and round table discussions. The Research Day on Thursday provides insight into current research results.

We managed to invite a good number of international experts from Europe and the US. The professional knowhow of these speakers promises interesting presentations as well as thrilling and stimulating discussions.

Let's open the door to orthobiology and thus a better understanding of our actions!

We cordially welcome you to Zurich and hope for inspiring meeting days. Enjoy the international atmosphere and the wonderful surrounding of the city.



Dr. med. Matthias Flury

Congress chairmen

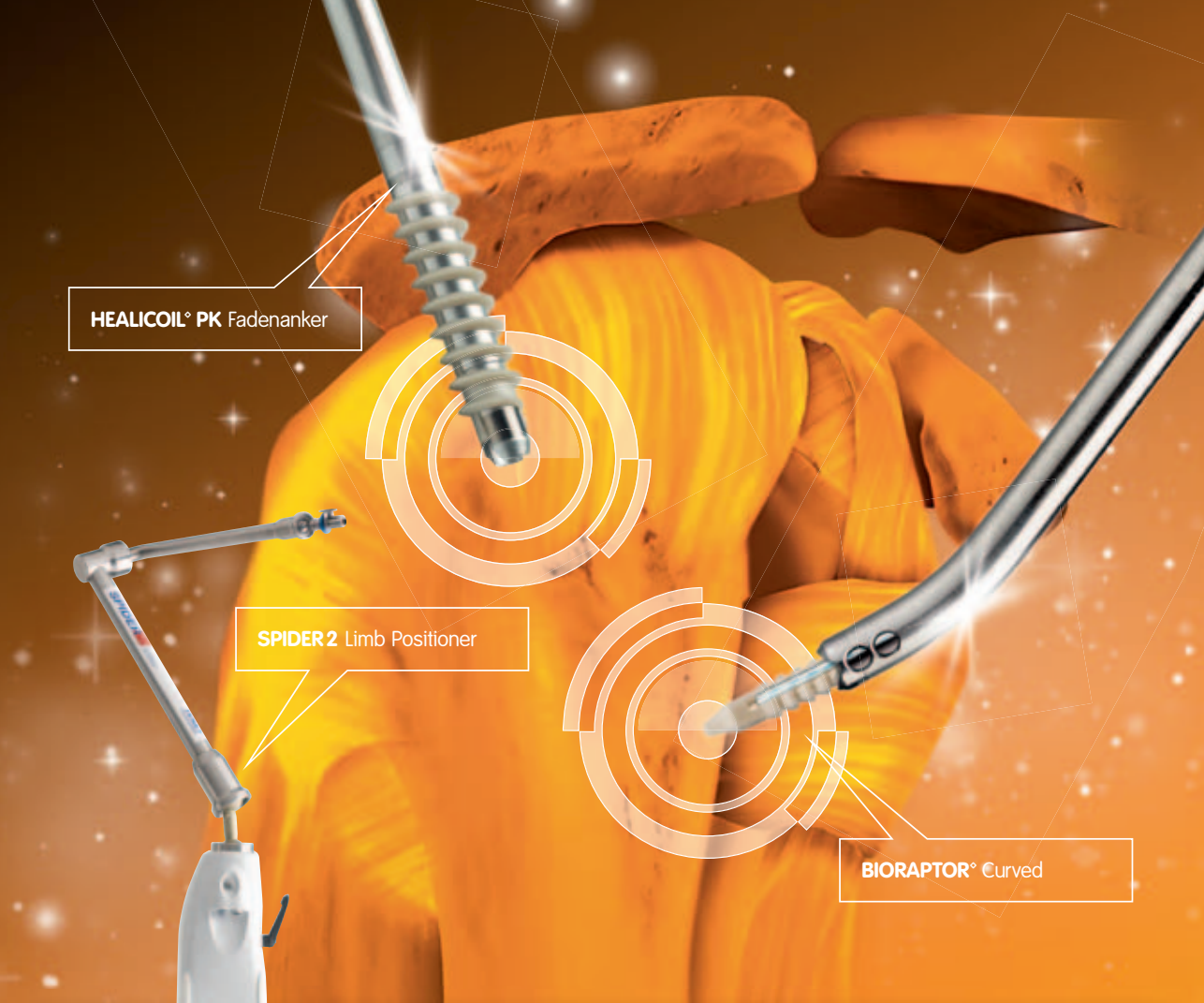


**Prof. h.c. PD Dr. med.
Matthias Steinwachs**



Inhaltsverzeichnis *Table of contents*

Grußwort der Kongresspräsidenten <i>Welcome address</i>	2 - 3
Zeitpläne <i>Timetables</i>	6 - 8
Sitzungsliste nach Themen <i>List of sessions sorted per topic</i>	9 - 10
Übersicht der Instruktionkurse <i>Overview Instructional Courses</i>	11
Vorträge & Live OPs Donnerstag <i>Lectures & live surgeries Thursday</i>	12 - 14
Programm für OP-Fachpersonal	16
Vortragsprogramm Freitag <i>Lectures Friday</i>	17 - 30
Programm für Physiotherapeuten – Untere Extremität	31 - 32
Vortragsprogramm Samstag <i>Lectures Saturday</i>	33 - 47
Programm für Physiotherapeuten – Obere Extremität	48 - 49
Students Day Junges Forum der AGA	50 - 51
Posterliste <i>Posters</i>	52 - 58
Bewertungskommission <i>List of reviewers</i>	59
Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende <i>Faculty</i>	60 - 81
Industrieworkshops <i>Industry workshops</i>	82 - 85
Partner des 29. AGA-Kongresses <i>Partners</i>	86
Liste der ausstellenden Firmen <i>Exhibitors</i>	87
Pläne <i>Exhibition plan</i>	88 - 91
Förderfirmen der AGA <i>Patrons of the AGA</i>	92 - 93
Ausschreibungen	94 - 101
Willkommensempfang & Posterbegehung <i>Welcome reception & poster session</i>	102 - 103
Festabend <i>Congress dinner</i>	104 - 105
AGA-Vorstand <i>Members of the AGA board</i>	106
Ehrenmitglieder <i>Members of honour</i>	107
Preise	108
Allgemeine Informationen, Hotel <i>General information, accommodation</i>	109 - 112
DB Veranstaltungsticket	113
Anreise <i>How to reach the venue</i>	114 - 115
Zürich Tipps <i>Zurich sights</i>	116 - 117
Ankündigung 30. AGA-Kongress 2013 <i>Announcement of 30. AGA Congress 2013</i>	118



HEALICOIL® PK Fadenanker

SPIDER2 Limb Positioner

BIORAPTOR® Curved

 **smith&nephew**

ShoulderInnovation 2012

SPIDER2

Die neue Freiheit

- Akkubetriebenes Positionierungssystem für diverse offene und arthroskopische Prozeduren
- Einhändige Bedienung wahlweise über variablen, sterilen Taster oder Fußschalter
- Bewährtes und robustes System mit hoher Flexibilität

BIORAPTOR® Curved

1A Kurvenlage

- Kompromisslose Ankerplatzierung auch in anspruchsvollen Situationen
- Bessere Erreichbarkeit weit inferiorer oder superiorer Glenoidanteile
- Mögliche Vermeidung zusätzlicher Portale

HEALICOIL® PK

Open-architecture Design

- der Anker ist auf das Wesentliche reduziert, so dass möglichst wenig Material im Körper verbleibt
- erlaubt das Einwachsen des Knochens in das Innere des Ankers (63% nach 12 Wochen)¹
- durch hohe Ausreißkraft und hohe Torsionskraft optimal sowohl bei weichem als auch hartem Knochen

1 | Schafstudie, Note: Animal data is not necessarily indicative of human clinical outcomes. These results have not been demonstrated in humans having a variety of bone quality based on specific disease states such as osteoporosis. The effect of formation of new bone on pullout strength was not shown.

*Trademark of Smith & Nephew.

Donnerstag, 13. September 2012

(Stand: 22. August 2012)

Thursday, September 13, 2012

(as of 22 August 2012)

ZEITTADELN SITZUNGS- LISTE IK-ÜBERSICHT	Time	Kongresssaal	Gartensaal 1	Kammermusiksaal	Tagungszentrum	Gartensaal 2	Seezimmer 3	Seezimmer 1-6	
	8.30								
VORTRAGSPROGRAMM IK-ÜBERSICHT	8.45							AGA Komitees	
	9.00								
	9.15								
	9.30								
	9.45								
	10.00								
	10.15								
	10.30								
JUNGER FORUM POSTERLISTE VORTRAGENDE/VORSTZENDE	10.45								
	11.00								
	11.15								
	11.30								
	11.45								
INDUSTRIE-WORKSHOPS PARTNER AUSSTELLUNG	12.00			Research Day					
	12.15								
	12.30								
	12.45								
	13.00			Live-OP: Schulter Live surgery: shoulder <i>Mazzocca / Flury</i>			TOA-Programm		
13.15									
13.30									
13.45									
FÖRDERFARMEN AUSCHREIBUNGEN	14.00	Kaffeepause							
	14.15	Kaffeepause							
	14.30			Research Day			TOA-Programm		
	14.45								
	15.00								
RAHMENPROGRAMM AGA-VORSTAND EHRENMITGLIEDER	15.15								
	15.30			Live-OP: Knie Live surgery: knee <i>Steinwachs</i>			TOA-Programm		
	15.45								
	16.00								
	16.15								
PREISE ALLGEMEINE INFORMATIONEN ANREISE	16.30	Kaffeepause							
	16.45	Kaffeepause							
	17.00			Research Day				AGA Komitees	
	17.15								
	17.30								
17.45									
18.00									
ZÜRICH TOPPS 30 AGA-KONGRESS 2013	18.15								
	18.30								
	18.45			Best Paper Research Award					
	19.00								
	19.00	Willkommensempfang / Welcome Posterbegehung / Poster session							
	19.30								
	20:00								

Freie Vorträge

Instruktionskurse

Keynote

TOA-Programm

Physio-Programm

Untere Extremität

Obere Extremität

Freie Vorträge

Instruktionskurse

Keynote

TOA-Programm

Physio-Programm

Untere Extremität

Obere Extremität

Freitag, 14. September 2012

(Stand: 22. August 2012)

Friday, September 14, 2012

(as of 22 August 2012)

Time	Kongresssaal	Gartensaal 1	Kammermusiksaal	Tagungszentrum	Gartensaal 2	Vortragssaal
8.30	IK 01: RM <i>Arthroskopische RM Rekonstruktion: State of the Art Tips & Tricks</i> & Freie Vorträge RM Arthroscopic rotator cuff reconstruction	IK 02: VKB I	ICRS <i>PRP & Tissue Repair</i>	IK 03: Ellbogen <i>Stellenwert der Arthroskopie im Behandlungskonzept differenzierter Ellenbogenpathologien</i>	Physio-Programm UE	Freie Vorträge: Meniskus/Knorpel
8.45						
9.00						
9.15						
9.30						
9.45						
10.00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung					
10.15						
10.30	DVSE <i>Biologische Verfahren in der Schulterchirurgie: Die DVSE Perspektive</i> Biological treatment in shoulder surgery	IK 04: HKB	ESSKA <i>Meniskus</i>	IK 05: GFFC Fuss & Sprunggelenk	Physio-Programm UE	Freie Vorträge: Knorpel/Knochen
10.45						
11.00						
11.15						
11.30						
11.45						
12.00	Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung					
12.15						
12.30	Industrie-Workshops Detailprogramm siehe Seiten 82 - 83					
12.45						
13.00						
13.15						
13.30						
13.45						
14.00	Keynote I Schulter <i>Current & Future Concepts in RC Repair: My perspective</i>	FIFA Return to Sport	IK 06: PF Gelenk	IK 07: Meniskus	Physio-Programm UE	Freie Vorträge: Kreuzband
14.15						
14.30						
14.45						
15.00						
15.15						
15.30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung					
15.45						
16.00	IK 08: Schulterinstabilität 2012: <i>Wo stehen wir, wohin gehen wir?</i> Shoulder instability 2012	IK 09: Knorpel	NAF Sporttrauma	Freie Vorträge: Ellbogen/Varia	Physio-Programm UE	Freie Vorträge: Untere Extremität/ Varia
16.15						
16.30						
16.45						
17.00						
17.15						
17.30		AGA Mitglieder- versammlung				
17.45						
18.00						
18.15						
18.30						
18.45						
19.00						

Freie Vorträge	Instruktionskurse	Keynote	TOA-Programm	Physio-Programm	Untere Extremität	Obere Extremität
----------------	-------------------	---------	--------------	-----------------	-------------------	------------------



Samstag, 15. September 2012

(Stand: 22. August 2012)

Saturday, September 15, 2012

(as of 22 August 2012)

Time	Kongresssaal	Gartensaal 1	Kammermusiksaal	Tagungszentrum	Gartensaal 2	Vortragssaal
8.30	Keynote I Ligaments	SICSeG <i>Biological Aspects in Shoulder Surgery – The Italian Perspective</i>	AG Klinische Gewebereregeneration: Knorpelregeneration bei Knochen- pathologie	IK 10: Innovation Schulter & Freie Vorträge		IK 11: BVASK Standespolitik
8.45						
9.00					Physio-Programm OE	
9.15						
9.30						
9.45						
10.00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung					
10.15						
10.30	Keynote II Meniscus	Freie Vorträge: AC-Gelenk/ Schulterinstabilität Preisverleihung	IK 12: Hüftarthroskopie & Freie Vorträge	Freie Vorträge: PF-Gelenk	Physio-Programm OE	Freie Vorträge: Fuss/Sprunggelenk
10.45						
11.00						
11.15						
11.30						
11.45						
12.00	Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung					
12.15						
12.30	Industrie-Workshops Detailprogramm siehe Seiten 84 - 85					
12.45						
13.00						
13.15						
13.30						
13.45						
14.00	Keynote III Cartilage	Freie Vorträge: Schulterinstabilität Shoulder instability	IK 13: VKB II	IK 14: Arthroskopie in Traumatologie	Physio-Workshop OE	Physio-Workshop OE
14.15						
14.30						
14.45						
15.00						
15.15						
15.30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung					
15.45						
16.00	IK 18: Knee stability	IK 16: AC-Gelenk <i>Das AC-Gelenk – 3 Dimensionen in Diagnostik & Therapie</i> AC-joint	IK 17: Tissue engineering	IK 15: Arthrose		
16.15						
16.30						
16.45						
17.00						
17.15						
17.30						
17.45						
18.00						

Freie Vorträge	Instruktionskurse	Keynote	TOA-Programm	Physio-Programm	Untere Extremität	Obere Extremität
----------------	-------------------	---------	--------------	-----------------	-------------------	------------------

Sitzungsliste nach Themen

Vorträge und Kurse zum Thema Schulter

Sitzungstitel	Tag	Seite
Live-OP Schulter	Donnerstag	12
TOA-Programm I Schulter	Donnerstag	16
IK 01: Arthroskopische RM Rekonstruktion: State of the Art – Tipps & Tricks	Freitag	17
Freie Vorträge: Rotatorenmanschette	Freitag	17
DVSE Symposium	Freitag	18
<i>Keynote: Shoulder</i>	Freitag	19
IK 08: Schulterinstabilität 2012	Freitag	19
SICSeG Symposium	Samstag	35
IK 10: Innovationen Schulter	Samstag	43
Freie Vorträge: Schulter	Samstag	43
Physio-Programm OE I	Samstag	48
Physio-Programm OE II	Samstag	48
Physio-Workshops	Samstag	48
Freie Vorträge: AC-Gelenk/Schulterinstabilität	Samstag	35
Freie Vorträge: Schulterinstabilität	Samstag	37
IK 16: AC-Gelenk: Das AC Gelenk	Samstag	38

Vorträge und Kurse zum Thema Knie

Sitzungstitel	Tag	Seite
Live-OP Knie	Donnerstag	13
TOA Programm II – Knie	Donnerstag	16
IK 02: VKB I	Freitag	20
Freie Vorträge: Meniskus/Knorpel I	Freitag	27
Physio Programm UE I – Knee Research	Freitag	31
IK 04: HKB	Freitag	20
ESSKA Symposium	Freitag	22
Physio-Programm UE II – VKB	Freitag	31
IK 06: PF Gelenk	Freitag	23
IK 07: Meniskus	Freitag	25
Freie Vorträge: Kreuzband	Freitag	29
Physio-Programm UE III – Knorpel	Freitag	32
IK 09: Knorpel	Freitag	21
NAF Symposium	Freitag	23
Freie Vorträge: Untere Extremität/Varia	Freitag	30
Physio-Programm UE IV – Patella	Freitag	32
<i>Keynote I: Ligaments</i>	Samstag	33
<i>Keynote II: Meniscus</i>	Samstag	33
Freie Vorträge: PF Gelenk	Samstag	44
<i>Keynote III: Cartilage</i>	Samstag	33
IK 13: VKB II	Samstag	41
<i>IK 18: Instrumental measurement of stability of the knee</i>	Samstag	45

Sitzungsliste nach Themen

Vorträge und Kurse zum Thema Ellbogen/Hand

Sitzungstitel	Tag	Seite
IK 03: Ellbogen	Freitag	24
Freie Vorträge: Ellbogen/Varia	Freitag	25

Vorträge und Kurse zum Thema Hüfte

Sitzungstitel	Tag	Seite
IK 12: Hüftarthroskopie	Samstag	40
Freie Vorträge: Hüfte	Samstag	40

Vorträge und Kurse zum Thema Fuß

Sitzungstitel	Tag	Seite
IK 05: GFFC Fuß & Sprunggelenk	Freitag	24
Freie Vorträge: Fuß/Sprunggelenk	Samstag	46

Vorträge und Kurse zu anderen Themen

Sitzungstitel	Tag	Seite
Research Day	Donnerstag	12
ICRS Symposium	Freitag	22
Freie Vorträge: Knorpel II/Knochen	Freitag	28
FIFA Symposium	Freitag	21
IK 11: BVASK Standespolitik	Samstag	46
IK 14: Arthroskopie in Traumatologie	Samstag	45
IK 15: Arthrose	Samstag	34
IK 17: Tissue engineering	Samstag	42
AG Klinische Geweberegeneration Symposium	Samstag	40

Übersicht der Instruktionkurse *Overview Instructional Courses*

Freitag, 14. September 2012

Uhrzeit	Nr.	Titel	Raum
08.30-10.00	IK 01	Arthroskopische RM Rekonstruktion: State of the Art – Tipps & Tricks <i>Arthroscopic rotator cuff reconstruction</i>	Kongresssaal
08.30-10.00	IK 02	VKB I	Gartensaal 1
08.30-10.00	IK 03	Ellbogen – Stellenwert der Arthroskopie im Behandlungskonzept differenzierter Ellenbogenpathologien	Tagungszentrum
10.30-12.00	IK 04	HKB	Gartensaal 1
10.30-12.00	IK 05	GFFC Fuß & Sprunggelenk	Tagungszentrum
14.00-15.30	IK 06	PF Gelenk	Kammermusiksaal
14.00-15.30	IK 07	Meniskus	Tagungszentrum
16.00-17.30	IK 08	Schulterinstabilität 2012: Wo stehen wir, wohin gehen wir? <i>Shoulder instability 2012</i>	Kongresssaal
16.00-17.30	IK 09	Knorpel	Gartensaal 1

Samstag, 15. September 2012

Uhrzeit	Nr.	Titel	Raum
08.30-10.00	IK 10	Innovationen Schulter	Tagungszentrum
08.30-10.00	IK 11	BVASK Standespolitik	Vortragssaal
10.30-12.00	IK 12	Hüftarthroskopie	Kammermusiksaal
14.00-15.30	IK 13	VKB II	Kammermusiksaal
14.00-15.30	IK 14	Arthroskopie in Traumatologie	Tagungszentrum
16.00-17.30	IK 15	Arthrose	Tagungszentrum
16.00-17.30	IK 16	Das AC Gelenk – 3 Dimensionen in Diagnostik & Therapie <i>AC-joint – 3 dimensions in diagnostics & therapy</i>	Gartensaal 1
16.00-17.30	IK 17	<i>Tissue engineering</i>	Kammermusiksaal
16.00-17.30	IK 18	<i>Instrumental measurement of stability of the knee</i>	Kongresssaal



ZEITRAUM SITZUNGS- LISTE IK-ÜBERSICHT	12:00–13:00 Research Day I		
	<i>Moderation: Imhoff A. (München), Hirschmann M. (Bruderholz)</i>		
	12:00–12:09 RD10-262	<i>Green Tea Extract significantly improves cell viability, functionality and reduces oxidative stress in human osteoblasts.</i>	9 min
	Vester Helen (München), Holzer N., Benzing S., Neumaier M., Biberthaler P., van Griensven M., Nüssler A., Schyschka Lilianna		
	12:09–12:18 RD10-142	<i>Delayed injection of allogenic mesenchymal progenitor cells for bone regeneration</i>	9 min
VORTRAGSPROGRAMM	Berner A. (Regensburg), Woodruff Maria Ann, Nerlich M., Schütz M., Hutmacher D.		
	12:18–12:27 RD10-238	<i>Migration and penetration of human bone marrow stromal cells in CaReS 1S</i>	9 min
	Günther D. (Hannover), Jagodzinski M., Oks Alexandra, Petri M., Ettinger M., Krettek C., Haasper C.		
	12:27–12:36 RD10-61	<i>Are porcine bones suitable for comparative testing of suture anchors? A biomechanical study and ultrastructural bone analysis of porcine humerus, tibia and femur</i>	9 min
	Pietschmann M. (München), Hentschel M., Gülecüyüz M., Jansson V., Müller P.		
JUNGER FORUM POSTERLISTE VORTRAGS- UND VORSTREICHENDE	12:36–12:45 RD10-214	<i>Does selective paralysis of the supraspinatus muscle by botulinum toxin A in rats have an effect on tendon to bone healing after rotator cuff repair?</i>	9 min
	Scharf M. (München), Ficklscherer A., Hartl Tessa, Sievers Birte, Schröder C., Pietschmann M., Müller P.		
	12:45–12:54 RD10-236	<i>Comparison of Mesenchymal Stem Cells (Osteoprogenitors) harvested from proximal humerus and distal femur during arthroscopic surgery</i>	9 min
	Beitzel K. (Murnau), McCarthy Mary Beth, Cote M., Russell R., Arciero R., Mazzocca A.		
	INDUSTRIE-WORKSHOPS PARTNER AUSSTELLUNG		
FRIEDENSHAIN AUSSTREICHEN AUSSTREICHEN	13:00–14:00	<i>Live surgery: Shoulder</i>	
	<i>Moderation: Zumstein M. (Bern), Werner A. (Hamburg)</i>		
	Surgeon: Flury M. (Zürich), Mazzocca A. (Farmington)		60 min
	RAHMENPROGRAMM AGA-VORSTAND EHRNÄHMLICHER		
	14:00-14:30 Coffee break		
PREISE ALLEGENE INFORMATIONEN ANMELDUNG	14:30–15:30	Research Day II	
	<i>Moderation: Varoga D. (Kiel), Lattermann C. (Lexington)</i>		
	14:30–14:39 RD11-90	<i>Tissue engineered nasal cartilage for the regeneration of articular cartilage in goats</i>	9 min
	Mumme M. (Basel), Pelttari Karoliina, Gueven S., Nuss Katja, Von Rechenberg Brigitte, Jakob M., Martin I., Barbero A.		
	ZÜRICH TOPPS 30. AGA-KONGRESS 2013		

<i>continued</i>	<i>Research Day II</i>	
14:39–14:48 RD11-156	<i>Osteophyte Formation by Adenoviral Bone Morphogenetic Protein-2 (BMP-2) Gene Transfer for In Vivo Cartilage Repair</i> Sieker J. (Würzburg), Kunz Manuela, Weissenberger M., Gilbert F., Frey S., Nöth U., Rudert M., Steinert A.	9 min
14:48–14:57 RD11-216	<i>Mesenchymal stem cell-based cartilage regeneration – Indian hedgehog gene transfer as chondrogenic inductor in an in vitro model</i> Weissenberger M. (Würzburg), Kunz Manuela, Gilbert F., Nöth U., Steinert A.	9 min
14:57–15:06 RD11-39	<i>Effects of mid- to long-term dynamic compressive loading on collagen hydrogel-seeded articular chondrocytes</i> Nebelung S. (Aachen), Stoffel M., Gavenis K., Müller-Rath R., Lüring C., Tingart M., Rath B.	9 min
15:06–15:15 RD11-263	<i>Two year results of a stem cell based MACT in a large animal model within a GLP-study</i> Marquaß B. (Leipzig), Zscharnack M., Hepp P., Raum K., Kuttner H., Böning L., Josten C., Schulz R.	9 min
15:15–15:24 RD11-222	<i>In vitro analysis of different therapeutic medications on fibroblasts from arthrofibrotic tissue</i> Jagodzinski M. (Hannover), Liu C., Haasper C., Günther D., Lobenhoffer P., Zeichen J., Krettek C.	9 min
15:30–16:30	<i>Live surgery: Knee</i> <i>Moderation: Waibl B. (Zürich)</i> <i>Surgeon: Steinwachs M. (Zürich)</i>	60 min
16:30–17:00	<i>Coffee break</i>	
17:00–18:45	<i>Research Day III</i> <i>Moderation: Petersen W. (Berlin), Brucker P. (München)</i>	
17:00–17:20 RD12-1021	<i>Lecture: Growth factors and stem cells in rotator cuff repair</i> Mazzocca A. (Farmington)	20 min
17:20–17:29 RD12-175	<i>Biomechanical examination of posterior root tear of the the lateral meniscus-Influence of the meniscofemoral ligament on the intrarticular pressure</i> Forkel P. (Berlin), Herbolt M., Rosenbaum D., Schulze M., Achtnich Andrea, Raschke M., Petersen W.	9 min
17:29–17:38 RD12-174	<i>Biomechanical Stability of the Tibial Fixation following Single Stage ACL Revision Reconstruction</i> Lenschow S. (Münster), Müller Viktoria, Herbolt M., Schulze M., Raschke M., Schliemann B.	9 min

<i>continued</i>	<i>Research Day III</i>	
17:38–17:47 RD12-106	<i>The effect of medial-to-lateral tibial slope asymmetry on femoral rotation in patients with lateral patellar instability</i> Balcarek P. (Göttingen), Terwey Annika, Jung K., Walde T., Schütttrumpf J., Wachowski M., Dathe H., Stürmer K.	9 min
17:47–17:56 RD12-119	<i>Fractionated Electron Beam irradiation for ACL Allograft sterilization – Analysis of the virus inactivation kinetics</i> Schmidt Tanja (Berlin), Hoburg A., Gohs U., Sim-Brandenburg Jung-Won, Nitsche A., Pruss A., Scheffler S.	9 min
17:56–18:05 RD12-172	<i>Simulated autologous chondrocyte transplantation within arthritic surroundings</i> Erggelet J. (Freiburg), Salzmann G., Niemeyer P., Grad Sibylle, Alini M., Südkamp N.	9 min
18:05–18:14 RD12-219	<i>Effect of dynamic culture on the proliferation of bone marrow stromal cells seeded in polyurethane meniscus scaffolds</i> Jagodzinski M. (Hannover), Liu C., Haasper C., Günther D., Windhagen H., Krettek C., von Lewinski Gabriela	9 min
18:14–18:23 RD12-117	<i>Treatment of deep osteochondral joint-defects with a biphasic scaffold of allogenic bone and a collagen surface – an experimental animal-study at the sheep</i> Schleicher Iris (Gießen), Lips Katrin.S., Schappat Ines, Martin A., Sommer Ursula, Schnettler R.	9 min
18:23–18:32 RD12-183	<i>Neurovascular anatomic relationships to arthroscopic posterior and trans-septal portals in different knee positions</i> Makridis K. (Paris), Wajsfisz A., Basdekis G., Georgoussis M., Djian P.	9 min
18:32–18:41 RD12-60	<i>The Role of Platelets in Achilles Tendon Treatments – A Systematic Review and Meta-Analysis of in vivo Trials</i> Sadoghi P. (Graz), Rosso C., Valderrabano V., Leithner A., Vavken P.	9 min
18:45–19:00	<i>Best Paper Research Award</i> Moderation: Petersen W. (Berlin)	

The live surgeries are supported by:



Kongresshaus (Obergeschoss)

19:00–20:00 Willkommensempfang – Posterbegehung

FOR TRANSOSSEUS-EQUIVALENT REPAIR

Gemeinsam Stark

Der neue knotenlose HEALIX KNOTLESS™
Anker für die laterale Reihe

NEUER KNOTENLOSER ANKER

HEALIX  **KNOTLESS™**
BR ANCHOR



HEALIX KNOTLESS™ BR
oder PEEK



*Getting your patients
back to their passion
is our passion.*

never stop moving®

13:00–13:15	Einführung	
13:00–13:15 TOA10-1197	Arthroskopische Operationen: Eine neue Herausforderung Gurnhofer Ines (Zürich)	15 min
13:15–14:00	TOA-Programm I – Schulter <i>Moderation: Frey P. (Zürich), Gurnhofer Ines (Zürich)</i>	
13:15–13:30 TOA10-1163	Instabilität – Anatomie, Pathologie, Operationstechnik Frey P. (Zürich)	15 min
13:30–13:45 TOA10-1164	Akute AC-Gelenkluxation – Behandlungsstrategien, arthroskopische AC-Gelenksstabilisierung Glanzmann M. (Zürich)	15 min
13:45–14:00 TOA10-1165	Instrumentarium tight rope® Fries Juliane (Zürich), Hufen L. (Zürich)	15 min
14:00–14:30	Kaffeepause <i>Coffee break</i>	
14:30–15:30	TOA-Programm II – Knie <i>Moderation: Frey P. (Zürich), Gurnhofer Ines (Zürich)</i>	
14:30–14:45 TOA11-1166	Meniskusläsionen – Anatomie der Risse und Versorgungsmöglichkeiten Marty M. (Zürich)	15 min
14:45–15:00 TOA11-1167	Patella-Instabilität – MPFL Rekonstruktion Buchmann S. (Zürich)	15 min
15:00–15:15 TOA11-1168	Instrumentarium Fast-Fix® Rauer-Käser Caroline (Zürich), Grünbaur Angelika (Zürich)	15 min
15:15–15:30	Diskussion	15 min
15:30–17:00	TOA-Programm III – Workshop an Modellen	
	Schulterstabilisierung	90 min
	AC-Gelenkstabilisierung	
	Meniskus-Naht	
	MPFL-Rekonstruktion	

08:30–10:00	IK 01: Arthroskopische RM Rekonstruktion: State of the Art – Tipps & Tricks <i>Arthroscopic rotator cuff reconstruction</i> Moderation: Anderl W. (Wien), Buess E. (Bern)	
08:30–08:42 IK01-1028	Biomechanische und biologische Grundlagen der arthroskopischen Rotatorenmanschetten-Naht (Single Row, Double Row, Transossäre Naht) <i>Biomechanical and biological basics of arthroscopic rotator cuff repair (single row, double row, transosseous suture)</i> Anderl W. (Wien)	12 min
08:42–08:54 IK01-1029	Arthroskopische Technik zur Versorgung von Partialrupturen der Rotatorenmanschette <i>Arthroscopic technique for the treatment of partial-thickness rotator cuff tears</i> Lichtenberg S. (Heidelberg)	12 min
08:54–09:06 IK01-1030	Arthroskopische Rekonstruktionsmöglichkeit bei Massenruptur: Tipps und Tricks <i>Options for arthroscopic reconstruction of massive rotator cuff tears: tips and tricks</i> Schwyzer H. (Zürich)	12 min
09:06–09:18 IK01-1031	Arthroskopische Versorgung der SSC Rupturen <i>Arthroscopic treatment of subscapularis tendon tears</i> Scheibel M. (Berlin)	12 min
Freie Vorträge: Rotatorenmanschette <i>Free papers: Rotator cuff</i> Moderation: Anderl W. (Wien), Buess E. (Bern)		
09:20–09:28 FV10-148	Die Prävalenz von Supraspinatussehnenrupturen – ein Vergleich klinischer und sonografischer Ergebnisse bei symptomatischen und asymptomatischen Patienten <i>Prevalence of supraspinatus tears – A comparison of clinical and sonographic findings in symptomatic vs asymptomatic patients</i> Liem D. (Münster), Buschmann Vera, Gosheger G., Schmidt Carolin, Vogler T., Balke M.	8 min
09:28–09:36 FV10-107	Arthroskopische Rekonstruktion von isolierten traumatischen Subscapularis Rupturen Typ Lafosse III-IV: Eine prospektive MRI-kontrollierte Fallserie mit einjährigem Follow-up <i>Arthroscopic repair of traumatic isolated subscapularis tendon lesions Lafosse III-IV: a prospective MRI-controlled case series with one year follow-up</i> Grüninger P. (Zürich), Nikolic N., Lattmann T., Schneider J., Platz A., Meier C.	8 min
09:36–09:44 FV10-218	Klinische Ergebnisse nach arthroskopischer und offener Rekonstruktion von anterosuperioren Rotatorenmanschettenrupturen <i>Clinical results of arthroscopic and open reconstruction of anterosuperior rotator cuff tears</i> Bartl C. (Ulm), Kramer M., Gebhard F.	8 min

Fortsetzung <i>continued</i>	Freie Vorträge: Rotatorenmanschette <i>Free papers: Rotator cuff</i>	
09:44–09:52 FV10-112	Arthroskopische Doppelreihenrekonstruktion der Supraspinatussehne in knotenfreier SpeedBridge Technik - klinische und radiologische Evaluation <i>Arthroscopic Double-Row Reconstruction of Supraspinatus Tears in knotless SutureBridge Technique – clinical and radiographic Evaluation</i> Gerhardt C. (Berlin), Haneveld H., Hug K., Scheibel M.	8 min
09:52–10:00 FV10-277	Klinische Ergebnisse und Sehnenintegrität mind. 2 Jahre nach arthroskopischer Versorgung von Massentraktionen der Rotatoren-manschetten. <i>Clinical results and repair integrity more than 2 years after arthroscopic repair of massive rotatorcuff tears</i> Heuberger P. (Wien), Lanz U., Kölblinger R., Buchleitner S., Laky Brenda, Kriegleder B., Anderl W.	8 min
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
10:30–12:00	DVSE – Biologische Verfahren in der Schulterchirurgie: Die DVSE Perspektive <i>Biological treatment in shoulder surgery</i> Moderation: Brunner U. (Hausham), Scheibel M. (Berlin)	
10:30–10:48 SY11-1113	Biologische Augmentation bei Rotatorenmanschettenrekonstruktion <i>Biological augmentation in rotator cuff repair</i> Ambacher T. (Pforzheim)	18 min
10:48–11:06 SY11-1114	Muskellappenplastiken bei irreparablen Rotatorenmanschettendefekten <i>Muscle flaps in irreparable defects of the rotator cuff</i> Brunner U. (Hausham)	18 min
11:06–11:24 SY11-1115	Knorpelläsionen des Schultergelenks – Mikrofrakturierung, OATS, MACI <i>Cartilage lesions of the shoulder joint – microfracture, OATS, MACI</i> Werner A. (Hamburg)	18 min
11:24–11:42 SY11-1116	Chronische Glenoiddefekte – autologe Spanplastiken <i>Chronic defects of the glenoid – autogenous bone grafting</i> Scheibel M. (Berlin)	18 min
11:42–12:00 SY11-1117	AC-Gelenkstabilisierung mit freiem Sehnentransplantat <i>AC joint stabilization with free tendon graft</i> Lill H. (Hannover)	18 min
12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 82 - 83) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 82 - 83)</i>	

14:00–15:30	Keynote Shoulder – Current & future concepts in RC repair: My perspective <i>Moderation: Anderl W. (Wien), Imhoff A. (München), Flury M. (Zürich)</i>	
14:00–14:20	<i>Partial Tears</i>	20 min
KN10-1015	Gerber C. (Zürich)	
14:20–14:40	<i>Reparable Tears</i>	20 min
KN10-1016	Burkhart S. (San Antonio)	
14:40–15:00	<i>Massive and Irreparable Tears</i>	20 min
KN10-1017	Lafosse L. (Annecy)	
15:00–15:30	<i>Roundtable: The future of rotator cuff repair</i>	30 min
	Gerber C. (Zürich), Lafosse L. (Annecy), Burkhart S. (San Antonio)	
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
16:00–17:30	IK 08: Schulterinstabilität 2012: Wo stehen wir, wohin gehen wir? <i>Shoulder instability 2012</i> <i>Moderation: Leuzinger J. (Pfäffikon), Agneskirchner J. (Hannover)</i>	
16:00–16:18	Antero-inferiore Erstluxation, wie weiter?	18 min
IK08-1032	<i>Anterio-inferior primary dislocation, what next?</i> Jost B. (St. Gallen)	
16:18–16:36	Arthroskopische Therapieoptionen bei der dorsalen Schulterinstabilität, Albtraum oder Fingerübung?	18 min
IK08-1033	<i>Arthroscopic treatment options for dorsal shoulder instability, nightmare or finger exercise?</i> Buess E. (Bern)	
16:36–16:54	Mobilisation und Reattachement des Labrum-Ligament Komplexes bei der anterioren Schulterinstabilität – Der schmale Grat zwischen stabil und steif	18 min
IK08-1034	<i>Mobilisation and reattachment of the labral ligamentous complex in anterior shoulder instability – a thin line between stable and stiff</i> Lichtenberg S. (Heidelberg)	
16:54–17:12	Anatomische Knochenblockrekonstruktion in der Revisionschirurgie der vorderen Instabilität	18 min
IK08-1035	<i>Anatomical reconstruction with bone grafting in the revision surgery of the anterior instability</i> Kralinger F. (Innsbruck)	
17:12–17:30	<i>The arthroscopic Latarjet procedure</i>	18 min
IK08-1036	Lafosse L. (Annecy)	

08:30–10:00	IK 02: VKB I	<i>Moderation: Friederich N. (Bruderholz), Petersen W. (Berlin)</i>	15 min
08:30–08:45	Biomechanik und Footprints des VKB	IK02-1107 Luethi U. (Zürich)	15 min
08:45–09:00	Gelenknahe Fixation	IK02-1108 Richter J. (Markgröningen)	15 min
09:00–09:15	Gelenkferne Fixation	IK02-1109 Zantop T. (Straubing)	15 min
09:15–09:30	Implantatfreie VKB Fixation	IK02-1110 Felmet G. (Villingen-Schwenningen)	15 min
09:30–09:45	Komplikations- & Revisionsmanagement	IK02-1111 Jagodzinski M. (Hannover), Barié A. (Heidelberg)	15 min
09:45–10:00	Diskussion		15 min
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung	<i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
10:30–12:00	IK 04: HKB	<i>Moderation: Strobel M. (Straubing), Zantop T. (Straubing)</i>	
10:30–10:40	Diagnostik der akuten und chronischen posterioren Instabilitäten	IK04-1023 Fehske K. (Würzburg)	10 min
10:40–10:55	Therapiestrategien bei akuten Läsionen	IK04-1024 Richter J. (Markgröningen)	15 min
10:55–11:10	Periphere Rekonstruktionen (posterolateral-posteromedial)	IK04-1026 Zantop T. (Straubing)	15 min
11:10–11:25	Strategien bei HKB-Revision	IK04-1027 Strobel M. (Straubing)	15 min
11:25–11:40	HKB-Rekonstruktion – OP-Technik	IK04-1025 Koch P. (Zürich)	15 min
11:40–12:00	Diskussion		20 min
12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 82 - 83)	<i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 82 - 83)</i>	

14:00–15:30	FIFA – Return to play <i>Moderation: Dvorak J. (Zürich), Steinwachs M. (Zürich)</i>	
14:00–14:15 SY13-1203	FIFA & F-MARC Dvorak J. (Zürich)	15 min
14:15–14:30 SY13- 1204	ACL, meniscus Mandelbaum B. (Santa Monica)	15 min
14:30–14:45 SY13- 1205	Cartilage Steinwachs M. (Zürich)	15 min
14:45–15:00 SY13- 1206	FiFa & ETH Cartilage Research Zenobi-Wong Marcy (Zürich)	15 min
15:00–15:15 SY13- 1207	Return to play (evidence-based) Bizzini M. (Zürich)	15 min
15:15–15:30	Diskussion	15 min
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
16:00–17:30	IK 09: Knorpel <i>Moderation: Angele P. (Regensburg), Nehrer S. (Krems)</i>	
16:00–16:12 IK09-1083	Das Debridement Kreuz P. (Rostock)	12 min
16:12–16:24 IK09-1084	Die Mikrofrakturierung Arnold M. (Bruderholz)	12 min
16:24–16:36 IK09-1085	AMIC Rosenberger R. (Innsbruck)	12 min
16:36–16:48 IK09-1086	Die Chondrozytentransplantation Angele P. (Regensburg)	12 min
16:48–17:00 IK09-1087	Autologe Knorpel-Knochen Transplantation Salzmann G. (Freiburg)	12 min
17:00–17:12 IK09-1088	MACT und Spongiosaplastik („Sandwich“) vs. Mega OATS Vogt S. (München)	12 min
17:12–17:24 IK09-1089	Nachbehandlung nach Knorpelintervention Niemeyer P. (Freiburg)	12 min
17:45–18:45	AGA – Mitgliederversammlung	

08:30–10:00	ICRS – PRP & Tissue Repair	
	<i>Moderation: Gobbi A. (Milan), Kon Elizaveta (Bologna)</i>	
08:30–08:50	PRP: Biological basis and different products	20 min
SY10-1124	Kelberine F. (Aix en Provence)	
08:50–09:10	PRP and cartilage: Conservative approach	20 min
SY10-1125	Kon Elizaveta (Bologna)	
09:10–09:30	PRP and cartilage: Surgical approach	20 min
SY10-1126	Gobbi A. (Milan)	
09:30–09:50	PRP and cartilage: Approach in athletes	20 min
SY10-1127	Cugat R. (Barcelona)	
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung	
	<i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
10:30–12:00	ESSKA – Meniscus	
	<i>Moderation: Seil R. (Luxemburg), Denti M. (Milan)</i>	
10:30–10:48	Meniscal tears & ACL lesions: what can we do better?	18 min
SY12-1198	Menetrey J. (Geneva)	
10:48–11:06	Meniscal cysts & discoid meniscus: how to save the meniscus?	18 min
SY12-1199	Holsten D. (Koblenz)	
11:06–11:24	Rare lesions & advanced repair techniques	18 min
SY12-1200	<i>(root tears, meniscosynovial tears, radial lesions)</i>	
	Seil R. (Luxemburg)	
11:24–11:42	Meniscal lesions and cartilage repair	18 min
SY12-1201	Madry H. (Homburg)	
11:42–12:00	Complications & results of meniscus repair	18 min
SY12-1202	Denti M. (Milan)	
12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 82 - 83)	
	<i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 82 - 83)</i>	

14:00–15:30	IK 06: PF Gelenk <i>Moderation: Fink C. (Innsbruck), Bauer G. (Stuttgart)</i>	
14:00–14:15 IK06-1061	Ätiologie der patellofemorale Instabilität und Arthrose Wagner D. (Stuttgart)	15 min
14:15–14:30 IK06-1062	Mechanobiologie der patellofemorale Pathologie Stäubli H. (Bern)	15 min
14:30–14:45 IK06-1063	Welche Osteotomien behandeln welche patellofemorale Pathologie Mayr H. (München)	15 min
14:45–15:00 IK06-1064	Welche Weichteileingriffe behandeln welche patellofemorale Pathologie Dirisamer F. (Linz)	15 min
15:00–15:15 IK06-1065	Vorgehen bei gescheiterter patellofemorale Stabilisation Schöttle P. (Zürich)	15 min
15:15–15:30 IK06-1066	Vorgehen bei gescheiterter patellofemorale Degeneration Ostermeier S. (Gundelfingen)	15 min
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
16:00–17:30	NAF – Sport trauma <i>Moderation: Lien O. (Sandvika)</i>	
16:00–16:10 SY16-1128	Introduction and presentation Lien O. (Sandvika)	10 min
16:10–16:25 SY16-1129	Norwegian Cruciate Ligament Registry Fjeldsgaard K. (Bergen)	15 min
16:25–16:40 SY16-1130	Primary non-operative treatment of ACL injuries in skeletally immature children. What are the risks and outcomes? Moksnes H. (Oslo)	15 min
16:40–16:55 SY16-1131	A new approach to medial and posteromedial knee injuries Engebreetsen L. (Oslo)	15 min
16:55–17:10 SY16-1132	Mesenchymal Stem Cells in a Clinical Trial to heal. Cartilage Defect of the Knee Aroen A. (Nordbyhagen)	15 min
17:10–17:25 SY16-1133	Apoptosis in rotator cuff tendinopathy Lundgreen Kirsten (Jar)	15 min

08:30–10:00	IK 03: Ellbogen – Stellenwert der Arthroskopie im Behandlungskonzept differenzierter Ellenbogenpathologien <i>Moderation: Hollinger B. (Pforzheim), Greiner S. (Berlin)</i>	
08:30–08:48	Stellenwert der ASK im Therapiekonzept der Epicondylitis	18 min
IK03-1046	Geyer M. (Pfronten)	
08:48–09:06	Diagnostik und Therapie der Osteochondrosis dissecans am Ellenbogen	18 min
IK03-1047	Labs K. (Birkenwerder)	
09:06–09:24	Stellenwert der ASK im Behandlungskonzept akuter und chronischer Ellenbogeninstabilitäten	18 min
IK03-1048	Hollinger B. (Pforzheim)	
09:24–09:42	Medial and radial stabilisation techniques in chronic elbow instability	18 min
IK03-1049	Steinmann S. (Rochester)	
09:42–10:00	Die arthroskopische Behandlung der Ellenbogensteife	18 min
IK03-1050	Greiner S. (Berlin)	
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
10:30–12:00	IK 05: GFFC Fuß & Sprunggelenk <i>Moderation: Buchhorn T. (Straubing), van Dijk C. (Amsterdam)</i>	
10:30–10:45	Sprunggelenksverletzungen beim Leistungssportler	15 min
IK05-1191	Ergelet C. (Zürich)	
10:45–11:00	Knorpelkrankheiten des OSG/USG	15 min
IK05-1051	Valderrabano V. (Basel)	
11:00–11:12	Biomechanische Grundlagen zur Sprunggelenksdistorsion	12 min
IK05-1052	Ziai P. (Wien)	
11:12–11:24	Arthroskopische Naht des Lig. fibulotalare anterius	12 min
IK05-1053	Galla Mellany (Hildesheim)	
11:24–11:36	Tendoskopien am Fuß	12 min
IK05-1159	Walther M. (München)	
11:36–11:48	Peronealsehnenpathologien	12 min
IK05-1160	Simon Angela (Malchin)	
11:48–12:00	FHL-Transfer bei Achillessehnendefekten	12 min
IK05-1054	Dreyer F. (München)	
12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 82 - 83) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 82 - 83)</i>	

14:00–15:30	IK 07: Meniskus <i>Moderation: Angele P. (Regensburg), Jakob R. (Fribourg)</i>	
14:00–14:15 IK07-1077	Inzidenz und Prävalenz von Meniskusverletzungen Kopf S. (Berlin)	15 min
14:15–14:30 IK07-1078	Arthrose nach resezierender Meniskustherapie Varoga D. (Kiel)	15 min
14:30–14:45 IK07-1079	Langzeitresultate nach meniskuserhaltenden Eingriffen Brucker P. (München)	15 min
14:45–15:00 IK07-1080	Meniskusimplantate Angele P. (Regensburg)	15 min
15:00–15:15 IK07-1081	Evidenz basierter Behandlungsalgorithmus bei Meniskusschäden Lattermann C. (Lexington, Kentucky)	15 min
15:15–15:30 IK07-1082	Die Naht beim degenerativen Meniskus Jakob R. (Fribourg)	15 min
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
16:00–17:30	Freie Vorträge: Ellbogen/Varia <i>Moderation: Hoser C. (Innsbruck), Müller L. (Köln)</i>	
16:00–16:15 FV15-1022	Lecture: Current concepts in elbow arthroscopy Steinmann S. (Rochester)	15 min
16:15–16:23 FV15-273	Die anatomischen Lageverhältnisse des lateralen Kollateralbandapparates des Ellenbogengelenkes zur Plica postero-lateralis Wegmann K. (Köln), Burkhart K., Bingöel A., Dargel J., Müller L.	8 min
16:23–16:31 FV15-40	Erste Ergebnisse der Endoskopische Rekonstruktion von partiellen distalen Trizepssehnenrupturen – prospektive Ergebnisse von 14 Patienten Listringhaus R. (Herne), Heikenfeld R., Godolias G.	8 min
16:31–16:39 FV15-41	Endoskopische Dekompression des Nervus ulnaris beim Cubitaltunnel-Syndrom. Ergebnisse mit prospektivem Verlauf über 6 Monate Kluge S. (Zürich), Schindele S., Marks Miriam, Eggspühler A.	8 min
16:39–16:47 FV15-127	Kann die SLAP-Refixation nach SLAP-Läsion die ursprüngliche glenohumale Stabilität wiederherstellen, und hat die SLAP-Refixation nach LBS-Tenotomie bei SLAP-Läsion Einfluss auf die glenohumale Stabilität? Patzner T. (Düsseldorf), Hurschler C., Bobrowitsch E., Kircher J., Schofer M.	8 min
16:47–16:55 FV15-114	Komplexe Labrum-Avulsionsverletzungen mit Beteiligung des SLAP-Komplexes bei anteroinferiorer Schulterinstabilität – eine klinische und kernspintomographische Evaluation Gerhardt C. (Berlin), Hug K., Haneveld H., Kraus Natascha, Scheibel M.	8 min
16:55–17:03 FV15-166	5-Jahres-Outcome nach arthroskopischer Rekonstruktion einer SLAP II-Läsion Lehmann L. (Mannheim), Cafaltzis K., Lederer Caroline	8 min

Fortsetzung	Freie Vorträge: Ellbogen/Varia	
17:03–17:11 FV15-68	Funktioneller Outcome von Tenodesen im Vergleich zu Tenotomien in Kombination mit RM-Rekonstruktionen nach einem Follow-up von mind. 2 Jahren Sternberg C. (Pfäffikon), Leuzinger J., Buchmann D., Borsky M.	8 min
17:11–17:19 FV15-165	Perifokale Osteolysen der Metallanker bei arthroskopischer Rotatoren-manschettenrekonstruktion mit Metallankern Schulz B. (Zürich), Flury M., Kolling C.	8 min
17:19–17:27 FV15-209	Prospektive, randomisierte klinische Studie zur Evaluation von Praktikabilität, Schmerzmittelbedarf und Patientenzufriedenheit bei Schulterarthroskopien mit interskalenärer Plexusblockade (ISP) vs. Vollnarkose vs. der Kombination beider Verfahren Loosen G. (Mannheim), Lehmann L., Schmittner M.	8 min

08:30–10:00	Freie Vorträge: Meniskus/Knorpel I <i>Moderation: Kreuz P. (Rostock)</i>	
08:30–08:48 FV11-1190	Übersichtsvortrag: Basics in der Therapie von Knorpelschäden Kreuz P. (Rostock)	18 min
08:48–08:56 FV11-241	Spektroskopische und mechanische Analyse osteochondraler Hybridimplantate im Mini-Pig Jagodzinski M. (Hannover), Günther D., Liu C., Abedian R., Witte F., Andreae A., Krettek C., Haasper C.	8 min
08:56–09:04 FV11-180	Anatomische Refixation des Aussenmeniskushinterhornes beim Vorliegen einer posterioern Wurzelverletzung in Kombination mit einer VKB-Rekonstruktion. Refixation über den tibialen VKB-Tunnel – OP-Technik-Beschreibung Forkel P. (Berlin), Achtnich Andrea, Metzlaß S., Petersen W.	8 min
09:04–09:12 FV11-193	Arthroskopisch assistierte Meniskus Allograft Transplantation – klinische Erfahrungen nach über 80 Fällen Dirisamer F. (Linz), Patsch C., Hochreiter J.	8 min
09:12–09:20 FV11-100	Klinische prospektive Ergebnisse nach Kollagenmeniskus (CMI) – was kann man erwarten? Keller Leonie (Zürich), Arnold M., Berbig R., Luethi U., Friederich N., Hirschmann Anna, Schenk Larissa, Hirschmann M.	8 min
09:20–09:28 FV11-73	Klinische und MR-tomographische 2-Jahresergebnisse eines neuen Polyurethanscaffold in der Behandlung von irreparablen segmentalen medialen Meniskusläsionen Efe T. (Marburg), Pöttgen S., Fuchs-Winkelmann Susanne, El-Zayat B., Rominger Marga B, Mann D.	8 min
09:28–09:36 FV11-188	Stabilitätsprädiktion bei Juveniler Osteochondrosis Dissecans: MRT vs. Arthroskopie Krause M. (Hamburg), Möller Melanie, Amling M., Barvencik F., Bohndorf K., Meenen N.	8 min
09:36–09:44 FV11-206	Arthroskopische Differenzierung von degenerativen und traumatischen Knorpelschäden durch NIRS (Nah-Infrarot-Spektroskopie). Präliminärer Bericht. Spahn G. (Eisenach), Klinger H., Pinkepank U., Hofmann G.	8 min
09:44–09:52 FV11-243	Wertigkeit des Umgebungsknorpels nach Knorpelersatztherapie im Knie – Klinische Korrelation von dGEMRIC (delayed Gadolinium Enhanced MRI of Cartilage) Welsch G. (Erlangen), Blanke M., Apprich S., Pachowski Milena, Marlovits S., Trattnig S.	8 min
09:52–10:00 FV11-229	Autologes konditioniertes Plasma verbessert Konstrukteigenschaften in Zusammenspiel mit Fibroblasten aus dem vorderen Kreuzband Prager P. (Würzburg), Barthel T., Göbel S., Reppenhagen S., Steinert A.	8 min
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	

ZEITRAUM SITZUNGS- LISTE IK-ÜBERSICHT	10:30–12:00	Freie Vorträge: Knorpel II/Knochen <i>Moderation: Lobenhoffer P. (Hannover), Holzach P. (Zürich)</i>	
	10:30–10:48 FV13-1192	Übersichtsvortrag: Primäre und sekundäre Knochenpathologien beim Knorpelschaden NN	18 min
VORTRAGSPROGRAMM	10:48–10:56 FV13-242	Compositional Observation of Cartilage Repair Tissue (COCART) – Biochemische Magnetresonanztomographie nach Knorpelersatztherapie – ein klinisch orientierter Ansatz Welsch G. (Erlangen), Blanke M., Apprich S., Domayer S., Marlovits S., Trattnig S.	8 min
	10:56–11:04 FV13-157	Ergebnisse Matrixassoziierter Chondrocytentransplantation am Kniegelenk Pietsch S. (Eisenberg), Sprau J., Kinne R.	8 min
JUNGS FORUM POSTERLISTE VORTRAGS- UND VORSTELLUNGEN	11:04–11:12 FV13-108	Klinische Relevanz und Vorkommen der verminderten Transplantatdicke nach Matrix gestützter Autologer Chondrozyten Implantation (mb-ACI) am Kniegelenk Niethammer T. (München), Pietschmann M., Horng Annie, Jansson V., Müller P.	8 min
	11:12–11:20 FV13-22	Aussagekraft der MRT nach Matrix-gekoppelte autologe Chondrozyten-Transplantation in Bezug auf das klinische Ergebnis – Mittelfristige Ergebnisse im 3 Jahres Follow-up bei 40 Patienten Meyer O. (Herne), Godolias G.	8 min
INDUSTRIE-WORKSHOPS PARTNER AUSSTELLUNG	11:20–11:28 FV13-62	Verlauf der Transplantathypertrophie nach Matrix gestützter Autologer Chondrozyten Implantation (mb-ACI) am Knie im mittelfristigen Verlauf über 3 Jahre Pietschmann M. (München), Niethammer T., Horng Annie, Feist M., Feist-Pagenstert Isa, Jansson V., Müller P.	8 min
	11:28–11:36 FV13-78	Klinische und kernspintomographische Ergebnisse nach autologer Knorpelzelltransplantation mit dreidimensionalen Sphäroiden Siebold R. (Heidelberg), Suezzer Ferzan, Schlemmer H.	8 min
RAHMENPROGRAMM AGA-VORSTAND EHRNÄHMLICHE	11:36–11:44 FV13-26	Mittelfristige Ergebnisse der Autologen Matrix-Induzierten Chondrogenese (AMIC) Gille J. (Hamburg), Volpi P., de Girolamo Laura, Reiss E., Zoch W., Behrens P., Anders S.	8 min
	11:44–11:52 FV13-74	Knorpelschäden im Knie – Klinische und magnetresonanztomographische Ergebnisse nach Implantation einer azellulären dreidimensionalen Kollagen Typ-I Gelmatrix Efe T. (Marburg), Theisen Christina, Schenker H., Fuchs-Winkelmann Susanne, El-Zayat B., Rominger Marga B, Schofer M.	8 min
PREISE ALLGEMEINE INFORMATIONEN ANMERKUNGEN	11:52–12:00 FV13-246	Knochendefektrekonstruktion mit Stammzellkonzentraten: Eine klinische und nuklearmedizinische Analyse Jagodzinski M. (Hannover), Berding G., Baillot G., Wilke F., Liodakis E., Knobloch K., Krettek C.	8 min

12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 82 - 83) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 82 - 83)</i>	
14:00–15:30	Freie Vorträge: Kreuzband <i>Moderation: Hertel P. (Berlin), Jakob M. (Basel)</i>	
14:00–14:18 FV14-1193	Übersichtsvortrag: Evidenz der VKB Plastik Pässler H. (Heidelberg)	18 min
14:18–14:26 FV14-186	Rekonstruktion der VKB Insertion und Geometrie mit Hilfe der modifizierten Insertionstabelle Siebold R. (Heidelberg), Schuhmacher P.	8 min
14:26–14:34 FV14-280	Tibiale isolierte gelenkferne Fixation und Hybridfixation im biomechanischen Vergleich bei einer Doppelbündel-VKB-Rekonstruktion mit einem tibialen Kanal Drews B. (Stuttgart), Seitz A., Huth J., Bauer G., Dürselen L.	8 min
14:34–14:42 FV14-275	Fremdmaterialfreie Ersatzplastik des vorderen Kreuzbandes mit autologem Quadrizepssehnentransplantat: 3-Jahresergebnisse einer prospektiven klinischen Studie Barié A. (Heidelberg), Huber J., Schmitz A., Streich N.	8 min
14:42–14:50 FV14-23	Tunnelerweiterung nach vorderer Kreuzbandrekonstruktion mittels Semitendinostransplantat in Abhängigkeit von der Verwendung von zwei unterschiedlichen femoralen Fixationssystemen Meyer O. (Herne), Godolias G.	8 min
14:50–14:58 FV14-257	Kniegelenksfunktion 20 Jahre nach arthroskopisch-assistierter vorderer Kreuzbandersatzplastik Harbering J. (Frankfurt), Kappler C., Welsch F., Hoffmann R.	8 min
14:58–15:06 FV14-204	Mittel- und langfristige Ergebnisse nach Anmeißelung des vorderen Kreuzbandes in der sog. Healing Response-Technik Fehske K. (Würzburg), Jovic S., Ziai P., Meffert R., Eichhorn H.	8 min
15:06–15:14 FV14-198	Bovine Xenograft Interferenzschrauben als Alternative zu herkömmlichen Fixierungsmethoden bei der VKB-Rekonstruktion mit Patellarsehnen-transplantat – eine prospektive CT und MRT kontrollierte Evaluierung Tecklenburg Katja (Imst), Burkart P., Friederich N., Fink C.	8 min
15:14–15:22 FV14-95	Intraartikuläres ACS (Orthokin) reduziert die Bohrkanalerweiterung und verbessert klinisches Outcome nach rekonstruktiver Kreuzband-ersatzplastik im Vergleich zu Placebo. Eine prospektive, randomisierte Doppelblindstudie im Parallelgruppendesign Moser C. (Bochum), Darabos N., Haspl M., Grönemeyer D.	8 min
15:22–15:30 FV14-276	Die Doppelbündel VKB Plastik stellt die normale Kniegelenkskinematik in vivo wieder her Kopf S. (Berlin), Moloney Gele, Freismuth Kristina, Fu F., Tashman S.	8 min
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	

16:00–17:30	Freie Vorträge: Untere Extremität/Varia	
	<i>Moderation: Lobenhoffer P. (Hannover), Anderl W. (Wien)</i>	
16:00–16:18	Übersichtsvortrag: Das Uni – was alle wissen, aber niemand sehen will	18 min
FV16-1194	Drobny T. (Zürich)	
16:18–16:26	Geschlechtsspezifische (GS) Unterschiede des Kniegelenkes	8 min
FV16-37	Thermann H. (Heidelberg), Feil S., Rappold Leah	
16:26–16:34	Evaluation eines neuartigen Simulators für die Kniearthroskopie	8 min
FV16-178	Fucetese S. (Zürich), Rahm S., Harders M., Spillmann J., Koch P.	
16:34–16:42	Sind navigierte unikondyläre Schlitten präziser implantiert?	8 min
FV16-143	Eine Metaanalyse der aktuellen Literatur	
	Müller P. (München), Weber P., Crispin A., Pietschmann M., Jansson V.	
16:42–16:50	Mediale Kompartimententlastung mit einem implantierbaren	8 min
FV16-256	Kniedistraktor (Kinespring)	
	Holsten D. (Koblenz)	
16:50–16:58	Midterm results of the Kinespring®-System implantable load absorber	8 min
FV16-130	Williams R. (Cardiff), London N., Hayes D., Waller C., Wilton T.,	
	Richardson J., Verdonk R., Almqvist F.	
16:58–17:06	3-Jahres Ergebnisse nach Stabilisierung der medial öffnenden hohen	8 min
FV16-144	tibialen Umstellungsosteotomie mit einem neuen winkelstabilen	
	Plattenfixateur zur Behandlung der medialen Gonarthrose bei Varus-	
	fehlstellung	
	Cotic M. (München), Vogt S., Slotta-Huspenina Julia, Noël P., Imhoff A.	
17:06–17:14	iBalance 4 year follow-up and results	8 min
FV16-255	Slynarski K. (Warsaw), Deszczynski J.	
17:14–17:22	Konvexe tibiale Komponente erniedrigt Polyethylen-Dislokationsrate	8 min
FV16-57	bei mobile bearing unikondylären Knieprothesen	
	Hoffmann F. (Rosenheim), Veeckman G., Stuyts B., Campbell D.	
17:22–17:30	Sportlichen Aktivität nach medialem unikondylärem Oberflächenersatz	8 min
FV16-72	mit der OXFORD III Prothese	
	Müller P. (München), Pietschmann M., Wohlleb Lisa, Weber P., Jansson V.	

09:00–10:00	Physiotherapie Programm Physio UE I – Knee Research <i>Moderation: Bizzini M. (Zürich), Waibl B. (Zürich)</i>	
09:00–09:15 PT10-1134	Quadriceps muscle weakness after knee surgery: What should we know and what can we do in rehabilitation? Maffiuletti N. (Zürich)	15 min
09:15–09:30 PT10-1135	Outcomes after knee surgery: How instruments could or should be used in rehabilitation Impellizzeri F. (Zürich)	15 min
09:30–09:45 PT10-1136	Prevention of knee injuries. An evidence-based update. Bizzini M. (Zürich)	15 min
09:45–10:00	Panel discussion	15 min
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
10:30–12:00	Physiotherapie Programm Physio UE II – VKB <i>Moderation: Waibl B. (Zürich), Bizzini M. (Zürich)</i>	
10:30–10:50 PT13-1146	Vordere Kreuzband Rekonstruktion Ein Update Waibl B. (Zürich)	20 min
10:50–11:10 PT13-1147	Return to sport nach VKB-OP Evidenz-basierte Richtlinien Bizzini M. (Zürich)	20 min
11:10–11:30 PT13-1148	Return to sports nach VKB-OP Ein Fallbeispiel Mathieu N. (Sion)	20 min
11:30–11:50	Diskussion	20 min

12:00–14:00 **Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 82 - 83)**
Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 82 - 83)

14:00–14:45 **Physiotherapie Programm**
Physio UE III – Knorpel

Moderation: Wondrasch Barbara (Vienna), Waibl B. (Zürich)

14:00–14:15 **Konservative Rehabilitation bei Knorpelläsionen** 15 min
PT11-1138 Wondrasch Barbara (Vienna)

14:15–14:30 **Rehabilitationsrichtlinien nach verschiedenen Knorpel Eingriffen** 15 min
PT11-1139 Sonderegger Merel (Zürich)

14:30–14:45 **Return to Sport after microfracture. A case study** 15 min
PT11-1140 Mathieu N. (Sion)

14:45–15:30 **Physiotherapie Programm**
Physio UE IV – Patella

Moderation: Wondrasch Barbara (Vienna), Waibl B. (Zürich)

14:45–15:00 **Patellofemorales Schmerzsyndrom (PFSS)** 15 min
PT12-1142 Croci-Maspoli Isabel (Zürich)

15:00–15:15 **Taping Möglichkeiten in der PFSS Rehabilitation** 15 min
PT12-1144 Rampa F. (Zürich)

15:15–15:30 **Final discussion** 15 min

**Das Physioprogramm obere und untere Extremitäten
am Freitag und Samstag wurde von physioswiss als
Fortbildung mit „8 Punkten“ anerkannt.**

**Bei Einzelbuchung werden jeweils 4 Punkte pro
Tagesprogramm vergeben.**

08:30–10:00	Keynote I: Ligaments <i>Moderation: Steadman R. (Vail), Engebretsen L. (Oslo)</i>	
08:30–08:45 KN11-1000	<i>Historical overview of ACL repair: The largest achievements & the biggest mistakes</i> Müller W. (Riehen)	15 min
08:45–09:00 KN11-1002	<i>ACL Injury in Athletes</i> Mandelbaum B. (Santa Monica)	15 min
09:00–09:20 KN11-1001	<i>What are the rationales for multiple bundle reconstruction & who needs it?</i> Fu F. (Pittsburgh)	20 min
09:20–09:35 KN11-1003	<i>Do we need ACL Repair for OA Prevention</i> Engebretsen L. (Oslo)	15 min
09:35–09:50 KN11-1004	<i>What's the evidence of conservative treatment in ACL rupture?</i> Eichhorn H. (Straubing)	15 min
09:50–10:00	<i>Panel discussion</i>	10 min
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
10:30–12:00	Keynote II: Meniscus <i>Moderation: Becker R. (Brandenburg), Verdonk R. (Gent)</i>	
10:30–10:45 KN12-1010	<i>Basic science and clinical relevance</i> Becker R. (Brandenburg)	15 min
10:45–11:00 KN12-1011	<i>Partial Meniscus Repair- Biomaterials</i> Spalding T. (Coventry)	15 min
11:00–11:15 KN12-1014	<i>Study Results of Partial Meniscus Repair</i> Rodkey W. (Vail)	15 min
11:15–11:30 KN12-1012	<i>Results of full Meniscus Repair-Allograft</i> Verdonk R. (Gent)	15 min
11:30–11:45 KN12-1013	<i>Meniscus injury and return to sport</i> Steadman R. (Vail)	15 min
11:45–12:00	<i>Panel discussion</i>	15 min
12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 84 - 85) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 84 - 85)</i>	

14:00–15:30	Keynote III: Cartilage <i>Moderation: Marcelli M. (Bologna), Peterson L. (Göteborg)</i>	
14:00–14:15	Cartilage Injuries and Football	15 min
KN13-1009	Dvorak J. (Zürich)	
14:15–14:30	Joint Homeostasis and Duration of Symptoms	15 min
KN13-1005	Saris D. (Utrecht)	
14:30–14:45	Cell therapy & Biomaterials in Cartilage Repair	15 min
KN13-1006	Peterson L. (Göteborg)	
14:45–15:00	Osteochondral Regeneration-Autograft-Allograft and Biomaterials	15 min
KN13-1007	Hangody L. (Budapest)	
15:00–15:15	Limitation in Cartilage Repair	15 min
KN13-1008	Steinwachs M. (Zürich)	
15:15–15:30	Panel discussion	15 min
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
16:00–17:30	IK 18: Instrumental measurement of stability of the knee <i>Moderation: Mayr H. (München), Eichhorn H. (Straubing)</i>	
16:00–16:15	Different methods of ACL laxity evaluation	15 min
IK18-1067	Seil R. (Luxemburg)	
16:15–16:30	Laxity measurement by means of navigation	15 min
IK18-1068	Eichhorn H. (Straubing)	
16:30–16:45	From static to dynamic laxity measurement	15 min
IK18-1069	Mayr H. (München)	
16:45–17:00	Rotational instability of the knee in a robotic investigation	15 min
IK18-1070	Zantop T. (Straubing)	
17:15–17:30	A new quantitative method for pivot shift grading	15 min
IK18-1071	Kopf S. (Berlin), Becker R. (Brandenburg)	
17:30–17:45	Evaluation of anterior knee laxity on MRI	15 min
IK18-1072	Dejour D. (Lyon)	

08:30–10:00	SICSeG – Biological aspects in shoulder surgery – The Italian perspective <i>Moderation: Castagna A. (Rozzano), Flury M. (Zürich)</i>	
08:30–08:45 SY14-1118	<i>Metalloproteinasis: An indicator of tendon disease</i> Garofalo R. (Bari)	15 min
08:45–09:00 SY14-1119	<i>Rotator Cuff Pain: A Biochemical explanation</i> Chillemi C. (Latina)	15 min
09:00–09:15 SY14-1120	<i>Scaffold for rotator cuff: How to choose in the market shelf</i> Rotini R. (Bologna)	15 min
09:15–09:30 SY14-1121	<i>PRP: Which evidence</i> Randelli P. (Milan)	15 min
09:30–09:45 SY14-1122	<i>Shoulder capsule: Histology and instability</i> Porcellini G. (Cattolica (RN))	15 min
09:45–10:00 SY14-1123	<i>Lifestyle and rotator cuff pathology</i> Gumina S. (Rome)	15 min
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
10:30–12:00	Freie Vorträge: AC-Gelenk/Schulterinstabilität <i>AC joint/shoulder instability</i> <i>Moderation: Lill H. (Hannover), Dreithaler B. (Berlin)</i>	
10:30–10:45 FV18-1019	Übersichtsvortrag: Das instabile AC-Gelenk Lill H. (Hannover)	15 min
10:45–10:53 FV18-103	Posttraumatische Erhebung des Acromioclavicular Joint Instability Score und Vergleich mit subjektiven und objektiven Scoringssystemen bei Schulterreckgelenksinstabilitäten <i>Posttraumatic Evaluation of the Acromioclavicular Joint Instability Score and Comparison with subjective and objective Scoring Systems in AC-Joint Instability</i> Kraus Natascha (Berlin), Gerhardt C., Greiner S., Scheibel M.	8 min
10:53–11:01 FV18-295	Die akute AC-Gelenks-Luxationsverletzung Typ Rockwood III-V – eine retrospektive Untersuchung der operativen Stabilisierung MINAR vs. Hakenplatte <i>The acute Rockwood III-V Injury. A retrospective Study to compare minimalinvasive Reconstruction vs. open Refixation by using a Hook Plate</i> Metzlaff S. (Berlin), Forkel P., Achtnich Andrea, Roslenbroich S., Petersen W.	8 min

TIME TABLES
SESSIONS BY TOPIC
ICL OVERVIEW

SESSIONS

LIST OF POSTERS
FACULTY

INDUSTRY WORKSHOPS
PARTNERS
EXHIBITION

PATRONS
FELLOWSHIPS

SOCIAL PROGRAMME
AGA BOARD
MEMBERS OF HONOUR

AWARDS
GENERAL INFORMATION
TRAVEL INFORMATION

ZÜRICH SIGHTS
30. AGA CONGRESS 2013



ZEITTEIL SITZUNGS- LISTE IK-ÜBERSICHT	VORTRAGSPROGRAMM	Fortsetzung <i>continued</i>	AC-Gelenk/Schulterinstabilität <i>AC joint/shoulder instability</i>	
		11:01–11:09 FV18-110	Arthroskopisch-assistierte Schultereckgelenksstabilisierung in korakoklavikulärer Doppel-Tight-Rope Technik – Vergleich V-förmige versus parallele Bohrkanaalorientierung <i>Arthroscopic-Assisted AC-Joint Stabilization using coracoclavicular Double-Tight-Rope-Technique – Comparision on V-shaped vs. Parallel Augmentation</i> Kraus Natascha (Berlin), Gerhardt C., Haas N., Scheibel M.	8 min
		11:09–11:17 FV18-261	Mittelfristige Ergebnisse der Revisionsoperationen nach Resektion des Acromioclaviculargelenkes <i>Revision of Acromioclavicular Joint Resection: Intermediate-term Follow-up</i> Lanz U. (Wien), Heuberer P., Kiesselbach Gabriele, Laky Brenda, Salem Sylvia, Kriegleder B., Anderl W.	8 min
		11:17–11:25 FV18-245	Einteilung der dorsalen Schulterinstabilität in 4 Typen: klinische und arthroskopische Kriterien <i>Classification of posterior shoulder instability into 4 Types: clinical and arthroscopic criteria</i> Sieverding M. (Bern), Buess E.	8 min
		11:25–11:33 FV18-272	Ergebnisse der arthroskopischen und offenen Knochenblockapposition bei posteriorer Schulterinstabilität in Abhängigkeit vom Nachuntersuchungszeitraum <i>Arthroscopic and open bone block procedure for posterior shoulder instability – outcome related to the duration of follow up</i> Smith T. (Hannover), Wellmann M., Siebert C., Struck Melena	8 min
JUNGEN FORUM POSTERLISTE VORTRAGEND / VORSTEHEND	INDUSTRIE-WORKSHOPS PARTNER AUSSTELLUNG	11:33–11:41 FV18-75	Regeneration der Propriozeption in der Schulterinstabilität <i>Restoration of Proprioception in the Shoulder Instability</i> Gosak A. (Buenos Aires)	8 min
		11:42–12:00	Preisverleihung <i>Award ceremony</i> Moderation: Becker R. (Brandenburg), Steinwachs M. (Zürich)	
		11:42–11:47 11:47–12:00	Alwin Jäger Preis – Übergabe SFA Posterpreise: 1. Preis forschungsorientierte Arbeit (Preisübergabe + Vortrag) 2. Preis forschungsorientierte Arbeit 1. Preis praxisorientierte Arbeit (Preisübergabe+Vortrag) 2. Preis praxisorientierte Arbeit	5 min 13 min
EIGENEN AUSSTELLUNGEN	RAHMENPROGRAMM AGA-VORSTAND EHRNÄHMLICHER	12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 84 - 85) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 84 - 85)</i>	
PREISE ALLGEMEINE INFORMATIONEN ANMERK.	ZÜRICH 11995 30. AGA-KONGRESS 2013			

14:00–15:30	Freie Vorträge: Schulterinstabilität <i>Free papers: Shoulder instability</i> Moderation: Kircher J. (Köln), Auffarth A. (Salzburg)	
14:00–14:15 FV21-1020	Übersichtsvortrag: Schulter-Instabilität <i>Lecture: Shoulder instability</i> Nebelung W. (Düsseldorf)	15 min
14:15–14:23 FV21-44	Arthroskopische Kapsel-Labrum-Stabilisierung nach primär traumatischer ventraler Schultererstluxation beim jungen Sportler – 7-Jahresergebnisse <i>Arthroscopic bankart repair in primary shoulder dislocation in young sportsmen – 7 years follow-up</i> Schoch C. (Pfronten), Mauch F., Bauer G., Huth J.	8 min
14:23–14:31 FV21-249	Klinische und radiologische Ergebnisse nach arthroskopischer Bankart-Operation bei anteroinferiorer Schulterinstabilität: eine klinische Studie mit einem Langzeit-follow-up von mindestens 10 Jahren <i>Clinical and Radiological Results after Arthroscopic Bankart Repair for anteroinferior Shoulder Instability: A Clinical Study with Longtime Follow Up at a Minimum of 10 Years.</i> Aboalata M. (München), Plath J., Vogt S., Imhoff A.	8 min
14:31–14:39 FV21-140	MR-Assessment des arthroskopischen Bankart-Repairs – Osteoarthrotische Langzeit-Veränderungen als Folge der Capsuloraphy arthropathy? <i>MR-Assessment of the arthroscopic Bankart-Repair – Osteoarthrotic long-term changes as a result of the Capsuloraphy arthropathy?</i> Stein T. (Frankfurt), Buckup J., Mehling A., Ulmer M., Hoffmann R., Welsch F.	8 min
14:39–14:47 FV21-113	Arthroskopische Versorgung solitärer und mehrfragmentärer anteroinferiorer Glenoidrandfrakturen <i>Arthroscopic Stabilisation of Solitaire and Multifragment Anterioinferiore Glenoid Rim Fractures</i> Krüger D. (Berlin), Hug K., Gerhardt C., Scheibel M.	8 min
14:47–14:55 FV21-147	Rational für eine implantfreie knöcherne Augmentation bei vorderen Glenoiddefekten <i>Rational for implant free bony reconstruction of anterior glenoid defects</i> Kolp Dagmar (Innsbruck), Wambacher M., Jeske C., Oberladstätter J., Kralinger F.	8 min

ZEITFELD SITZUNGS- LISTE IK-ÜBERSICHT	Fortsetzung <i>continued</i>	Freie Vorträge: Schulterinstabilität <i>Free papers: Shoulder instability</i>	
	14:55–15:03 FV21-281	Remodellierung eines intraartikulären Knochenblockes am Beispiel des J-Spanes zur Behandlung von Glenoiddefekten nach rezidivierender traumatischer vorderer Schulterluxation <i>Remodelling of the J-bone-graft as an intraarticular bone block for glenoid reconstruction after recurrent posttraumatic anterior shoulder dislocation</i> Auffarth A. (Salzburg), Moroder P., Blocher Martina, Resch H.	8 min
	15:03–15:11 FV21-104	Computertomographische Evaluation des Glenoidremodelling nach arthroskopischer Glenoidrandrekonstruktion mittels trikortikaler Beckenkammspanplastik <i>CT Evaluation of Glenoid Remodelling following Arthroscopic Glenoid Augmentation using a Tricortical Iliac Crest Procedure</i> Kraus Natascha (Berlin), Hug K., Gerhardt C., Scheibel M.	8 min
VORTRAGSPROGRAMM	15:11–15:19 FV21-270	Radiologische und klinische 1-Jahres-Ergebnisse nach arthroskopischer implantatfreier autologer Knochenspan-Implantation bei knöchernen Glenoiddefekten <i>All-Arthroscopic Implant-Free, Iliac Crest Bone Grafting – One-Year Clinical and Radiological Results</i> Kriegleder B. (Wien), Heuberger P., Brandl G., Laky Brenda, Anderl W.	8 min
JUNGES FORUM POSTERLISTE VORTRAGS- UND VORSTELLUNGEN	15:19–15:27 FV21-80	Arthroskopische Schulterstabilisation nach Latarjet – vorläufige Ergebnisse bei 49 Patienten <i>Arthroscopic Latarjet Procedure – preliminary results of 49 patients</i> Sternberg C. (Pfäffikon), Leuzinger J.	8 min
INDUSTRIE-WORKSHOPS PARTNER AUSSTELLUNG	15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
FRIEDENHEIM AUSSTELLUNGEN	16:00–17:30	IK 16: AC-Gelenk: Das AC Gelenk – 3 Dimensionen in Diagnostik & Therapie <i>AC joint – 3 dimensions in diagnostics and therapy</i> Moderation: Imhoff A. (München), Glanzmann M. (Zürich)	
RAHMENPROGRAMM AGA-VORSTAND ERHEBUNG	16:00–16:18 IK16-1037	Neue ISAKOS-Klassifikation der AC-Gelenks und scapulothorakalen Instabilitäten <i>New ISAKOS classification of AC-joint and scapulothoracic instability</i> Imhoff A. (München)	18 min
PREISE ALLGEMEINE INFORMATIONEN ANMERKUNGEN	16:18–16:36 IK16-1038	Horizontale Instabilität (Typ IIIB und IV) <i>Horizontal instability (Type IIIB and IV)</i> Glanzmann M. (Zürich), Flury M. (Zürich)	18 min
ZÜRICH TIPS 30. AGA-KONGRESS 2013			

Fortsetzung <i>continued</i>	IK 16: AC-Gelenk: Das AC Gelenk – 3 Dimensionen in Diagnostik & Therapie <i>AC joint – 3 dimensions in diagnostics and therapy</i>	
16:36–16:54 IK16-1039	Vertikale Instabilität (Typ IIIA und V) <i>Vertical instability (Type IIA and V)</i> Scheibel M. (Berlin)	18 min
16:54–17:12 IK16-1040	Biomechanische Grundlagen verschiedener neuer Techniken <i>Biomechanical principles of different new techniques</i> Braun S. (München)	18 min
17:12–17:30 IK16-1041	Biologische Augmentation – wann? <i>Biological augmentation – when?</i> Beitzel K. (Murnau), Mazzocca A. (Farmington)	18 min

08:30–10:00 AG Klinische Geweberegeneration: Knorpelregeneration bei Knochenpathologie
Moderation: Albrecht D. (Tübingen), Niemeyer P. (Freiburg)

08:30–08:45 Anatomie und Pathophysiologie des subchondralen Knochens 15 min
SY15-1169 Madry H. (Homburg)

08:45–09:00 Bildgebung des subchondralen Knochens bei Knorpelschäden 15 min
SY15-1170 Welsch G. (Erlangen)

09:00–09:15 Medikamentöse Therapie des Knochenmarködems: Indikationen und Möglichkeiten 15 min
SY15-1171 Bartl C. (Ulm)

09:15–09:30 Indikationen zur chirurgischen Behandlung des subchondralen Knochens bei Knorpelläsionen 15 min
SY15-1172 Angele P. (Regensburg)

09:30–09:45 Techniken zur chirurgischen Behandlung des subchondralen Knochens bei Knorpelläsionen 15 min
SY15-1173 Fritz J. (Tübingen)

09:45–10:00 Ein- oder Zweizeitiges Vorgehen bei kombinierter Knorpel-/Knochenrekonstruktion 15 min
SY15-1174 Albrecht D. (Tübingen)

10:00–10:30 Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung
Coffee break and visit of industrial exhibition

10:30–12:00 IK 12: Hüftarthroskopie
Moderation: Leunig M. (Zürich), Dienst M. (München)

10:30–10:42 Konzept und Klinik des FAI 12 min
IK12-1073 Steimer O. (Homburg)

10:42–10:54 Essentials in der Bildgebung 12 min
IK12-1074 Pfirrmann C. (Zürich)

10:54–11:06 Technik/Ergebnisse der AKO 12 min
IK12-1075 Dienst M. (München)

11:06–11:18 Komplexe Deformitäten 12 min
IK12-1076 Leunig M. (Zürich)

Freie Vorträge: Hüfte

Moderation: Leunig M. (Zürich), Dienst M. (München)

11:20–11:28 Die Hüftarthroskopie zur Behandlung der Hüftluxation im Säuglings- und Kleinkindesalter – arthroskopische Anatomie und OP-Technik 8 min
FV19-171 Eberhardt O. (Stuttgart), Fernandez F., Wirth T.

11:28–11:36 Mittelfristige Ergebnisse der arthroskopischen Korrektur des femoroacetabulären Impingements nach 5,5 Jahren 8 min
FV19-286 Schröder J. (Berlin), Hufeland M., Haas N.

Fortsetzung	Freie Vorträge: Hüfte	
11:36–11:44 FV19-48	AMIC bei acetabulärem Knorpelschaden Möckel G. (Birkenweder), Labs K.	8 min
11:44–11:52 FV19-220	Arthroskopische, rein autologe Chondrozytentransplantation zur Behandlung vollschichtiger Knorpelläsionen am Hüftgelenk – Technische Durchführung und Frühergebnisse Fickert S. (Straubing), Thier S.	8 min
11:52–12:00 FV19-271	Arthroskopische Erreichbarkeit extraartikulärer Pathologien der Iliopsoas-Sehne und Bursa trochanterica – eine Kadaver-Studie Thorey F. (Heidelberg), Budde S., Ettinger M., Albrecht U., Ezechieli M.	8 min
12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 84 - 85) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 84 - 85)</i>	
14:00–15:30	IK 13: VKB II <i>Moderation: Felmet G. (Villingen-Schwenningen), Jagodzinski M. (Hannover)</i>	
14:00–14:12 IK13-1175	Übersicht Biomechanik und klinische Studien Jagodzinski M. (Hannover)	12 min
14:12–14:24 IK13-1176	Was wird aus der Patellarsehne? Hertel P. (Berlin)	12 min
14:24–14:36 IK13-1177	Beugesehne Pässler H. (Heidelberg)	12 min
14:36–14:48 IK13-1178	Quadricepssehne Barié A. (Heidelberg)	12 min
14:48–15:00 IK13-1179	Einzel- versus Doppelbündel Felmet G. (Villingen-Schwenningen)	12 min
15:00–15:12 IK13-1180	Technik und Qualitätskontrolle Akoto R. (Köln)	12 min
15:12–15:24 IK13-1181	Kostenvergütung Bernard M. (Berlin)	12 min
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	

16:00–17:30	<i>IK 17: Tissue engineering</i> <i>Moderation: Martin I. (Basel), Spector M. (Boston)</i>	
16:00–16:15	<i>Overview why TE?</i>	15 min
IK17-1055	Spector M. (Boston)	
16:15–16:30	<i>Cell sources for TE</i>	15 min
IK17-1056	Richter Wiltrud (Heidelberg)	
16:30–16:45	<i>Biomaterials for TE</i>	15 min
IK17-1057	Pioletti D. (Lausanne)	
16:45–17:00	<i>Pre-clinical models</i>	15 min
IK17-1058	Redl H. (Wien)	
17:00–17:15	<i>Graft functional properties</i>	15 min
IK17-1059	NN	
17:15–17:30	<i>Clinical translation & manufacturing issues</i>	15 min
IK17-1060	Martin I. (Basel)	

08:30–10:00	IK 10: Innovationen Schulter <i>Moderation: Scheibel M. (Berlin), Lichtenberg S. (Heidelberg)</i>	
08:30–08:42 IK10-1042	Arthroskopische knotenfreie Tenodese der langen Bizepssehne Lichtenberg S. (Heidelberg)	12 min
08:42–08:54 IK10-1043	Nervenexposition und Dekompression – arthroskopische Möglichkeiten Agneskirchner J. (Hannover)	12 min
08:54–09:06 IK10-1044	Arthroskopischer partieller Kalottenersatz – Indikation und Technik Anderl W. (Wien)	12 min
09:06–09:18 IK10-1045	Glenoid- und Skapulafrakturen – Neue arthroskopische Techniken Scheibel M. (Berlin)	12 min
Freie Vorträge: Schulter <i>Moderation: Scheibel M. (Berlin), Lichtenberg S. (Heidelberg)</i>		
09:20–09:28 FV17-69	Einfluss von Alter und Geschlecht auf biologisches Zellpotential und klinische Resultate nach Rekonstruktion der Rotatorenmanschette Pauly S. (Berlin), Stahnke Katharina, Klatte Franka, Wildemann Britt, Scheibel M., Greiner S.	8 min
09:28–09:36 FV17-46	Einzeitige arthroskopische Arthrolyse bei posttraumatischer Schultersteife mit kombinierter arthroskopischer Rotatorenmanschettenrekonstruktion Giannakos A. (Hamburg), Lafosse L.	8 min
09:36–09:44 FV17-133	Outcome nach arthroskopischer Naht von grossen Rotatorenmanschetten-Rupturen: Ist die Prognose mittels Goutallier-Grad und „Exposed footprint“ möglich? Buess E. (Bern)	8 min
09:44–09:52 FV17-294	Der Latissimus dorsi Transfer – Ist das motorische Umlernen als Prädiktionsfaktor für das klinische Ergebnis verwertbar? Plath J. (München), Imhoff A., Buchmann S., Beitzel K.	8 min
09:52–10:00 FV17-283	Die Arthroscopic Bone Needle: Klinische Resultate und Re-Rupturrate im MRT einer neuen und kostengünstigen Technik für Rotatorenmanschetten-Rekonstruktionen Stehle J. (Ravensburg), Frick H., Volz M., Haag M.	8 min
10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	

10:30–12:00	Freie Vorträge: PF-Gelenk <i>Moderation: Müller P. (München), Bereiter H. (Chur)</i>	
10:30–10:48 FV20-1195	Lecture: Patella Injury and Dislocation Dejour D. (Lyon)	18 min
10:48–10:56 FV20-233	Der Stellenwert der MPFL-Naht bei Patellaerstluxation unter Berücksichtigung von Risikofaktoren Wagner D. (Stuttgart), Löbig C., Pfalzer F., Huth J., Mauch F., Bauer G.	8 min
10:56–11:04 FV20-149	Vergleich der dynamischen vs. statischen Rekonstruktion des medialen patellofemoralen Ligaments (MPFL) Becher C. (Hannover), Kley K., Lobenhoffer P., Siebert C., Ostermeier S.	8 min
11:04–11:12 FV20-122	Reliabilität der Klassifikation der Trochleadysplasie nach D. Dejour Dornacher D. (Ulm), Lippacher Sabine, Elsharkawi M., Reichel H., Dejour D., Nelitz M.	8 min
11:12–11:20 FV20-254	Validierung des TT-TG Index an Patienten mit chronischer Patellainstabilität Hingelbaum S. (Stuttgart), Mauch F., Spenner M., Bauer G.	8 min
11:20–11:28 FV20-221	Einfluss des mediopatellofemoralen Ligamentes (MPFL) auf die Patella Position – Eine in vivo Studie. Högl R. (Stolzalpe), Scheurecker G., Fuhrmann G., Hofmann S., Radl R., Pietsch M., Seitzinger G.	8 min
11:28–11:36 FV20-301	Arthroskopische MPFL-Rekonstruktion mit Gracilis-Sehne – erste Ergebnisse Siebold R. (Heidelberg), Schuhmacher P.	8 min
11:36–11:44 FV20-196	MPFL-Rekonstruktion mittels Gracilissehne bei isolierter Patellainstabilität – mittelfristige Ergebnisse unter Berücksichtigung der Luxationshäufigkeit Fechner A. (Herne), Meyer O., Godolias G.	8 min
11:44–11:52 FV20-223	Klinische Ergebnisse der Tuberositasmedialisierung nach Elmslie-Trillat bei unterschiedlicher Indikationsstellung Hartz Claudia (Heidelberg), Olivet J., Pries F., Seekamp A., Varoga D.	8 min
11:52–12:00 FV20-293	Der patellofemorale Oberflächenersatz mit der HemiCAP WAVE bei isolierter primärer und sekundärer Patellofemoralarthrose – eine prospektive Studie Meidinger G. (Murnau), Hensler D., Kohn L., Imhoff A., Schöttle P.	8 min
12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 84 - 85) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 84 - 85)</i>	

14:00–15:30	IK 14: Arthroskopie in Traumatologie <i>Moderation: Lill H. (Hannover), Frosch K. (Hamburg)</i>	
14:00–14:15	AC-Gelenkluxation	15 min
IK14-1096	Voigt Christine (Hannover)	
14:15–14:30	Laterale Klavikularfrakturen	15 min
IK14-1097	Scheibel M. (Berlin)	
14:30–14:45	Proximale Humerusfrakturen	15 min
IK14-1098	Lill H. (Hannover)	
14:45–15:00	Ellenbogenluxationen und Luxationsfrakturen	15 min
IK14-1099	Hollinger B. (Pforzheim)	
15:00–15:15	Tibiakopffrakturen	15 min
IK14-1100	Frosch K. (Hamburg)	
15:15–15:30	OSG- und Calcaneusfrakturen	15 min
IK14-1101	Schoepp C. (Duisburg)	
15:30–16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
16:00–17:30	IK 15: Arthrose <i>Moderation: Jerosch J. (Neuss), Widuchowski W. (Piekary Slaskie)</i>	
16:00–16:18	Arthrose – Was erwartet uns in der Zukunft?	18 min
IK15-1102	Jerosch J. (Neuss)	
16:18–16:36	Option und Zukunftsperspektiven der nicht operativen Therapie (Akkupunktur, nutritive Therapie, Viscosupplementation)	18 min
IK15-1103	Schulz A. (Lüdenscheid)	
16:36–16:54	Welche Möglichkeiten ergeben sich durch die Knorpeltherapie	18 min
IK15-1104	Kreuz P. (Rostock)	
16:54–17:12	Möglichkeiten und Zukunftsperspektiven der gelenkerhaltenden Chirurgie (Umstellungsoperationen)	18 min
IK15-1105	Staubli A. (Luzern)	
17:12–17:30	Möglichkeiten und Zukunftsperspektiven in der Endoprothetik	18 min
IK15-1106	Munzinger U. (Zürich)	

ZEITFELD SITZUNGS- IK-ÜBERSICHT	08:30–10:00	IK 11: BVASK Standespolitik <i>Moderation: Müller-Rath R. (Neuss), Miltner O. (Berlin)</i>	
	08:30–08:45 IK11-1090	Dokumentation in der arthroskopischen Chirurgie: Gesetzliche Vorgaben und Bilddokumentationssysteme Ruße K. (Wuppertal)	15 min
	08:45–09:00 IK11-1091	Der Arthroskopiker zwischen Kostendruck, ärztlichem Ethos und Qualitätsrichtlinie Klein J. (Leverkusen)	15 min
	09:00–09:15 IK11-1092	Arthroskopie in EBM, DRG, GoÄ: Grundlagen und aktuelle Entwicklungen Müller-Rath R. (Neuss)	15 min
	09:15–09:30 IK11-1093	Implantatlastige Eingriffe – Wo liegen Steuerungsmöglichkeiten in den Entgeltsystemen? Weinhart H. (Starnberg)	15 min
VORTRAGSPROGRAMM	09:30–09:45 IK11-1094	Ist die ambulante Schulterchirurgie sinnvoll? König U. (Offenbach)	15 min
	09:45–10:00 IK11-1095	Die eigene Privatklinik – von der Planung bis zum Betrieb Ingenhoven E. (Neuss)	15 min
	10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
JUNGS FORUM POSTERLISTE VORTRAGS- UND VORSTELLUNG	10:30–12:00	Freie Vorträge: Fuß/Sprunggelenk <i>Moderation: Lampert C. (St. Gallen), Ziai P. (Wien)</i>	
	10:30–10:40 FV12-1196	Übersichtsvortrag: Achskorrigierende Eingriffe am OSG Huber M. (Zürich)	10 min
INDUSTRIE-WORKSHOPS PARTNER AUSSTELLUNG	10:40–11:00 FV12-1161	Übersichtsvortrag: Das Impingement-Syndrom am Sprunggelenk Basad E. (Heidelberg)	20 min
	11:00–11:20 FV12-1162	Übersichtsvortrag: Das instabile Sprunggelenk Buchhorn T. (Straubing)	20 min
FÜHRERIN AUSGEBÜNDEN	11:20–11:28 FV12-38	Die endoskopische Kalkaneoplastik (EKP) beim Haglund-Syndrom Jerosch J. (Neuss), Sokkar S., Dücker M., Donner M.	8 min
	11:28–11:36 FV12-47	Rekonstruktion von Knorpeldefekten am Talus mit autologer membraninduzierter Chondrogenese (AMIC) Walther M. (München), Altenberger S.	8 min
RAHMENPROGRAMM AGA-VORSTAND EHRNÄHMLICHER	11:36–11:44 FV12-36	AMIC Prozedur mit Kollagen-Matrix in der Knorpelrekonstruktion von Fuß und Sprunggelenk Thermann H. (Heidelberg), Feil S., Suezer Ferzan	8 min
	11:44–11:52 FV12-231	Behandlungsergebnis nach retrograder Herdausräumung und Spongiosaumkehrplastik bei Osteochondrosis dissecans des Talus Wagner D. (Stuttgart), Müller S., Bauer G.	8 min
PREISE ALLGEMEINE INFORMATIONEN ANREISE	11:52–12:00 FV12-136	Klinische und 3-Tesla MRT-Ergebnisse mit T2-mapping nach Mikrofrakturierung in der Behandlung von osteochondralen Läsionen am Talus Becher C. (Hannover), Plaas C., Ewig M., Stukenborg-Colsman Christina, Thermann H.	8 min



Feiern Sie mit uns unser 10 jähriges
Jubiläum für Knieorthesen und
besuchen Sie uns am Stand 54/55!

M.4 X-lock Therapieerfolg mit einem Klick.

Die einzigartige Knieorthese mit patentiertem Lock-Modus bietet die optimale Kombination für eine erfolgreiche Therapie (z.B. nach Meniskusrefixationen):

- axiale Belastung bei Vollextension zur Stabilisierung der Naht
- freie Bewegung im entlasteten Zustand zur Vermeidung von Muskelatrophie.

ZEITRAUM SITZUNGS- LISTE IK-ÜBERSICHT	09:00–10:00	Physiotherapie Programm Physio OE I <i>Moderation: Buess E. (Bern), Born K. (Düdingen), Steinemann A. (Bern)</i>	
	09:00–09:30	Relevant Anatomy of shoulder and elbow for PTs PT14-1153 Gagey O. (Paris)	30 min
	09:30–10:00	Rotator cuff tendinopathy: Basic science and rehabilitation PT14-1154 Maenhout Annelies (Ghent)	30 min
VORTRAGSPROGRAMM	10:00–10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung <i>Coffee break and visit of industrial exhibition</i>	
JUNGS FORUM POSTERLISTE VORTRAGS- UND VORSTELLUNGEN	10:30–12:00	Physiotherapie Programm Physio OE II <i>Moderation: Buess E. (Bern), Born K. (Düdingen), Steinemann A. (Bern)</i>	
	10:30–10:50	Das „Sonnenhof-Shouldercare“-Rehabilitationskonzept nach Schulter-OP PT15-1155 Buess E. (Bern), Born K. (Düdingen), Steinemann A. (Bern)	20 min
	10:50–11:10	Rehabilitation nach offener und arthroskopischer Ellbogenarthrolyse PT15-1156 Spormann C. (Zürich), Schlör Julie (Zürich)	20 min
INDUSTRIE-WORKSHOPS PARTNER AUSSTELLUNG	11:10–11:25	Die Werferschulter – Rolle der Scapula PT15-1157 Franck R. (Ipsach)	15 min
	11:25–11:40	Die Werferschulter – Rehabilitation PT15-1158 Albrecht Cornelia (Zürich)	15 min
	11:40–12:00	Diskussion	20 min
FRIEDENSMEN AUSSTELLUNGEN	12:00–14:00	Mittagspause, Besuch der Industrieausstellung & Industrieworkshops (siehe S. 84 - 85) <i>Lunch break, visit of industrial exhibition & company workshops (see page 84 - 85)</i>	
	14:00–14:45	Physiotherapie Programm Physio OE: Gemeinsamer Workshop für Physios und Ärzte Tipps & Tricks zur Schulterdiagnostik <i>Moderation: Brantschen R. (Biel), Albrecht Cornelia (Zürich)</i>	
	14:50–15:50	Physiotherapie Programm Physio OE Workshop I	
RAHMENPROGRAMM AGA-VORSTAND ERKENNTLICHE	14:50–15:05	Practical tips for rotator cuff rehabilitation PT17-1187 Maenhout Annelies (Ghent)	15 min
	15:05–15:20	Surface anatomy and clinical signs at the shoulder and elbow PT17-1186 Gagey O. (Paris)	15 min
	15:20–15:35	Practical tips for rotator cuff rehabilitation PT17-1183 Maenhout Annelies (Ghent)	15 min
PREISE ALLEGENE INFORMATIONEN ANERKENNUNG	15:35–15:50	Surface anatomy and clinical signs at the shoulder and elbow PT17-1182 Gagey O. (Paris)	15 min
	15:50–16:00	Physioprogramm Physio OE Schlussdiskussion	

14:50–15:50	Physiotherapie Programm Physio OE Workshop II	
14:50–15:05	Die Werferschulter – praktischer Approach	15 min
PT18-1188	Franck R. (Ipsach)	
15:05–15:20	Klinische Schulter und Ellbogenuntersuchung	15 min
PT18-1185	Albrecht Cornelia (Zürich)	
15:20–15:35	Die Werferschulter – praktischer Approach	15 min
PT18-1184	Franck R. (Ipsach)	
15:35–15:50	Klinische Schulter und Ellbogenuntersuchung	15 min
PT18-1189	Albrecht Cornelia (Zürich)	

**Das Physioprogramm obere und untere Extremitäten
am Freitag und Samstag wurde von physioswiss als
Fortbildung mit „8 Punkten“ anerkannt.
Bei Einzelbuchung werden jeweils 4 Punkte pro
Tagesprogramm vergeben.**

Junges Forum der AGA



Donnerstag 13.09.2012

Uhrzeit	Veranstaltungen
<i>Siehe offizielles Programm des 29. AGA-Kongresses – Seiten 12 - 14</i>	
19:00–20:00	Willkommensempfang, Posterbegehung (Kongresshaus Zürich)
20:00–21:00	Mitgliederversammlung und Vorstandswahlen des Jungen Forums (Schulthessklinik, Auditorium, UG)
Ab 21:00	Grillabend für alle teilnehmenden AGA-Students

Freitag 14.09.2012

Auditorium (UG, Schulthess Klinik) – keine Teilnahmebeschränkung

Uhrzeit	Vorträge
09:00–09:20	Einführung in die Arthroskopie S. Pankonin, Schulthess Klinik
09:20–09:40	Diagnostische Arthroskopie Kniegelenk S. Wopperer, Schulthess Klinik
09:40–10:00	Diagnostische Arthroskopie Schulter S. Buchmann, Schulthess Klinik
10:00–10:20	Pause
10:20–10:40	Untersuchungstechniken Kniegelenk K. Beitzel, BG Unfallklinik Murnau
10:40–11:00	Untersuchungstechniken Schulter C. Jung, Obere Extremität, Schulthess Klinik

Freitag 14.09.2012

Untersuchungskurs (Poliklinik, Obere Extremität, Schulthess Klinik) – keine Teilnahmebeschränkung

Uhrzeit	Vorträge
11:15–12:30	Untersuchungskurs Knie und Schulter in Kleingruppen (6-8 Studenten pro Tutor) (K. Beitzel, J. Paul, C. Jung, M. Glanzmann, S. Buchmann, etc.)
12:30–13:30	Mittagessen (Cafeteria, 1. OG, Schulthess Klinik)

Junges Forum der AGA



Freitag 14.09.2012

Arthroskopiekurs (UG, Schulthess Klinik) – Anmeldung erforderlich max. 24 Pers.
(K. Beitzel, J. Paul, C. Jung, M. Glanzmann, S. Buchmann, S. Wopperer etc.)

Uhrzeit	Vorträge
13:30–15:00	Arthroskopiekurs Schulter (3 Arbeitsplätze) und Knie (3 Arbeitsplätze)
15:15–16:45	Arthroskopiekurs Knie (3 Arbeitsplätze) und Schulter (3 Arbeitsplätze)
16:45–17:00	Abschlussbesprechung Feedback, Verbesserungsvorschläge für 2013
17:45	AGA Mitgliederversammlung (Kongresshaus, Gartensaal)
Ab 19:00	AGA-Festabend (Anmeldung erforderlich)

Samstag 15.09.2012

Uhrzeit	Veranstaltungen
<i>Siehe offizielles Programm des 29. AGA-Kongresses – Seiten 33 - 49</i>	

Veranstaltungsort (Do und Sa)	Kongresshaus Zürich Gotthardstrasse 5, 8022 Zürich, Switzerland www.kongresshaus.ch
Veranstaltungsort (Freitag)	Schulthess Klinik Lengghalde 2, 8002 Zürich, Switzerland
AGA Students-Day Wissenschaftliche Leitung:	Dr. med. Matthias Flury , Schulthess Klinik, Zürich Dr. med. Stefan Buchmann , Schulthess Klinik, Zürich
Organisation	Dr. med. Stefan Buchmann Andreas Voss

Mit freundlicher Unterstützung von:



spirit of excellence

Vorschau	Junges Forum der AGA AGA-Summerschool 19.-20. Juni 2013 http://www.aga-online.de/jungesforum/
-----------------	--

P10	Knie / Knee
P10-24	Kontrolle der Teilbelastung mit Feedback-Gehstützen <i>Control of partial weight bearing using feedback crutches</i> Willauschus W. (Bamberg), Stumpf D.
P10-49	Knorpelzelltransplantation im Knie – von der Periostlappentechnik zur arthroskopischen OP – Profitiert der Patient davon? <i>Cartilage transplantation in the knee joint – from periosteum flap to arthroscopic procedure – Do our patients benefit?</i> Schreyer T. (Darmstadt)
P10-59	Vorderer Kreuzbandersatz mit Quadrizepssehne in anteromedialer Portaltechnik und Press-fit-Fixation versus anatomischer Einzelbündel-Ersatz mit Hamstrings – eine prospektive matched pairs Analyse nach einem Jahr <i>Anterior cruciate ligament reconstruction with quadriceps tendon autograft and press-fit fixation using an anteromedial portal technique versus anatomic single-bundle reconstruction with hamstrings – a prospective matched pair analysis after one year</i> Akoto R. (Köln), Albers M., Balke M., Helm P., Bouillon B., Shafizadeh S., Höher J.
P10-63	Welchen Erkenntnisgewinn haben wir durch eine MRT-Untersuchung in einer nicht muskuloskelettal spezialisierten Radiologie vor Kniegelenksarthroskopie <i>Which information gain do we achieve with an MRI of a radiology unit without specialization in musculoskeletal diagnostics before knee arthroscopy</i> Roßbach B. (München), Wild S., Gülecyüz M., Ficklscherer A., Niethammer T., Pietschmann M., Müller P.
P10-81	Anatomic ACL Reconstruction: The TransLateral All-Inside Technique <i>Anatomic ACL reconstruction using a quadrupled semitendinosus graft: The translateral all-inside technique</i> Logan J. (Basingstoke), Yasen S., Wilson A., Brown M., Smith J., Wandless Felicity
P10-85	Inzidenz von Knorpelschäden und beginnender Patellofemoralarthrose bei Patienten mit Patellarluxationen <i>Incidence of Cartilage Lesions and Early Osteoarthritis in Patients with Patellar Dislocation</i> Hoburg A. (Berlin), Diederichs G., Köhlitz T., Perka C., Scheffler S.
P10-96	Komplikationen der Doppelbündeltechnik bei weiblichen Hochleistungssportlern <i>Complications of double bundle technique in female top athletes</i> Bartels T. (Halle), Pyschik M., Brehme K., Roessner Anett

- P10-101** Prospektive Ergebnisse nach partiellem Meniskusersatz mittels Kollagenmeniskus (CMI) – eine MRI-Studie
Prospective results after CMI – a MRI study
 Hirschmann M. (Bruderholz), Keller Leonie, Hirschmann Anna, Berbig R., Luethi U., Schenk Larissa, Friederich N., Arnold M.
- P10-105** SPECT/CT korreliert signifikant mit der mechanischen und anatomischen Achse – eine Chance zur Beurteilung von Umstellungsosteotomien!
SPECT/CT correlates significantly with the mechanical and anatomical axis – an new tool to assess osteotomies
 Rieger B. (Bruderholz), Schön S., Afifi F., Rasch H., Arnold M., Friederich N., Hirschmann M.
- P10-111** SPECT/CT als vielversprechendes Instrument zur Beurteilung von patellarem Tracking – Welchen Einfluss hat der Tilt und die Höhe der Patella auf die Lokalisation und Intensität des Tracer-Uptakes?
SPECT/CT a promising instrument to assess patellar tracking – The effect of patellar tilt and patella high in localisation and tracer uptake?
 Rieger B. (Bruderholz), Schön S., Afifi F., Rasch H., Arnold M., Friederich N., Hirschmann M.
- P10-118** MPFL-Rekonstruktion mit gestieltem Quadriceps-Sehnengraft bei chronischer Patellaluxation nach Knie-TP
MPFL-Reconstruction using a pedicled quadriceps tendon graft in chronic patellar dislocation after TKR
 Weidner J. (Stans), Burkart P., Remiger A.
- P10-121** Der Einfluss der posterioren tibialen Inklinaton auf das Dehnungsverhalten des vorderen Kreuzbandes
The effect of increasing posterior tibial slope on anterior cruciate ligament strain
 Nelitz M. (Ulm), Seitz A., Reichel H., Ignatius Anita, Dürselen L.
- P10-125** Ergebnisse nach anatomischer Rekonstruktion des medialen patellofemoralen Ligaments (MPFL) bei patellofemoraler Instabilität bei Kindern und Jugendlichen
Outcome of anatomical reconstruction of the MPFL in children and adolescents
 Nelitz M. (Ulm), Dornacher D., Reichel H., Lippacher Sabine
- P10-139** Erste Ergebnisse nach Fadenankerrefixation proximaler VKB Ausrisse
First results after anchor fixation of proximal ACL ruptures
 Achtnich Andrea (Berlin), Forkel P., Metzlaß S., Roßlenbroich S., Petersen W.

P10	Knie / Knee
P10-163	Arthroskopische Teilresektion des vorderen Kreuzbandes als Therapie der mucoiden, hypertrophen Degeneration – klinische und kernspintomographische Ergebnisse <i>Arthroscopic partial resection of the anterior cruciate ligament as treatment for mucoid hypertrophic degeneration – clinical and radiological outcomes</i> Kipper Annika (Düsseldorf), Busse A., Reichwein F., Nebelung W.
P10-169	Bohrkanalauffüllung nach fehlgeschlagenem vorderem Kreuzbandersatz – eine neue, rein arthroskopische Technik <i>Autogenous bone grafting of misplaced and widened tunnels after failed anterior cruciate ligament reconstruction – introducing a new arthroscopic technique</i> Grote S. (München), Prall W., Helfen T., Braunstein V., Regauer M.
P10-185	Patientenindikationen zum Kinespring® System <i>Patient indications for the Kinespring® System: A subset analysis of the oasys and coast studies</i> Almqvist F. (Gent), Williams R., Hayes D., Waller C., London N., Wilton T., Verdonk R.
P10-190	Das intraartikuläre Lipom – eine seltene Differentialdiagnose des vorderen Knieschmerzes: Fallbericht eines retropatellar gelegenen Lipoms des Kniegelenkes <i>Intraarticular lipoma as a differential diagnosis of anterior knee pain: Report of a retropatellar lipoma of the knee joint</i> Ziskoven C. (Düsseldorf), Patzer T., Pilge H., Jankowiak F., Kircher J., Krauspe R.
P10-199	Klinische Vergleichsstudie nach anteromedialer und transtibialer Einzelbündeltechnik – sowie der Doppelbündelrekonstruktion des vorderen Kreuzbandes <i>Clinical Outcome of Conventional Single-Bundle, Anatomic Single-Bundle and Anatomic Double-Bundle ACL Reconstruction</i> Fritz T. (Pforzheim), Dietrich F., Sobau C.
P10-230	Arthroskopischen Technik Biologischer Meniskusriss Therapie mit Kollagenmembran <i>All arthroscopic technique of biological meniscal tear therapy with collagen membrane</i> Ciemniewska-Gorzela Kinga (Poznan), Piontek T., Naczek J., Szulc A., Slomczykowski M., Jakob R. (Mötter)
P10-248	Die stabilisierende Überbrückungsnaht als Option zur Versorgung komplexer und degenerativer Meniskusklesionen <i>Stabilization-bridging suture combined with partial meniscectomy as option for complex and degenerative meniscal tears</i> Steinwachs M. (Zürich), Wopperer Stephanie, Waibl B.

- P10-252** Möglichkeit der arthroskopischen Versorgung knöcherner Ausrisse des vorderen Kreuzbandes beim Kind mit einem Kirchnerdraht
Potential operative method of infantile tibial spine fracture with k-wire
Ulrich M. (Stans), Rampf F.
- P10-258** 2 Jahres-Ergebnisse nach einzeitiger Operation zum Knorpelaufbau mit einer zellfreien Polyglycolsäure-Hyaluronanbasierten Matrix
2 year follow-up after one-stage cartilage repair with a polyglycolic acid-hyaluronan scaffold: Histological, clinical and functional results
Behrendt S. (Dortmund)
- P10-259** Die Rekonstruktion des medialen patellofemorale Ligaments in direkter anatomischer (aperture fixation) Technik – 2-Jahres Follow-up-untersuchung
Reconstruction of the medial patellofemoral ligament with an aperture fixation – a clinical 2-year follow-up
Hensler D. (Murnau), Otto A., Banke I., Imhoff A., Schöttle P.
- P10-260** Grenzen der arthroskopisch-assistierten proximalen tibia Fraktur osteosynthese
Limits of arthroscopy-assisted tibial plateau fracture osteosynthesis
Prejbeanu R. (Timisoara), Vermesan D., Crisan D., Haragus H.
- P10-264** Heilung der Vorderen Kreuzbandruptur durch die Dynamisch Intraligamentäre Stabilisation
Self-healing of Anterior Cruciate Ligament Rupture by Dynamic Intraligamentary Stabilisation
Kohl S. (Bern), Kohlhof H., Zumstein M., Bonel H., Evangelopoulos D., Henle P., Egli S.
- P10-265** Biomechanische Analyse einer Doppelbündel-Technik mit einem tibialen Kanal bei der VKB-Rekonstruktion
A biomechanical analysis of a double bundle reconstruction with one tibial tunnel in ACL reconstruction
Drewe B. (Stuttgart), Seitz A., Huth J., Bauer G., Dürselen L.
- P10-289** Der Einfluss von Innen- und Außenrotation des Beins bei der Ausführung des Pivot shift Tests auf die Beschleunigung des Pivot shift Phänomens
The Influence of Applied Internal and External Rotation on Acceleration of the Pivot Shift Moment
Kopf S. (Berlin), Jung T., Kauert R., Haas N., Schaser K., Becker R.
- P10-297** Trochleaplastik in Kombination mit MPFL Rekonstruktion bei hochgradiger patellofemorale Instabilität – eine prospektive 2-Jahres Mindest-Follow up Studie
Combined trochleoplasty and MPFL reconstruction for treatment of chronic severe patellofemoral instability – a prospective minimum 2 year follow up study
Banke I. (München), Kohn L., Meidinger G., Otto A., Beitzel K., Imhoff A., Schöttle P.

P11	Hüfte / Hip
P11-83	Erste Ergebnisse mit dem Distraktor bei Hüft-ASK <i>First Results of the Distractor at hip arthroscopy</i> Scholz M. (Mainz), Hardt T.
P11-89	2-Jahres-Ergebnisse nach arthroskopischer Behandlung des Femoro-acetabulären Cam-Impingements <i>2-year follow-up after arthroscopical treatment of femoro-acetabular cam-impingement</i> Specht J. (Wiesbaden), Donner Stefanie, Pfeil J.
P11-94	Arthroskopische Behandlung von isolierten 4° Knorpelschäden bei Cam Impingement der Hüfte mittels Transplantation von autologen Knorpelzellsphäroiden <i>Arthroscopic treatment of isolated 4° cartilage defects in cam impingement of the hip using autologous chondrocyte transplantation (ACT3D spheroids)</i> Körsmeyer K. (Essen), Kaminga M., Moser C., Grönemeyer D.
P11-194	Osteochondromatose der Hüfte, missinterpretiert als Chondrosarkom – ein Fallbericht <i>Osteochondromatosis misdiagnosed as chondrosarcoma: a case report</i> Testa E. (Bruderholz), Burger L., Masse A., Häni D., Masse G., Friederich N., Hirschmann M.
P11-200	Die Lernkurve bei Hüftgelenksarthroskopen – Nachweis anhand der Komplikationsrate <i>Learning curve in hiparthroscopy – verification according to complication rate</i> Dietrich F. (Pforzheim), Miehlke W., Sobau C.
P11-274	Arthroskopische Behandlung von Knorpeldefekten des Hüftgelenkes mittels autologous culture-expanded chondrocytes graft (AMIC) – eine Kadaver Studie <i>Arthroscopic treatment of the hip with a culture-expanded chondrocytes graft – a cadaveric study</i> Thorey F. (Heidelberg), Budde S., Ezechieli M., Albrecht U., Ettinger M.
P11-278	Bakterielle Koxitis – ist eine arthroskopische Infektsanierung auch beim Erwachsenen erfolgreich? <i>Septic coxitis – is arthroscopic treatment successful in adults?</i> Schröder J. (Berlin), Hufeland M., Haas N.
P11-285	Azetabuläre Labrumläsionen: Resektion oder Rekonstruktion? <i>Acetabular labral lesions: resection or reconstruction?</i> Thorey F. (Heidelberg), Budde S., Ezechieli M., Ettinger M., Windhagen H., Lerch M.
P11-302	Gelenkerhaltende Therapie bei villonodulärer Synovialitis des Hüftgelenkes <i>Joint preserving therapy in patients with villonodular synovitis of the hip</i> Schröder J. (Berlin), Hufeland M., Schaser K., Melcher I., Haas N.

P12	OSG / ankle
P12-237	CRPS-ähnlicher Verlauf nach OSG Distorsion: Ein Case Report <i>CRPS-like Development in a Patient with Lateral Ankle Sprain: A Case Report</i> Klein Maria (Basel), Rosso C., Valderrabano V.
P12-240	Neue endoskopische Technik zur Behandlung der Midportion Achillessehnentendinopathie <i>New endoscopic Treatment of Midportion Achilles Tendinopathy</i> Thermann H. (Heidelberg), Fischer R.
P12-290	Das Pseudoaneurysma der A. dorsalis pedis – eine seltene Komplikation nach Sprunggelenksarthroskopie <i>Pseudo-Aneurysm of Arteria dorsalis pedis – a rare complication following ankle arthroscopy</i> Anspach K. (Baden-Baden), Wetzel R., Mickley V., Kieffhaber Laura
P13	Schulter / Shoulder
P13-79	Die arthroskopische Therapie der Tendinosis calcarea <i>Arthroscopic treatment of the Tendinosis calcarea</i> Rueth M. (Stuttgart), Mauch F., Huth J., Fehrenbach P., Engel G., Bauer G.
P13-132	Radiologische Evaluation der Schulterstabilisierung nach Latarjet-Procedur – Eine standardisierte CT Analyse <i>Assessment of CT scans after Latarjet procedure – proposal of an evaluation standard</i> Kraus T. (Boulogne), Bohu Y., Gravelleau N., Hardy P.
P13-145	Rezidivschulterinstabilität und generalisierte Bindegewbserkrankungen <i>Recurrence shoulder instabilitiy and systemic connetive tissue diseases</i> Theermann R. (Hamburg)
P13-150	Der Laterale Acromion Winkel – Ein Vergleich der Reproduzierbarkeit zwischen MRT und Nativröntgen <i>The Lateral Acromion Angle – A Comparison of MRI vs. Plain Radiographs</i> Liem D. (Münster), Bröking J., Vogler T., Gosheger G., Schmidt Carolin, Balke M.
P13-152	Dislozierte Proximale Humerusfrakturen: Konfiguration und fettige Degeneration des Deltamuskels am Tag des Traumas <i>Fatty Degeneration of The Deltoid Muscle Associated with Displaced Proximal Humerus Fractures: A Computed Tomography Study in 100 Consecutive Patients</i> Brandes Julia (Hannover), Wiebking U., Panzica M., Krettek C., Meller R.

P13	Schulter / Shoulder
P13-167	Stabilität knotenloser Fadenanker zum Bankart-Repair im Falle der Primärimplantation und dem Revisionsfall <i>Stability of knotless anchors for Bankart repair in case of primary implantation and revision</i> Scharpf A. (München), Pietschmann M., Eid A., Gülecyüz M., Jansson V., Müller P.
P13-217	Clinical Outcome der Eclipse Hemiprothese – mittelfristige Ergebnisse und kritische Wertung <i>Clinical Outcome of Eclipse Hemiondoprosthesis – midterm Results and critical Aspects</i> Kellinghaus J. (Köln), Jamali Yasmin, Schneider T.
P13-296	Vergleich der Primärstabilität des mittels Ultraschall implantierten SportWelding® Sombbrero 3,6 mm Fadenankersystems (SportWelding GmbH) zum etablierten BioCorkscrew® FT 5,5 mm Fadenankersystem in osteopenen und gesunden Humeri. <i>Primary Stability of the new Ultrasound Assisted SportWelding® Sombbrero 3,6 mm Suture Anchor System in Comparison to the Primary Stability of the BioCorkscrew® FT 5.5 mm Suture Anchor System in osteopenic and healthy human humeri.</i> Gülecyüz M. (München), Pietschmann M., Mayer J., Goebel Stephanie, Lehmann M., Müller P.
P13-298	Aseptische Osteonekrose des Humeruskopfes beidseits im Rahmen einer Chemotherapie <i>Osteonecrosis of both sides of the humeral head after chemotherapy</i> Raab C. (Stuttgart), Hansen V.

Die AGA bedankt sich bei den Gutachtern für ihr Engagement!

PD Dr. med. Jens D. Agneskirchner	–	Hannover
Prim. Doz. Dr. med. Werner Anderl	–	Wien
Prof. Dr. med. Roland Becker	–	Brandenburg
Prim. Doz. Dr. med. Harald Boszotta	–	Eisenstadt
PD Dr. med. Peter U. Brucker	–	München
Prof. Dr. med. Ulrich H. Brunner	–	Hausham
Dr. med. Tomas Buchhorn	–	Straubing
Dr. med. Eduard Buess	–	Bern
Dr. med. Florian Drumm	–	Freiburg
Dr. med. Matthias Flury	–	Zürich
Dr. med. Michael Hirschmann	–	Bruderholz
Dr. med. Christian Hoser	–	Innsbruck
Prof. Dr. med. Andreas B. Imhoff	–	München
Dr. med. Sebastian Kopf	–	Berlin
Dr. med. Christian Lattermann	–	Lexington, Kentucky
Dr. med. Sven Lichtenberg	–	Heidelberg
Prof. Dr. med. Helmut Lill	–	Hannover
PD Dr. med. Vladimir Martinek	–	Bad Aibling
Prof. Dr. med. Hermann O. Mayr	–	München
PD Dr. med. Rupert Meller	–	Hannover
Dr. med. Volker Musahl	–	Pittsburgh, Pennsylvania
PD Dr. med. Wolfgang Nebelung	–	Düsseldorf
Prof. Dr. med. Wolf Petersen	–	Berlin
PD Dr. med. Sven Scheffler	–	Berlin
Prof. Dr. med. Markus Scheibel	–	Berlin
PD Dr. med. Philip Schöttle	–	Zürich
Dr. med. Oliver Steimer	–	Homburg
Prof. Dr. med. Michael J. Strobel	–	Straubing
PD Dr. med. Deike Varoga	–	Kiel
Prof. Dr. med. Christian Wurnig	–	Wien
PD Dr. med. Thore Zantop	–	Straubing

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Aboalata Mohamed, Dr. med. Alfred Neumann Anger 17, 81737 München, Germany	V: FV21-249	37
Achtnich Andrea, Dr. med. Martin-Luther-Krankenhaus Berlin, Unfallchirurgie und Orthopädie Caspar-Theyß-Str. 27-31, 14193 Berlin, Germany	V: P10-139	53
Agneskirchner Jens D., PD Dr. med. Sportsclinic Germany GmbH Uhlemeyerstr. 16, 30175 Hannover, Germany	L: IK08 V: IK10-1043	19 43
Akoto Ralph, Dr. med. Universität Witten Herdecke, Krankenhaus Köln Merheim, Orthopädie, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie Ostmerheimer Straße 200, 51109 Köln, Germany	V: P10-59, IK13-1180	52 41
Albrecht Cornelia, Dipl.-Phys. Schulthess Klinik, Physiotherapie Obere Extremität Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: PT16 V: PT18-1185, PT18-1189, PT15-1158	48 49 49 48
Albrecht Dirk, Dr. med. Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Sektion Sporttraumatologie und Arthroskopische Chirurgie Schnarrenbergstr. 95, 72076 Tübingen, Germany	L: SY15 V: SY15-1174	40 40
Almqvist Frederik Karl, Prof. Ghent University Hospital, Dept. of Orthopaedic Surgery De Pintelaan 185, 9000 Gent, Belgium	V: P10-185	54
Ambacher Thomas, Dr. med. ARCUS Sportklinik, Schulterchirurgie Rastatter Str. 17, 75179 Pforzheim, Germany	V: SY11-1113	18
Anderl Werner, Prim. Doz. Dr. med. Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern, Orthopädische Klinik, Vorstand Stumpergasse 13, 1060 Wien, Austria	L: IK01, FV16, FV10, KN10 V: IK01-1028, IK10-1044	17, 30 17, 19 17 43
Angele Peter, Prof. Dr. med. Klinikum der Universität Regensburg, Unfallchirurgie Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg, Germany	L: IK07, IK09 V: IK07-1080, IK09-1086, SY15-1172	25, 21 25 21 40
Anspach Klaus, Dr. med. Stadtklinik Baden-Baden, Klinikum Mittelbaden gGmbH, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Balger Strasse 50, 76532 Baden-Baden, Germany	V: P12-290	57
Arnold Markus P., PD Dr. med. Kantonsspital Baselland Bruderholz, Orthopädie Bruderholz, 4101 Bruderholz, Switzerland	V: IK09-1084	21
Aroen Asbjorn, MD, PhD Oslo Sports Trauma Center, Akershus University Hospital, Department of Orthopaedic surgery Sykehusveien 1, 1474 Nordbyhagen, Norway	V: SY16-1132	23

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Auffarth Alexander, PD Dr. med.	L: FV21 V: FV21-281	37 38
PMU Salzburg, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie Muellner-Hauptstr. 48, 5020 Salzburg, Austria		
Balcarek Peter, Dr. med.	V: RD12-106	14
Universitätsmedizin Göttingen, Unfallchirurgie, Plastische und Wiederherstellungschirurgie Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen, Germany		
Banke Ingo, Dr. med.	V: P10-297	55
Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München Ismaninger Str. 22, 81675 München, Germany		
Barié Alexander, Dr. med.	V: IK02-1111, FV14-275, IK13-1178	20 29 41
Department Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinik Heidelberg, Bereich Sportorthopädie Schlierbacher Landstr. 200a, 69118 Heidelberg, Germany		
Bartels Thomas, Dr. med.	V: P10-96	52
Sportklinik Halle Weidenplan 17, 06108 Halle, Germany		
Bartl Christoph, PD Dr. med.	V: SY15-1171, FV10-218	40 17
Universität Ulm, Unfallchirurgie Steinhövelstr. 9, 81375 Ulm, Germany		
Basad Erhan, Dr. med.	V: FV12-1161	46
ATOS-Klinik Heidelberg, Zentrum für Endoprothetik und, Regenerative Gelenkchirurgie Bismarckstrasse 9-15, 69115 Heidelberg, Germany		
Bauer Gerhard, Prof. Dr. med.	L: IK06	23
Sportklinik Stuttgart, Ärztlicher Direktor und Chefarzt Taubenheimstr. 8, 70372 Stuttgart, Germany		
Becher Christoph, Dr. med.	V: FV20-149, FV12-136	44 46
Orthopädische Klinik der MHH, Diakoniekrankenhaus Annastift Hannover, Department für Sportorthopädie und Arthroskopische Chirurgie Anna-von-Borries Str. 1-7, 30625 Hannover		
Becker Roland, Prof. Dr. med.	L: AW11, KN12 V: IK18-1071, KN12-1010	36, 33 45 33
Städtisches Klinikum Brandenburg, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie Hochstr. 29, 14776 Brandenburg, Germany		
Behrendt Sven, Dr. med.	V: P10-258	55
Evang. Krankenhaus Dortmund, Chirurgische Abteilung Volksgartenstr. 40, 44388 Dortmund, Germany		
Beitzel Knut, Dr. med.	V: IK16-1041, RD10-236	39 12
Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Murnau, Orthopädie und Unfallchirurgie Prof.-Küntschers-Str. 8, 82418 Murnau, Germany		
Bereiter Heinz, Dr. med.	L: FV20	44
Kantonsspital Graubünden, Orthopädie Loëstr. 99, 7000 Chur, Switzerland		
Bernard Manfred, PD Dr. med. habil.	V: IK13-1181	41
Klinik Sanssouci Kurfürstendamm 31, 10719 Berlin, Germany		



Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Berner Arne, Dr. med. Universitätsklinikum Regensburg, Abteilung Unfallchirurgie Franz-Josef-Strauss-Allee 11, 93042 Regensburg, Germany	V: RD10-142	12
Bizzini Mario, PhD, PT Schulthess Klinik, Research Department Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: PT13, PT10 V: PT10-1136, PT13-1147, SY13-1207	31, 31 31 31 21
Born Kurt Praxis Physiotherapie und Osteopathie, Bahnhofzentrum 3186 Düringen, Switzerland	L: PT14, PT15 V: PT15-1155	48, 48 48
Brandes Julia, cand. med. Medizinische Hochschule Hannover, Unfallchirurgie Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, Germany	V: P13-152	57
Brantschen Roland, Dr. med. Spitalzentrum Biel-Bienne Im Vogelsang 84, 2501 Biel, Switzerland	L: PT16	48
Braun Sepp, Dr. med. Sportorthopädie TU München, Klinikum rechts der Isar Ismaninger Str. 69, 81675 München, Germany	V: IK16-1040	39
Brucker Peter U., PD Dr. med. habil. Technische Universität München, Poliklinik am TUM Campus im Olympiapark, Abteilung f. Sportorthopädie/Klinikum rechts der Isar Ismaninger Str. 69, 81675 München, Germany	L: RD12 V: IK07-1079	13 25
Brunner Ulrich H., Prof. Dr. med. Krankenhaus Agatharied GmbH, Abteilung für Unfall-, Schulter- und Handchirurgie Norbert-Kerkel-Platz, 83734 Hausham, Germany	L: SY11 V: SY11-1114	18 18
Buchhorn Tomas, Dr. med. Sporthopaedicum Straubing Bahnhofplatz 8, 94315 Straubing, Germany	L: IK05 V: FV12-1162	24 46
Buchmann Stefan, Dr. med. Schulthess Klinik Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: TOA11-1167	16
Buess Eduard, Dr. med. Orthopädie Sonnenhof, Klinik: Sonnenhof & Engeried, FMH Orthopädische Chirurgie, spez. Schulterchirurgie, Riedweg 5, 3012 Bern, Switzerland	L: FV10, IK01, PT14, PT15 V: IK08-1033, FV17-133, PT15-1155	17, 17 48, 48 19 43 48
Burkhardt Stephen S., Prof. University of Texas, Health Science Center at San Antonio, Department of Orthopaedic Surgery San Antonio 150 E. Sonterra Blvd., Suite 300, 78258 San Antonio, United States	V: KN10-1016	19
Castagna Alessandro, MD IRCCS Istituto Clinico Humanitas, Orthopaedic Surgery 56, Via A. Manzoni, 20089 Rozzano, Italy	L: SY14	35
Chillemi Claudio, MD Icot Latina, Orthopaedic Via Franco Faggiana, 1668, 04100 Latina, Italy	V: SY14-1119	35

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Ciemniewska-Gorzela Kinga Rehasport Clinic, Department of Pediatric Orthopedics and Traumatology 28 Czerwca 1956 135/147, 61-495 Poznan, Poland	V: P10-230	54
Cotic Matthias, Dipl.-Sportl. Klinikum Rechts Der Isar, TU München, Abteilung Sportorthopädie Ismaninger Str. 69, 81675 München, Germany	V: FV16-144	30
Croci-Maspoli Isabel, Dipl.-Phys. Schulthess Klinik Zürich, Physiotherapie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: PT12-1142	32
Cugat Ramón, MD Hospital Quiron Barcelona, Orthopaedics and Traumatology, Mutualidad Catalana de Futbolistas Plaça Alfonso Comín 5-7, 08023 Barcelona, Spain	V: SY10-1127	22
Dejour David, MD Lyon-Ortho-Clinic 8 Avenue Ben Gurion, 69009 Lyon, France	V: FV20-1195, IK18-1072	44 45
Denti Matteo, Prof. Sports Traumatology and Arthroscopic Surgery Unit, Galeazzi Orthopaedic Institute via Galeazzi 4, 20161 Milan, Italy	L: SY12 V: SY12-1202	22 22
Dienst Michael, PD Dr. med. Orthopädische Chirurgie München Steinerstr. 6, 81369 München, Germany	L: IK12, FV19 V: IK12-1075	40, 40 40
Dietrich Florian, Dr. med. Arcus Sportklinik Rastatterstraße 17 - 19, 75179 Pforzheim, Germany	V: P11-200	56
Dirisamer Florian, Dr. Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern Linz, Abteilung für Orthopädie Seilerstätte 4, 4010 Linz, Austria	V: IK06-1064, FV11-193	23 27
Dornacher Daniel, Dr. Orthopädische Universitätsklinik Ulm am RKU Oberer Eselsberg 45, 89081 Ulm, Germany	V: FV20-122	44
Dreithaler Bernd, Dr. med. MVZ Dr. Dreithaler GmbH, Schulterzentrum Dietzenstrasse 93, 13156 Berlin, Germany	L: FV18	35
Drews Björn, Dr. med. Sportklinik Stuttgart Taubenheimstr. 8, 70372 Stuttgart, Germany	V: P10-265, FV14-280	55 29
Dreyer Florian, Dr. med. (MHA) Schön Klinik München Harlaching, Funktionsoberarzt, Zentrum für Fuss- und Sprunggelenkchirurgie Harlachinger Strasse 51, 81547 München	V: IK05-1054	24
Drobny Tomas, Dr. med. Schulthess Klinik, Orthopädie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: FV16-1194	30

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Dvorak Jiri, Prof. Wilhelm Schultness Klinik Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: SY13 V: KN13-1009, SY13-1203	21 34 21
Eberhardt Oliver, Dr. med. Olgahospital Stuttgart, Klinikum Stuttgart, Orthopädische Klinik Bismarckstrasse 8, 70176 Stuttgart, Germany	V: FV19-171	40
Efe Turgay, Dr. med. Universitätsklinikum Marburg, Klinik für Orthopädie und Rheumatologie Baldingerstrasse, 35043 Marburg, Germany	V: FV13-74, FV11-73	28 27
Eichhorn Heinz-Jürgen, Dr. med. Sporthopaedicum Straubing Bahnhofplatz 27, 94315 Straubing, Germany	L: IK18 V: IK18-1068, KN11-1004	45 45 33
Engebretsen Lars, Prof. Ullevaal University Hospital, Orthopaedic Center, Oslo Sporttrauma Research Centre Bergslia 22, 0870 Oslo, Norway	L: KN11 V: SY16-1131, KN11-1003	33 23 33
Ergelet Christoph, Prof. Dr. med. Zentrum für biologische Gelenkchirurgie Kraftstr. 29, 8044 Zürich, Switzerland	V: IK05-1191	24
Ergelet Julian, cand. med. Klinikum der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Department Orthopädie und Traumatologie Hugstetter Straße 55, 79106 Freiburg, Germany	V: RD12-172	14
Fechner Alexander, Dr. med. St. Anna Hospital, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie Hospitalstr. 19, 44649 Herne, Germany	V: FV20-196	44
Fehske Kai, Dr. med. Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Unfall-, Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie Koellikerstr. 13, 97070 Würzburg, Germany	V: IK04-1023, FV14-204	20 29
Felmet Gernot, Dr. med. Orthopädische Praxis & Artico Sportklinik Hirschbergstr. 25, 78054 Villingen-Schwenningen, Germany	L: IK13 V: IK02-1110, IK13-1179	41 20 41
Fickert Stefan, PD Dr. med. Sporthopaedicum Straubing Regensburg Bahnhofplatz 8, 94315 Straubing, Germany	V: FV19-220	41
Fink Christian, Prof. Dr. med. Sportsclinic Austria Olympiastr. 39, 6020 Innsbruck, Austria	L: IK06	23
Fjeldsgaard Knut, MD Haukeland University Hospital, Orthopaedic Department 5009 Bergen, Norway	V: SY16-1129	23
Flury Matthias, Dr. med. Schultness Klinik, Orthopädie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: KN10, SY14 V: IK16-1038	19, 35 38

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Forkel Philipp, Dr. med. Martin-Luther-Krankenhaus Berlin, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Caspar-Theyß-Str. 27-31, 14193 Berlin, Germany	V: RD12-175, FV11-180	13 27
Franck Raphael franckphysiofitness Hauptstr. 23, 2563 Ipsach, Switzerland	V: PT18-1184, PT18-1188, PT15-1157	49 49 48
Frey Philipp, Dr. med. Schulthess Klinik, Orthopädie Obere Extremität Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: TOA10, TOA11 V: TOA10-1163	16, 16 16
Friederich Niklaus, Prof. Dr. med. Orthopädische Klinik, Kantonsspital Baselland/Bruderholz Bruderholz, 4101 Bruderholz, Switzerland	L: IK02	20
Fries Juliane Schulthessklinik, OP Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: TOA10-1165	16
Fritz Jürgen, Dr. med. Orthopädisch Chirurgisches Centrum, Orthopädie und Unfallchirurgie Wilhelmstr. 134, 72074 Tübingen, Germany	V: SY15-1173	40
Fritz Thomas, Dr. med. Arcus-Sportklinik Pforzheim Rastatter Strasse 17-19, 75179 Pforzheim, Germany	V: P10-199	54
Frosch Karl-Heinz, Prof. Dr. med. Asklepios Klinik St. Georg, Chirurgisch-Traumatologisches Zentrum Lohmühlenstr. 5, 20099 Hamburg, Germany	L: IK14 V: IK14-1100	45 45
Fu Freddie H., MD University of Pittsburgh - School of Medicine, Dept. of Orthopaedic Surgery 3471 5th Ave, #1011, PA 15213-3 Pittsburgh, United States	V: KN11-1001	33
Fucentese Sandro, Dr. med. Uniklinik Balgrist Zürich, Orthopädie Forchstrasse 340, 8008 Zürich, Switzerland	V: FV16-178	30
Gagey Olivier, Prof. Bicetre Hospital 78 avenue du General Leclerc, 94275 Paris, France	V: PT17-1182, PT17-1186, PT14-1153	48 48 48
Galla Mellany, Dr. med. Chirurgie im Medicinum Goslarsche Landstraße 19, 31135 Hildesheim, Germany	V: IK05-1053	24
Garofalo Raffaele, MD F. Miulli Hospital, Acquaviva delle Fonti Acquaviva delle Fonti, 70124 Bari, Italy	V: SY14-1118	35
Gerber Christian, Prof. Dr. med. Uniklinik Balgrist, Orthopädie Forchstr. 340, 8008 Zürich, Switzerland	V: KN10-1015	19



Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Gerhardt Christian Charité Universitätsmedizin Berlin, CMSC - Campus Virchow Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, Germany	V: FV10-112, FV15-114	18 25
Geyer Michael, Dr. med. St. Vinzenz Klinik Pfronten, Orthop. Chirurgie Kirchenweg 15, 87459 Pfronten, Germany	V: IK03-1046	24
Giannakos Antonios, Dr. med. Asklepios Klinik St. Georg Lohmühlenstr. 5, 20099 Hamburg, Germany	V: FV17-46	43
Gille Justus, PD Dr. med. 20251 Hamburg, Germany	V: FV13-26	28
Glanzmann Michael C., Dr. Schulthessklinik Zürich, Obere Extremitäten Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: IK16 V: IK16-1038, TOA10-1164	38 38 16
Gobbi Alberto, MD O.A.S.I. Bioresearch Foundation Gobbi Onlus Via Amadeo G.A. 24, 20133 Milan, Italy	L: SY10 V: SY10-1126	22 22
Gosak Antonio, Prof. Dr. med. Deutsches Hospital, Deutsches Hospital Juncal 2449, 1425 Buenos Aires, Argentina	V: FV18-75	36
Greiner Stefan, PD Dr. med. Charité Universitätsmedizin Berlin, CMSC, Orthopädie Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Charitéplatz 1, 10117 Berlin, Germany	L: IK03 V: IK03-1050	24 24
Grote Stefan, Dr. med. Ludwig-Maximilians-Universität München, Chirurgische Klinik Innenstadt, Knie- und Sporttraumatologie Nußbaumstr. 20, 80336 München, Germany	V: P10-169	54
Grübnau Angelika Schulthess Klinik, OP Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: TOA11-1168	16
Grüniger Patrick, Dr. med. Stadtpital Waid Zürich, Unfallchirurgie Tièchestr. 99, 8037 Zürich, Switzerland	V: FV10-107	17
Gülecüy Mehmet F., Dr. med. Ludwig-Maximilians-Universität, Orthopädische Klinik und Poliklinik Marchioninistrasse 15, 81377 München, Germany	V: P13-296	58
Gumina Stefano, MD, PhD Orthopaedic Clinic, University of Rome „La Sapienza“ Piazzale Aldo Moro 5, 00187 Rome, Italy	V: SY14-1123	35
Günther Daniel, Dr. med. Medizinische Hochschule Hannover (MHH), Unfallchirurgische Klinik Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, Germany	V: RD10-238	12

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Gurnhofer Ines Schulthess Klinik, OP-Management Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: TOA10, TOA11 V: TOA10-1197	16 16
Hangody Laszlo, Prof. Semmelweis University, Department of Traumatology, Uzsoki Hospital, Department of Orthopaedics Uzsoki str. 29, 1145 Budapest, Hungary	V: KN13-1007	34
Harbering Johannes Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Frankfurt am Main, Abteilung für Unfallchirurgie und orthopädische Chirurgie Friedberger Landstraße 430, 60389 Frankfurt, Germany	V: FV14-257	29
Hartz Claudia, Dr. med. Universitätsklinikum Heidelberg, Stiftung Orthopädische Universitätsklinik Heidelberg Schlierbacher Landstr. 200a, 69118 Heidelberg, Germany	V: FV20-223	44
Hensler Daniel, Dr. med. Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Murnau, Abteilung für Unfallchirurgie Prof.- Küntscher Straße 8, 82418 Murnau, Germany	V: P10-259	55
Hertel Peter, Prof. Dr. med. Klinik Sanssouci, Repräsentanz Berlin Kurfürstendamm 31, 10719 Berlin, Germany	L: FV14 V: IK13-1176	29 41
Heuberger Philipp, Dr. Barmherzige Schwestern Wien Stumpergasse 13, 1060 Wien, Austria	V: FV10-277	18
Hingelbaum Swen, Dr. med. Sportklinik Stuttgart Taubenheimstr. 8, 70372 Stuttgart, Germany	V: FV20-254	44
Hirschmann Michael Tobias, Dr. med. Kantonsspital Bruderholz, Klinik f. Orthop. Chirurgie & Traumatologie Bruderholz, 4101 Bruderholz, Switzerland	L: RD10 V: P10-105, P10-101	53 53 53
Hoburg Arnd, Dr. med. Charité Universitätsmedizin Berlin, Centrum für muskuloskeletale Chirurgie, Klinik für Orthopädie Charitéplatz 1, 10117 Berlin, Germany	V: P10-85	52
Hoffmann Frank, Dr. med. RoMed Klinikum Rosenheim, Klinik für Orthopädie und Sportorthopädie Pettenkoferstr. 10, 83022 Rosenheim, Germany	V: FV16-57	30
Högler Richard, Dr. med. Landeskrankenhaus Stolzalpe Stolzalpe 68/2, 8852 Stolzalpe, Austria	V: FV20-221	44
Hollinger Boris, Dr. med. ARCUS Sportklinik, Schulter- und Ellenbogenchirurgie Rastatter Str. 17-19, 75179 Pforzheim, Germany	L: IK03 V: IK14-1099, IK03-1048	24 45 24



Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Holsten Dirk, Dr. med. Katholisches Klinikum Koblenz, Orthopädische Klinik Kardinal-Krementz-Str. 1-5, 56073 Koblenz, Germany	V: FV16-256, SY12-1199	30 22
Holzach Peter J., Dr. med. SportClinic Zürich, FMH für Orthopädie und Chirurgie Witellikerstr. 40, 8029 Zürich, Switzerland	L: FV13	28
Hoser Christian, Dr. med. Sportsclinic Austria Olympiastraße 39, 6020 Innsbruck, Austria	L: FV15	25
Huber Martin, Dr. med. Schulthess Klinik, Zentrum für Fusschirurgie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: FV12-1196	46
Hufen Lutz Schulthess Klinik, OP Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: TOA10-1165	16
Imhoff Andreas B., Univ.-Prof. Dr. Klinikum rechts der Isar der TU München, Abteilung für Sportorthopädie Ismaninger Str. 22, 81675 München, Germany	L: RD10, IK16, KN10 V: IK16-1037	12, 38 19 38
Impellizzeri Franco M., Dr. med. Schulthess Klinik, Forschung und Entwicklung Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: PT10-1135	31
Ingenhoven Emanuel, Dr. med. BVASK e. V. Breite Str. 96, 41460 Neuss, Germany	V: IK11-1095	46
Jagodzinski Michael, Univ.-Prof. Dr. med. Medizinische Hochschule Hannover (MHH), Klinik für Unfallchirurgie Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, Germany	L: IK13 V: IK02-1111, RD11-222, FV13-246, RD12-219, FV11-241, IK13-1175	41 20 13 28 14 27 41
Jakob Marcel, Prof. Dr. med. Universitätsspital Basel, Klinik für Traumatologie Spitalstr. 21, 4031 Basel, Switzerland	L: FV14	29
Jakob Roland P., Prof. Dr. med. Hopital cantonal Chemin des Pensionnats 2-6, 1708 Fribourg, Switzerland	L: IK07 V: IK07-1082	25 25
Jerosch Jörg, Prof. Dr. med. Dr. h.c. Johanna-Etienne-Krankenhaus, Klinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Sportmedizin Am Hasenberg 46, 41462 Neuss, Germany	L: IK15 V: IK15-1102, FV12-38	34 34 46
Jost Bernhard, PD Dr. med. Kantonsspital St. Gallen, Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie Rorschacherstr. 95, 9007 St. Gallen, Switzerland	V: IK08-1032	19

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Kelberine Francois, MD Clinique Provencale Parc Rambot Cours Gambetta, 13100 Aix en Provence, France	V: SY10-1124	22
Keller Leonie, cand. med. Kantonsspital Bruderholz, Klinik für Orthop. Chirurgie & Traumatologie 4101 Bruderholz, Switzerland	V: FV11-100	27
Kellinghaus Jens, Dr. med. Dreifaltigkeitskrankenhaus Köln, Orthopädie Aachener Str. 445-449, 50933 Köln, Germany	V: P13-217	58
Kipper Annika, Dr. med. Marienkrankenhaus Kaiserswerth, Arthroskopie/Endoprothetik An Sankt Swibert 17, 40489 Düsseldorf, Germany	V: P10-163	54
Kircher Jörn, Dr. med. ORTHOPARC, Klinik für Orthopädie in Köln, Abt. Schulterchirurgie & Kniearthrose Aachener Str. 1021 B, 50858 Köln, Germany	L: FV21	37
Klein Jürgen, Dr. med. Zentrum für arthroskopische Chirurgie Kölner Str. 120, 51379 Leverkusen, Germany	V: IK11-1091	46
Klein Maria, Dr. med. Universitätsspital Basel, Orthopädie/Traumatologie Spitalstr. 21, 4056 Basel, Switzerland	V: P12-237	57
Kluge Sebastian, Dr. med. Schulthess Klinik, Obere Extremitäten / Handchirurgie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: FV15-41	25
Koch Peter, PD Dr. med. Orthopädische Universitätsklinik Zürich, Balgrist Forchstrasse 340, 8008 Zürich, Switzerland	V: IK04-1025	20
Kohl Sandro, Dr. med. Universitätsklinik Inselspital, Departement für Orthopädische und Traumatologische Chirurgie Freiburgstr., 3010 Bern, Switzerland	V: P10-264	55
Kolp Dagmar, Dr. med. Medizinische Universität Innsbruck, Unfallchirurgie Anichstr. 34, 6020 Innsbruck, Austria	V: FV21-147	37
Kon Elizaveta, Prof. IOR, IX Divisione-Biomechanics Lab Via di Barbiano 1/10, 40136 Bologna, Italy	L: SY10 V: SY10-1125	22
König Uwe, Dr. med. Ortho-Klinik Rhein-Main, Sportorthopädie Frankfurter Str. 108, 63067 Offenbach, Germany	V: IK11-1094	46
Kopf Sebastian, Dr. med. Charité - Universitätsmedizin Berlin, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie Augustenburger Platz 1, 13359 Berlin, Germany	V: IK07-1077, IK18-1071, FV14-276, P10-289	25 45 29 55



Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Körsmeier Konrad, Dr. med. Facharztklinik Essen, Orthopädie Girardetstr. 2-38, 45131 Essen, Germany	V: P11-94	56
Kralinger Franz, PD Dr. med. Medizinische Universität Innsbruck, Unfallchirurgie und Sporttraumatologie Anichstr. 35, 6020 Innsbruck, Austria	V: IK08-1035	19
Kraus Natascha Charité Universitätsmedizin Berlin, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, Germany	V: FV18-103, FV21-104, FV18-110	35 38 36
Kraus Tobias Maximilian, Dr. med. Hôpital Ambroise Paré, CHU Paris, Orthopédie et Traumatologie 9, AV Charles de Gaulle, 92100 Boulogne, France	V: P13-132	57
Krause Matthias, Dr. med. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut für Osteologie und Biomechanik Lottestr. 59, 22529 Hamburg, Germany	V: FV11-188	27
Kreuz Peter Cornelius, PD Dr. med. habil. Orthopädische Klinik und Poliklinik, Universitätsmedizin Rostock Doberanerstr. 142, 18057 Rostock, Germany	L: FV11 V: IK09-1083, IK15-1104, FV11-1190	27 21 34 27
Kriegleder Bernhard, Dr. med. Krankenhaus der barmherzigen Schwestern Wien, Abteilung für Orthopädie Stumpergasse 13, 1060 Wien, Austria	V: FV21-270	38
Krüger David Charité Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, Germany	V: FV21-113	37
Labs Karsten, PD Dr. med. Asklepios Klinik Birkenwerder, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Hubertusstraße 12-22, 16547 Birkenwerder, Germany	V: IK03-1047	24
Lafosse Laurent, MD Alps Surgery Institut, Clinique Générale Annecy, Shoulder and Elbow Surgery 4, Chemin de la Tour de la Reine, 74000 Annecy, France	V: IK08-1036, KN10-1017	19 19
Lampert Christoph, Dr. med. Orthopädie am Rosenberg Rorschacher Str. 150, 9007 St. Gallen, Switzerland	L: FV12	46
Lanz Ulrich, Dr. med. Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern, Orthopädie Stumpergasse 13, 1060 Wien, Austria	V: FV18-261	36
Lattermann Christian, MD UK College of Medicine, K401 Kentucky Clinic, Department of Orthopaedic Surgery 601 Perimeter Drive, Suite 200, 40517 Lexington, Kentucky, United States	L: RD11 V: IK07-1081	12 25

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Lehmann Lars-Johannes, PD Dr. med. habil. Universitätsmedizin Mannheim, Orthopädisch- Unfallchirurgisches Zentrum Theodor Kutzer Ufer 1-3, 68167 Mannheim, Germany	V: FV15-166	25
Lenschow Simon, Dr. med. Universitätsklinikum Münster, Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie Waldeyerstrasse 1, 48149 Münster, Germany	V: RD12-174	13
Leunig Michael, PD Dr. med. Schulthess Klinik Zürich, Orthopädie Untere Extremität Lenggchalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: IK12, FV19 V: IK12-1076	40, 40 40
Leuzinger Jan, Dr. med. etzelclinic ag, Chirurgie FMH Churerstr. 43, 8808 Pfäffikon, Switzerland	L: IK08	19
Lichtenberg Sven, Dr. med. ATOS-Klinik Bismarckstr. 9-15, 69115 Heidelberg, Germany	L: IK10, FV17 V: IK01-1029, IK08-1034, IK10-1042	43, 43 17 19 43
Liem Dennis, PD Dr. med. Universitätsklinikum Münster, Allgemeine Orthopädie und Tumororthopädie Albert-Schweitzer-Str. 33, 48149 Münster, Germany	V: FV10-148, P13-150	17 57
Lien Odd Arve, MD Sykehuset Asker Og Berum, Ortopaedic Sandvika, Norway	L: SY16 V: SY16-1128	23 23
Lill Helmut, Prof. Dr. med. Diakoniekrankenhaus Friederikenstift gGmbH, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Humboldtstr. 5, 30169 Hannover, Germany	L: FV18, IK14 V: IK14-1098, SY11-1117, FV18-1019	35, 45 45 18 35
Listringhaus Rico, Dr. med. St. Anna Hospital, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie Hospitalstr. 19, 44649 Herne, Germany	V: FV15-40	25
Lobenhoffer Philipp, Prof. Dr. med. Sportsclinic Germany GmbH Uhlemeyerstr. 16, 30175 Hannover, Germany	L: FV13, FV16	28, 30
Logan James, MD Basingstoke and North Hampshire Foundation Trust, Trauma and Orthopaedics Aldermaston Road, Basingstoke, RG24 9NA United Kingdom	V: P10-81	52
Loosen Gregor, cand. med. Universitätsmedizin Mannheim, Mannheim, Universitätsmedizin Mannheim Theodor-Kutzer-Ufer 1-3, 68167 Mannheim, Germany	V: FV15-209	26
Luethi Ursus, Dr. med. Sportclinic Zürich Witellikerstr. 40, 8032 Zürich, Switzerland	V: IK02-1107	20

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Lundgreen Kirsten, PhD Lovisenberg Deaconal Hospital Granstubby 3, 1358 Jar, Norway	V: SY12-1133	23
Madry Henning, Prof. Dr. med. Zentrum für Experimentelle Orthopädie, Universität des Saarlandes, Universitätsklinikum des Saarlandes Kirrberger Straße, 66421 Homburg, Germany	V: SY12-1201, SY15-1169	22 40
Maenhout Annelies Ghent University, Rehabilitation Sciences and Physiotherapy De Pintelaan 185, 9000 Ghent, Belgium	V: PT17-1183, PT17-1187, PT14-1154	48 48 48
Maffioletti Nicola A., Dr. med. Schulthess Klinik Lengghalde 2, 8088 Zurich, Switzerland	V: PT10-1134	31
Makridis Konstantinos, MD Centre Nollet, Orthopaedics 23, rue Borchant, 75017 Paris, France	V: RD12-183	14
Mandelbaum Bert, Prof. Santa Monica and Orthopaedic and Sports Medicine Group 1301 20th Street, 90404 Santa Monica, United States	V: KN11-1002, SY13-1204	33 21
Marcacci Maurilio, Prof. Istituto Ortopedico Rizzoli Bologna Via Pupilli 1, 40136 Bologna, Italy	L: KN13	34
Marquäß Bastian, Dr. med. Universitätsklinikum Leipzig, Klinik für Unfall-, Wiederherstellungs- und Plast. Chirurgie Liebigstr. 20, 04103 Leipzig, Germany	V: RD11-263	13
Martin Ivan, Prof. Dr. Universitätsspital Basel, Departement Biomedizin Hebelstr. 20, 4031 Basel, Switzerland	L: IK17 V: IK17-1060	42 42
Marty Markus, Dr. med. Schulthess Klinik Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: TOA11-1166	16
Mathieu Nicolas HES-SO Valais, Institut Santé & Social chemin de l'Agasse 5, 1950 Sion, Switzerland	V: PT11-1140, PT13-1148	32 31
Mayr Hermann O., Prof. Dr. med. OCM Klinik, Orthopädische Chirurgie München Steinerstraße 6, 81369 München, Germany	L: IK18 V: IK06-1063, IK18-1069	45 23 45
Mazzocca Augustus D., MD University of Connecticut Health Center, Dept. of Orthopaedic Surgery 10 Talcott Notch Road-East-Lobby, 06034-4038 Farmington, United States	V: IK16-1041, RD12-1021	39 13
Meidinger Gebhart, Dr. med. BGU Murnau, Abteilung für Unfallchirurgie Prof.-Küntschers-Str. 8, 82418 Murnau, Germany	V: FV20-293	44

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Menetrey Jacques, Prof. University Hospital of Geneva, Department of Orthopaedic Surgery 24, rue Micheli-du-Crest 24, 1211 Geneva, Switzerland	V: SY12-1198	22
Metzlaff Sebastian Martin-Luther-Krankenhaus Berlin, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Caspar-Theyß-Str. 27-31, 14193 Berlin, Germany	V: FV18-295	35
Meyer Oliver, Dr. med. St. Anna Hospital, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie Hospitalstr. 19, 44649 Herne, Germany	V: FV13-22, FV14-23	28 29
Miltner Oliver, PD Dr. med. Praxis Ganzeitliche Orthopädie Berlin Friedrichstr. 94, 10117 Berlin, Germany	L: IK11	46
Möckel Gregor, Dr. med. Asklepios Klinik Birkenweder, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Hubertusstr. 12-22, 16547 Birkenweder, Germany	V: FV19-48	41
Moksnes Håvard, MSc Norwegian School of Sport Sciences, Sports Medicine Sognsveien 220, 0863 Oslo, Norway	V: SY16-1130	23
Moser Carsten, Dr. Grönemeyer Institut für Mikrotherapie Universitätsstr. 142, 44799 Bochum, Germany	V: FV14-95	29
Müller Lars Peter, Prof. Dr. med. Universität Köln, Klinik f. Orthopädie und Unfallchirurgie Kerpener Str. 62, 50923 Köln, Germany	L: FV15	25
Müller Peter E., Prof. Dr. med. Ludwig-Maximilians Universität, Campus Großhadern, Orthopädische Klinik und Poliklinik Marchioninistr. 15, 81377 München, Germany	L: FV20 V: FV16-72, FV16-143	44 30 30
Müller Werner, Prof. Dr. med. Spechtweg 10, 4125 Riehen, Switzerland	V: KN11-1000	33
Müller-Rath Ralf, PD Dr. med. OPN Breite Str. 96, 41460 Neuss, Germany	L: IK11 V: IK11-1092	46 46
Mumme Marcus, Dr. med. Universitätsspital Basel, Klinik für Traumatologie, Chirurgie Spitalstrasse 21, 4031 Basel, Switzerland	V: RD11-90	12
Munzinger Urs, Dr. med. Gelenkzentrum Zürich Toblerstrasse 51, 8044 Zürich, Switzerland	V: IK15-1106	34
Nebelung Sven, can. med. Universitätsklinikum der RWTH Aachen, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Pauwelsstraße 30, 52074 Aachen	V: RD11-39	13

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Nebelung Wolfgang, PD Dr. med. Marienkrankenhaus Düsseldorf-Kaiserswerth, Arthroskopie/Sportorthopädie An St. Swibert 17, 40489 Düsseldorf, Germany	V: FV21-1020	37
Nehrer Stefan, Univ.-Prof. Dr. Zentrum für Regenerative Medizin und Orthopädie, Donau Universität Krems Dr. Karl-Dorrek-Str. 30, 3500 Krems, Austria	L: IK09	21
Nelitz Manfred, PD Dr. med. Orthopädische Universitätsklinik Ulm, Klinik für Orthopädie Oberer Eselsberg 45, 89081 Ulm, Germany	V: P10-125, P10-121	53 53
Niemeyer Philipp, PD Dr. med. Universitätsklinikum Freiburg Hugstetter Str. 55, 79095 Freiburg, Germany	L: SY15 V: IK09-1089	40 21
Niethammer Thomas R., Dr. med. LMU München, Orthopädische Klinik und Poliklinik der Universität München, Marchioninstr. 15, 81377 München	V: FV13-108	28
Ostermeier Sven, PD Dr. med. Praxis und Gelenk-Klinik Gundelfingen Alte Bundesstraße 29, 79194 Gundelfingen, Germany	V: IK06-1066	23
Pässler Hans H., Prof. Dr. ATOS-Klinik Heidelberg, Zentrum für Hüft-, Knie- und Fußchirurgie, Sporttraumatologie Bismarckstr. 9, 69115 Heidelberg, Germany	V: FV14-1193, IK13-1177	29 41
Patzer Thilo, Dr. med. Universitätsklinikum Düsseldorf, Orthopädische Klinik Moorenstraße 5, 40225 Düsseldorf, Germany	V: FV15-127	25
Pauly Stephan, Dr. med. Centrum für Muskulo Skeletale Chirurgie der Charité Berlin (CMSC), Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin	V: FV17-69	43
Petersen Wolf, Prof. Dr. med. Martin-Luther-Krankenhausbetrieb GmbH, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Caspar-Theyß-Str. 27-31, 14193 Berlin, Germany	L: RD12, AW10, IK02	13, 14, 20
Peterson Lars, Prof. University of Göteborg, Department of Orthopaedics 41345 Göteborg, Sweden	L: KN13 V: KN13-1006	34 34
Pfarrmann Christian W A, MD University of Zurich, Department of Radiology Forchstrasse 340, 8008 Zurich, Switzerland	V: IK12-1074	40
Pietsch Stefan, Dr. med. Lehrstuhl für Orthopädie, Universitätsklinikum Jena, REK Eisenberg Klosterlausnitzer Strasse 81, 07607 Eisenberg, Germany	V: FV13-157	28
Pietschmann Matthias, PD Dr. med. Ludwig Maximilians Universität, Orthopädie Marchioninstr. 15, 81377 München, Germany	V: RD10-61, FV13-62	12 28

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Pioletti Dominique, Prof. Laboratory of Biomechanical Orthopedics, EPFL, Station 19 BH 14, Rue de Bugnon 46, 1015 Lausanne, Switzerland	V: IK17-1057	42
Plath Johannes, Dr. med. TU München, Sportorthopädie Ismaningerstr. 22, 81675 München, Germany	V: FV17-294	43
Porcellini Giuseppe, MD ConMed Italia Srl Via Figiao 39/A, 20016 Pero, Italy	V: SY14-1122	35
Prager Patrick Orthopädische Klinik, König-Ludwig-Haus, Orthopädisches Zentrum für Muskuloskelettale Forschung, Universität Würzburg Brettreichstraße 11, 97074 Würzburg, Germany	V: FV11-229	27
Prejbeanu Radu, Prof. 1st Orthopaedics and Traumatology Clinic 10 I.Bulbuca blvd, 300736 Timisoara, Romania	V: P10-260	55
Raab Carsten Klinikum Stuttgart, Katharinenhospital, Unfallchirurgie und Orthopädie Kriegsbergstr. 60, 70174 Stuttgart, Germany	V: P13-298	58
Rampa Fabio Schulthess Klinik, Sportphysiotherapie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: PT12-1144	32
Randelli Pietro, Assistant Prof. Università degli Studi di Milano, Policlinico S. Donato IRCCS, Dipartimento di Scienze Medico Chirurgiche Via Frapolli 22, 20133 Milan, Italy	V: SY14-1121	35
Rauer-Käser Caroline Schulthessklinik, OP Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: TOA11-1168	16
Redl Heinz, Prof. Ludwig-Boltzmann-Institut, Experimentelle und klinische Traumatologie 1200 Wien, Austria	V: IK17-1058	42
Richter Jörg, Dr. med. Orthopädische Klinik Markgröningen, Zentrum für Arthroskopie und spezielle Gelenkchirurgie Kurt-Lindemann-Weg 10, 71706 Markgröningen, Germany	V: IK04-1024, IK02-1108	20 20
Richter Wiltrud, Prof. Dr. med. Universitätsklinikum Heidelberg, Experimentelle Orthopädie Schlierbacher Landstr. 200a, 69118 Heidelberg, Germany	V: IK17-1056	42
Rieger Bertram, Dr. med. Wettsteinallee 101, 4058 Basel, Switzerland	V: P10-105, P10-111	53 53

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Rodkey William G., MD Steadman Philippon Institute 108 S Frontage Rd W, Ste 303, 81657 Vail, United States	V: KN12-1014	33
Roßbach Björn, Dr. med. Ludwig-Maximilians-Universität, Klinikum Großhadern, Orthopädische Klinik und Poliklinik Stiftsbogen 158, 81375 München, Germany	V: P10-63	52
Rosenberger Ralf Ernst, PD Dr. med. Universität Innsbruck, Klinik für Unfallchirurgie /Sporttraumatologie Anichstr. 35, 6020 Innsbruck, Austria	V: IK09-1085	21
Rotini Roberto, MD Rizzoli Orthopaedic Institute, Chief of Shoulder and Elbow Department Via G.C. Pupilli 1, 40136 Bologna, Italy	V: SY14-1120	35
Rueth Markus-Johannes, Dr. med. Sportklinik Stuttgart Taubenheimstr. 8, 70372 Stuttgart, Germany	V: P13-79	57
Ruße Kai, Dr. med. Klinik Sankt Josef, Arthroskopische Chirurgie Bergstr. 6-12, 42105 Wuppertal, Germany	V: IK11-1090	46
Sadoghi Patrick, Dr. Dr. Medizinische Universität Graz, Universitätsklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Austria	V: RD12-60	14
Salzmann Gian M., Dr. med. Klinikum der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Department Orthopädie und Traumatologie Hugstetter Str. 55, 79106 Freiburg, Germany	V: IK09-1087	21
Saris Daniel, MD, PhD University Medical Center UMC Utrecht, Orthopaedics Heidelberglaan 50, 3584CX Utrecht, Netherlands	V: KN13-1005	34
Scharf Markus Ludwig-Maximilians-Universität München, Orthopädische Klinik und Poliklinik Marchioninstr. 15, 81377 München, Germany	V: RD10-214	12
Scharpf Andreas, Dr. med. Ludwig-Maximilians-Universität München, Orthopädische Klinik und Poliklinik – Campus Großhadern Marchioninstr. 15, 81377 München, Germany	V: P13-167	58
Scheibel Markus, Univ.-Prof. Dr. med. Charité Universitätsmedizin Berlin, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie, Orthopädie, Unfall- u. Wiederherstellungschirurgie Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin, Germany	L: IK10, SY11, FV17 V: IK14-1097, SY11-1116, IK01-1031, IK16-1039, IK10-1045	43, 18 43 45 18 17 39 43

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Schleicher Iris, Dr. med. Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH, Justus-Liebig-Universität Gießen, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie Rudolf-Buchheimstr. 7, 35385 Gießen, Germany	V: RD12-117	14
Schlör Julie, Dipl.-Phys. Schulthess Klinik Zürich, Physiotherapie Obere Extremität Hofackerstr. 71, 8032 Zürich, Switzerland	V: PT15-1156	48
Schmidt Tanja, Dr. Charite Berlin, Julius Wolff Institut Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, Germany	V: RD12-119	14
Schoch Christian, Dr. med. St. Vinzenz Klinik Pfronten Kirchweg 15, 87459 Pfronten, Germany	V: FV21-44	37
Schoepp Christian, Dr. med. Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Duisburg, Orthopädie und Unfallchirurgie Großenbaumer Allee 250, 47249 Duisburg, Germany	V: IK14-1101	45
Scholz Martin, Dr. med. Gelenkzentrum Rhein Main Weißbühlengasse 1, 55116 Mainz, Germany	V: P11-83	56
Schöttle Philip, PD Dr. med. Gelenkzentrum Zürich Toblerstr. 51, 8044 Zürich, Switzerland	V: IK06-1065	23
Schreyer Thomas, Dr. med. Agaplesion Elisabethenstift, Klinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Sportmedizin Landgraf-Georg-Str. 111 D, 64287 Darmstadt, Germany	V: P10-49	52
Schröder Jörg, Dr. med. Charité Universitätsmedizin Berlin, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, Germany	V: P11-278, P11-302, FV19-286	56 56 40
Schulz Axel, Dr. med. Praxis für Orthopädie Brenschneider Str. 71, 58515 Lüdenscheid, Germany	V: IK15-1103	34
Schulz Ben, Dr. med. Schulthess-Klinik, Orthopädie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: FV15-165	26
Schwyzler Hans-Kaspar, Dr. med. Schulthess Klinik, Obere Extremität Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: IK01-1030	17
Seil Romain, Prof. Dr. med. Centre Hospitalier Luxembourg, Clinique d'Eich, Orthopädie 76 rue d'Eich, 1460 Luxembourg, Luxembourg	L: SY12 V: IK18-1067, SY12-1200	22 45 22

Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Siebold Rainer, PD Dr. med. ATOS Klinik Heidelberg, Zentrum für Hüft-Knie-Fußchirurgie & Sporttraumatologie Bismarckstr. 9-15, 69115 Heidelberg, Germany	V: FV14-186, FV20-301, FV13-78	29 44 28
Sieker Jakob Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Orthopädisches Zentrum für Muskuloskelettale Forschung, Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus Brettreichstr. 11, 97074 Würzburg, Germany	V: RD11-156	13
Sieverding Marc, Dr. med. Klinik Sonnenhof AG, Praxis Shouldercare Riedweg 5, 3012 Bern, Switzerland	V: FV18-245	36
Simon Angela, Dr. med. Diakonie Klinikum Dietrich-Bonhoeffer, Klinik für Orthopädie 2 Basedowerstr. 33, 17139 Malchin, Germany	V: IK05-1160	24
Slynarski Konrad CMS Warsaw Sport Clinic Wawelska 5, 02-034 Warsaw, Poland	V: FV16-255	30
Smith Tomas, Dr. med. Orthopädische Klinik der MHH, Diakoniekrankenhaus Annastift Hannover, Department für Sportorthopädie und Arthroskopische Chirurgie Anna-von-Borries Str. 1-7, 30625 Hannover	V: FV18-272	36
Sonderegger Merel, Dipl.-Phys. Schulthess Klinik, Physiotherapie Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	V: PT11-1139	32
Spahn Gunter, PD Dr. med. habil. Praxisklinik für Unfallchirurgie und Orthopädie Eisenach Sophienstr. 16, 99817 Eisenach, Germany	V: FV11-206	27
Spalding Tim, FRCS University Hospital Coventry Clifford Bridge Road, CV22 2DX Coventry, United Kingdom	V: KN12-1011	33
Specht Jürgen, Dr. med. St. Josefs-Hospital, Orthopädische Klinik Beethovenstr. 20, 65191 Wiesbaden, Germany	V: P11-89	56
Spector Myron, MD Harvard Medical School, Orthopaedic Research Lab, Brigham and Women's Hospital 02130 Boston, United States	L: IK17 V: IK17-1055	42 42
Spormann Christophe, Dr. med. Schulthess-Klinik, Zürich, Obere Extremität Bergheimstr. 4, 8032 Zürich, Switzerland	V: PT15-1156	48
Staubli Alex, Dr. med. Privatklinik Sonnmatt, Orthopädische Chirurgie FMH Hemschenstr., 6000 Luzern, Switzerland	V: IK15-1105	34
Stäubli Hans-Ulrich, Prof. Dr. med. Orthopädische Klinik Bern, Salem-Spital Schänzlistr. 39, 3013 Bern, Switzerland	V: IK06-1062	23

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Steadman Richard, MD The Steadman Clinic 181 West Meadow Dr., Suite 400, 81657 Vail, United States	L: KN11 V: KN12-1013	33 33
Stehle Jens, Dr. med. Sportklinik Ravensburg GmbH & Co. KG, Dr. Frick / Dr. Volz Bachstr. 57, 88212 Ravensburg, Germany	V: FV17-283	43
Steimer Oliver, Dr. med. Universitätsklinikum des Saarlandes, Klinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie Kirrberger Straße, 66421 Homburg, Germany	V: IK12-1073	40
Stein Thomas, Dr. Dr. BG Unfallklinik Frankfurt, Sportorthopädie Friedberger Landstr. 430, 60389 Frankfurt, Germany	V: FV21-140	37
Steinemann Andreas Klinik Sonnenhof, Physiotherapie Buchserstr. 30, 3006 Bern, Switzerland	L: PT14, PT15, V: PT15-1155	48, 48 48
Steinmann Scott P., MD Mayo Clinic, Department of Orthopedic Surgery 200 First Street SW, MN 55905 Rochester, United States	V: IK03-1049, FV15-1022	24 25
Steinwachs Matthias, Prof. h.c. PD Dr. med. Schulthess Klinik Zürich, Zentrum für Orthobiologie und Knorpelregeneration Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: SY13 V: KN13-1008, P10-248, SY13-1205	21 34 54 21
Sternberg Christoph, Dr. med. Etzelclinic Churerstr. 43, 8808 Pfäffikon, Switzerland	V: FV15-68, FV21-80	26 38
Strobel Michael, Prof. Dr. med. Sporthopaedicum Straubing München Bahnhofplatz 23, 94315 Straubing, Germany	L: IK04 V: IK04-1027	20 20
Tecklenburg Katja, Dr. med. Medalp Imst Medalp Platz 1, 6460 Imst, Austria	V: FV14-198	29
Testa Enrique Adrian, Dr. med. Kantonsspital Bruderholz Batteriestr. 23, 4101 Bruderholz, Switzerland	V: P11-194	56
Theermann Ralf, Dr. med. Praxis Orthopädie Mühlenkamp Mühlenkamp 33a, 22303 Hamburg, Germany	V: P13-145	57
Thermann Hajo, Prof. Dr. med. ATOS Klinik, Zentrum für Hüft-, Knie- und Fußchirurgie Bismarckstr. 9-15, 69115 Heidelberg, Germany	V: P12-240, FV16-37, FV12-36	57 30 46
Thorey Fritz, PD Dr. med. ATOS Klinik Heidelberg, Zentrum für Hüft-, Knie- und Fußchirurgie, Sportmedizin Bismarckstr. 9-15, 69115 Heidelberg, Germany	V: P11-285, FV19-271, P11-274	56 41 56



Vortragende, Vorsitz, Posterpräsentierende

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Ulrich Martin, Dr. med. Kantonsspital Nidwalden, Orthopädie Ennetmooserstrasse 16, 6370 Stans, Switzerland	V: P10-252	55
Valderrabano Victor, Prof. Dr. Dr. Universitätsspital Basel, Orthopädische Klinik Spitalstrasse 21, 4031 Basel, Switzerland	V: IK05-1051	24
van Dijk C. Niek, Prof. Academisch Medisch Centrum, University of Amsterdam, Department of Orthopaedic Surgery Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, Netherlands	L: IK05	24
Varoga Deike, Prof. Dr. med. Universitätsklinikum Schleswig Holstein - Campus Kiel, Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, -Schwerpunkt Spezielle Gelenkchirurgie A.-Heller-Str. 7, 24105 Kiel, Germany	L: RD11 V: IK07-1078	12 25
Verdonk René, MD, PhD Gent University Hospital, Dept. of Orthopaedic Surgery and Traumatology De Pintelaan 185, 9000 Gent, Belgium	L: KN12 V: KN12-1012	33 33
Vester Helen, Dr. med. Klinikum rechts der Isar der TU München, Klinik für Orthopädie und Sportorthopädie, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie Ismaninger Str. 22, 81675 München, Germany	V: RD10-262	12
Vogt Stephan, PD Dr. med. Hessing Stiftung, Klinik für Sportorthopädie und arthroskopische Chirurgie Hessingstr. 17, 86199 Augsburg, Germany	V: IK09-1088	21
Voigt Christine, PD Dr. med. DK Friederikenstift gGmbH Hannover, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Humboldtstr. 5, 30169 Hannover, Germany	V: IK14-1096	45
Wagner Daniel, Dr. med. Sportklinik Stuttgart Taubenheimstr. 8, 70372 Stuttgart, Germany	V: IK06-1061, FV20-233, FV12-231	23 44 46
Waibl Bernhard, Dr. med. Schulthess Klinik Zürich Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland	L: PT10, PT12, PT11, PT13, OP11 V: PT13-1146	31, 32 32, 31 13 31
Walther Markus, Prof. Dr. med. Schön Klinik München Harlaching, Zentrum für Fuß und Sprunggelenkchirurgie Harlachinger Straße 51, 81547 München, Germany	V: FV12-47, IK05-1159	46 24
Wegmann Kilian, Dr. med. Uniklinik Köln, Abteilung für Orthopädie und Unfallchirurgie Kerpenerstr. 63, 50937 Köln, Germany	V: FV15-273	25
Weidner Jan, Dr. med. Kantonsspital Nidwalden, Orthopädie/ Traumatologie Ennetmooserstr. 19, 6370 Stans, Switzerland	V: P10-118	53
Weinhart Helmut, Dr. med. OrthoSTA Gautingerstr. 9, 82319 Starnberg, Germany	V: IK11-1093	46

Speakers, chairs, poster presenters

Name	L: Leitung V: Vortrag/Poster	Seite
Weissenberger Manuel Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Orthopädisches Zentrum für Muskuloskelettale Forschung, Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus Brettreichstr. 11, 97074 Würzburg, Germany	V: RD11-216	13
Welsch Götz, PD Dr. med. Universitätsklinikum Erlangen, Unfallchirurgie Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen, Germany	V: SY15-1170, FV13-242, FV11-243	40 28 27
Werner Andreas, PD Dr. med. Argon Orthopädie Große Bleichen 5, 20354 Hamburg, Germany	V: SY11-1115	18
Widuchowski Wojciech, MD, PhD District Hospital of Orthopedics and Trauma Surgery, Department of the Knee Surgery, Arthroscopy, and Sports Traumatology ul. Bytomska 62, 41-940 Piekary Slaskie, Poland	L: IK15	34
Willauschus Wolfgang, Dr. med. alphaMED Bamberg Kärntenstr. 2, 96052 Bamberg, Germany	V: P10-24	52
Williams Rhys, MD University Hospital of Wales, Cardiff and Vale NHS Trust, Consultant Orthopaedic Surgeon Heath Park, CF14 4XW Cardiff, United Kingdom	V: FV16-130	30
Wondrasch Barbara, MSc Vienna Sports Medicine Center Währinger Str. 3/10, 1090 Vienna, Austria	L: PT11, PT12 V: PT11-1138	32, 32 32
Zantop Thore, PD Dr. med. Sporthopaedicum Straubing Bahnhofplatz 27, 94315 Straubing, Germany	L: IK04 V: IK02-1109, IK18-1070, IK04-1026	20 20 45 20
Zenobi-Wong Marcy, Prof. Cartilage Engineering & Regeneration Laboratory ETH Zürich, Dept. Health, Science & Technology Gloriastrasse 35, 8092 Zürich, Switzerland	V: SY13-1206	21
Ziai Pejman, Dr. med. Medizinische Universität Wien Währingergürtel 18-20, 1090 Wien, Austria	L: FV12 V: IK05-1052	46 24
Ziskoven Christoph, Dr. med. Uniklinik Düsseldorf, Orthopädische Klinik Moorenstr. 5, 40255 Düsseldorf, Germany	V: P10-190	54
Zumstein Matthias, Dr. med. Universitätsklinik für Orthopädische Chirurgie Inselspital, 3010 Bern, Switzerland	L: OP10	12

Nr.	Firma	Titel	Saal/ Raum	Leitung
WS 1	Arthrex GmbH 	Knotenloser arthroskopischer Labrumrepair am Hüftgelenk	Kongresssaal (Plenarsaal)	Moderator: Ch. Sobau (Mannheim) G. Möckel (Birkenweder)
WS 2	DePuy Mitek 	Rund um die Schulter Schulterinstabilität – wann Bankart Repair, wann Knochenblock? Beeinflusst die Technik der arthroskopischen Rotatorenmanschettenrekonstruktion die anatomische Heilung? Influence of posterior and of anterior rotator cuff on reverse DeltaXTend TSA	Vortragssaal	J. D. Agneskirchner (Hannover) M. A. Zumstein (Bern) L. Lafosse (Annecy)
WS 3	IST Innovative Shoulder Technology AG 	Neue Versorgungskonzepte bei Rotatorenmanschetten-Massenrupturen Die triple row Versorgung mit Plug'n'Twist bei Massenrupturen Die Augmentation der Rotatorenmanschette mit synthetischen Patches der zweiten Generation Die Indikation der Humelock reversed prosthesis bei inoperablen Massenrupturen beim alten Patienten DRG und Implantatkosten: Einfluss auf das Operationshonorar	Seezimmer 3 Treffpunkt: Registrierungs-counter im EG	F. Moro (Zürich) J. Leuzinger (Pfäffikon) Ch. Sternberg (Pfäffikon) M. Borsky (Pfäffikon)
WS 4	Karl Storz GmbH & Co. KG 	Neue Konzepte in der arthroskopischen Schulterchirurgie Bizepssehnenentomie und -tenodese, und aktuelle Therapiekonzepte Versorgung von Rotatorenmanschettenrupturen unter Verwendung knotenloser Ankersysteme Optimierung von Kapselshift- und Labrumrefixationstechniken	Gartensaal 1	Moderator: Ch. Gerber (Zürich) M. Scheibel (Berlin) Ch. Gerber (Zürich) M. Scheibel (Berlin)

Nr.	Firma	Titel	Saal/ Raum	Leitung
WS 5	Moximed 	Innovative Behandlungsmethode zur Gelenkentlastung medialer Gonarthrose im aktiven Patienten: Grundlagen und klinische Erfahrungen Wirkungsweise der Gelenklast auf Knorpel und subchondralen Knochen Indikationen und Operationsverfahren für die Gelenkentlastung Klinische Erfahrung bei unikondylärer Entlastung mittels KineSpring® (Vortrag in Englisch)	Workshop- fläche (EG)	Moderator: G.Frenzel (Berlin) P. Angele (Regensburg) D. Holsten (Koblenz) R. Williams (Cardiff)
WS 6	Smith & Nephew 	Meet the experts – Bony Bankart Rotatorenmanschettenrekonstruktion mit dem Healicoil Fadenanker Flexibles ACL Clancy System	Gartensaal 2	E. Taverna (Italien) R. Heikenfeld (Herne) S. Shafizadeh (Köln)
WS 7	Sportklinik Ravensburg 	Die Arthroscopic Bone Needle Eine neue Methode für die RM-Rekonstruktion Minimale Kosten – Keine Implantate Klinische Ergebnisse der Arthroscopic Bone Needle Transossäre Nähte in der RM-Rekonstruktion noch zeitgemäß? Diskussion	Tagungsraum	H. Frick (Ravensburg) J. Steehle (Bad Neustadt Saale), M. Volz (Ravensburg) M. Haag (Luxembourg)
WS 8	Richard Wolf 	Hüftarthroskopie – Indikationen und Technik	Kammer- musiksaal	W. Miehle (Pforzheim) Ch. Sobau (Mannheim)

Nr.	Firma	Titel	Saal/ Raum	Leitung
WS 9	Arthrex GmbH 	Arthroscopic Shoulder and Elbow Medley Rotator Cuff: The Rip Stop Technique Distal Clavicle Fracture Treatment UCL Reconstruction (Vorbehaltlich möglicher Änderungen)	Kongresssaal (Plenarsaal)	Moderator: A. B. Imhoff (München) S. Burkhart (San Antonio) A. Mazzocca (Farmington) S. Steinmann (Worcester, NY)
WS 10	BIOTISSUE AG 	chondrotissue® und BioSeed®-C, die formstabilsten Implantate zur Knorpelregeneration: Klinische und histologische Daten, Biomechanik und Hands-On-Workshop 10 Jahre klinische Erfahrung mit BioTissue Produkten zur Knorpelregeneration Knorpelregeneration 3.0? Histologische, kernspintomographische und klinische Ergebnisse nach chondrotissue® Implantation Fixierung von BioSeed®-C und chondrotissue® mit resorbierbaren Nails und biomechanische Testergebnisse Hands-On-Workshop: arthroskopische und arthrotomische Implantation von chondrotissue®, dem zellfreien One-Step Implantat zur Knorpelregeneration	Workshop- fläche (EG)	J. Holz (Hamburg) S. Behrendt (Dortmund) M. Herbot (Münster)
WS 11	Karl Storz GmbH & Co. KG 	Gegenwärtige und neue Entwicklungen in der Kreuzbandrekonstruktion Rekonstruktion des vorderen Kreuzbandes und des MPFL unter Verwendung der Quadrizepssehne Tipps und Tricks bei primärer anatomischer VKB Doppelbündel Rekonstruktion und Doppelbündel Revisionen Hintere und multiligamentäre Bandrekonstruktion	Tagungsraum	Moderator: Ch. Fink (Innsbruck) Ch. Fink (Innsbruck) T. Zantop (Straubing) J. Richter (Markgröningen)

Datum
15.09.2012

Date
15/09/2012

Zeit Time
12:30 - 13:30

Pause Break
12:00 - 14:00

Nr.	Firma	Titel	Saal/ Raum	Leitung
WS 12	Karl Storz GmbH & Co. KG 	Knorpel-Knochen Ersatz bei komplexen Kniegelenksfrakturen mit der Diamantfrästechnik (DiamondTwins TM)	Seezimmer 3 Treffpunkt: Registrierungs-counter im EG	G. Regel (Rosenheim)
WS 13	Karl Storz GmbH & Co. KG 	Schulterarthroskopie – Wissen anwenden Arthroskopische und offene Schulteranatomie Schulterarthroskopie: Vorbereitung, Lagerung und Portalanlage Versorgung von Schulterinstabilitäten – Arthroskopisch oder offen?	Vortragssaal	Moderator: B. Jost (St. Gallen) G. Lajtai (Klagenfurt) G. Lajtai (Klagenfurt) B. Jost (St. Gallen)
WS 15	Ivy Sports Medicine GmbH 	Diskussion von Grenzindikationen für das Collagen Meniskus Implantat (CMI®): a) Bei Knorpeldefekt b) Bei Achsenkorrektur c) Bei Meniskusdefekt Tips and tricks for CMI implantation	Gartensaal 1	Moderator: K.-H. Frosch (Hamburg) P. Müller (München) D. Holsten (Koblenz) J. Holz (Hamburg) J. R. Steadman (Vail/Colorado)



Ein besonderer Dank gilt den Premium Partnern und Partnern des 29. Kongresses der Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (AGA) 2012 in Zürich für die großzügige Unterstützung!

Arthrex GmbH
85757 Karlsfeld



Smith & Nephew
22761 Hamburg



Karl Storz
78532 Tuttlingen



DePuy Mitek, Johnson & Johnson Medical
22851 Norderstedt

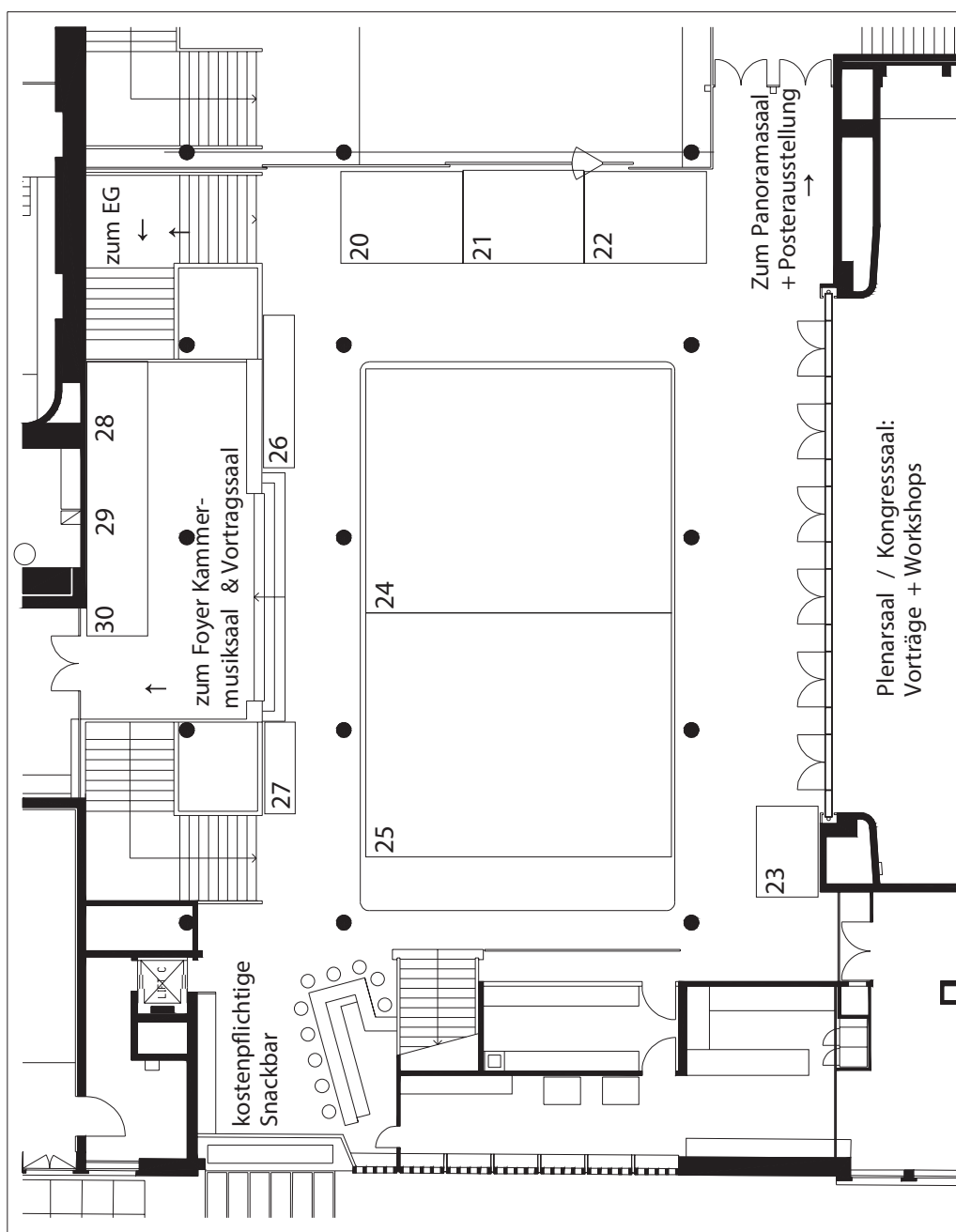


Richard Wolf GmbH
75438 Knittlingen



Firma	Stadt/Land	Stand-Nr.	Lage
2med GmbH	D-22453 Hamburg	11	EG
Aesculap	D-78532 Tuttlingen	48	OG
AGA Gesellschaftsstand	CH-8034 Zürich	Counter	EG
akrus GmbH & Co. KG	D-25337 Elmshorn	27	OG
albrecht GmbH	D-83071 Stephanskirchen	7	EG
Allenspach Medical AG	CH-4710 Balsthal	8	EG
Arthrex GmbH	D-85757 Karlsfeld	25	OG
ArthroCare	CH-4528 Zuchwil	3+4	EG
arthrospec	D-07745 Jena	37	OG
Arthrovision GmbH	D-65307 Bad Schwalbach	23	OG
Bauerfeind AG	CH-5452 Oberrohrdorf	40	OG
Biomet DACH	CH-8953 Dietikon	51	OG
BRISTOL-MYERS SQUIBB PFIZER	CH-8052 Zürich	10	EG
co.don AG – Cartilage Repair	D-14513 Teltow	41	OG
DANNEWITZ GmbH & Co	D-63571 Gelnhausen	45	OG
DePuy Mitek, Johnson & Johnson Medical	D-22851 Norderstedt	49	OG
Deutsches Institut für Zell- und Gewebeersatz gGmbH	D-12555 Berlin	38	OG
DJO GLOBAL (ORMED GmbH)	D-79100 Freiburg	21+22	OG
DR MEDICAL	CH-4503 Solothurn	14	EG
Eberle GmbH & Co. KG	D-75449 Wurmberg	12	EG
FH ORTHOPEDICS	F-68990 Heimsbrunn	13	EG
Geistlich Surgery	CH-6110 Wolhusen	35	OG
ICRS	CH-8623 Wetzikon	17	EG
IVY SPORTS MEDICINE GmbH	D-82666 Gräfelfing	15	EG
Karl Storz	D-78532 Tuttlingen	1	EG
Linvatec Deutschland GmbH	D-64521 Groß-Gerau	46	OG
medi GmbH & Co. KG	D-95448 Bayreuth	54+55	OG
medx AG	CH-9325 Roggwil TG	31	OG
Moximed International GmbH	CH-8005 Zürich	2	EG
MVZ für Histologie, Zytologie und Molekulare Diagnostik	D-54296 Trier	6	EG
NET GmbH / Mediacapture	D-86923 Finning	43	OG
neurotech	D-88682 Salem	42	OG
OPED GmbH	D-83626 Valley	20	OG
ORTEMA GmbH	D-71706 Markgröningen	44	OG
ORTHOFIX GmbH	D-85521 Ottobern	18	EG
ORTHOGEN LAB SERVICES GmbH	D-40210 Düsseldorf	52b	OG
Orthoservice AG	CH-6362 Stansstad NW	34	OG
Otto Bock	D-37115 Duderstadt	28+29+30	OG
RUDOLF MEDICAL GmbH & Co. KG	D-78567 Fridingen	50	OG
RZ Medizintechnik GmbH	D-78532 Tuttlingen	26	OG
Sanofi Biosurgery	D-10785 Berlin	52a	OG
Smith & Nephew GmbH	D-22761 Hamburg	24	OG
SPORLASTIC	D-72622 Nürtingen	33	OG
Stiftung zur Förderung der Arthroskopie (SFA)	D-78532 Tuttlingen	9	EG
Teufel, Wilhelm Julius	D-73117 Wangen	32	OG
TORNIER AG	CH-6330 Cham	39	OG
TRB Chemedica	D-85540 Haar/München	53	OG
VirtaMed AG	CH-8004 Zürich	5	EG
Wirmsberger, Buchhandlung	D-45147 Essen	36	OG
Richard Wolf GmbH	D-75438 Knittlingen	47	OG





TIME TABLES
SESSIONS BY TOPIC
ICL OVERVIEW

SESSIONS

LIST OF POSTERS
FACULTY

INDUSTRY WORKSHOPS
PARTNERS
EXHIBITION

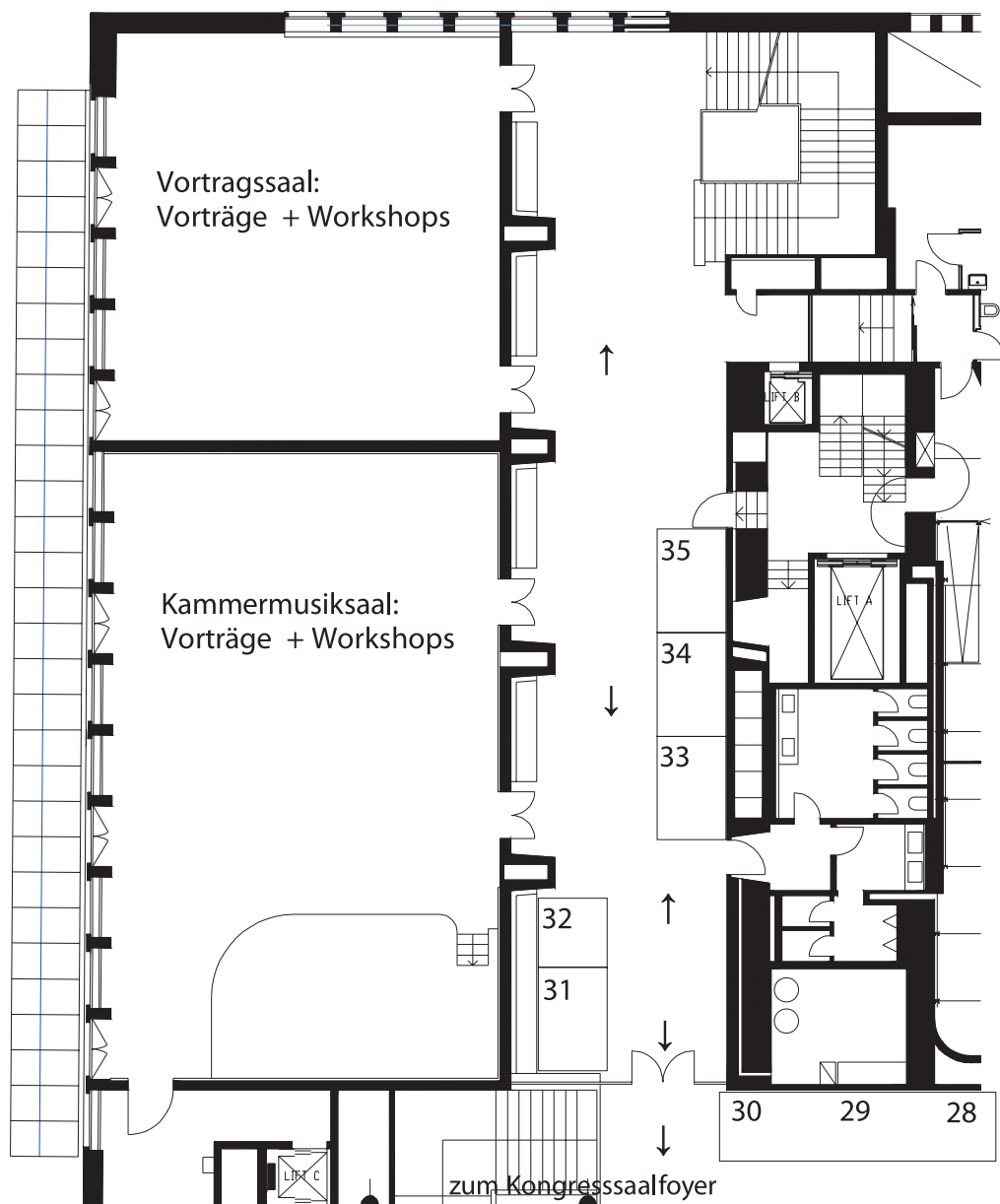
PATRONS
FELLOWSHIPS

SOCIAL PROGRAMME
AGA BOARD
MEMBERS OF HONOUR

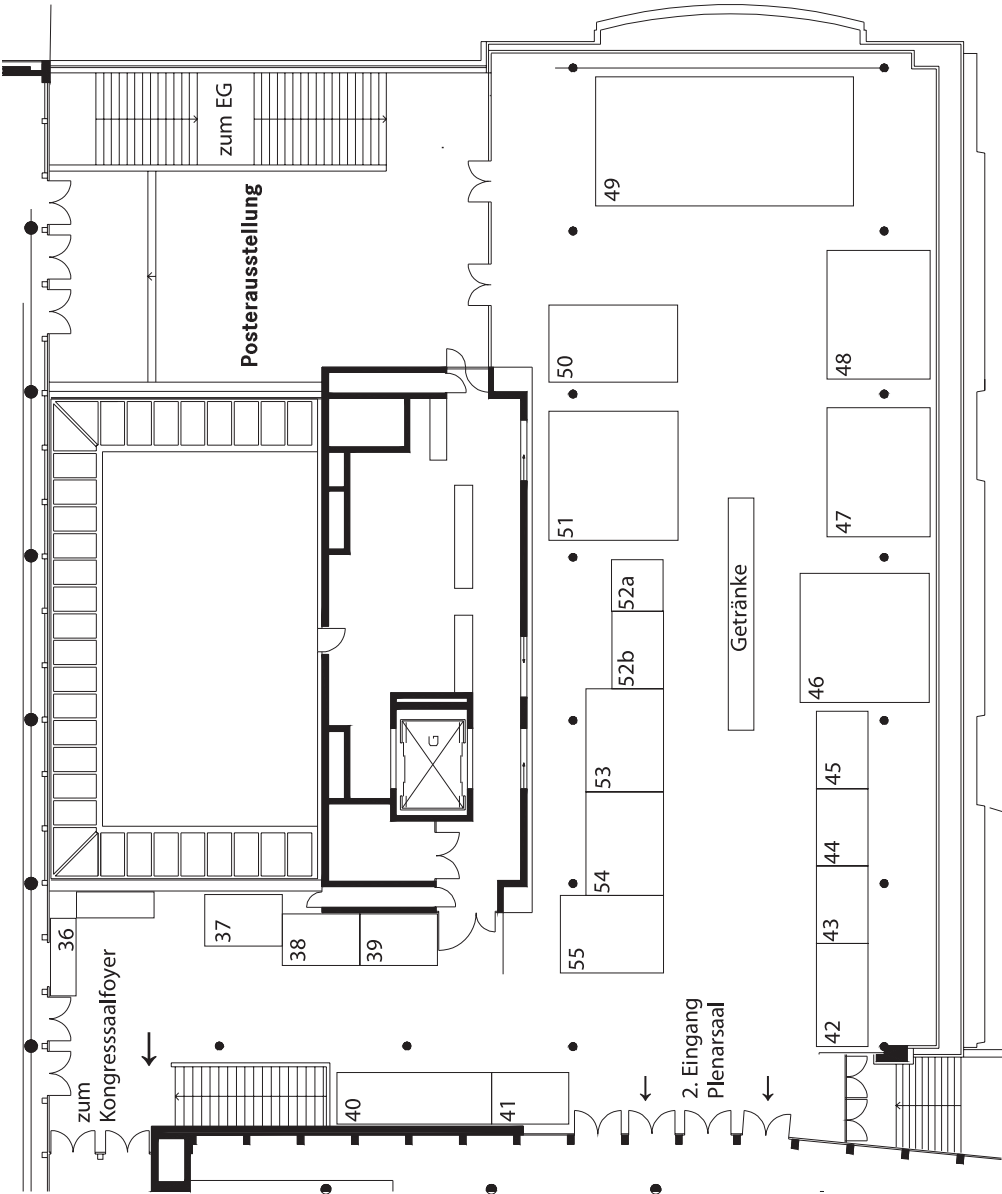
AWARDS
GENERAL INFORMATION
TRAVEL INFORMATION

ZÜRICH SIGHTS
30. AGA CONGRESS 2013

Ausstellungsplan: OG Foyer Kammermusiksaal



Ausstellungsplan: OG Panoramasaal + Foyer



TIME TABLES
SESSIONS BY TOPIC
ICL OVERVIEW

SESSIONS

LIST OF POSTERS
FACULTY

INDUSTRY WORKSHOPS
PARTNERS
EXHIBITION

PATRONS
FELLOWSHIPS

SOCIAL PROGRAMME
AGA BOARD
MEMBERS OF HONOUR

AWARDS
GENERAL INFORMATION
TRAVEL INFORMATION

ZÜRICH SIGHTS
30. AGA CONGRESS 2013

Fördernde Firmen der AGA 2012 *Patrons of the AGA 2012*

Die AGA dankt den fördernden Firmen für Ihre Unterstützung!

PLATIN	Arthrex GmbH	D-Karlsfeld
	DePuy Mitek, Johnson & Johnson Medical GmbH	D-Norderstedt
	DJO GLOBAL (ORMED GmbH)	D-Freiburg
	Smith & Nephew GmbH	D-Hamburg

GOLD	Karl Storz GmbH & Co. KG	D-Tuttlingen
	medi GmbH & Co KG	D-Bayreuth
	Otto Bock HealthCare GmbH	D-Duderstadt
	Richard Wolf GmbH	D-Knittlingen

SILBER	Anklin AG	CH-Binningen
	Linvattec Deutschland GmbH	D-Groß-Gerau
	Stryker GmbH & Co. KG	D-Duisburg

Fördernde Firmen der AGA 2012 *Patrons of the AGA 2012*

BRONZE	Aesculap AG	D-Tuttlingen
	Arthro Kinetics Biotechnology GmbH	A-Krems a. d. Donau
	co.don AG	D-Teltow
	DANNEWITZ GmbH & Co	D-Gelnhausen
	Eberle GmbH & Co. KG	D-Wurmberg
	Fresenius Kabi Deutschland GmbH	D-Bad Homburg
	Ivy Sports Medicine GmbH	D-Gräfelfing
	Karl Storz Endoskop Austria GmbH	A-Wien
	Moximed International GmbH	CH-Zürich
	RZ Medizintechnik GmbH	D-Tuttlingen
	TRB CHEMEDICA AG	D-Haar

Stand: Juni 2012





Ausschreibung des
AGA – MITEK
Schulterarthroskopie Fellowship
1 Jahr Aufenthalt bei
Dr. Laurent Lafosse in Annecy/Frankreich
Beginn: Januar 2014

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,- € gesponsert.

Eine Auslandskrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Anmeldeschluss: 31.12.2012

Das Bewerbungsschreiben mit Zielvorstellungen sowie Ihre Unterlagen

(Lebenslauf mit Passbild, Medizinische Laufbahn, OP Katalog) senden Sie bitte **per e-mail** an das:

AGA Sekretariat

Eva Maria Pinz

Porzellangasse 8/23

A-1090 Wien

Tel: 0043 -1- 407 64 32

Fax: 0043 -1- 253 30 33 - 9035

e-mail: aga-online@chello.at



Ausschreibung des
**AGA – Knee & Shoulder Fellowship Paris/Frankreich
(6 Monate)**

**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 Kniethemen
- 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,- € gesponsert.

Eine Auslandsrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Anmeldeschluss: 01.10.2012

Das Bewerbungsschreiben (Englisch) mit Zielvorstellungen sowie Ihre Unterlagen

(Lebenslauf (Englisch) mit Passbild, Medizinische Laufbahn (Englisch),
OP Katalog) senden Sie bitte an das:

AGA Sekretariat

Eva Maria Pinz

Porzellangasse 8/23

A-1090 Wien

Tel: 0043 -1- 407 64 32

Fax: 0043 -1- 253 30 33 - 9035

e-mail: aga-online@chello.at

Die Auswahl findet im peer review Verfahren statt.





Ausschreibung des

AGA – Shoulder Fellowship Vail/USA (1 Jahr) Research und clinical Fellowship

1 Jahr Aufenthalt in Vail bei Peter Millett, MD

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

Beginn: 1. Januar 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 vom Steadman Philippon Research Institute in Kooperation **mit der Firma Arthrex GmbH** bezahlt.

Eine Auslandsrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Anmeldeschluss: 01.10.2012

Das Bewerbungsschreiben (Englisch) mit Zielvorstellungen sowie Ihre Unterlagen

(Lebenslauf (Englisch) mit Passbild, Medizinische Laufbahn (Englisch),
OP Katalog) senden Sie bitte per e-mail an das:

AGA Sekretariat

Eva Maria Pinz

Porzellangasse 8/23

A-1090 Wien

Tel: 0043 -1- 407 64 32

Fax: 0043 -1- 253 30 33 - 9035

e-mail: aga-online@chello.at

Die Auswahl findet im peer review Verfahren statt.



SFA / AGA / SIGASCOT / AEA / SPAT / ESSKA

Societe Francaise d'Arthroscopie (SFA)

Gesellschaft für Arthroscopie und Gelenkchirurgie (AGA)

Società Italiana Ginocchio, Artrosopia, Sport e Tecnologie Ortopediche (SIGASCOT)

Asociacion Espanola d'Artrosopia (AEA)

Sociedade Portuguesa de Artrosopia e Traumatologia desportiva (SPAT)

European Society of Sports Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA)

European Arthroscopy Fellowship 2013

In Zusammenarbeit mit den Arthroscopiegesellschaften der Länder Frankreich, Italien, Spanien, Portugal und der ESSKA unterstützt die AGA (Gesellschaft für Arthroscopie und Gelenkchirurgie) 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 Arthroscopiezentren 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 2013

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie / Traumatologie
- Schwerpunktgebiet arthroscopische Chirurgie (mind. 100 arthroscopische Operationen)
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 2 Jahren
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- mindestens 3 Vorträge oder Publikationen zu arthroscopischen 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: 31.12.2012

Ihr Bewerbungsschreiben (Lebenslauf mit Passbild, Medizinische Laufbahn, OP Katalog,)

mit Zielvorstellung in englischer Sprache senden Sie bitte an das AGA-Sekretariat,

Eva Maria Pinz, Porzellangasse 8/23, 1090 Wien, Österreich, e-mail: aga-online@chello.at

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





Ausschreibung des
AGA – NVA-Fellowship
6-tägiges Fellowship im deutschsprachigen Raum
(AT, CH oder DE) und in den Niederlanden
sponsored by



Reisezeit: Herbst 2013

Das Stipendium wird von der AGA in Zusammenarbeit mit der NVA (Niederländische Gesellschaft für Arthroscopie) angeboten.

Durch den gemeinsamen Besuch von führenden Arthroscopiezentren 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 **der Firma ORMED.DJO** gesponsert.
Eine Auslandsrankenversicherung 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: 31.12.2012

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

AGA Sekretariat

Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
A-1090 Wien

Tel: 0043 -1- 407 64 32
Fax: 0043 -1- 253 30 33 - 9035
e-mail: aga-online@chello.at



Ausschreibung des **AGA – AIRCAST Pittsburgh-Research-Fellowship 2014** (Aufenthalt 1 Jahr)

Orthopaedic Sports Medicine, Knee and Shoulder Surgery

Ort: University Pittsburgh School of Medicine, Department of Orthopedic Surgery
Chairman: Freddie H. Fu, M.D., D. Sci. (Hon)

Während des Fellowships werden Sie in bereits laufende Forschungsprojekte eingebunden und die Gelegenheit haben, an neuen Projekten zu arbeiten.

Es bestehen folgende Forschungsschwerpunkte:

1. Biomechanischen Untersuchungen an verschiedenen Gelenken mit dem Schwerpunkt Kniegelenk. Gelenkbewegungen können durch Nutzung von Robotertechnik genutzt werden.
2. Gentherapeutische Forschung unter Verwendung von Myoblasten (J. Huard). Schwerpunkte stellen Untersuchungen zum vorderen Kreuzband, Knorpel und Meniskus dar.
3. Ganganalytische Untersuchungen von komplexen motorischen Bewegungen sowie der Propriozeption durchgeführt (S. Lephart)
4. Fluoroskopische Untersuchungen (Tashmann)

Die direkte Themenvergabe erfolgt entsprechend der Interessen des Fellows und den aktuellen Schwerpunkten und Intentionen durch den Mentor Prof. Dr. Fu. Die Research-Fellows unterstützen gegebenenfalls an zwei Tagen in der Woche Prof. Dr. Fu bei Operationen.

Weitere Informationen bitte entnehmen: www.orthonet.pitt.edu

Die Dauer des Fellowships beträgt ein Jahr. Die Unterkunft wird vom Sponsorgeld bezahlt. Eine Auslandsrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen.

Das Fellowship wird von **ORMED.DJO mit 40.000 USD** gesponsert.

Kriterien:

- Assistenzarzt oder Facharzt für Orthopädie / Traumatologie
- Schwerpunktgebiet Arthroskopie / Sporttraumatologie
- Alter unter 40 Jahre
- abgeschlossene Promotionsarbeit
- AGA Mitgliedschaft seit mindestens 1 Jahr
- mindestens 3 Vorträge oder 1 Publikation zu arthroskopischen Themen
- Beurteilung des Klinikchefs
- Empfehlung durch einen von der AGA anerkannten Instruktor

Anmeldeschluss: 31.12.2012

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

AGA Sekretariat

Eva Maria Pinz

Porzellangasse 8/23

A-1090 Wien

Tel: 0043 -1- 407 64 32

Fax: 0043 -1- 253 30 33 - 9035

e-mail: aga-online@chello.at





Ausschreibung der
**AGA – Smith & Nephew –
Shoulder-Hospitationsreise 2014**
Reisezeit 4 Wochen

Programm:
mehrwöchige Hospitationen bei nordamerikanischen Schulterexperten

Bei der Shoulder Hospitationsreise von Smith & Nephew werden verschiedene Hospitationen bei bekannten Schulterchirurgen wie z. B. Dr. Michael Terry und Dr. J. P. Warner. durchgeführt. Auf Wunsch der Fellows kann auch eine kurze Hospitation bei dem Knie-Experten Dr. Freddie Fu eingeplant werden. Zudem nehmen die Fellows an einem 2-tägigen Präparate-Workshop im S&N BioSkill Lab (Andover) teil. Der Besuch der AANA und der S&N Produktionsstätte in Mansfield runden das exklusive Programm ab.

Die Reisekosten und der Aufenthalt werden von der **Firma Smith & Nephew** gesponsert. Eine Auslandsrankenversicherung ist vom Fellow selbst abzuschließen. Unfall- und Krankheitsschutz liegt im Verantwortungsbereich der Teilnehmer. Weitergehende Haftungsansprüche können gegenüber der AGA und Smith & Nephew GmbH nicht geltend gemacht werden.

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: 31.3.2013

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

AGA Sekretariat
Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
A-1090 Wien

Tel: 0043 -1- 407 64 32
Fax: 0043 -1- 253 30 33 - 9035
e-mail: aga-online@chello.at



Der von der medi GmbH & Co. KG für Mitglieder der Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (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 sein 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 Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (AGA).

Die Arbeit ist per e-mail einzureichen im

AGA-Sekretariat Wien
Eva Maria Pinz
Porzellangasse 8/23
A-1090 Wien

E-Mail: aga-online@chello.at

Letzter Einreichungstermin ist der **31.3.2013 (Eingang im Sekretariat)**.

Der Forschungspreis ist mit **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.

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

www.medi.de

www.aga-online.de



Willkommensempfang & Posterbegehung

Die AGA heißt Sie ganz herzlich willkommen in Zürich!

Zum Auftakt des Kongresses und als „Warm up“ für die folgenden Kongresstage wollen wir Sie ganz herzlich zum Empfang mit Posterbegehung in lockerer Atmosphäre einladen.

Der Abend ist eigens dafür gedacht, Gespräche mit alten Bekannten zu führen, aber auch, um neue Kontakte zu knüpfen. Um dem Empfang auch eine wissenschaftliche Note zu verleihen, werden die Autoren der ausgestellten Poster für anregende Diskussionen und Ideenaustausch in der Posterausstellung zur Verfügung stehen.

Neben interessanten Gesprächen und Networking wird mit Getränken und Fingerfood für das leibliche Wohl bestens gesorgt sein.

Ort: Posterausstellung im Kongresshaus Zürich

Zeit: Donnerstag, 13.09.2012, ab 19.00 Uhr

Anmeldung: mit Kongressanmeldung kostenfrei



Stadt Zürich

Wir danken der Stadt und dem Kanton Zürich
für die freundliche Unterstützung des Willkommensempfangs!



Piramal Healthcare
knowledge action care
Bio-Orthopaedics

Wir danken Piramal Healthcare
Bio-Orthopaedics für die freundliche Unterstützung.

Welcome reception & poster session

Welcome to Zurich and the AGA Congress 2012!

At the start of the Congress and as a “warm up” for the following congress days, you are cordially invited to the welcome reception in a casual atmosphere.

The evening is dedicated to be in talks with “old friends” but also to establish new contacts. The scientific aspect of the reception will be provided by the poster authors who will be at their individual poster board in the poster exhibition for inspiring discussions and exchange of ideas.

Apart from interesting talks and meetings food and beverages will provide sustenance.

Venue: Poster exhibition at Congress Center Zurich

Time: Thursday, 13 September 201, 19:00

Registration: with congress ticket free of charge



Stadt Zürich

We cordially thank Kanton and City of Zurich
for their kind support of the welcome reception!



Piramal Healthcare
knowledge action care
Bio-Orthopaedics

We thank Piramal Healthcare
Bio-Orthopaedics for their kind support.



AGA – Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie

Tauchen Sie ein in die Elemente Feuer & Wasser!

Erleben Sie Zürich zu Beginn des Abends mal aus einer ganz anderen Perspektive! Genießen Sie auf einer einstündigen Apéro-Schiffahrt auf dem Zürichsee mit dem Flaggschiff der Zürcher Seeschifffahrt, der „Panta Rhei“, eine atemberaubende landschaftliche Kulisse und entspannen Sie sich bei einem Apéritif mit leckeren Häppchen und frischer Seeluft.

Die „Panta Rhei“ legt um 19.30 Uhr am Steg „Bürkliplatz“ (fußläufig vom Kongresshaus) ab und wird Sie gegen 20.30 Uhr direkt am Restaurant Lake Side, der Location für den weiteren Abend, absetzen.

Das Lake Side hat sich an einem der schönsten Flecken der Stadt angesiedelt, direkt am See, unweit der Züricher Innenstadt, mit Blick auf die Albiskette und die Alpen. Aus diesem Grund zählt es auch zu einem der schönsten Restaurants, das die Stadt zu bieten hat.

Der Festabend steht in diesem Jahr ganz unter dem Motto der Kommunikation in gemütlicher und lockerer Atmosphäre und soll viel Raum für Gespräche mit alten und neuen Bekannten bieten.

Nach dem Element Wasser zu Beginn des Abends wird es jetzt Zeit für das Element Feuer
– **Achtung, es wird heiß!**

Der Feuerkünstler Joseph Stenz mit seiner Show „The Power of Fire“ wird Sie in die Welt des Feuers entführen und für ein beeindruckendes und spektakuläres Schauspiel sorgen.

Ort: Apéro Schifffahrt, Ableger Bürkliplatz (fußläufig vom Kongresshaus)
Restaurant Lake Side (Bellerivestraße 170, 8008 Zürich)

Datum: Freitag, 14.09.2012
Uhrzeit: Apéro-Schifffahrt 19:15 Uhr Einsteigezeit, 19:30 Uhr Ablegen
Festabend im Lake Side ab 20.30 Uhr

Preis: 60,- EUR (AGA-Mitglied)
70,- EUR (Nichtmitglied)



Bildquelle: Daniel Ammann



**Wir danken DR MEDICAL für
die freundliche Unterstützung
der Apéro-Schifffahrt.**

SOLOTHURN • SWITZERLAND
DR MEDICAL
FOR YOUR ARTHROSCOPY SOLUTION



AGA Congress Dinner

Water and fire will be your companion!

Experience Zurich from a much different perspective at the beginning of the evening and enjoy a 1-hour boat trip with the “Panta Rhei” discovering Lake Zurich with a breathtaking landscape and relax with an aperitif, delicious nibbles and refreshing air.

Embark the boat at 19.30 at the pier “Bürkliplatz” (within walking distance from the Congress Centre) and come ashore directly at the restaurant Lake Side, the location for the remaining evening at 20.30.

The restaurant Lake Side is located at one of the most beautiful spots of the city, right at the lake, not far from the city centre and with a view to the “Albis Chain” and the Alps. For that reason it ranks among the best locations of the city.

The congress dinner will offer ample time for communication with old and new friends in a nice atmosphere.

After having enjoyed the element water at the beginning of the evening it is now time for the element of fire.
– **The heat is on!**

Fire artist Joseph Stenz will highlight the evening with his show “The Power of Fire” and carry you off to the fascinating world of fire in his spectacular act.

Place: Boat trip with aperitif, embark at pier “Bürkliplatz”
(walking distance from the congress centre),
Restaurant Lake Side (Bellerivestraße 170, 8008 Zurich)

Date: Friday, September 14, 2012

Time: Apéro boat trip, 19.15 boarding time; 19.30 departure
Dinner at the Lake Side from 20.30

Price: 60,- EUR (AGA member)
70,- EUR (Non-member)



We thank DR MEDICAL for their friendly support of the Apéro-cruise on Lake Zurich.

SOLOTHURN - SWITZERLAND
DR MEDICAL 
FOR YOUR ARTHROSCOPY SOLUTION



Präsident
President

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

Vizepräsident
Vice-president

Dr. med. Matthias FLURY
Schulthess Klinik
CH-8008 Zürich

Sekretär
Secretary general

Prof. Dr. med. Philipp LOBENHOFFER
SPORTCLINIC GERMANY
D-30175 Hannover

Kassier
Treasurer

Dr. med. Christoph LAMPERT
Orthopädie am Rosenberg
CH 9000 St. Gallen

Beisitzer
Assessors

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

Prof. Dr. med. Peter ANGELE
Universitätsklinikum Regensburg
D-93053 Regensburg

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

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

Dr. med. Christian HOSER
Sportsclinic Austria GmbH
A-6020 Innsbruck

Prof. Dr. med. Helmut LILL
Diakoniekrankenhaus Friederikenstift
D-30169 Hannover

Prof. Dr. med. Hermann MAYR
OCM Orthopädische Chirurgie München
D-81369 München

Kontakt
Contact

Eva Maria Pinz
AGA Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie
Korrespondenzadresse:
Porzellangasse 8/23
A-1090 Wien
Tel.: +43 -1- 407 64 32
Fax: +43 -1- 253 30 33-9035
e-mail: aga-online@chello.at
www.aga-online.de

Sitz der Gesellschaft: CH-8034 Zürich, Schweiz

Freddie Fu, MD

USA-Pittsburgh, PA

André Gächter, Prof. Dr. med.

CH-Mörschwil

Werner Glinz, Prof. Dr. med.

CH-Zollikon

Hans-Rudolf Henche, Prof. Dr. med.

D-Rheinfelden /Baden

Peter Hertel, Prof. Dr. med.

D-Berlin

Hanns Hofer, Prof. Dr. med.

A-Salzburg

Christoph Kieser, Dr. med.

CH-Zollikon

Wilhelm Klein, Prof. Dr. Dr. med.

D-Düsseldorf

Hartmut Pelinka, Prof. Dr. med.

A-Wien

TIMETABLES
SESSIONS BY TOPIC
ICL OVERVIEW

SESSIONS

LIST OF POSTERS
FACULTY

INDUSTRY WORKSHOPS
PARTNERS
EXHIBITION

PATRONS
FELLOWSHIPS

SOCIAL PROGRAMME
AGA BOARD
MEMBERS OF HONOUR

AWARDS
GENERAL INFORMATION
TRAVEL INFORMATION

ZÜRICH SIGHTS
30. AGA CONGRESS 2013



Der von **ORMED.DJO** gestiftete **Preis für den besten Vortrag und die am besten aufgebaute Studie am Research Day** wird beim Research Day im Rahmen des AGA-Kongresses vergeben:

- 1.Preis:** 1.500,- €
- 2.Preis:** 1.000,- €
- 3.Preis:** 500,- €

Die Auswahl erfolgt unter den über das Kongress-Abstractportal eingereichten und für den Research Day angenommenen Arbeiten.



Die **Stiftung zur Förderung der Arthroscopie (SFA-Stiftung) der Firma Aesculap (D)** vergibt vier Preise für das BESTE POSTER beim AGA-Kongress

- | | | |
|---|------------------|------------------|
| 1. Preis für das beste Poster einer praxisorientierten Arbeit | Preisgeld | 1.000,- € |
| 2. Preis für das beste Poster einer praxisorientierten Arbeit | Preisgeld | 500,- € |
| 1. Preis für das beste Poster einer forschungsorientierten Arbeit | Preisgeld | 1.000,- € |
| 2. Preis für das beste Poster einer forschungsorientierten Arbeit | Preisgeld | 500,- € |

Die Auswahl erfolgt unter den über das Kongress-Abstractportal eingereichten und für die Posterpräsentation angenommenen Arbeiten.



ALWIN-JÄGER-PREIS

Für klinische arthroskopische Innovationen im Bereich Knie- und Schulter vergibt die Alwin-Jäger-Stiftung einen Preis, der mit **2.500,- €** dotiert ist. Die Auswahl erfolgt unter den über das Kongress-Abstractportal eingereichten Arbeiten.

Allgemeine Informationen *General Information*

Datum
Date

13. - 15. September 2012

Kongresshomepage
Website

www.aga-kongress.info

Veranstaltungsort
Venue

**Kongresshaus Zürich / Congress Centre Zurich
Claridenstrasse 5
8002 Zürich, Switzerland
www.kongresshaus.ch**

Veranstalter und
Kongressorganisation
Organiser

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



Kongresspräsidenten
Congress chairmen

**Dr. med. Matthias Flury
Schulthess Klinik, Orthopädie
Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland**

**Prof. h. c. PD Dr. med. Matthias Steinwachs
Schulthess Klinik, Zentrum für Orthobiologie & Knorpelregeneration
Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland**

Kongresssekretär
Secretary of the congress

**Dr. med. Bernhard Waibl
Schulthess Klinik
Lengghalde 2, 8008 Zürich, Switzerland**

Anmeldung

Sie können sich online über die Kongresswebseite www.aga-kongress.info oder vor Ort zum 29. 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 Fees

Kongresskarte (gültig vom 13.-15.09.2012) Congress fees (valid 13-15 Sept. 2012)

	AGA-Mitglied AGA-Member		Nichtmitglied Non member	
	Anmeldung bis 01.08.12	Anmeldung ab 02.08.12	Anmeldung bis 01.08.12	Anmeldung ab 02.08.12
Facharzt /-ärztin <i>Medical specialist</i>	130,- €	190,- €	200,- €	250,- €
Weiterbildungs- assistent / -in* <i>Fellow/resident</i>	90,- €	110,- €	150,- €	170,- €
Physiotherapeut / -in* (in der Dauerkarte sind beide Physio- Programme UE & OE inkludiert)	100,- €	100,- €	100,- €	100,- €
OP-Pflegepersonal*	90,- €	90,- €	90,- €	90,- €
Vortragende/ Poster- Präsentierende (1. Autor)/ Vorsitzende <i>Speaker, poster presenter, chairmen</i>	0,- €	0,- €	0,- €	0,- €
Instruktionskurs (pro Kurs) <i>Instructional course (per course)</i>	10,- €	10,- €	10,- €	10,- €

***Ermäßigung nur mit beigefügter Bescheinigung
(Endpreise in EURO inklusive 8% Mehrwertsteuer)**

*English speaking
participants*

**Please use the PDF registration form which is available for download via
www.aga-kongress.info, section "registration".**

Allgemeine Informationen *General Information*

Ihre persönlichen
Kongressunterlagen

Bestellte und bezahlte Eintrittskarten für Kongress, Kurse und Rahmenprogramm werden im August 2012 verschickt. Sofern Ihre Anmeldung nach dem 6. September 2012 schriftlich bei uns eingeht, erhalten Sie Ihre Unterlagen vor Ort im Tagungsbüro. Nicht bezahlte Unterlagen können ebenfalls im Tagungsbüro vor Ort abgeholt werden. Neuansmeldungen und zusätzliche Buchungen (Kapazität vorausgesetzt) sind vor Ort möglich.

Öffnungszeiten des
Tagungsbüros
*Business hours of the
registration desk*

Donnerstag / <i>Thursday</i>	13. September 2012:	11.00 – 19.00
Freitag / <i>Friday</i>	14. September 2012:	07.30 – 18.00
Samstag / <i>Saturday</i>	15. September 2012:	08.00 – 17.30

Tagungsbüro
Registration desk on-site

Kongresshaus Zürich
Eingangsfoyer im Erdgeschoss Entrance foyer
Gotthardstr. 5, 8022 Zürich, Switzerland
fon: +41 44 206 34 02

Teilnahmebescheinigung

Ihre Teilnahmebestätigung erhalten Sie am Registrierungscounter nach Scannen des Barcodes auf Ihrem Namensschild.

Certificate of attendance

Certificates of attendance will be handed out at the registration desk after scanning your congress badge.

Zertifizierung

Die Veranstaltungstage werden wie folgt zertifiziert:

Schweiz: 16 Credits der Schweizer Gesellschaft für Chirurgie
16 Credits der Schweizer Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie
Österreich: Die für die Schweiz vergebenen Credits werden anerkannt.
Deutschland: Die für die Schweiz vergebenen Credits werden in Deutschland anerkannt.

Das Physiotherapie-Programm wird mit 8 Punkten von physioswiss anerkannt.

Mitgliedschaft in der AGA

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

Translation

All lectures presented in German language in the "Kongresssaal" (Friday) and the "Gartensaal 1" (Saturday) will be translated into English. Lectures presented in English will not be translated into German.



Allgemeine Informationen *General Information*

Öffnungszeiten der
Industrierausstellung
*Opening hours of the
industrial exhibition*

Donnerstag / <i>Thursday</i>	13. September 2012:	19.00 – 20.00
	(Willkommensempfang im OG)	
Freitag / <i>Friday</i>	14. September 2012:	08.30 – 16.00
Samstag / <i>Saturday</i>	15. September 2012:	08.30 – 16.00

Kongressorganisation
Congress office

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



Industrierausstellung
Contact for industry

Intercongress GmbH
Silke Melzer
Düsseldorfer Str. 101
40545 Düsseldorf
fon: +49 211 585897-85
fax: +49 211 585897-99
silke.melzer@intercongress.de



Hotelbuchung

Die Vermittlung der Hotelzimmer übernimmt ZÜRICH TOURISMUS. Sie können online oder persönlich bei ZÜRICH TOURISMUS Ihre Buchung vornehmen.

ZÜRICH TOURISMUS
Hotelreservation
Im Hauptbahnhof
Postfach
8021 Zürich
Telefon: +41 44 215 40 40
Fax: +41 44 215 40 44
E-Mail: hotel@zuerich.com

DB Veranstaltungsticket

Gut für die Umwelt. Bequem für Sie.

Mit der Bahn ab 99 Euro zum 29. AGA-Kongress nach Zürich

Mit dem Kooperationsangebot der Intercongress GmbH und der Deutschen Bahn reisen Sie entspannt und sicher zum 29. AGA-Kongress nach Zürich.

Mit Ihrem Umstieg auf die Bahn helfen Sie unserer Umwelt und tragen zum Klimaschutz bei.

Der Preis für Ihr Veranstaltungsticket zur Hin- und Rückfahrt* nach Zürich beträgt: aus Süddeutschland

[z. B. Stuttgart, Freiburg, Offenburg, Karlsruhe]

1. Klasse 159 €

2. Klasse 99 €

aus dem übrigen Bundesgebiet

[z. B. Mannheim, Frankfurt, Köln, München]

1. Klasse 289 €

2. Klasse 179 €

Ihre Fahrkarte gilt zwischen dem 11. und 17. September 2012.

Buchen Sie Ihre Reise telefonisch unter der Service-Nummer +49 (0) 1805 - 31 11 53 mit dem Stichwort „AGA-Kongress“ und halten Sie Ihre Kreditkarte zur Zahlung bereit.**

Ihre Preisvorteile gegenüber dem Normalpreis in der 2. Klasse*:**

z. B. auf der Strecke

(Hin- und Rückfahrt)		Normalpreis	Preis Veranstaltungsticket	Preisvorteil
Köln	<-> Zürich HB	285 €	179 €	106 €
Frankfurt/M	<-> Zürich HB	206 €	179 €	27 €
Karlsruhe	<-> Zürich HB	147 €	99 €	48 €
Freiburg	<-> Zürich HB	119 €	99 €	21 €

Die Intercongress GmbH und die Deutsche Bahn wünschen Ihnen eine gute Reise!

* Vorausbuchungsfrist mindestens 3 Tage. Mit Zugbindung und Verkauf, solange der Vorrat reicht. Umtausch und Erstattung vor dem 1. Geltungstag 15 €, ab dem 1. Geltungstag ausgeschlossen

** 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.



Anreise

Anreise mit dem PKW



Achtung: Schweizer Autobahnen sind vignettenpflichtig!

Zum Kongresshaus Zürich

Das Kongresshaus ist in der Nähe des Hauptbahnhofs, im Norden direkt am Zürichsee. Folgen Sie den Schildern „Kongresshaus Zürich“ oder geben Sie in Ihr Navigationssystem „Claridenstrasse 7“ ein.

Parken



Parkhaus Park Hyatt

Beethovenstraße 20, 8002 Zürich

Angebot: 267 Parkplätze

Öffnungszeiten: täglich durchgehend

Lage:

Unmittelbar neben dem Kongresshaus

Parkhaus Bleicherweg

Beethovenstraße 35, 8002 Zürich

Angebot: 275 Parkplätze

Öffnungszeiten: Mo bis So 6.00 bis 4.30 Uhr

Lage:

In Gehdistanz zum Kongresshaus (ca. 5 Minuten)

Parkhaus Hohe Promenade

Parkhaus Utoquai

Parkhaus Urania

Parkhaus Globus

Parkhaus Jelmoli

Lage:

Mit Tram zur Haltestelle Bürkliplatz oder Stockerstraße/Blaicherweg.

Gehdistanz von Haltestellen: ca. 10 Minuten

Anreise mit dem Flugzeug



Vom Flughafen Zürich/Kloten bis zum Kongresshaus

Anfahrt mit Zug SBB bis Hauptbahnhof.

Von dort aus mit Tram bis Haltestelle Stockergasse

Tram Nr. 6 (Richtung Bahnhof Enge)

Tram Nr. 7 (Richtung Zürich Wollishofen)

Tram Nr. 13 (Richtung Albisgütli)

und weiter zu Fuß ca. 5 Minuten die Beethovenstraße entlang.

ODER

Mit Tram bis Haltestelle Bürkliplatz(Tram Nr. 11 Richtung Rehalp),

weiter zu Fuß ca. 5 Minuten den General-Guisan-Quai entlang.

How to get to the venue

Arrival by car

Attention: You need a vignette on Swiss motorways!

To the congress centre "Kongresshaus Zürich"

The congress centre is not far from the main train station Zurich, close to the Zurich lake. Please follow the signage "Kongresshaus Zürich", or select "Claridenstrasse 7" in your navigation system.

Parking

Parking garage at Hotel Park Hyatt

Beethovenstraße 20, 8002 Zürich

Number of spaces: 267

Opening hours: 24 hours a day, 7 days a week

Location:

Just next to the congress centre

Car park Bleicherweg

Beethovenstraße 35, 8002 Zürich

Number of spaces: 275

Opening times: Mo to Sun 6 am to 4.30 am

Location:

walking distance to the Kongresshaus:
approx. 5 minutes

Car park Hohe Promenade

Car park Utoquai

Car park Urania

Car park Globus

Car park Jelmoli

Location:

by tram to Bürkliplatz or Stockerstraße/Blaicherweg.

Distance from both stops to the Congress centre:
approx. 10 minutes

Arrival by plane

From the airport Zurich/Kloten to the congress centre

By train SBB to Zurich main train station

and then continue by tram to Stockergasse

Tram Nr. 6 (direction station Enge)

Tram Nr. 7 (direction Zurich Wollishofen)

Tram Nr. 13 (direction Albisgütli)

then a 5 min. walk along the Beethovenstraße.

OR

By tram to Bürkliplatz with Tram Nr. 11 (direction Rehalp)

and then a 5 min. walk along the General-Guisan-Quai.

Mitten in einer Erlebnismetropole

Zürich hat sich zu einer dynamischen Metropole im Zentrum Europas entwickelt und belegt regelmäßig Spitzenplätze in internationalen Städterankings. Die Attraktivität der größten Schweizer Stadt beruht auf einem einzigartigen Mix aus Urbanität, Natur, Kultur, Internationalität und Lebensgenuss. Zürich ist bedeutender Finanzplatz, Wirtschaftsstandort, Tourismusdestination, Kulturstadt, Wissenschafts- und Hochschulzentrum und Trendmetropole mit pulsierendem Nachtleben in einem. Über 50 Museen und mehr als 100 Galerien, zahlreiche Events und zahllose grüne Oasen inmitten der Stadt laden zum Verweilen ein. Das See- und Bergpanorama bildet eine Bilderbuchkulisse. Seien Sie herzlich willkommen in Zürich!

(Quelle: <http://www.kongresshaus.ch/de/ueber-uns/zuerich.html>)

Als Erlebnismetropole am Wasser bietet Zürich den einzigartigen Mix aus Erlebnis, Genuss, Natur und Kultur: Kulinarische Höhenflüge vom Feinsten, grenzenloses Shopping-Vergnügen.

Sehenswürdigkeiten

1. Augustinergasse:

Die Augustinergasse ist eine der schönsten historischen Gassen Zürichs, mit vielen bunt bemalten Erkern. Die Erker dienen unter anderem als Türspion und sind deshalb nie direkt über der Eingangstür, sondern immer leicht versetzt gebaut. Die Augustinergasse verbindet die geschäftige Bahnhofstrasse mit der „Oase“ St. Peterhofstatt in der pittoresken Altstadt.

2. ETH/Polyterrasse/Universität:

Das imposante Gebäude der ETH (Eidgenössischen Technischen Hochschule) wurde 1864 nach Plänen von Gottfried Semper erbaut. Die Aussichtsterrasse vor dem ETH-Hauptgebäude ist mit der Polybahn vom Central aus in nur drei Minuten zu erreichen. Von hier hat man einen prachtvollen Ausblick über die Altstadt. 50 Jahre später entstand gleich daneben die Universität Zürich, ein nicht weniger eindrucksvolles Gebäude in welchem heute über 30'000 Studentinnen und Studenten ein- und ausgehen.

3. Fraumünster:

Die Kirche mit Frauenkloster wurde 853 von König Ludwig dem Deutschen gestiftet und von Frauen des europäischen Hochadels bewohnt. Das Kloster genoss die Gunst von Königen und die Äbtissin hatte das Münzrecht von Zürich bis ins 13. Jh. Nach der Reformation kamen Kirche und Kloster in den Besitz der Stadt.

4. Grossmünster:

Nach der Legende entdeckte Karl der Grosse die Gräber der Stadtheiligen Felix und Regula und ließ eine erste Kirche als Chorherrenstift errichten. Beginn des heutigen Baus um 1100. In der ersten Hälfte des 16. Jahrhunderts wurde das Grossmünster zum Ausgangspunkt der deutsch-schweizerischen Reformation unter Huldrych Zwingli und Heinrich Bullinger. Die damals dem Stift angeschlossene theologische Schule wurde zur Keimzelle der Zürich Universität.

5. St. Peter:

Die Kirche St. Peter ist mit dem größten Zifferblatt Europas bestückt: Der Durchmesser beträgt 8,7 Meter. Im Turm befinden sich fünf Glocken von 1880 – die größte wiegt ohne Klöppel über 6000 kg. Vom Mittelalter an bis 1911 diente der Kirchturm der Brandwache. Die Kirche St. Peter ist die älteste Pfarrkirche Zürichs und reicht in ihren Anfängen in die Zeit vor 900.

(Quelle: <http://www.zuerich.com/de/besucher/Erleben/Sehenswuerdigkeiten.html>)



© www.flickr.com/photos/zurichtourism

In the heart of a lifestyle capital

Zurich has evolved into a dynamic, cosmopolitan city at the heart of Europe, and regularly ranks among the top cities in international comparisons. Its appeal lies in its unique blend of city life, nature, culture, internationality, and joie de vivre. As well as being an important location for finance, business, tourism, culture, research, and learning, Zurich is also a trend-setting city with a bustling nightlife. Over 50 museums and more than 100 galleries, numerous events and countless green oases in the centre of the city tempt guests to linger and enjoy. The panoramic view of the lake and mountains provides a picture-perfect backdrop.

(Source: <http://www.kongresshaus.ch/en/about-us/zurich.html>)

Sights

1. Augustinergasse:

Augustinergasse is one of Zurich's most beautiful old, narrow streets with its many colourfully painted oriel windows. Among other things, the oriels were a way to keep an eye on who came to the door and so they were never situated directly over the front door, but rather built just to the side. Augustinergasse connects bustling Bahnhofstrasse with the St. Peterhofstatt "oasis" in the picturesque Old Town.

2. ETH/Polyterrasse/University:

The imposing Federal Institute of Technology (ETH) building was constructed in 1864 from plans drawn up by Gottfried Semper. The Polybahn will take you up from Central to the panorama terrace in front of the main building of the Federal Institute of Technology in just three minutes. Enjoy superb views of the city. The University of Zurich was established 50 years later in an adjacent and no less impressive edifice, visited by over 30,000 students daily.

3. Fraumünster:

Founded in 853 by King Louis the German, this church with its convent was inhabited by the female members of the aristocracy of Europe. The convent enjoyed the patronage of kings and the right to mint coins in Zurich until well into the 13th century. Ownership of the church and convent passed to the city of Zurich after the Reformation.

4. Grossmünster:

According to legend, Charlemagne discovered the graves of the city's martyrs Felix and Regula and had a church built as a choristers' cloister on the spot. Construction work on the present building began around 1100. In the first half of the 16th century, Grossmünster Church was the starting point of the Swiss-German Reformation led by Huldrych Zwingli and Heinrich Bullinger. The cloister became the germinal cell of what is now the University of Zurich.

5. St. Peter:

St. Peter's Church is adorned with the largest clock face in Europe. There are five bells dating from 1880 in the tower – the largest clapper. From the Middle Ages until 1911, the church tower Peter's is the oldest church in Zurich, and its origins go back

(Source: <http://www.zuerich.com/en/Visitor/Experience/Attractions.html>)

Its circumference measures 28.5 feet. one weighs over six tons without its served as a fire lookout point. St. to pre-900.



© www.flickr.com/photos/zurichtourism



AGA – Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie

JUBILÄUMSKONGRESS

AGA 2013

19. – 21. SEPTEMBER
WIESBADEN

Programm

- ▶ Research Day
- ▶ Instruktionkurse & Freie Vorträge
 - Revisionen nach RM-Rekonstruktion
 - Revisionen nach Schulterstabilisierung
 - Postmenispektomiesyndrom
 - Revisionen nach Kniebandrekonstruktion
 - Return to play
- ▶ Interaktive Sitzungen mit Falldiskussionen
- ▶ Junges Forum

2012
2011
2010
2009
2008
2007
2006
2005
2004
2003
2002
2001
2000
1999
1998
1997
1996
1995
1994
1993
1992
1991
1990
1989
1988
1987
1986
1985
1984
1983

30 KONGRESSE

Kongresspräsidenten

PD Dr. med. Jens Agneskirchner
PD Dr. med. Thore Zantop

Abstract-Deadline

15.02.2013

www.aga-kongress.info



Veranstalter & Kontakt

www.intercongress.de
aga@intercongress.de

Notizen

TIMETABLES SESSIONS BY TOPIC ICL OVERVIEW
SESSIONS
LIST OF POSTERS FACULTY
INDUSTRY WORKSHOPS PARTNERS EXHIBITION
PATRONS FELLOWSHIPS
SOCIAL PROGRAMME AGA BOARD MEMBERS OF HONOUR
AWARDS GENERAL INFORMATION TRAVEL INFORMATION
ZÜRICH SIGHTS 3D AGA CONGRESS 2013

ZEITTADEL
SITZUNGSLISTE
IK-ÜBERSICHT

VORTRAGSPROGRAMM

JUNGES FORUM
POSTERLISTE
VORTRAGENDE / VORSTZENDE

INDUSTRIE-WORKSHOPS
PARTNER
AUSSTELLUNG

FÄHIGKEITEN
AUSSCHEIDUNGEN

RAHMENPROGRAMM
AGA-VORSTAND
EHRNÄHMTIGER

PREISE
ALLGEMEINE INFORMATIONEN
ANMERKUNGEN

ZÜRICH TIPS
30. AGA-KONGRESS 2013

Handwriting practice area with horizontal lines.



BITER™

Biceps TEndon Releaser – Ein Handgriff zum Erfolg



ART 61/03/2012/A-D

STORZ
KARL STORZ – ENDOSKOPE
THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen/Deutschland, Tel.: +49 (0)7461 708-0, Fax: +49 (0)7461 708-105, E-Mail: info@karlstorz.de
KARL STORZ Endoskop Austria GmbH, Landstraßer-Hauptstraße 148/1/G1, A-1030 Wien/Österreich, Tel.: +43 1 715 6047-0, Fax: +43 1 715 6047-9, E-Mail: storz-austria@karlstorz.at
www.karlstorz.com

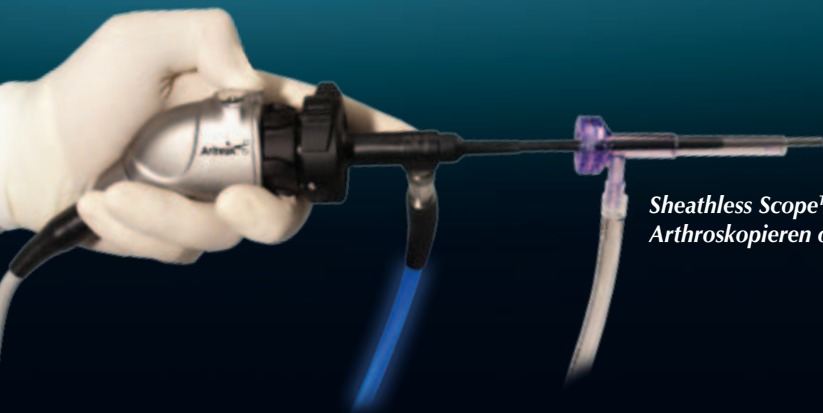
Synergy^{HD3} Bildgebung

3 in 1

*High-Definition Kamera
Hochleistungs-LED Lichtquelle
Dokumentationssystem*



*Das System wird via Tablet-PC gesteuert.
Daten können als „Livestream“ über das
Internet gesendet werden.*



*Sheathless Scope™
Arthroskopieren ohne Arthroskophülse*



Neugierig geworden?
Scannen Sie diesen Code

Arthrex® 

© 2012, Arthrex Medizinische Instrumente GmbH.
Alle Rechte vorbehalten.