



INDUSTRY

Here you will find the program at a glance. Change the day view, search for individual event categories, or click on a subject area for more detailed information.

Tue. 25/10/22

Wed. 26/10/22

Thu. 27/10/22

Fri. 28/10/22

	Großer Saal	Festsaal - Abruf	Dublin	Helsinki	Budapest 1	Budapest 2	Paris 1	Paris 2	London 1 - Live	London 2	London 3 - Live	New York 1	New York 2	New York 3
9 ⁰⁰	AB11 Der be- tagte Patient: Rund um das proximale Femur Steffen	BS13 Endoprothetik EndoCert // EndoCert-Zertifikat	BS15 Video Session - Frakturversorgun an Schulter und Ellenbogen -	BP11 Zukunftschan- cern und Perspektiven von O&U an	AB12 Periprothetische Infektionen des Kniegelenks Periprothetische	AB15 Digitalisierung: Von Big Data bis zur Robotik AG	BP13 Bergsport Volker Schöffel (Bamberg), Christoph	AB16 Becken- und Acetabulumchir I: Diagnostik und ihre	AB19 Grundlagenforsc Frakturheilung und Knochenstoffwe	AV16 Arthroskopische Therapieoption bei Degeneration	AB22 Grundlagenforsc Experimentelle Forschung Basic Research:	AB23 Freie Themen Reinhard Hoffmann (Frankfurt Am	BS18 Tumor Sektion Muskuloskelett Tumoren Axel Hillmann	AB24 Gelenkverletzung Rund ums Kniegelenk N.N. () Reto Babst
10 ⁰⁰														
11 ⁰⁰	BS11 Versorgungsstrat bei Beckenfrakturen im Alter Sektion	AV12 EPRD goes clinic EPRD Klaus- Peter Günther (Dresden)	AV13 Schulter/Ellebo Kons <=> Operativ DVSE // DVSE-	AV51 Keine Sportverletzung Gerhard Achatz (Ulm), Benedikt Friemert (Ulm)	AB64 Individualisierung in Diagnostik & Therapie Andreas Strauß	Highlight MB11 Session der Präsidenten: Thema	BP35 Schmerztherapie Versorgungsstru IGOST Stefan Middeldorf (Bad	AB17 Becken- und Acetabulumchir II: Intra- und peroperative	Guest Nation IN11 New Technology I: Spine GJSOT; JOA Bernd	AV17 Exzellenz in der orthopädischen und un- fallchirurgis-	IN14 Difficult Case Discussion in Orthopaedic Trauma POTA Mohsen	IP11 ICF in der Traumarehabilita Sektion Rehabilitation - Physikalische	AV50 Update Tumor Sektion Muskuloskelett Tumoren Axel Hillmann	AV54 Patellafrakturen DKG - Komitee Frakturen Jan Philipp
12 ⁰⁰														
13 ⁰⁰		VB65 Pressekonferenz Benedikt												
14 ⁰⁰														
15 ⁰⁰	AV11 Trauma: Konservative Frakturversorgun Sektion Alterstraumatolo	BS14 Implantatsicherh in der Endoprothetik AG	BS16 Arthroskopische Möglichkeiten bei Schulterinstabilität	Highlight AV52 100 Jahre DGU Gerhard Achatz (Ulm), Benedikt	AB13 Neue Techniken der Knieendoprothet New Techniques in	BS17 Sportorthopädische traumatologis- cher Untersuchungs	AV49 Endoprothetik Knie - noch Fragen offen? EndoCert-	AB18 Sarkomtherapie und Outcome Hagen Schmal (Freiburg)	Guest Nation IN12 Current Concepts on Alignment of the Lower Limb	AB20 Arthrose und Gewebedegener Osteoarthritis and Tissue	IN15 Europäischer Consensus - Vordere Kreuzbandrevisio	IN21 Es läuft nicht immer wie geplant... was hätten Sie gemacht? AO	AV18 Osteologie für ATZ Sektion Osteologie Uwe Maus	AB26 Ökonomische Aspekte Almut Tempka (Berlin), Andrea
16 ⁰⁰														
17 ⁰⁰	BS12 Proximales Femur - Revisionen und Komplexe		AV14 Strategien zur Schulterprothese Revision DVSE // EndoCert-	BP37 Traumanetzwerk der DGU Wolfgang Lehmann	Highlight AB14 Grundlagenforsc Wilhelm-Roux-Preis Martin	AV15 Behandlung von Instabilitäten - Besonderheiten	BP14 Zukunft des Niedergelassene Verzahnung ambulant -	AB25 Neues aus der Tumororthopädi Hans Roland Dürr	Guest Nation IN13 New Technology II: Joint & Sports GJSOT; JOA	AB21 Grundlagenforsc Innovation in Bildgebung und Diagnostik I	IN16 European Consensus - Orthobiologics Initiative (ORBIT) ESSKA	AB53 Update Arthroskopie Hüfte und Knie AGA-Zertifikat Hermann Mavr	IN17 Orthopaedic Devices in Low Resource Settings:	AB27 Neues aus Hüft- und Knieendoprothet EndoCert-Zertifikat N.N.
18 ⁰⁰														
19 ⁰⁰		Highlight EV11 Kongresseröffnu Opening Ceremony Benedikt												
20 ⁰⁰		EV12 Eröffnungsempf												

- ☒ Event
- ☒ Kurs, Seminar (Anmeldung)
- ☒ O&U Basics
- ☒ O&U Mit Begeisterung für unsere Pat
- ☐ Firmen-Workshop, Symposium
- ☐ Live Demonstration
- ☐ O&U Berufspolitik
- ☐ Versammlung, Besprechung
- ☐ Forum
- ☐ O&U Abstracts
- ☐ O&U International (English)
- ☐ Innovationsforum
- ☐ O&U Advanced
- ☐ O&U Interprofessionell

DKOU2022

[Overview](#) [Search](#) [Programme](#) [Faculty](#) [Certificates](#) [Favourites](#) [Profile](#)

[Login](#)

[back](#)

📍 London 1 - Live

🕒 Tue. 25/10/2022, 11:00 - 12:30



Kongressprogramm - mit CME | Congress Programme - with CME / O&U International (English)

☆ [Session](#)

IN11 New Technology I: Spine

GJSOT; JOA

Chair



Kladny, Bernd (Herzogenaurach)
Chair



Yamazaki, Masashi (Tsukuba)
Chair

IN11 New Technology I: Spine

GJSOT; JOA

Chair



Kladny, Bernd (Herzogenaurach)
Chair



Yamazaki, Masashi (Tsukuba)
Chair

Topics



🔍 suchen...

No	Time	Contribution	
▼ Sitzung/Track: IN11 New Technology I: Spine			
2769	11:00	Opening remarks 1: The Presidents JOA and DGOU	...
2770	11:07	Opening remarks 2: The Chairmen GJSOT and DJGOU	...
2761	11:14	Mechanical study of various pedicle screw systems in trauma treatment	...
2762	11:22	Computed tomographic epidurography in patients with low back pain and leg pain: To elucidate lesions of the epidural space	...
2763	11:30	The Corticospinal Reserve Capacity – a new concept for evaluating patients with degenerative cervical myelopathy	...
	11:38	Discussion	...
2764	11:43	Analyses of dynamic alignment change using a three-dimensional gait motion analysis system for adult spinal deformity and dropped head syndrome	...
2765	11:51	A novel unidirectional porous β -tricalcium phosphate bone substitute in Spine surgery	...
	11:59	Discussion	...
	12:04	Experiences and Long-Term-Results in Treatment of C1/C2 Instabilities according to the Goel/Harms-Method	...
	12:14	Long-term results of MIS-PLIF with dramatically reduced operation time and bleeding: Comparison of MIS-PLIF and traditional PLIF procedures in our hospital	...
	12:22	Discussion	...

920レジュメ (📄)
📄 文書
📄 田 裕司
0 12:57

DKOU - Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie

25/10/ - 28/10/2022
Messe Berlin, Eingang Süd
Berlin



Kongressprogramm - mit CME | Congress Programme - with CME/O&U International (English)

London 1 - Live

Tue. 25/10/2022, 11:00 - 12:30

IN11 New Technology I: Spine

GJSOT; JOA

Chair: Bernd Kladny (Herzogenaurach)
Chair: Masashi Yamazaki (Tsukuba)

Time	Duration	Disc.	Abs.-No	Id	Title	Presenter
11:00	7'	0'	2769	IN11-2769	Opening remarks 1: The Presidents JOA and DGOU	Yasuharu Nakajima (Fukuoka), Ryosuke Kuroda (Kobe), Benedikt Friemert (Ulm), Andreas Halder (Kremmen)
11:07	7'	0'	2770	IN11-2770	Opening remarks 2: The Chairmen GJSOT and DJGOU	Masashi Yamazaki (Tsukuba), Wolfram Mittelmeier (Rostock), Dietmar Pennig (Köln)
11:14	8'	0'	2761	IN11-2761	Mechanical study of various pedicle screw systems in trauma treatment	Yoshiaki Oda (Okayama)
11:22	8'	0'	2762	IN11-2762	Computed tomographic epidurography in patients with low back pain and leg pain: To elucidate lesions of the epidural space	Kimiaki Yokosuka (Fukuoka)
11:30	8'	0'	2763	IN11-2763	The Corticospinal Reserve Capacity – a new concept for evaluating patients with degenerative cervical myelopathy	Peter Vajkoczy (Berlin)
11:38	t.b.a.	5'			Discussion	
11:43	8'	0'	2764	IN11-2764	Analyses of dynamic alignment change using a three-dimensional gait motion analysis system for adult spinal deformity and dropped head syndrome	Kosei Miura (Tsukuba)
11:51	8'	0'	2765	IN11-2765	A novel unidirectional porous β -tricalcium phosphate bone substitute in Spine surgery	Toru Funayama (Tsukuba)
11:59	t.b.a.	5'			Discussion	
12:04	10'	0'	2766	IN11-2766	Experiences and Long-Term-Results in Treatment of C1/C2 Instabilities according to the Goel/Harms-Method	Francis Ch. Kilian (Koblenz)
12:14	8'	0'	2767	IN11-2767	Long-term results of MIS-PLIF with dramatically reduced operation time and bleeding: Comparison of MIS-PLIF and traditional PLIF	Kimiaki Yokosuka (Fukuoka)

Session details

1 20/09/2022 10:06

DKOU - Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie

25/10/ - 28/10/2022
Messe Berlin, Eingang Süd
Berlin



12:22 t.b.a. 5'

procedures in our hospital
Discussion

Here you will find the program at a glance. Change the day view, search for individual event categories, or click on a subject area for more detailed information.

Tue. 25/10/22 **Wed. 26/10/22** Thu. 27/10/22 Fri. 28/10/22

	Großer Saal	Festsaal - Abruf	Dublin	Helsinki	Budapest 1	Budapest 2	Paris 1	Paris 2	London 1 - Live	London 2	London 3 - Live	New York 1	New York 2	New York 3
9 ⁰⁰	AB11 Der be- tagte Patient: Rund um das proximale Femur <i>Steffen</i>	BS13 Endoprothetik EndoCert // EndoCert- Zertifikat	BS15 Video Session - Frakturversorgung an Schulter und Ellenbogen -	BP11 Zukunftschancen und Perspektiven von Q&U an	AB12 Periprothetische Infektionen des Kniegelenks Periprothetik	AB15 Digitalisierung: Von Big Data bis zur Robotik AG	BP13 Bergsport <i>Volker Schöffel (Bamberg), Christof</i>	AB16 Becken- und Acetabulumchirurgie I: Diagnostik und ihre	AB19 Grundlagenforschung Frakturheilung und Knochenstoffwechsel	AV16 Arthroskopische Therapieoption bei Degeneration	AB22 Grundlagenforschung Experimentelle Forschung Basic Research:	AB23 Freie Themen <i>Reinhard Hoffmann (Frankfurt am Main)</i>	BS18 Tumor Sektion Muskuloskelett Tumoren <i>Axel Hillmann</i>	AB24 Gelenkverletzung Rund ums Kniegelenk <i>N.N. (.), Reto Babst</i>
10 ⁰⁰														
11 ⁰⁰	BS11 Versorgungsstrategie bei Beckenfrakturen im Alter Sektion	AV12 EPRD goes clinic EPRD <i>Klaus-Peter Günther (Dresden)</i>	AV13 Schulter/Ellebo- Kons <=> Operativ DVSE // DVSE-	AV51 Keine Sportverletzung! <i>Gerhard Achatz (Ulm), Benedikt Friemert (Ulm)</i>	AB64 Individualisierung in Diagnostik & Therapie <i>Andreas Strauß</i>	Highlight MB11 Session der Präsidenten: Thema	BP35 Schmerztherapie Versorgungsstrategie IGOST <i>Stefan Middeldorf (Bad)</i>	AB17 Becken- und Acetabulumchirurgie II: Intra- und perioperative	Guest Nation IN11 New Technology I: Spine GJSOT; JOA <i>Bernd</i>	AV17 Exzellenz in der orthopädischen und un- fallchirurgischen	IN14 Difficult Case Discussion in Orthopaedic Trauma POTAT <i>Mohsen</i>	IP11 ICF in der Traumarehabilitation Sektion Rehabilitation - Physikalische	AV50 Update Tumor Sektion Muskuloskelett Tumoren <i>Axel Hillmann</i>	AV54 Patellafrakturen DKG - Komitee Frakturen <i>Jan Philipp</i>
12 ⁰⁰														
13 ⁰⁰		VB65 Pressekonferenz <i>Benedikt</i>												
14 ⁰⁰														
15 ⁰⁰	AV11 Trauma: Konservative Frakturversorgung Sektion Alterstraumatologie	BS14 Implantatsicherheit in der Endoprothetik AG	BS16 Arthroskopische Möglichkeiten bei Schulterinstabilität	Highlight AV52 100 Jahre DGU <i>Gerhard Achatz (Ulm), Benedikt</i>	AB13 Neue Techniken der Knieendoprothetik New Techniques in	BS17 Sportorthopädische traumato- logische Untersuchungen	AV49 Endoprothetik Knie - noch Fragen offen? EndoCert-	AB18 Sarkomtherapie und Outcome <i>Hagen Schmal (Freiburg)</i>	Guest Nation IN12 Current Concepts on Alignment of the Lower Limb	AB20 Arthrose und Gewebedegeneration Osteoarthritis and Tissue	IN15 Europäischer Consensus - Vordere Kreuzbandrevisi-	IN21 Es läuft nicht immer wie geplant... was hätten Sie gemacht? AO	AV18 Osteologie für ATZ Sektion Osteologie <i>Uwe Maus</i>	AB26 Ökonomische Aspekte <i>Almut Tempka (Berlin), Andrea</i>
16 ⁰⁰														
17 ⁰⁰	BS12 Proximales Femur - Revisionen und Komplexe		AV14 Strategien zur Schulterprothese Revision DVSE // EndoCert-	BP37 Traumanetzwerk der DGU <i>Wolfgang Lehmann</i>	Highlight AB14 Grundlagenforschung Wilhelm-Roux-Preis <i>Martin</i>	AV15 Behandlung von Instabilitäten - Besonderheiten	BP14 Zukunft des Niedergelassene Verzahnung ambulant -	AB25 Neues aus der Tumororthopädie <i>Hans Roland Dürr</i>	Guest Nation IN13 New Technology II: Joint & Sports GJSOT; JOA	AB21 Grundlagenforschung Innovation in Bildgebung und Diagnostik	IN16 European Consensus - Orthobiologics Initiative (ORBIT) ESSKA	AB53 Update Arthroskopie Hüfte und Knie AGA-Zertifikat <i>Hermann Mavr</i>	IN17 Orthopaedic Devices in Low Resource Settings:	AB27 Neues aus Hüft- und Knieendoprothetik EndoCert- Zertifikat <i>N.N.</i>
18 ⁰⁰														
19 ⁰⁰		Highlight EV11 Kongresseröffnung Opening Ceremony <i>Benedikt</i>												
20 ⁰⁰		EV12 Eröffnungsempfang												

- ☒ Event
- ☐ Firmen-Workshop, Symposium
- ☐ Forum
- ☐ Innovationsforum
- ☐ Kurs, Seminar (Anmeldung)
- ☐ Live Demonstration
- ☐ Q&U Abstracts
- ☐ Q&U Advanced
- ☐ Q&U Basics
- ☐ Q&U Berufspolitik
- ☐ Q&U International (English)
- ☐ Q&U Interprofessionell
- ☐ Q&U Mit Begeisterung für unsere Pat
- ☐ Versammlung, Besprechung

DKOU2022

[Overview](#) [Search](#) [Programme](#) [Faculty](#) [Certificates](#) [Favourites](#) [Profile](#)

[Login](#)

[back](#)

📍 London 1 - Live

🕒 Tue. 25/10/2022, 16:30 - 18:00



Kongressprogramm - mit CME | Congress Programme - with CME / O&U International (English)

☆ [Session](#)

IN13 New Technology II: Joint & Sports

GJSOT; JOA

Chair



Pennig, Dietmar (Köln)
Chair



Kuroda, Ryosuke (Kobe)
Chair

Topics

No	Time	Contribution	
Sitzung/Track: IN13 New Technology II: Joint & Sports			
2771	16:30	Clinical outcome of a new technique of medial patellofemoral ligament reconstruction using FiberTape and SwiveLock for the athletes	...
	16:38	Discussion	...
2772	16:43	Capacitance-type strain sensor for quantitative evaluation of ankle instability	...
	16:51	Discussion	...
2773	16:56	New technique of double-bundle ACL reconstruction	...
	17:04	Discussion	...
2774	17:09	Defect reconstruction in revision total joint replacement of the knee	...
2775	17:21	Computer-assisted navigation in total knee arthroplasty	...
	17:29	Discussion	...
2776	17:34	New surgical strategies for borderline developmental dysplasia of the hip	...
2777	17:42	Mass casualties in terror and war – THE GERMAN TRAUMA NETWORK meets Military Medicine	...
	17:54	Discussion	...

DKOU - Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie

25/10/ - 28/10/2022

Messe Berlin, Eingang Süd

Berlin



Kongressprogramm - mit CME | Congress Programme - with CME/O&U International (English)

London 1 - Live

Tue. 25/10/2022, 16:30 - 18:00

IN13 New Technology II: Joint & Sports

GJSOT; JOA

Chair: Dietmar Pennig (Köln)

Chair: Ryosuke Kuroda (Kobe)

Time	Duration	Disc.	Abs.-No	Id	Title	Presenter
16:30	8'	0'	2771	IN13-2771	Clinical outcome of a new technique of medial patellofemoral ligament reconstruction using FiberTape and SwiveLock for the athletes	Eiji Sasaki (Hiroaki)
16:38	t.b.a.	5'			Discussion	
16:43	8'	0'	2772	IN13-2772	Capacitance-type strain sensor for quantitative evaluation of ankle instability	Atsushi Teramoto (Sapporo)
16:51	t.b.a.	5'			Discussion	
16:56	8'	0'	2773	IN13-2773	New technique of double-bundle ACL reconstruction	Ryosuke Kuroda (Kobe)
17:04	t.b.a.	5'			Discussion	
17:09	12'	0'	2774	IN13-2774	Defect reconstruction in revision total joint replacement of the knee	Dieter Christian Wirtz (Bonn)
17:21	8'	0'	2775	IN13-2775	Computer-assisted navigation in total knee arthroplasty	Katsuya Kanesaki (Koga City)
17:29	t.b.a.	5'			Discussion	
17:34	8'	0'	2776	IN13-2776	New surgical strategies for borderline developmental dysplasia of the hip	Ryosuke Kuroda (Kobe)
17:42	12'	0'	2777	IN13-2777	Mass casualties in terror and war – THE GERMAN TRAUMA NETWORK meets Military Medicine	Benedikt Friemert (Ulm)
17:54	t.b.a.	5'			Discussion	

Here you will find the program at a glance. Change the day view, search for individual event categories, or click on a subject area for more detailed information.

Tue. 25/10/22 **Wed. 26/10/22** Thu. 27/10/22 Fri. 28/10/22

	Großer Saal	Festsaal - Abruf	Dublin	Helsinki	Budapest 1	Budapest 2	Paris 1	Paris 2	London 1 - Live	London 2	London 3 - Live	New York 1	New York 2	New York 3
8 ⁰⁰								VB14 JFOU:						
9 ⁰⁰	BS19 Notfallbehandlung von Beckenring- und	BS20 Was ich über eine schmerzhafte Endoprothese wissen sollte AE	BS21 Hand: Was geht ambulant? Was braucht stationär?	AB32 Wirbelsäule: Fusionsküche AG	AV27 Beckenrekonstruktion in Orthopädie und Traumatologie	AB33 Schulterchirurgie Endoprothetik AG	BP15 Orthopädische Prävention bei Kindern und Jugendlichen:	BP19 Einarbeitung und Wiedereinstieg - Erfolgreiche	Guest Nation IN18 Shoulder & Elbow BELSS; BVOT Markus Scheibel	BS26 Manuelle Medizin 2022 - von spezifischer Diagnose zu spezifischer	IN23 Current Concepts for Distal Femur from A-Z AO Trauma ESA	IP12 Interdisziplinäre Strategien zur optimierten Versorgung	KS19 AE-Basis-Kompaktkurs Hüft- und Knieendoprothetik Primäre Hüftendoprothetik www.ae-gmbh.com (100 EUR/Tag I 240 EUR/3 Tage)	AB36 Update Fußchirurgie N.N. (), Jan von Recum (Ludwigschafen)
10 ⁰⁰														
11 ⁰⁰	AV20 Operative Versorgungskonzepte von Beckenring-	AV22 Endoprothetik: Neue Technologien AE // EndoCert-	BS22 Distale Radiusfraktur - Wir werden immer besser! Sektion	BS46 Alterungsprozess der lumbalen Wirbelsäule - Was wissen	BS24 Von der Basisversorgung bis zur High End-Forschung: Sonographie in	Highlight MB12 Session der Präsidenten: Thema	BP16 Konservative Arthrotherapie Karl-Heinz Conrad	BP20 Herausforderung der neuen Musterweiterbildung erfolgreich	Guest Nation IN19 New Technology III: Robotics, New Implant and	AB35 Revisionsendoprothetik - Von Kopf bis Fuß EndoCert-Zertifikat	AV56 Die Schenkelhalsfraktur des jungen Patienten AO Trauma ESA (D-	IP13 Intensivmedizin nach Polytrauma DGAI: DIVI		AB37 Der geriatrische Patient Thomas Mittlmeier (Rostock)
12 ⁰⁰														
13 ⁰⁰	VB11 DGOU, DGOOC, DGU: Gemeinsame Mitgliederversammlung Benedikt Friemert (Ulm),				WS17 Symposium 13:00 - 14:00			WS24 Symposium Xenofon		WS14 Symposium 13:00 - 14:00	WS32 Neue Versorgungsstrategien in der	WS11 Symposium 13:00 - 14:00		WS25 Fortschritte in der
14 ⁰⁰														
15 ⁰⁰	AV19 Neue Versorgungskonzepte am Becken/Azetylacetabulum AG Becken: AO	AV23 Endoprothetik AE; Sektion Muskuloskelettale Infektionen //	AV24 Fortschritte in der Rhizarthrose Sektion	BS23 ANOA Symposium "Goldstandards der konservativen	BS25 Schuss- und Explosionsverletzungen Die Herausforderung	BP38 Weiterbildung O&U: Zukunftsfähig oder	BP17 BK-Update und NEUE Berufskrankheiten FGIMB: DRG-	BP21 FOURMit Gerhard Achatz (Ulm) 15:00 - 16:30	Guest Nation IN20 Pediatrics and Spine BAPO; BVOT Frank	BP36 Praxisaufbau durch Konferenzen - Fluch oder Segen? ANV	IN25 Defect Management in Revision Arthroplastie EFORT //	IP14 Fuß - Physiotherapie per Pedes ZVK - Physio Deutschland //	IP16 Orthopädietechnische Versorgung oder operative Rekonstruktion	IP17 Präoperative Risikoevaluation von elektiven nicht kar-
16 ⁰⁰														
17 ⁰⁰	AV21 Frakturen rund um die Schulter AO Trauma Deutschland	Highlight EV13 Science-Slam: Motto "Begeisterung" JFOU Marie	AV25 Trends in der Sehnenchirurgie der Hand DGH Max Haerle	AV57 Aktuelles Thema 17:00 - 18:30	AV28 Innerklinische Katastrophenmanagement - wer, wie, was, wieso, weshalb.	AB34 Schulterchirurgie Rund um die Clavicula Shoulder	BP18 Niedergelassene Operateure und Schnittstellen AK	Highlight MB13 Motto "Begeisterung" JFOU Annika Hättich	IN22 What REALLY Changed in Musculoskeletal Infection	BS27 Grundlagen: Prävention AG Prävention Christopher	IN26 Worldwide Trends in Hip Arthroplasty IHS //	IP15 Der Ellenbogen - Das Gelenk dazwischen ZVK - Physio	IP18 Orthopädienschulung VTO; ZVOS Bernhard Greitemann	AV29 4 Sichtweisen auf den Rückenschmerz: Wie stark bee-
18 ⁰⁰														
19 ⁰⁰														

- ☒ Event
 ☐ Kurs Seminar (Anmeldung)
 ☐ Q&U Basics
 ☒ Q&U Mit Begeisterung für unsere Pat
- ☐ Firmen-Workshop, Symposium
 ☐ Live Demonstration
 ☒ Q&U Berufspolitik
 ☐ Versammlung, Besprechung
- ☒ Forum
 ☒ Q&U Abstracts
 ☒ Q&U International (English)
- ☐ Innovationsforum
 ☐ Q&U Advanced
 ☒ Q&U Interprofessionell

DKOU2022

[Overview](#) [Search](#) [Programme](#) [Faculty](#) [Certificates](#) [Favourites](#) [Profile](#)

[Login](#)

[back](#)

📍 London 1 - Live

🕒 Wed. 26/10/2022, 11:00 - 12:30



Kongressprogramm - mit CME | Congress Programme - with CME / O&U International (English)

☆ [Session](#)

IN19 New Technology III: Robotics, New Implant and Tumor

GJSOT; JOA

Chair



Mittelmeier, Wolfram (Rostock)

Chair



Ozaki, Toshifumi (Okayama)

Chair

Topics

				  suchen...	
No	Time	Contribution			
Sitzung/Track: IN19 New Technology III: Robotics, New Implant and Tumor					
2778	11:00	Best case/ worst case: How much variability do we need in THA treatment - biomechanical approach and clinical implications			...
	11:12	Discussion			...
2779	11:14	Biofeedback physical therapy with hybrid assistive limb (HAL) lumbar type for chronic low back pain and locomotive syndrome			...
	11:22	Discussion			...
2780	11:24	Robotic shoulder rehabilitation with hybrid assistive limb (HAL) in patients with postoperative C5 palsy and cervical spondylotic amyotrophy			...
2781	11:32	Current concepts in robotic assisted total knee arthroplasty in Germany			...
	11:44	Discussion			...
2782	11:46	Clinical trial of pins coated with fibroblast growth factor-2-apatite composite layer in external fixation of distal radius fractures			...
	11:54	Discussion			...
2783	11:56	New smart Implants			...
	12:08	Discussion			...
2784	12:10	Temporary external fixation can stabilize hip transposition arthroplasty following resection of periacetabular malignant bone tumor			...
	12:18	Discussion			...
2785	12:20	Development of AI diagnosis system of bone tumors			...
	12:28	Discussion			...

DKOU - Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie

25/10/ - 28/10/2022

Messe Berlin, Eingang Süd

Berlin



Kongressprogramm - mit CME | Congress Programme - with CME/O&U International (English)

London 1 - Live

IN19 New Technology III: Robotics, New Implant and Tumor

Wed. 26/10/2022, 11:00 - 12:30

GJSOT; JOA

Chair: Wolfram Mittelmeier (Rostock)

Chair: Toshifumi Ozaki (Okayama)

Time	Duration	Disc.	Abs.-No	Id	Title	Presenter
11:00	12'	0'	2778	IN19-2778	Best case/ worst case: How much variability do we need in THA treatment - biomechanical approach and clinical implications	Boris Holzapfel (München)
11:12	t.b.a.	2'			Discussion	
11:14	8'	0'	2779	IN19-2779	Biofeedback physical therapy with hybrid assistive limb (HAL) lumbar type for chronic low back pain and locomotive syndrome	Kosei Miura (Tsukuba)
11:22	t.b.a.	2'			Discussion	
11:24	8'	0'	2780	IN19-2780	Robotic shoulder rehabilitation with hybrid assistive limb (HAL) in patients with postoperative C5 palsy and cervical spondylotic amyotrophy	Masashi Yamazaki (Tsukuba)
11:32	12'	0'	2781	IN19-2781	Current concepts in robotic assisted total knee arthroplasty in Germany	Andreas Halder (Kremmen)
11:44	t.b.a.	2'			Discussion	
11:46	8'	0'	2782	IN19-2782	Clinical trial of pins coated with fibroblast growth factor-2-apatite composite layer in external fixation of distal radius fractures	Yohei Yanagisawa (Tsukuba)
11:54	t.b.a.	2'			Discussion	
11:56	12'	0'	2783	IN19-2783	New smart Implants	Michael Johannes Raschke (Münster)
12:08	t.b.a.	2'			Discussion	
12:10	8'	0'	2784	IN19-2784	Temporary external fixation can stabilize hip transposition arthroplasty following resection of periacetabular malignant bone tumor	Toshiyuki Kunisada (Okayama)
12:18	t.b.a.	2'			Discussion	

Session details

1 20/09/2022 10:11

DKOU - Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie

25/10/ - 28/10/2022

Messe Berlin, Eingang Süd

Berlin



12:20	8'	0'	2785	IN19-2785	Development of AI diagnosis system of bone tumors	Toshifumi Ozaki (Okayama)
12:28	t.b.a.	2'			Discussion	

THE GUEST NATION PROGRAMME DKOU 2022 BERLIN
JAPAN

JOA-DGOU-GJSOT JOINT SESSIONS
ON TUESDAY OCT 25TH AND WEDNESDAY OCT 26TH

SESSION PROGRAMME

Opening Remarks 1: The Presidents JOA and DGOU
Opening Remarks 2: The Chairmen GJSOT and DJGOU

New Technologies-1 (Spine)

2022.10.25 (Tue) 11:00-12:30

Moderator: Bernd Kladny (Germany), Masashi Yamazaki (Japan)

Mechanical study of various pedicle screw systems in trauma treatment
Yoshiaki Oda (Department of Orthopaedic Surgery, Okayama University)

Computed tomographic epidurography in patients with low back pain and leg pain: To elucidate lesions of the epidural space.
Kimiaki Yokosuka (Department of Orthopaedic Surgery, Kurume University)

The Corticospinal Reserve Capacity – a new concept for evaluating patients with degenerative cervical myelopathy
Peter Vajkoczy, President, German Spine Society (DWG) Berlin

Analyses of dynamic alignment change using a three-dimensional gait motion analysis system for adult spinal deformity and dropped head syndrome
Kosei Miura (Department of Orthopaedic Surgery, Tsukuba University)

A novel unidirectional porous β -tricalcium phosphate bone substitute in Spine surgery
Toru Funayama (Department of Orthopaedic Surgery, Tsukuba University)

Experiences and Long-Term-Results in Treatment of C1/C2 Instabilities
according to the Goel/Harms-Method
Francis Kilian, Koblenz/ Germany

Long-term results of MIS-PLIF with dramatically reduced operation time and
bleeding: Comparison of MIS-PLIF and traditional PLIF procedures in our
hospital
Kimiaki Yokosuka (Department of Orthopaedic Surgery, Kurume University)

New Technologies-2 (Joint & Sports)

2022.10.25 (Tue) 16:30-18:00

Moderator: Dietmar Pennig (Germany), Ryosuke Kuroda (Japan)

Clinical outcome of a new technique of medial patellofemoral ligament
reconstruction using FiberTape and SwiveLock for the athletes
Eiji Sasaki (Department of Orthopaedic Surgery, Hirosaki University)

Capacitance-type strain sensor for quantitative evaluation of ankle instability
Atsushi Teramoto (Department of Orthopaedic Surgery, Sapporo Medical
University)

New technique of double-bundle ACL reconstruction
Ryosuke Kuroda (Department of Orthopaedic Surgery, Kobe University)

Defect reconstruction in revision total joint replacement of the knee
Dieter Wirtz, Past President DGOU, Bonn

Computer-assisted navigation in total knee arthroplasty
Katsuya Kanesaki (Department of Orthopaedic Surgery, Kurume University)

New surgical strategies for borderline developmental dysplasia of the hip
Yuichi Kuroda (Department of Orthopaedic Surgery, Kobe University)

Mass casualties in terror and war – THE GERMAN TRAUMA NETWORK meets
Military Medicine

Benedikt Friemert, President DGOU, Ulm

New Technology-3 (Robotics, New implant, and Tumor)

2022.10.26 (Wed) 11:00-12:30

Moderator: Wolfram Mittelmeier (Germany), Toshifumi Ozaki (Japan)

Biofeedback physical therapy with hybrid assistive limb (HAL) lumbar type for chronic low back pain and locomotive syndrome

Kosei Miura (Department of Orthopaedic Surgery, Tsukuba University)

Robotic shoulder rehabilitation with hybrid assistive limb (HAL) in patients with postoperative C5 palsy and cervical spondylotic amyotrophy

Masashi Yamazaki (Department of Orthopaedic Surgery, Tsukuba University)

Current concepts in robotic assisted total knee arthroplasty in Germany

Andreas Halder, President DGOOC, Sommerfeld

Clinical trial of pins coated with fibroblast growth factor-2–apatite composite layer in external fixation of distal radius fractures

Yohei Yanagisawa (Department of Orthopaedic Surgery, Tsukuba University)

New smart Implants

Michael Raschke, Past President DGU, Münster

Temporary external fixation can stabilize hip transposition arthroplasty following resection of periacetabular malignant bone tumor.

Toshiyuki Kunisada (Department of Orthopaedic Surgery, Okayama University)

Development of AI diagnosis system of bone tumors

Toshifumi Ozaki (Department of Orthopaedic Surgery, Okayama University)