

30.09. bis 02.10.2019

24. Internationaler Schulterkurs München

Initiator

Abteilung für Sportorthopädie
Klinikum rechts der Isar
Technische Universität München

Veranstalter

Intercongress GmbH

Wissenschaftliche Leitung

Univ.-Prof. Dr. Andreas B. Imhoff
Priv.-Doz. Dr. Matthias J. Feucht

Unter den Patronaten



PROGRAMM

www.schulterkurs-muenchen.de



mit

Live-Operationen

Live-Op-Demonstrationen

Wet-Lab Workshop



Begrüßung

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

auch in diesem Jahr laden wir Sie herzlich zu unserem 24. Internationalen Schulterkurs nach München ein.

Im Fokus des diesjährigen Kurses stehen konservative und v.a. operative Therapieoptionen bei Schulterinstabilitäten, Rotatorenmanschettenläsionen, Pathologien des AC- und SC-Gelenks, sowie Omarthrose. Wir freuen uns sehr, dass wir wieder zahlreiche namenhafte nationale und internationale Experten als Referenten und Instruktoren für unseren Kurs gewinnen konnten.

Auf Grund der überaus positiven Resonanz der letzten Jahre werden wir wieder drei Live-Operationen und drei Live-Kadaverdemonstrationen für Sie in den Vortragssaal übertragen. Hierdurch hoffen wir, Ihnen die Operationsverfahren anschaulich und realitätsnah zu vermitteln.

Um Sie zwischen den Vorträgen zu aktivieren, werden verschieden Lunch Workshops, z.B. arthroskopisches Knoten am Modell und effektives Taping der Schulter, angeboten.

Ein Highlight des Kurses stellt der ganztägige Wet-Lab Workshop an Humanpräparaten dar. Hier haben Sie die Möglichkeit in Kleingruppen modernste arthroskopische Rekonstruktionstechniken unter Anleitung eines erfahrenen Instructors zu erlernen oder zu verfeinern. Erstmals werden auch Arbeitsplätze für offene Schulteroperationen wie die Latarjet-Operation oder Endoprothetik angeboten, welche Sie optional nutzen können!

Wir freuen uns auf ein Wiedersehen in München!

Univ.-Prof. Dr. Andreas B. Imhoff

Priv.-Doz. Dr. Matthias J. Feucht

HM Medizintechnik

GMBH & CO. KG

VERKAUF ■ VERMIETUNG ■ SERVICE

Kontinuierliche passive
Bewegungsbehandlung
mit CPM-Motorschienen
für Knie, Schulter,
Elle, Hand, Finger
und Sprunggelenk



Wir bringen Sie wieder in Bewegung!

www.HM-Medizintechnik.de

HM Medizintechnik GmbH & Co. KG

Längenweg 10 ■ 97616 Bad Neustadt/S.

Telefon: 09771 688100 ■ HM-Medizintechnik@t-online.de

Programm

08:15	Anmeldung		
08:30	Begrüßung		Imhoff/Feucht

Grundlagen

08:40	Klinische Untersuchung der Schulter	10' + 5'	Diermeier
08:55	Bildgebung der Schulter aus Sicht des Radiologen	10' + 5'	Wörtler
09:10	Arthroskopische Anatomie der Schulter	10' + 5'	Themessl
09:25	Die „einfache“ vordere Instabilität: Indikation und Technik des arthroskopischen Bankart-Repairs	10' + 5'	Feucht

Instabilität Live-OP

09:40-10:30	Fallpräsentation und Live-OP: Arthroskopischer Bankart-Repair	50'	Team Imhoff
--------------------	--	-----	-------------

10:30-11:00 Pause/Besuch der Industrierausstellung

Instabilität I

11:00	Die komplexe vordere Instabilität: Evaluation und Management knöcherner Defekte von Glenoid und Humeruskopf	10' + 5'	Braun Braun/Beitzel
--------------	---	----------	------------------------

Live-OP

11:15-12:00	Fallpräsentation und Live-OP: Coracoidtransfer nach Latarjet	45'	Team Imhoff
--------------------	---	-----	-------------

12:00-13:00 Mittagessen/Besuch der Instrierausstellung

12:15-13:00	Lunch Workshop: Arthroskopisches Knoten	45'	Geyer/Irger/Mattes
--------------------	--	-----	--------------------

Veranstaltungsort Vorträge Hörsaal A

Programm

	Instabilität II		Buchmann/Siebenlist
13:00	Therapie der hinteren Instabilität: Von konservativ bis Glenoidosteotomie	10' + 5'	Siebenlist
13:15	Treatment of multidirectional instability: My approach	10' + 5'	Milano
13:30	Pathologien der LBS: Mein Behandlungsalgorithmus	10' + 5'	Buchmann

13:45-14:00 Pause/Besuch der Industrierausstellung

AC- und SC-Gelenk

14:00	Anatomische und biomechanische Grundlagen	10' + 5'	Mehl Beitzel/Martetschläger
14:15	Die akute und chronische AC-Luxation: Wann und wie stabilisieren?	10' + 5'	Beitzel

Live-OP

14:30-15:30	Fallpräsentation und Live-OP: Arthroskopisch-assistierte AC-Gelenks-Stabilisierung	60'	Team Imhoff
--------------------	---	-----	-------------

15:30	Die akute und chronische SC-Luxation: Wann und wie stabilisieren?	10' + 5'	Martetschläger
--------------	--	----------	----------------

16:00 Ende

Veranstaltungsort Vorträge Hörsaal A

Dienstag, 01.10.2019

Dienstag, 01.10.2019

Programm

Schulterpathologien in der Praxis		Ogon/Schmitt	
08:00	Die steife Schulter: Wann und wie therapieren?	10' +5'	Irger
08:15	Therapieoptionen bei glenohumeralen Knorpelschäden	10' +5'	Schmitt
08:30	Tendinosis calcarea – Mein Vorgehen	10' +5'	Ogon
08:45	Skapuladyskinesie – Relevanz und physiotherapeutische Behandlung	10' +5'	Klose
9:00–9:30 Pause/Besuch der Industrierausstellung			
Rotatorenmanschette I		Rose/Lorenz	
09:30	Anatomische und biomechanische Grundlagen	10' +5'	Geyer
09:45	Arthroskopisch oder offen, single- oder double-row, geknotet oder knotenlos – Gibt es einen Goldstandard?	10' +5'	Pogorzelski
10:00	Die Supraspinatussehnen-Ruptur: Wann und wie therapieren?	10' +5'	Rose
10:15	Ruptur der Subscapularissehne: Mein Vorgehen	10' +5'	Lorenz
Live-Demo			
10:30–11:15	Live-Demo: Arthroskopische Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion	45'	Team Imhoff
11:15–11:30 Pause/Besuch der Industrierausstellung			
Rotatorenmanschette II		Flury/Braun	
11:30	„Massive cuff tears“: Möglichkeiten und Grenzen der Rekonstruktion	10' +5'	Flury
11:45	Therapieoptionen bei nicht-rekonstruierbarer Rotatorenmanschetten-Ruptur: Muskel-/Sehnentransfer	10' +5'	Lacheta
12:00	Treatment options for irreparable rotator cuff tears: SCR	10' +5'	Milano

Programm

Live-Demo			
12:15–13:00	Live-Demo: Superior Capsular Reconstruction (SCR)	45'	Team Imhoff
13:00–14:00 Mittagessen/Besuch der Industrierausstellung			
13:15–14:00	Lunch Workshop: Tapen der Schulter	45'	Braatz/Mattes
Omarthrose		Steinbeck/Raiss	
14:00	Gelenkerhaltende Option beim jungen Patient: CAM Procedure	10' +5'	Braun
14:15	Grundprinzipien der Schulterendoprothetik: Anatomisch	10' +5'	Raiss
14:30	Grundprinzipien der Schulterendoprothetik: Invers	10' +5'	Scheiderer
Live-Demo			
14:45–15:30	Live-Demo: Inverse Schulterprothese	45'	Team Imhoff
15:30	Das schwierige Glenoid – Mein Vorgehen	10' +5'	Steinbeck
15:45	Frakturendoprothetik: Was ist anders?	10' +5'	Kirchhoff
16:00	Verabschiedung		

Montag, 30.09.2019

Workshop 12:15–13:00

Knotenworkshop

Arthroskopisches Knoten am Modell

Veranstaltungsort: Hörsaal Pavillon Klinikum rechts der Isar



Dienstag, 01.10.2019

Workshop 13:15–14:00

Hands on Workshop

Effektives Taping der Schulter

Veranstaltungsort: Hörsaal Pavillon Klinikum rechts der Isar



Mittwoch, 02.10.2019

Programm

Wet-Lab Workshop – ArthroLab™ München

08:00–08:15	Anmeldung und Begrüßung	
	Portale/Subacromialraum	
08:15–08:30	Demonstration	Imhoff
08:30–10:00	„Hands On“	Alle Instruktoren
10:00–10:30	Kaffeepause	
	Instabilität	
10:30–10:45	Demonstration	Imhoff
10:45–12:30	„Hands On“	Alle Instruktoren
12:30–13:15	Mittagspause	
	Rotatorenmanschette	
13:15–13:30	Demonstration	Imhoff
13:30–15:00	„Hands On“	Alle Instruktoren
15:00–15:30	Kaffeepause	
	AC-Gelenk/Latarjet/Endoprothetik (optional)	
15:30–15:45	Demonstration	Imhoff
15:45–16:45	„Hands On“	Alle Instruktoren
16:45	Kursabschluss und Verabschiedung	



Veranstaltungsort Arthrex GmbH, Erwin-Hielscher-Straße 9, 81249 München

Referenten

PD Dr. Knut Beitzel, ATOS Orthoparc Klinik GmbH, Köln

Jürgen Braatz, Physiotherapie, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

PD Dr. Sepp Braun, GELENKpunkt, Innsbruck, Österreich

PD Dr. Stefan Buchmann, Orthopädisches Fachzentrum Weilheim, Garmisch-Partenkirchen, Starnberg, Penzberg

PD Dr. Matthias Feucht, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Dr. Theresa Diermeier, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Dr. Matthias Flury, IN MOTION Zentrum für Orthopädie & Neurochirurgie, Wallisellen, Schweiz

Dr. Stephanie Geyer, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Markus Irger, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Prof. Dr. Andreas Imhoff, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Prof. Dr. Chlodwig Kirchhoff, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, Klinikum rechts der Isar, München

Manuel Klose, Physiotherapie, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Dr. Lucca Lacheta, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

PD Dr. Stephan Lorenz, Abteilung für Sportorthopädie, Chirurgisches Klinikum München Süd

PD Dr. Frank Martetschläger, Deutsches Schulterzentrum, ATOS Klinik München

Jens Mattes, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Dr. Julian Mehl, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Prof. Dr. Giuseppe Milano, Department of Orthopaedics and Traumatology 2, „Spedali Civili“ Hospital, Brescia, Italy

PD Dr. Peter Ogon, Zentrum Sportorthopädie Freiburg

PD Dr. Jonas Pogorzelski, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Prof. Dr. Patric Raiss, Orthopädische Chirurgie München

Dr. habil. Tim Rose, MIO Sportklinik Leipzig

Dr. Bastian Scheiderer, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

PD Dr. Andreas Schmitt, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

PD Dr. Sebastian Siebenlist, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Prof. Dr. Jörn Steinbeck, Orthopädische Praxis/Praxisklinik Münster

Alexander Themessl, Abteilung für Sportorthopädie, Klinikum rechts der Isar, München

Prof. Dr. Klaus Wörtler, Institut für Radiologie, Klinikum rechts der Isar, München



medi

medi Schulter-Sortiment

Indikationsgerechte Therapie mit Orthesen



Lagerung in
Neutralstellung
medi SAS® light



Lagerung in
Abduktion
medi SAS® comfort



Lagerung in
Innenrotation
medi Arm fix®

Wiesn-Abend



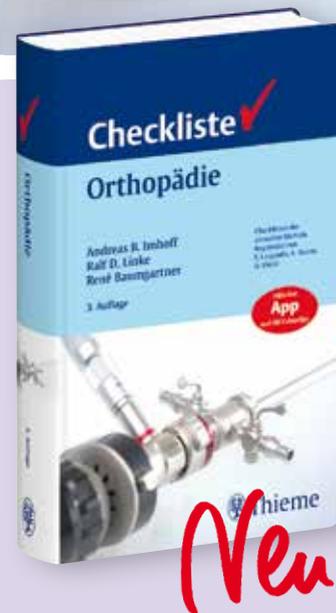
Um gemeinsam in die bayerische Kultur einzutauchen und das weltberühmte Brauchtum zu genießen, wurde für die Teilnehmer wieder eine Box im Armbrustschützenzelt auf dem Münchner Oktoberfest (U-Bahn Haltestelle Theresienwiese) reserviert.

Ab 17:00 Uhr werden uns die ansteckende Stimmung sowie die kulinarischen Spezialitäten einen unvergesslichen Abend beschern. In diesem Rahmen soll den Teilnehmern und den Referenten die Möglichkeit gegeben werden, sich untereinander in lockerer und gemüthlicher Atmosphäre auszutauschen.

Da nur eine begrenzte Anzahl an Plätzen zur Verfügung steht, bitten wir um Anmeldung über die Online-Registrierung. Im Unkostenbeitrag von 35 Euro sind 2 Maß frisch gezapftes Bier und ein zünftiges halbes Wiesnhendl enthalten. Voraussichtliches Ende der Veranstaltung ist 23:00 Uhr.

Wir danken dem Festwirt Peter Inselkammer, der uns auch in diesem Jahr im Armbrustschützenzelt willkommen heißt.

Checklisten ✓ Immer auf Nummer sicher



Bestens gerüstet für den klinischen Einsatz

- ✓ Praxisnahes Nachschlagewerk für den orthopädischen Arbeitsalltag – alles zu den relevanten Grundlagen, Krankheitsbildern und Verletzungen inkl. Diagnostik und Therapie
- ✓ Algorithmen zum konkreten Vorgehen bei orthopädischen Leitsymptomen
- ✓ Ratgeber in orthopädischen Notfällen mit Informationen zu Klassifikation und Vorgehen bei Frakturen
- ✓ Neu: Noch ausführlichere Infos zu orthopädischer Rheumatologie und arthroskopischen Techniken
- ✓ Kostenlose App-Version für iPhone, iPad und iPod touch

Checkliste Orthopädie

Imhoff/ Linke/ Baumgartner
3. Auflage 2014
688 S., 490 Abb., Kunststoff
ISBN: 9783131422835
54,99 € [D]
56,60 € [A]/77,00 CHF
Erhältlich auch als E-Book (PDF/epub)

Preis-Behandlungen und Leistungen vorbehalten. Bei Lieferungen außerhalb (D) werden die aufgeführten Versandkosten verrechnet. Schweizer Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen. Georg Thieme Verlag KG, Site- und Handlungsort: Stuttgart, HRG 3499, jHG, Dr. A. Hauff.

Versandkostenfreie Lieferung innerhalb Deutschlands!

☎ Telefonbestellung:
0711/8931-900

📠 Faxbestellung:
0711/8931-901

@ Kundenservice
@thieme.de

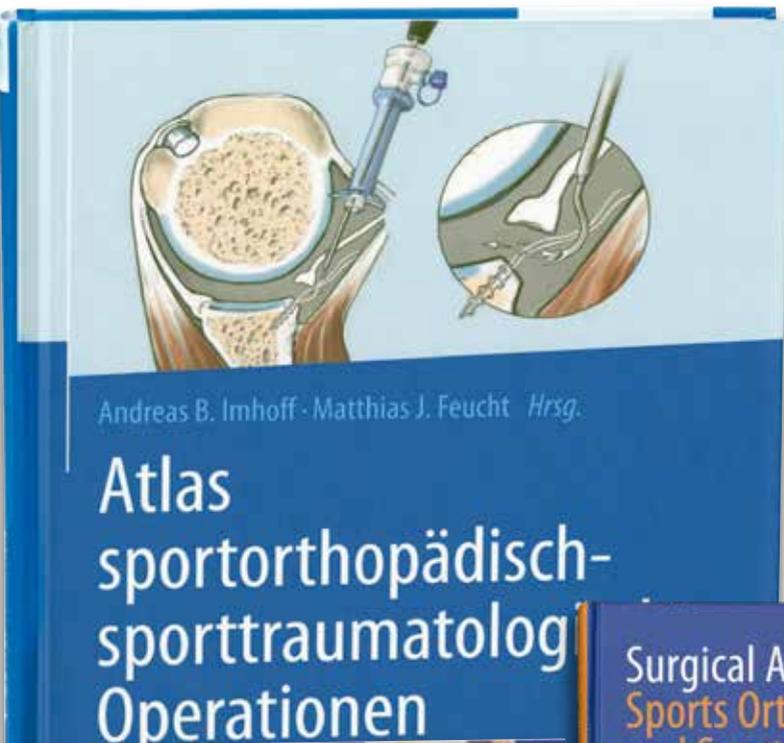
🌐 www.thieme.de

✉ Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstr. 14
70469 Stuttgart



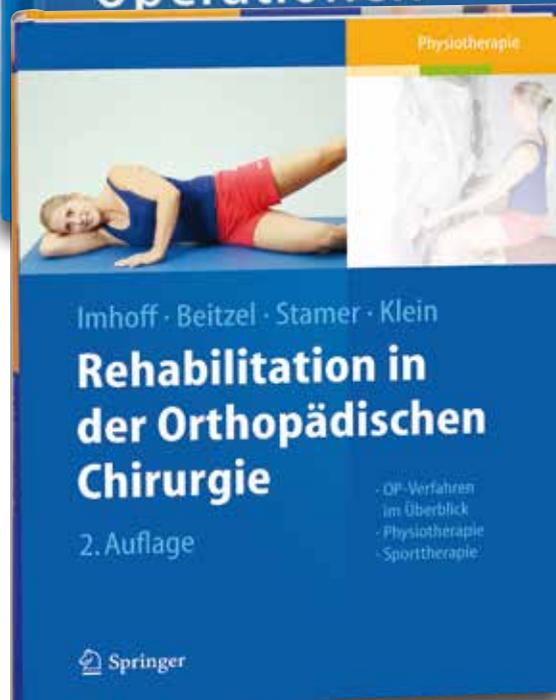
MEDICAL PARK

BAD WIESSEE



Andreas B. Imhoff · Matthias J. Feucht Hrsg.

Atlas sportorthopädisch- sporttraumatologischer Operationen



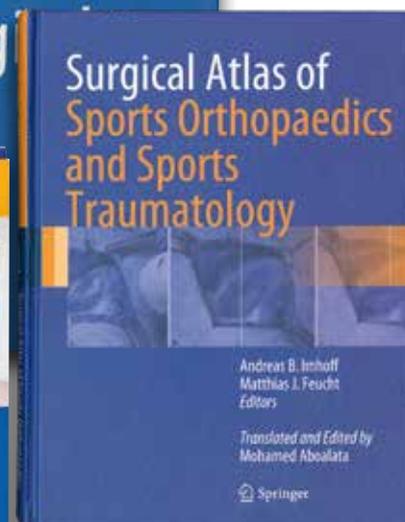
Imhoff · Beitzel · Stamer · Klein

Rehabilitation in der Orthopädischen Chirurgie

2. Auflage

· OP-Verfahren
im Überblick
· Physiotherapie
· Sporttherapie

Springer



Surgical Atlas of Sports Orthopaedics and Sports Traumatology

Andreas B. Imhoff
Matthias J. Feucht
Editors

Translated and Edited by
Mohamed Aboalata

Springer



PREMIUM-FACHKLINIKEN AM TEGERNSEE FÜR GESUNDHEIT UND REHABILITATION

In den Kliniken Medical Park Bad Wiessee St. Hubertus und Medical Park Bad Wiessee Privatklinik Am Kirschbaumhügel bieten wir Ihnen medizinisch-therapeutische Leistungen zur Rehabilitation und Prävention für ein gesundes und aktives Leben.

Behandlungsschwerpunkte

Orthopädie, Traumatologie und Sportmedizin
Innere Medizin und Kardiologie

Medical Park Bad Wiessee St. Hubertus

Sonnenfeldweg 29 | 83707 Bad Wiessee | Telefon 08022 843-0

Medical Park Bad Wiessee Privatklinik Am Kirschbaumhügel

Wallbergstraße 10 | 83707 Bad Wiessee | Telefon 08022 848-4000

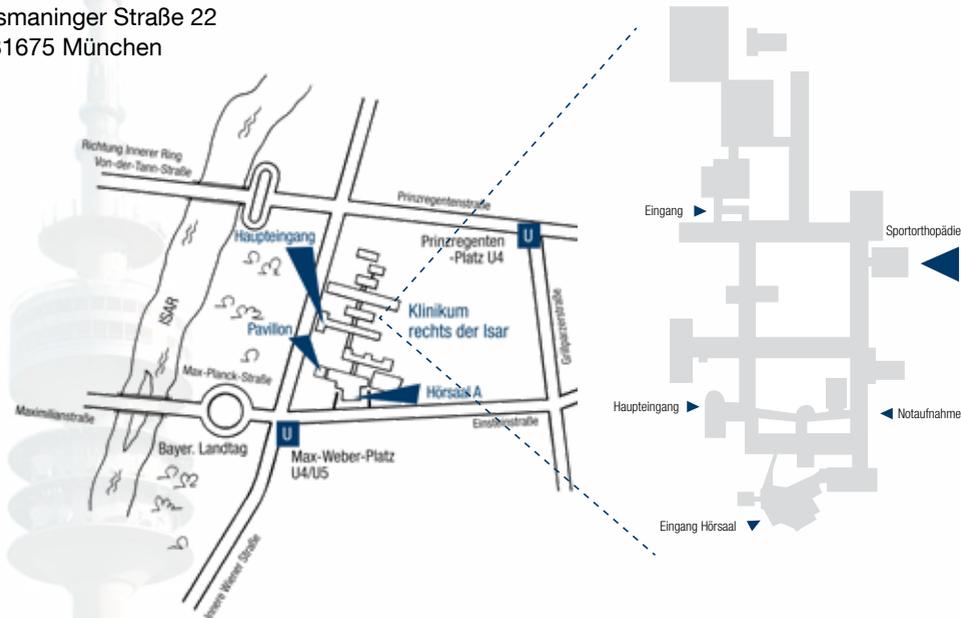
www.medicalpark.de

Anreise Klinikum rechts der Isar

Klinikum rechts der Isar

Ismaninger Straße 22

81675 München



Deutsche Bahn

Vom Hauptbahnhof München über die U-Bahn-Linie U4 (Endstation Arabellapark) oder U5 (Endstation Neuperlach Süd) bis zur Haltestelle Max-Weber-Platz.

Buchen Sie Ihr Bahn-Spezial-Ticket. Nähere Infos unter www.schulterkurs.de

U-Bahn/Bus (MVG)

U4/5, Tram 15/25, Bus 190/191 bis Haltestelle Max-Weber-Platz.

Flugzeug

Vom Flughafen München „Franz-Josef Strauß“ über die S-Bahn-Linie S1 oder S8 bis Hauptbahnhof, anschließend umsteigen auf die U-Bahn-Linie U4/U5 bis Haltestelle Max-Weber-Platz.

PKW

Falls Sie mit dem Auto anreisen, bedenken Sie, dass Sie im Berufsverkehr mit ca. 30 Minuten Fahrzeit vom Stadtrand bis zur Innenstadt rechnen müssen. Mit einem Routenplaner (z.B. aus dem Internet) erhalten Sie eine individuelle Wegbeschreibung. Am Klinikum rechts der Isar gibt es folgende Parkmöglichkeiten:

- gebührenfreie Dauerparkplätze an der Maria-Theresia-Straße (begrenzte Kapazität)
- gebührenfreie Kurzzeitparkplätze an der Ismaninger Straße sowie an der Einsteinstraße
- gebührenpflichtiger Besucherparkplatz Einfahrt Trogerstraße (erste Stunde kostenlos, jede weitere Stunde 2,50 Euro)

S. Merzendorfer

Orthopädie-Technik
Sanitätshaus

www.merzendorfer.com

München-Altstadt/Lehel
80538 München
 Seitzstr. 10
 Telefon (089) 211226-0

München-Haidhausen
81675 München
 Ismaninger Str. 11
 Telefon (089) 4705484

München-Schwabing
80796 München
 Elisabethstr. 57
 Telefon (089) 55898675

Starnberg
82319 Starnberg
 Gautinger Str. 9
 Telefon (08121) 973090

Partner

Gold Partner

Arthrex GmbH; 81249 München – 23.000 €

Partner

Corin GSA GmbH; 66119 Saarbrücken – 1.200 €

DIZG – Deutsches Institut für Zell- und Gewebeersatz gGmbH; 12555 Berlin – 1.200 €

HM Medizintechnik GmbH & Co. KG; 97616 Bad Neustadt – 2.700 €

LEXI EUROPE GmbH; 90765 Fürth – 1.200 €

Mathys Orthopädie GmbH; 44809 Bochum – 1.200 €

Medartis GmbH; 79224 Umkirch – 1.200 €

medi GmbH & Co. KG; 95448 Bayreuth – 2.700 €

Medical Park Bad Wiessee GmbH & Co. KG; 83707 Bad Wiessee – 1.500 €

MULTIMED GmbH; 79427 Eschbach – 1.200 €

ORMED GmbH – A DJO GLOBAL Company; 79100 Freiburg – 1.200 €

S. Merzendorfer GmbH & Co KG; 80538 München – 2.700 €

Syntellix AG; 30159 Hannover – 1.200 €

Anmeldung / Gebühren / Punkte

Veranstalter, Kongressorganisation und Organisation Industrieausstellung



Intercongress GmbH

Ingeborg-Krummer-Schroth-Straße 30, 79106 Freiburg

fon +49 761 696 99-0, fax +49 761 696 99-11, E-Mail info.freiburg@intercongress.de

Die Anmeldung erfolgt online unter: www.intercongress.de

Kurs exkl. Wet-Lab Workshop

für Ärzte

für AGA- und DVSE-Mitglieder

Physiotherapeuten

Mo/Di
350,- Euro
320,- Euro
100,- Euro

Kurs inkl. Wet-Lab Workshop

für Ärzte

für AGA und DVSE Mitglieder

Mo/Di/Mi
780,- Euro
750,- Euro

Für Studierende der TU München und AGA Studenten mit verbindlicher Anmeldung sind die Vortragsveranstaltungen im Hörsaal A sowie die Industrieausstellungen vom 30.09. bis 01.10.2019 kostenfrei.

Fortbildungspunkte der Bayerischen Landesärztekammer:

Ist beantragt. Wird bei Zertifizierung auf der Homepage angezeigt.



Anrechenbare Stunden für das AGA Kurscurriculum:

Modul 7: Schulter – Grundkurs

Theorie 2 h/Workshop 2,5 h

Modul 8: Schulter – Aufbaukurs Subacromialraum

Theorie 5,5 h/Workshop 3 h

Modul 9: Schulter – Aufbaukurs Glenohumeralgelenk

Theorie 4 h/Workshop 3 h

Fortbildungsstunden für das Curriculum Schulter- und Ellenbogenchirurgie:



Theorie:

Modul 1: Schulter (Basis)

1,25 h

Modul 2: Subakromialraum

5,5 h

Modul 3: Glenohumeralgelenk

3,5 h

Modul 4: Omarthrose

1,5 h

Praxis:

Modul 1: Offene und arthroskopische Schulterchirurgie

6,75 h

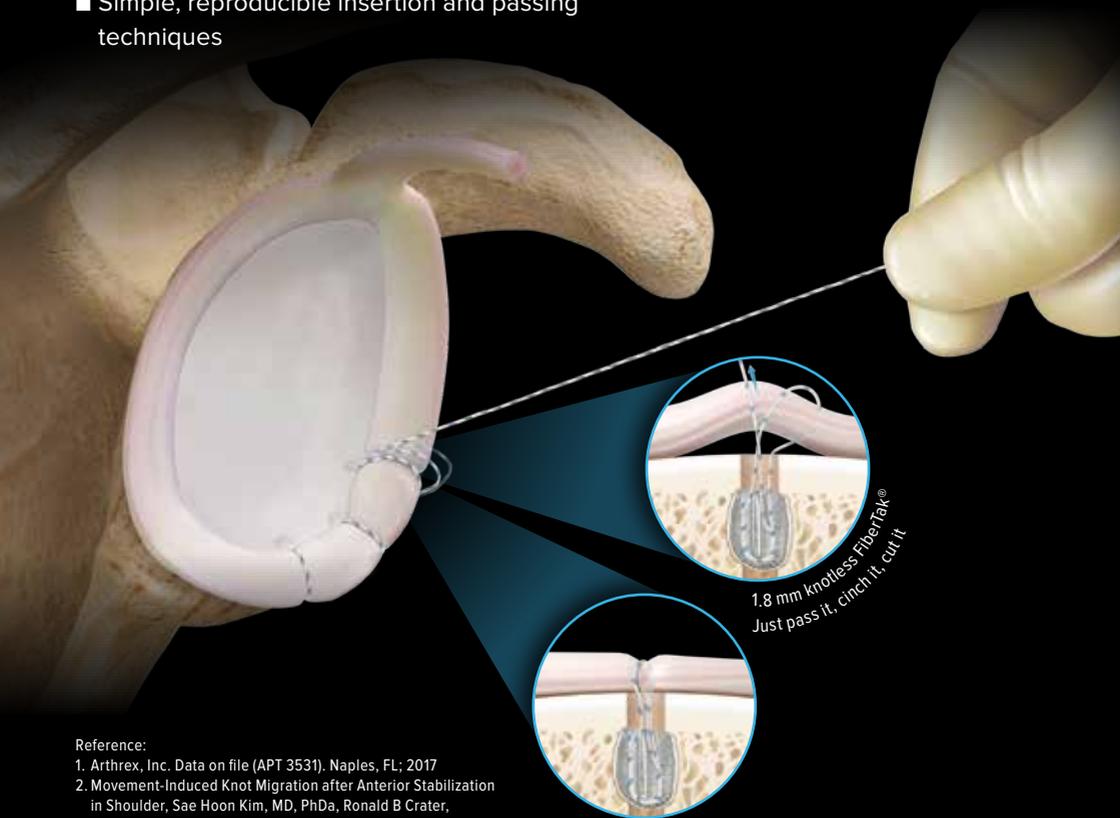
Modul 2: Endoprothetik Schulter

0,75 h

Knotless FiberTak[®] Soft Anchor

Small, Tensionable, Knotless

- Suture tension can be controlled and adjusted under direct visualization
- Low-profile knotless suture fixation¹
- No risk of knot impingement or knot loosening²
- Simple, reproducible insertion and passing techniques



1.8 mm knotless FiberTak[®]
Just pass it, cinch it, cut it

Reference:

1. Arthrex, Inc. Data on file (APT 3531). Naples, FL; 2017
2. Movement-Induced Knot Migration after Anterior Stabilization in Shoulder, Sae Hoon Kim, MD, PhD, Ronald B Crater, MD DPTb, Alan R. Hargens, PhD, Arthroscopy 2013 Mar

www.arthrex.com

© Arthrex GmbH, 2019. All rights reserved.

Arthrex[®]