

02.10. bis 04.10.2017

22. 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
Dr. Andrea Achtnich

Unter den Patronaten



PROGRAMM

www.schulterkurs.de



mit
Live-Operationen
Live-Op-Demonstrationen

Begrüßung

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

auch in diesem Jahr laden wir Sie herzlich zu unserem **22. Internationalen Schulterkurs** nach München ein.

Im Fokus des diesjährigen Kurses liegt nicht nur das Erlernen von konservativen und operativen Therapiealgorithmen gängiger Pathologien der Schulter; wir wollen Ihnen Praxisnähe durch Workshops und „Step by Step“ Instruktionen bei der operativen Versorgung gewährleisten.

Hierzu stehen Ihnen zwei Workshops zur aktiven Beteiligung zur Verfügung: „Erlernen von arthroskopischen Knotentechniken“ sowie „Effektive Verwendung des Tapes an der Schulter“. Letzterer Workshop wird durch unser Physiotherapieteam angeleitet und bietet Ihnen die Möglichkeit zum Erfahrungsaustausch und zur Vertiefung physiotherapeutischer Möglichkeiten bei der Behandlung von Pathologien der Rotatorenmanschette.

Um die Operationsverfahren besser nachzuvollziehen und realitätsnah zu vermitteln, werden wir für Sie Kadaverdemonstrationen und Live-Operationen in den Hörsaal übertragen. Im Anschluss sind Sie herzlich zu einer regen Diskussion mit unseren nationalen und internationalen Referenten eingeladen.

Das erworbene Wissen der aktuellen Versorgungsprinzipien in der Schulterchirurgie dürfen Sie direkt bei unserem Workshop im hochmodernen WetLab anwenden. Hier haben Sie die Möglichkeit in Kleingruppen arthroskopische Rekonstruktionstechniken unter Anleitung eines erfahrenen Instructors eigenständig durchzuführen. Somit haben Sie die einmalige Gelegenheit verschiedene Versorgungstechniken der Schulterinstabilität, der Rotatorenmanschettenruptur oder auch der AC- Gelenksinstabilität nachzuvollziehen und selbst durchzuführen.

Wir freuen uns auf ein Wiedersehen in München

Univ.-Prof. Dr. Andreas B. Imhoff

Dr. med. Andrea Achtnich

medi

**medi SAS[®]
comfort**

Sichere Lagerung in
15° Abduktion

Maximaler Tragekomfort für
Ihre Patienten durch speziellen
ergonomischen Oberarm-
ausschnitt



medi. ich fühl mich besser.

www.medi.de

Montag, 02.10.2017

Montag, 02.10.2017

Programm

08:15	Anmeldung		
08:30	Begrüßung		Imhoff/Achtnich

Grundlagen

09:00	Algorithmus klinische Untersuchung (Live Proband)	15'	Diermeier
09:15	Bildgebung der Schulter aus Sicht des Radiologen	15'	Wörtler
09:30	Video Demo – Portalanlage/ Arthroskopische Anatomie step by step	10'	Wurm

Instabilität Live-OP

09:40	Patientenvorstellung zur Liveoperation		<i>AssistentSportho</i>
09:45-10:20	Live OP Schulterstabilisierung ant/post		Team Imhoff
10:20	Diskussion		
10:30	<i>Pause/Besuch der Industrieausstellung</i>		

Instabilität

11:00	Akute vs traumatische Luxation – wie gehe ich vor?	10'	Rose
11:10	Arthroskopische posteriore Stabilisierung - mein Vorgehen step by step	10'	Siebenlist
11:20	Besonderheiten bei der Therapie der multidirektionalen Instabilität	10'	Buchmann
11:30	Behandlungsoptionen Rezidivinstabilität	10'	Imhoff
11:40	Return to Sport	10'	Beitzel
11:50	Diskussion		
12:00	<i>Pause/Besuch der Industrieausstellung</i>		
12:30	Hands on: Knotenworkshop		Mehl/Wurm

Veranstaltungsort Vorträge Hörsaal A

Programm

Instabilität II

13:15	Hill-Sachs Defekte: Wann und wie werden diese behandelt?	10'	Pogorzelski
13:25	Knöcherner Bankart – mein operatives Vorgehen step by step	10'	Beitzel
13:35	Arthroskopischer Coracoid- Transfer: Videodemonstration	10'	Agneskirchner
13:45	Diskussion/Erfahrungsbericht Patient		
13:55	<i>Pause/Besuch der Industrieausstellung</i>		

AC-/SC-Gelenk

14:20	Anatomie und Biomechanik AC-/SC-Gelenk	10'	Braun/Martetschläger
			Herbst
	AC-Gelenk Live-OP		
14:30	Patientenvorstellung zur Liveoperation		<i>AssistentSportho</i>
14:35	Live OP chron. AC-Luxation		Team Imhoff
15:20	Diskussion		
15:30	Akute AC-Luxation – mein operativen Vorgehen step by step	10'	Braun
15:40	SC-Luxation – mein operativen Vorgehen step by step	10'	Martetschläger
15:50	Diskussion		
16:00	<i>Ende</i>		

Veranstaltungsort Vorträge Hörsaal A

Dienstag, 03.10.2017

Dienstag, 03.10.2017

Programm

Schulterpathologien in der Praxis

08:00	Schultersteife (postop vs adhäsive Kapdulitis)	10'	Buchmann/Beitzel	Otto
08:10	Kalkschulter – wann OP?	10'	Buchmann	
08:20	Glenohumerale Knorpelschäden	10'	Schmitt	
08:30	Sportlerschulter	10'	Beitzel	
08:40	Physiotherapie der konservativ behandelten RM Ruptur – step by step	10'	Klose	
08:50	Diskussion			
09:00	Pause/Besuch der Industrieausstellung			

Rotatorenmanschette

09:30	Therapie bei LBS und Pulley-Lesionen	10'	Zumstein/Imhoff	Achtnich
09:40	Biomechanik RM	10'	Lacheta	
09:50	Subscapularissehnenrepair	10'	Dyrna	
	RM-Live-Demo-OP		(Mobilelab)	
10:00	SSC Reko + LBS TD		Team Imhoff	
10:30	Pathologien des SSP und deren Therapie	10'	Mehl	
10:40	RM-Defekte: Grenzen der arthroskopischen Therapie	10'	Zumstein	
10:50	SSP Reko		Team Imhoff	
	Diskussion			
11:20	Pause/Besuch der Industrieausstellung			

Rotatorenmanschette II

11:45	Revision nach RM Reko	10'	Flury/Mazzocca	Buess
11:55	Biologische Augmentation	10'	Schär	
12:05	Arthroskopisches Vorgehen bei irrep. RM	10'	Flury	
12:15	Muskeltransfer bei irreparabler RM	10'	Martetschläger	
12:25	Superior capsular reconstruction (SCR) step by step	10'	Mazzocca	
12:35	Diskussion			
12:45	Pause/Besuch der Industrieausstellung			
13:15	Hands on Workshop: Effektive Verwendung des Tapes an der Schulter		Klose/Physio Team	

Programm

Omarthrose/Endoprothetik

14:00	Humeruskopffraktur- was ist rekonstruktiv möglich?	10'	Braun/Siebenlist	Siebenlist
14:10	Biomechanics of the cuff deficient shoulder: from single tear to the reverse arthroplasty	10'	Mazzocca	
14:20	Omarthrose beim jungen Sportler: CAM- Procedure	10'	Braun	
	Endoprothetik Live-Demo-OP		(Mobilelab)	
14:30	Part. Oberflächenersatz		Team Imhoff	
15:00	Diskussion			
15:10	Pause/Besuch der Industrieausstellung			

Omarthrose/Endoprothetik II

15:30	Oberflächenersatz vs anatomische Prothese	10'	Flury/Zumstein	Agneskirchner
15:40	Frakturendoprothetik	10'	Zumstein	
15:50	Indikationen zur inversen TP	10'	Voss	
16:00	Komplikationen der Endoprothetik	10'	Flury	
16:10	Fehlgeschlagene anatomisch Prothese – Konversionsmöglichkeiten	10'	Agneskirchner	
16:20	Diskussion/Erfahrungsbericht Patient			



Veranstaltungsort Vorträge Hörsaal A

Montag, 02.10.2017

Workshop 12:30 – 13:15

Knotenworkshop

Arthrex – Arthroskopisches Knoten am Modell

Veranstaltungsort: Hörsaal Pavillon Klinikum rechts der Isar



Dienstag, 03.10.2017

Workshop 13:15 – 14:00

Hands on Workshop

Effektives Taping der Schulter

Veranstaltungsort: Hörsaal Pavillon Klinikum rechts der Isar



Mittwoch, 04.10.2017

Programm

Arthroskopieworkshop – Arthrex GmbH, München

Portale/Subacromialraum	
08:00 – 08:15	Demonstration Imhoff
08:15 – 09:45	„Hands On“ Alle Instruktoren
09:45 – 10:15	Kaffeepause
Instabilität (ant.-inf. / post. / multidirektional)	
10:15 – 10:30	Demonstration Imhoff
10:30 – 12:00	„Hands On“ Alle Instruktoren
12:00 – 13:00	Mittagessen
Rotatorenmanchette	
13:00 – 13:15	Demonstration Imhoff
13:15 – 15:00	„Hands On“ Alle Instruktoren
15:00 – 15:30	Kaffeepause
AC- Gelenk/ Latarjet (optional)	
15:30 – 16:30	„Hands-On“ Alle Instruktoren
16:30	Kursabschluss und Verabschiedung



Veranstaltungsort Erwin-Hielscher-Straße 9, 81249 München

Referenten

Dr. med. Andrea Achtnich
 PD Dr. med. Jens Agneskirchner
 PD Dr. med. Knut Beitzel
 PD Dr. med. Sepp Braun
 PD Dr. med. Stefan Buchmann
 Dr. med. Eduard Buess
 Theresa Diermeier
 Felix Dyrna
 Dr. med. Matthias Flury
 Dr. med. univ. Elmar Herbst
 Prof. Dr. med. Andreas B. Imhoff
 Manuel Klose
 Dr. med. Lucca Lacheta
 PD Dr. med. Frank Martetschläger
 Prof. Dr. med. Augustus Mazzocca
 Dr. med. Julian Mehl
 Dr. med. Alexander Otto
 Dr. med. Jonas Pogorzelski
 Dr. med. Michael Schär
 Dr. med. Andreas Schmitt
 PD Dr. med. Sebastian Siebenlist
 Dr. med. Tim Rose
 Prof. Dr. med. Klaus Wörtler
 Dr. med. univ. Markus Wurm
 Dr. med. Andreas Voss
 PD Dr. med. Matthias Zumstein

Sportorthopädie, TU München
 Gelenkchirurgie Orthopädie Hannover (go:h)
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 OFZ, Weilheim
 Bern, Schweiz
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Schulthess Klinik, Zürich
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 ATOS Klinik, München
 Department of Orthopaedic Surgery, UConn Health
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Inselspital, Universität Bern
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Gelenkzentrum Leipzig
 Radiologie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Sportorthopädie, TU München
 Inselspital, Universität Bern

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-Bildungen und Lieferungen vorbehalten. Bei Lieferungen außerhalb [D] werden die aufgeführten Versandkosten weiterberechnet. Schweizer Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen. Georg Thieme Verlag KG, Sitz und Handelsregister: Stuttgart, HRB 3499, pHG 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

 **Thieme**

Dienstag, 03.10.2017

Wies'n 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 gemütlicher Atmosphäre auszutauschen.

Da nur eine begrenzte Anzahl an Plätzen zur Verfügung steht, bitten wir um Anmeldung über die Online-Registrierung. Im Unkostenbeitrag von 30 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.



HM Medizintechnik

GMBH & CO. KG

VERKAUF ■ VERMIETUNG ■ SERVICE

Kompetenz schafft Vertrauen

Längenweg 10 · 97616 Bad Neustadt/S.

Telefon: 09771 685555

HM-Medizintechnik@t-online.de

www.HM-Medizintechnik.de



MEDICAL PARK

BAD WIESSEE



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

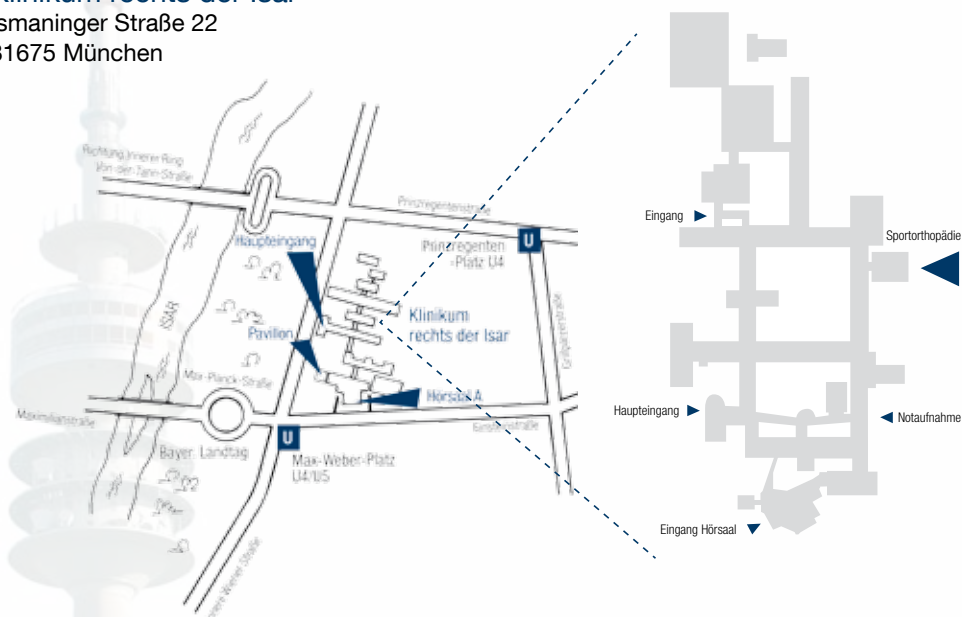
www.medicalpark.de

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 (MVV)

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)

The collage features several images related to orthopedics:

- A man wearing a shoulder brace.
- A golfer in mid-swing.
- A close-up of a knee with a brace.
- A person running on a track.
- A hand in a brace.
- A person wearing a chest brace.
- A medical scan of a spine.
- A person's leg in a brace.
- A person on a treadmill.
- Blue medical equipment.
- A woman in a bikini.
- Two people wearing knee braces.
- A medical device on a table.

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

Partner

DIZG Deutsches Institut für Zell- und Gewebeersatz gGmbH
 HM Medizintechnik GmbH & Co. KG
 Lima Deutschland GmbH
 medi GmbH & Co. KG
 Medical Park Bad Wiessee GmbH Klinik St. Hubertus
 ORMED GmbH – a DJO GLOBAL Company
 Otto Bock Healthcare Deutschland GmbH
 S. Merzendorfer GmbH & Co. KG

12555 Berlin
 97616 Bad Neustadt
 22297 Hamburg
 95448 Bayreuth
 83707 Bad Wiessee
 79100 Freiburg
 37115 Duderstadt
 80538 München

ottobock.

Anmeldung / Gebühren / Punkte

Veranstalter, Kongressorganisation und Organisation Industrieausstellung



Intercongress GmbH

Ingeborg-Krummer-Schroth-Straße 30, 79106 Freiburg

fon +49 761 696 99-15, fax +49 761 696 99-11, E-Mail claudia.rieth@intercongress.de

Die Anmeldung erfolgt online unter: www.intercongress.de

Kurs exkl. Arthroskopie-Workshop

für Ärzte

für AGA- und DVSE-Mitglieder

Physiotherapeuten

Mo/Di
 275,- Euro
 240,- Euro
 100,- Euro

Kurs inkl. Arthroskopie-Workshop

für Ärzte

für AGA und DVSE Mitglieder

Mo/Di/Mi
 650,- Euro
 590,- Euro

Für Studierende der TU München mit verbindlicher Anmeldung sind die Vortragsveranstaltungen im Hörsaal A sowie die Industrieausstellungen am 02. und 03. Oktober 2017 kostenfrei.

Fortbildungspunkte der Bayerischen Landesärztekammer:

02.10.2017: 8 Punkte (Kategorie A)

03.10.2017: 9 Punkte (Kategorie A)

04.10.2017: 9 Punkte (Kategorie C)

Anrechenbare Stunden auf das AGA Kurscurriculum:

Modul 7: Schulter – Grundkurs

Modul 8: Schulter – Aufbaukurs Subacromialraum

Modul 9: Schulter – Aufbaukurs Glenohumeralgelenk



Theorie 1 h/Praxis 2 h
 Theorie 4,5 h/Praxis 2 h
 Theorie 4 h/Praxis 2 h

Fortbildungsstunden für das Curriculum Schulter- und Ellenbogenchirurgie:



Theorie:

Modul 1: Schulter (Basis)

Modul 2: Subakromialraum

Modul 3: Glenohumeralgelenk

Modul 4: Omarthrose

Modul 9: Frakturen

1 h
 5 h
 3 h
 1,5 h
 0,5 h

Praxis:

Modul 1: Offene und arthroskopische Schulterchirurgie

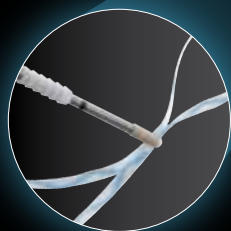
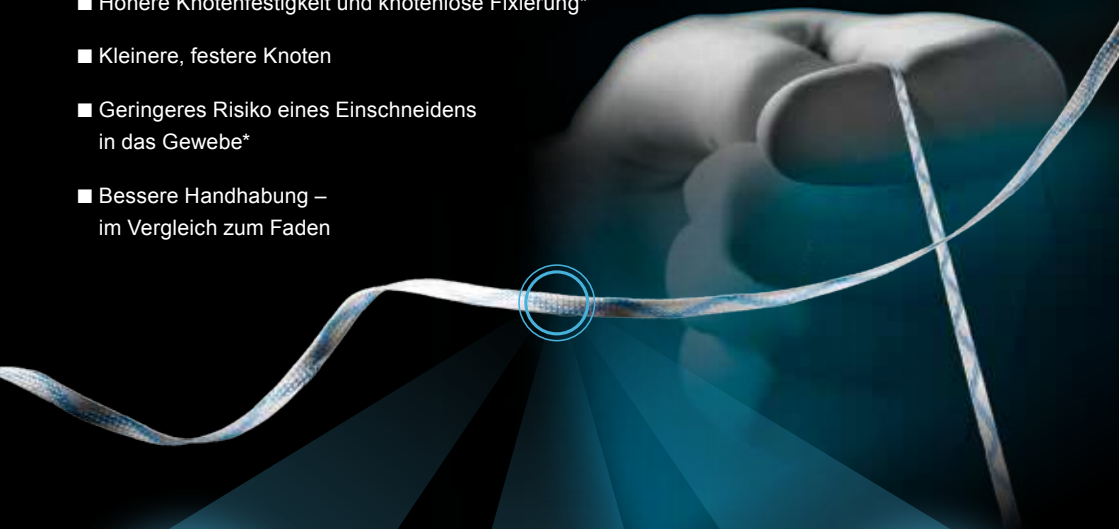
7,5 h

SutureTape™

Fühlt sich besser an als ein runder Faden

FiberWire®

- Höhere Knotenfestigkeit und knotenlose Fixierung*
- Kleinere, festere Knoten
- Geringeres Risiko eines Einschneidens in das Gewebe*
- Bessere Handhabung – im Vergleich zum Faden



Neuer 2.4 mm BioComposite™
PushLock® mit SutureTape™



#2 Faden vs.
1.3 mm SutureTape™

* Archivdaten

