

Liebe Kolleginnen und Kollegen,  
liebe Freunde!

Nach zwei Jahren Pause freuen wir uns besonders auf den 16. Schulteroperationskurs Refixation Update im Jahr 2019. Für die Schulterchirurgie haben sich einige wichtige Themen ergeben die einen wesentlichen Umbruch bedeuten können, z.B. die Frage welcher Hals-Schaft-Winkel bei inversen Schulterprothesen gewählt werden sollte. Der Kursauftakt werden Vorträge zu Instabilität und Rotatorenmanschette sein. Freitag steht ganz im Zeichen der Live-Operationen, namhafte internationale Operateure werden Instabilitäten, RM-Rupturen, Omarthrosen und Defektarthropathien operativ behandeln.

Am Samstag liegt der Fokus auf der Schulterendo-  
prothetik mit relevanten Vorträgen.  
National und international anerkannte Referenten  
und Instruktoren unterstützen uns auch 2019. Die  
Vortragsthemen werden konzentriert aktuelle  
Fragestellungen bearbeiten und Sie über die wis-  
senschaftlichen Grundlagen informieren.  
In den Workshops sammeln Sie praktische Erfah-  
rungen und lernen Tipps und Tricks der Instru-  
ktoren kennen. Wir werden 2019 erstmals „One-to-  
One“ Workshops anbieten, hier können Sie sich  
im MobileLab individuell in schulterchirurgischen  
Techniken schulen lassen.

Der Kurs orientiert sich an den Fortbildungen der  
DVSE, AGA und der Ärztekammer Westfalen-Lippe.  
Die Zertifizierungen sind beantragt.  
Wir laden Sie herzlich nach Münster zum 16.  
Schulteroperationskurs Refixation Update 2019  
ein und freuen uns auf einen spannenden und  
lehrreichen Austausch über die Schulterchirurgie.

## Registration

www.refixation.de

Melden Sie sich bereits jetzt schnell und  
unkompliziert online an.

www.refixation.de

Viele weitere Informationen und Updates  
zum Programm finden Sie auf unserer Webseite.

## Teilnahmegebühren

Kongresskarte	Frühbucher (bis 31.12.18)	Normal (ab 01.01.19)
Dauerkarte Arzt/Ärztin	350,00 €	400,00 €
Dauerkarte Physio/Pflege	150,00 €	180,00 €
Tageskarte Arzt/Ärztin	150,00 €	180,00 €
Tageskarte Physio/Pflege	70,00 €	100,00 €

**Mobile Lab (je Session)** 150,00 €

**Gesellschaftsabend**  
21.03.2019, 20.00 Uhr 25,00 €

**Veranstaltungsort:**  
I Galletti  
An der Germaniabrauerei 4  
48143 Münster

## Anmeldung

**Intercongress GmbH**  
Ingeborg-Krummer-Schroth-Str. 30  
79106 Freiburg  
Tel.: 0761-69699-244  
Fax: 0761-69699-11  
www.intercongress.de



Sie können sich online über die Kongresshomepage  
[www.refixation.de](http://www.refixation.de) oder direkt auf [www.intercongress.de](http://www.intercongress.de)  
zum Kongress anmelden. Auf der Kongresswebseite und  
der Anmeldeseite finden Sie bei Bedarf auch ein An-  
meldeformular zum Herunterladen bzw. Ausfüllen am PC.

**Bitte beachten Sie, dass eine telefonische Anmeldung  
nicht möglich ist.**

## Termin

Donnerstag, 21.03.2019, 13.00 Uhr bis  
Samstag, 23.03.2019, ca. 13.00 Uhr

**Tagungsort:**  
Mövenpick Hotel Münster  
Kardinal-Von-Galen-Ring 65  
48149 Münster

**Veranstalter:**  
Orthopädisch Chirurgisches  
Wissenschaftsforum e.V.

Orthopädische Praxis/Praxisklinik Münster

**Course Chairman:**  
J. Steinbeck

**Wissenschaftliche Leitung:**  
B. Marquardt  
K. Witt

**Organisation:**  
T. Wormuth

## Organisatorische Hinweise

Refixation Update 2019

### Referenten/Instruktoren:

J. Agneskirchner  
Hannover, Deutschland

S. Braun  
Innsbruck, Deutschland

U. Brunner  
Agatharied, Deutschland

P. Denard  
Medford, USA

A. Ekelund  
Stockholm, Schweden

P. Habermeyer  
Münster, Deutschland

A. Hedtmann  
Hamburg, Deutschland

M. Holschen  
Münster, Deutschland

A. Imhoff  
München, Deutschland

E. Lederman  
Phoenix, USA

S. Lichtenberg  
Heidelberg, Deutschland

D. Liem  
Münster, Deutschland

M. Loew  
Heidelberg, Deutschland

B. Marquardt  
Münster, Deutschland

A. Niemeier  
Hamburg, Deutschland

W. Pötzl  
Bad Rappenau, Deutschland

M. Schär  
Bern, Schweiz

A. Schneeberger  
Zürich, Schweiz

D. Schorn  
Münster, Deutschland

L. Seebauer  
München, Deutschland

T. Smith  
Hannover, Deutschland

J. Steinbeck  
Münster, Deutschland

A. Werner  
Hamburg, Deutschland

E. Wiedemann  
München, Deutschland

K.-A. Witt  
Münster, Deutschland

### Veranstaltungssekretariat:

Orthopädisch Chirurgisches Wissenschaftsforum e.V.

Von-Vincke-Straße 14  
48143 Münster

**Telefon** 02 51 / 53 95 96-0

**Fax** 02 51 / 53 95 96-9

**E-Mail** info@refixation.de

### Hotelreservierung:

Mövenpick Hotel Münster  
Kardinal-Von-Galen-Ring 65  
48149 Münster

**Telefon** 02 51 / 8 90 2-0

**Fax** 02 51 / 8 90 2-616

**E-Mail** hotel.muenster@moevenpick.com

**Stichwort bei Buchung:** Operationskurs

### Weitere Hotel- und Stadtinformationen:

**Telefon** 02 51 / 4 92 27 10

**Website** www.muenster.de/stadt/tourismus

### Tagungsorte:

Mövenpick Hotel Münster  
Kardinal-von-Galen-Ring 65  
48149 Münster

### Partner & Sponsoren:

Wir danken den Partnern und Ausstellern  
für ihre Unterstützung:

#### Shuttle-Service

Stopka Münster GmbH & Co. KG  
Kölner Strasse 2, 48163 Münster



#### Platin-Partner:



Arthrex GmbH 81249 München

#### Gold-Partner:



Johnson & Johnson Medical GmbH  
DePuy Synthes 22851 Norderstedt

#### Lunch-Workshops:

Exactech Deutschland GmbH  
24143 Kiel

Smith & Nephew GmbH  
22763 Hamburg

#### Aussteller:

DJO Global  
79100 Freiburg

Grünenthal GmbH  
52222 Stolberg

LMT - Arzt- und Kranken-  
hausbedarf GmbH & Co. KG  
49811 Lingen

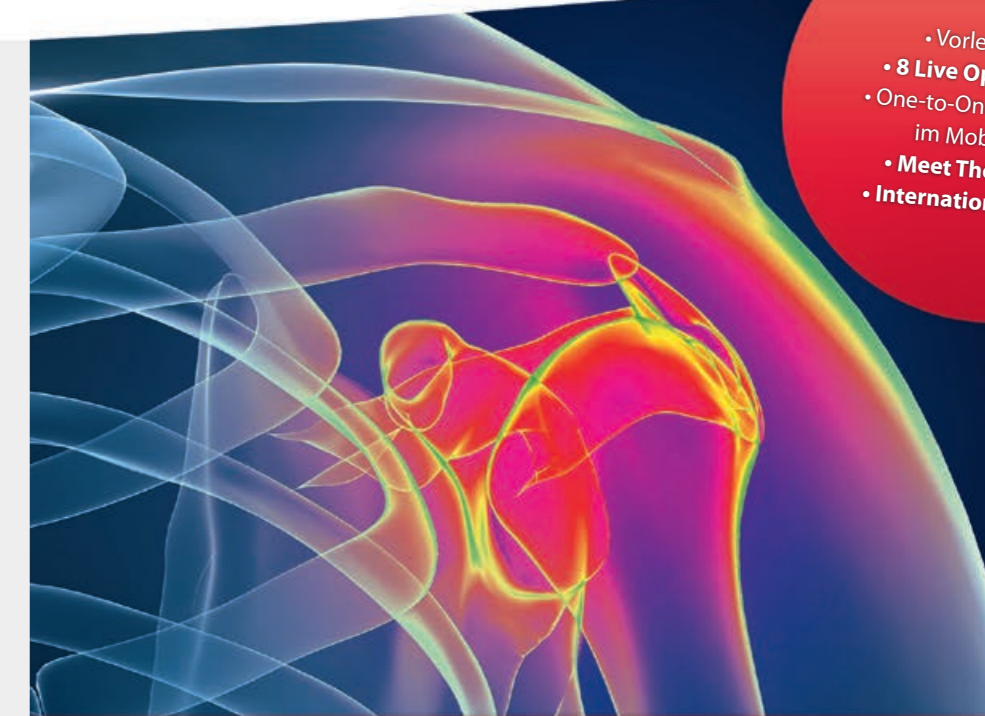
Medacta Germany GmbH  
73037 Göppingen

medi GmbH & Co. KG  
95448 Bayreuth

neurotech GmbH  
35630 Ehringhausen

Syntellix AG  
30159 Hannover

WRIGHT Medical  
Deutschland GmbH  
86899 Landsberg



### Highlights:

- Vorlesungen
- 8 Live Operationen
- One-to-One Workshops  
im Mobile Lab
- Meet The Experts
- International Faculty

# REFIXation update 2019

## XVI. Schulteroperationskurs

# 21. – 23.03.2019

Course Chairman: J. Steinbeck

Wissenschaftliche Leitung: B. Marquardt, K.-A. Witt



www.refixation.de

# XVI. Schulteroperationskurs vom 21. – 23.03.2019, Münster

## Thursday, March 21st 2019

- 13.00 – 14.45 **Instability**  
Chairman: J. Steinbeck / A. Hedtmann
- 13.00 – 13.10 **News: Anchor, Suture, Technique**  
D. Liem, Münster
- 13.10 – 13.20 **Decision making for anterior instability**  
B. Marquardt, Münster
- 13.20 – 13.30 **Basic anterior instability repair**  
M. Holschen, Münster
- 13.30 – 13.40 **Arthroscopic pan-capsular plication for atraumatic instability**  
S. Lichtenberg, Heidelberg
- 13.40 – 13.50 **Posterior Instability repair**  
P. Denard, Medford
- 13.50 – 14.00 **Acute glenoid fracture**  
E. Lederman, Phoenix
- 14.00 – 14.10 **On-Track/Off-Track Shoulder Instability**  
A. Ekelund, Stockholm
- 14.10 – 14.20 **Glenoid Bone loss options**  
A. Schneeberger, Zürich
- 14.20 – 14.30 **Revision Instability Patient: How to handle**  
J. Agneskirchner, Hannover
- 14.30 – 14.45 **Panel Discussion: Instability**
- 14.45 – 15.15 **Coffee Break**

- 15.15 – 18.00 **Rotator Cuff I**  
Chairman: A. Schneeberger / M. Loew
- 15.15 – 15.30 **Acromioplasty, AC-Joint, Biceps- whats the indications with Rotator Cuff Tears?**  
A. Imhoff, München
- 15.30 – 15.40 **Partial RC Tear : technique, tips and tricks**  
D. Schorn, Münster
- 15.40 – 15.50 **RC-Repair: Single Row-surgical technique**  
W. Pötzl, Bad Rappenau
- 15.50 – 16.00 **RC-Repair: Double Row-surgical technique**  
K.-A. Witt, Münster
- 16.00 – 16.10 **Arthroscopic subscapularis repair**  
J. Steinbeck, Münster
- 16.10 – 16.20 **Repair of a massive cuff tear**  
A. Werner, Hamburg
- 16.20 – 16.30 **Biologics in Rotator Cuff Repair**  
M. Schär, Bern
- 16.30 – 16.45 **Coffee Break**

- 16.45 – 16.55 **Rotator Cuff II**  
Chairman: A. Imhoff / S. Lichtenberg
- 16.45 – 16.55 **Irreparable RC tear: Balloon, Augmentation**  
J. Agneskirchner, Hannover
- 16.55 – 17.05 **Irreparable RC tear: SCR**  
P. Denard, Medford
- 17.05 – 17.15 **Challenge: Failed Rotator Cuff**  
A. Schneeberger, Zürich
- 17.15 – 17.25 **Muscle Transfer for Management of irreparable RC Tears**  
U. Brunner, Agatharied
- 17.25 – 17.35 **AC-Joint Separation: Acute**  
E. Lederman, Phoenix
- 17.35 – 17.45 **AC-Joint Separation: Chronic**  
S. Braun, Innsbruck
- 17.45 – 17.55 **Acute AC-Joint dislocation – more than a cosmetic indication?**  
M. Loew, Heidelberg
- 17.55 – 18.00 **Panel discussion: Rotator Cuff**
- 20.00 **Gesellschaftsabend**  
im I Galletti

## Friday, March 22nd 2019

### 8 Live Surgeries on this day

- 09.00 – 12.30 **Instability, Rotator Cuff, AC-Joint**  
Moderation: A. Imhoff / S. Lichtenberg
- 09.00 – 10.30 **Arthroscopic Bankart Repair**  
S. Braun, Innsbruck
- 10.30 – 11.00 **Coffee Break**  
Moderation: U. Brunner / A. Werner
- 11.00 – 12.30 **Rotator Cuff Repair**  
K.-A. Witt, Münster
- 12.30 – 13.30 **Lunch / Lunch Workshops\***
- 13.30 – 17.00 **Shoulder Arthroplasty**  
Moderation: E. Lederman / M. Loew
- 13.30 – 15.00 **Total Shoulder Arthroplasty**  
A. Ekelund, Stockholm
- 15.00 – 15.30 **Coffee Break**  
Moderation: E. Wiedemann / T. Smith
- 15.30 – 17.00 **Reverse Shoulder Arthroplasty**  
L. Seebauer, München
- Reverse Shoulder Arthroplasty**  
J. Steinbeck, Münster

## Saturday, March 23rd 2019

- 09.00 – 10.45 **Shoulder Arthroplasty: Fracture**  
Chairman: E. Wiedemann / L. Seebauer
- 09.00 – 09.10 **Partial Arthroplasty – Useful?**  
K.-A. Witt, Münster
- 09.10 – 09.20 **Glenoid Exposure**  
S. Lichtenberg, Heidelberg
- 09.20 – 09.30 **Is there a need for a stem?**  
L. Seebauer, München
- 09.30 – 09.40 **Glenoid – with or without cement?**  
A. Hedtmann, Hamburg
- 09.40 – 09.50 **B2/B3 Glenoid: 3D Planning/Augmentation**  
P. Denard, Medford
- 09.50 – 10.00 **Convertible systems: Is there a need for?**  
E. Lederman, Phoenix
- 10.00 – 10.10 **Proximal Humerus ORIF: Exposure and reduction**  
E. Wiedemann, München
- 10.10 – 10.20 **Complications of ORIF**  
J. Agneskirchner, Hannover
- 10.20 – 10.30 **Fracture Sequelae: Always reverse?**  
T. Smith, Hannover
- 10.30 – 10.45 **Panel discussion: Arthroplasty, Fracture**
- 10.45 – 11.15 **Coffee Break**

### Zertifizierung:

Die Zertifizierung durch die AGA, die DVSE und die Ärztekammer Westfalen-Lippe ist beantragt. Weitere Details finden Sie auf unserer Webseite: [www.refixation.de](http://www.refixation.de)

- 11.15 – 13.00 **Shoulder Arthroplasty: Reverse**  
Chairman: J. Steinbeck / U. Brunner
- 11.15 – 11.30 **135° or 155° humeral inclination in Reverse**  
P. Denard, Medford
- 11.30 – 11.40 **RTSA: Steps to get it right**  
L. Seebauer, München
- 11.40 – 11.50 **Reverse TSA in osteoarthritis**  
A. Ekelund, Stockholm
- 11.50 – 12.00 **Reverse for fracture**  
J. Steinbeck, Münster
- 12.00 – 12.10 **Avoiding Complications with Reverse Shoulder Arthroplasty**  
E. Lederman, Phoenix
- 12.10 – 12.20 **Instable reverse TSA**  
E. Wiedemann, München
- 12.20 – 12.30 **Limits of reverse TSA: What's next?**  
A. Niemeier, Hamburg
- 12.30 – 12.40 **Revision strategies in shoulder prosthesis**  
U. Brunner, Agatharied
- 12.40 – 13.00 **Panel discussion: Shoulder Arthroplasty: Reverse**
- 13.00 – 14.00 **Lunch**

# Hands-On Workshops im MobileLab

Unmittelbar vor dem Mövenpick Hotel stehen MobileLabs in welchen Sie die erlernten Techniken in kleinen Gruppen von maximal zwei Teilnehmern an Präparaten direkt anwenden können. Unterstützt werden Sie dabei von erfahrenen Operateuren aus der Faculty, so dass Sie nicht nur eine klare Anleitung und Tipps aus erster Hand erhalten, sondern auch Ihre Fragen gezielt Stellen können.

Bei der Anmeldung können Sie wählen, welche Themengebiete Sie interessieren und diese buchen.

Während Ihrer Hands-On Session im MobileLab verpassen Sie natürlich nichts! Alle Vorträge werden aus dem Vorlesungssaal live in die MobileLabs übertragen.

Je Session wird eine Teilnahmegebühr von 150€ fällig.

### Programm:

#### Donnerstag

**Session 1: ESD / ARAC**

**Mobile Lab 1 & 2:**  
13.30 – 15.00 Uhr

**Session 2: Bankart / RM-Naht**

**Mobile Lab 1 & 2:**  
16.00 – 17.30 Uhr

#### Samstag

**Session 3: Prothetik**

**Mobile Lab 1 & 2:**  
09.00 – 10.30 Uhr

**Session 4: Prothetik**

**Mobile Lab 1 & 2:**  
11.30 – 13.00 Uhr



#### Hands-On Sessions im MobileLab

Buchen Sie lehrreiche Workshops am Präparat, angeleitet durch erfahrene Instruktoren.

### \*Lunch Workshops Freitag, 12.30 – 13.30 Uhr

#### Exactech Deutschland GmbH

**3D Planning and Augmented Glenoid Solutions**  
M. Tauber, München

**Massive, irreparable Rotator Cuff Tears – InSpace Balloon with or without partial Rotator Cuff Refixation?**  
M. Pietschmann, München

#### Smith & Nephew GmbH

**My way – Neue Technik zur arthroskopischen Versorgung ventraler glenoidaler Knochenverluste mit dem Round ENDOBUTTON System & Hands-on**  
T. Patzer, Düsseldorf