



36. BERLINER ARTHROSKOPIE-, GELENK- UND SPORTSYMPOSIUM



2019



Arthroskopie | Gelenkchirurgie
Sportmedizin | Sportphysiotherapie

10. bis 12. Januar 2019
Oberwiesenthal





Allgemeine Hinweise	2
Grußwort	3
Programmübersicht	4
Donnerstag, 10. Januar 2019	6
Freitag, 11. Januar 2019	7
Samstag, 12. Januar 2019	10
Workshops – Freitag, 11. Januar 2019	13
Referenten und Vorsitzende	14
Sponsoren und Aussteller	17
Ankündigungen	19

-Anzeige-

dr|rosefid
MEDIZIN
PRODUKTE

dr|rosefid
AKADEMIE

dr|rosefid
HYALURON
PORTAL

www.dr-rosefid.de

Tagungs- präsidenten	Wolf Petersen (Berlin) Falk Reuther (Berlin)	
Wissenschaftliche Organisation	Manfred Bernard (Potsdam) Bernd Dreithaler (Berlin) Gunter Frenzel (Berlin) Wolf Petersen (Berlin) Falk Reuther (Berlin) Sven Scheffler (Berlin) Markus Scheibel (Zürich/Berlin) Heinz Wuschech (Berlin)	
Tagungssekretär	René Altenburger (Berlin)	
Veranstalter	Gemeinschaftsveranstaltung Berliner Kliniken	
Organisation	Congress Compact 2C GmbH Dipl.-Inform. Thomas Ruttkowski Joachimsthaler Straße 10, 10719 Berlin Telefon: +49 30 88727370 Fax: +49 30 887273710 E-Mail: info@congress-compact.de	
Tagungsbüro	Donnerstag, 10. Januar 2019	12:00 – 21:00 Uhr
Öffnungszeiten	Freitag, 11. Januar 2019	07:00 – 19:00 Uhr
	Samstag, 12. Januar 2019	08:00 – 16:30 Uhr
Tagungsort	Ahorn Hotel Birkenhof**** Vierenstraße 18 09484 Oberwiesenthal	
Zertifizierung	Die Teilnahme an der Veranstaltung ist durch die Ärztekammer Sachsen mit 14 CME Punkten der Kategorie B zertifiziert.	
Patronat	Deutsche Vereinigung für Schulter und Ellenbogenchirurgie e.V. – DVSE  Deutsche Kniegesellschaft e.V. – DKG 	
Gütesiegel	Gesellschaft für Orthopädisch-Traumatologische Sportmedizin – GOTS  Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie – AGA 	
Internet	www.arthroskopie-berlin.de	

Wir möchten Sie ganz herzlich zur 36. Auflage des renommierten Berliner Arthroskopie-, Gelenk- und Sport-Symposiums nach Oberwiesenthal einladen.

Was ursprünglich als reines Arthroskopiesymposium für den Bereich Knie und Schulter begann, hat sich inzwischen zu einer Veranstaltung entwickelt, in der Sie einen kompletten Überblick über die aktuellen Behandlungskonzepte orthopädischer und unfallchirurgischer Erkrankungen der großen Gelenke, von der Hand zum Ellenbogen und der Schulter, von der Hüfte über das Knie bis zum Sprunggelenk gewinnen können.

Neu ist in diesem Jahr ein „State of the art“-Refresherkurs, der die Orthopädie und Unfallchirurgie nahezu komplett abbildet. Hier soll das Fachgebiet leitliniengerecht und auf dem neuesten Stand von renommierten Referenten dargestellt werden. Dieser Kurs kann dem Assistenzarzt zur Vorbereitung auf die Facharztprüfung und dem Facharzt zur Aktualisierung seiner Kenntnisse dienen. Es wird Wert auf eine didaktisch übersichtliche Darstellung gelegt. Ausreichende Diskussionszeit ist garantiert, so dass auf Ihre Fragen sorgsam eingegangen werden kann. Wir hoffen, dass wir durch dieses Angebot insbesondere auch die jüngeren Kollegen für Oberwiesenthal begeistern können.

Parallel wird das bewährte Konzept unseres Symposiums beibehalten. Aktuelle Themen aus der operativen und konservativen Sporttraumatologie werden von ausgewiesenen Spezialisten auf dem entsprechenden Gebiet in Vorträgen, Videos, Round-Table Diskussionen und Fallberichten dargestellt und diskutiert. Es ist uns wieder ein besonderes Anliegen, dass diese Themen praxisnah, vor allem am Schwerpunkt des Sports, dargestellt werden.

Um Raum für den Nachwuchs unseres Fachs zu schaffen, wurden wieder eigenständige Sessions der AGA, DVSE und DKG Students in das diesjährige Programm aufgenommen.

Ein besonderes Highlight ist die Award-Session „Der besondere Fall“. Für diese Sitzung kann jeder Teilnehmer einen außergewöhnlichen Fall anmelden und vorstellen. Der beste Vortrag wird auf unserem Festabend auf dem Fichtelberg mit einem Preis prämiert.

Im Rahmen von Workshops und in bekannter vertrauter Zusammenarbeit mit der Industrie durch Lunchsymposia können Sie selbst Hand anlegen und sich über die neuesten Entwicklungen informieren.

Wir würden uns sehr freuen, Sie bei dieser außergewöhnlichen Veranstaltung erstmalig oder wieder begrüßen zu dürfen, um in einzigartiger Umgebung die Tradition von Wissensvermittlung und familiärem Austausch gemeinsam fortsetzen zu können.


Falk Reuther


Wolf Petersen

	Saal Berlin	Bankettsaal	Schwarzenberg	Fichtelberg
09:00	Begrüßung Der schwierige Fall: Komplikation – wie behandeln?	Konservative Orthopädie	Untersuchungskurs Gelenke – Sonografie	
10:30	Pause			
11:00	Das steife Gelenk – aus der Praxis für die Praxis	Konservative Orthopädie		
12:00	Festvortrag – über die Grundfehler der Gesund- heitspolitik und werteori- enterte Versorgung als Antwort			
13:00	Mittagspause			
13:45	AGA-„Students“ & DVSE- „Junges Forum“	ACL Revision & Knochendefekt- Management- Workshop Fa. DIZG, BLJA	Indikationen und Techniken zur kniegelenknahen Osteotomie Fa. aap Implantate	Ligamys – das dynamische Implantat für den Kreuzbanderhalt Fa. Mathys
14:45	Pause			
15:00	Evidence in der Orthopädie und Unfallchirurgie – was erwartet uns ab 2019?			
16:00	Pause			
16:30	Sportlerforum „Karriere Ende“ – drop out			
17:45	Award-Session „Der besondere Fall“			
18:30				
20:00	Gesellschaftsabend			

	Saal Berlin	Bankettsaal	Schwarzenberg	Fichtelberg
08:00	Oberes Sprunggelenk	Neues und Aktuelles in der Orthopädie		
09:30	Pause			
10:00	DKG Sitzung I: Aktuelle Konzepte in der Kniechirurgie			
11:30	Pause			
12:00	DKG Sitzung II: Komplikationen in der Kniechirurgie			
13:00	Mittagspause			
13:30	DKG Sitzung III: OP Techniken – Videodemonstrationen			
15:00				

14:30–16:30

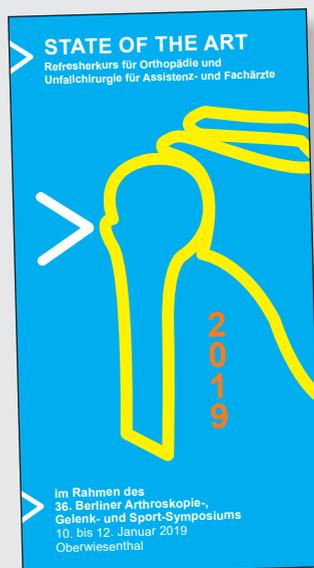
**Skifliegen –
psychologischer Grenzbereich mit Risiko?**
Moderation: G. Frenzel, H. Wuschech
mit Olympiasieger Jens Weißflog

JETZT NEU

„State of the art“-Refresherkurs für
Orthopädie und Unfallchirurgie für
Assistenz- und Fachärzte

10. bis 12. Januar 2019

Programm und Anmeldung über
www.arthroskopie-berlin.de/othal



09:15–10:30

**Der schwierige Fall:
Komplikation – wie behandeln?**
Tipps und Tricks! Wie mache ich es?
Welche Fallstricke gibt es?
Vorsitz: K. Burkhart (Pforzheim), F. Reuther (Berlin)

6+4

Humeruskopffraktur
F. Reuther (Berlin)

6+4

Chronische AC-Gelenkluxation
M. Müller (Berlin)

6+4

Komplexe bipolare Schulterluxation
P. Moroder (Berlin)

6+4

Ellenbogengelenkluxation mit Begleitleäsion
P. Kasten (Tübingen)

6+4

Monteggia-like Lesion
K. Burkhart (Pforzheim)

6+4

Distale Radiusfraktur mit ligamentären Begleitleäsionen
M. Lautenbach (Berlin)

10:30–11:00

Pause und Besuch der Industrieausstellung

11:00–12:00

Das steife Gelenk – aus der Praxis für die Praxis
Was ist am häufigsten? Was ist am schwierigsten?
Was dauert am längsten?
Mit Video-Demo typischer Fälle
Vorsitz: P. Kasten (Tübingen), M. Müller (Berlin)

12+5

Die steife Schulter
K. Schmitz (Berlin)

12+5

Der steife Ellenbogen
K. Burkhart (Pforzheim)

12+5

Das steife Handgelenk
M. Lautenbach (Berlin)

12:00–13:00

Festvortrag
**Über die Grundfehler der Gesundheitspolitik und
werteorientierte Versorgung als Antwort**
Dr. med. Günther Jonitz
Facharzt für Chirurgie
Präsident der Ärztekammer Berlin

- 13:45–14:45** **AGA-„Students“ & DVSE-„Junges Forum“**
Vorsitz: M. Minkus (Berlin)
- Therapie der akuten Schulterreckgelenksprengung mittels Double Button-Fixierung und Fibre Tape
L. Fritsch (München)
- Diagnostik und Therapie von Pathologien der langen Bizepssehne
M. Kuhlee (Wriezen)
- Can we predict ACL-injuries from differences in motion
J. Müller-Kühnle
- Diagnostik und Therapie von Meniskusläsionen am Kniegelenk
P. Winkler (Innsbruck)
- Knorpelregenerative Therapien – was gibt es und wie ist die Evidenzlage?
M. Willauschus (Nürnberg)
- 13:45–14:45** **Lunchworkshops (siehe Seite 13)**
- 15:00–16:00** **Evidence in der Orthopädie und Unfallchirurgie – was erwartet uns ab 2019?**
Vorsitz: W. Petersen (Berlin), F. Reuther (Berlin)
- 12+5 Meniskusläsion – keine ASK?
W. Petersen (Berlin)
- 12+5 Impingement der Schulter – OP nicht notwendig?
M. Müller (Berlin)
- 12+5 Proximale Femurfraktur – wer darf sie behandeln?
P. Heumann (Berlin)
- 16:00–16:30 *Pause und Besuch der Industrieausstellung*
- 16:30–17:45** **Sportlerforum „Karriere Ende“ – drop out**
Moderation: G. Frenzel (Berlin)
- „Was bleibt – alles richtig gemacht? Was habe ich im Leistungssport gelernt – was kann ich weitergeben?“
Robert Harting, Diskus Olympiasieger (Berlin)
Angelika Allmann, Sportwissenschaftlerin (Fischbachau)
- 17:45–18:30** **Award-Session „Der besondere Fall“**
Moderation: F. Reuther (Berlin)

- 09:00–10:30** **Untersuchungskurs Gelenke – Sonografie** Schwarzenberg
Moderation: R. Birr (Halberstadt)
- Kniegelenk
J. Ziesche (Berlin)
- Schultergelenk
L. Dieckmann (Berlin)
- Hüftgelenk
J. Schröder (Berlin)
- Bildgebende Diagnostik – dynamischer US
U. Kuhlee (Berlin)
- 09:00–09:30** **Konservative Orthopädie: „Fokus“ – eine biologische Leistungsbremse und chronischer Schmerzmodulator, Diagnostik und Therapie** Bankettsaal
C. Ludwig (Mannheim)
- 09:30–10:30** **Neuraltherapie mit Ozon von Gelenken im Rahmen der Fokussuche** Bankettsaal
U. Günter (Berlin)
- 11:00–12:00** **Konservative Orthopädie – Akupunktur im Leistungssport** Bankettsaal
Erfahrungsbasiert – evidenzbasiert
Tendinose – Muskelzerrung
Knie-, Schulter-, Fersen-Schmerz
P. Köhler (Berlin), J. Wismach (Berlin)

- 08:00–09:30 Oberes Sprunggelenk**
Vorsitz: M. Galla (Hannover), S. Ochman (Münster)
- 12+5 Phasenadaptierte Therapie des lateralen Bänderrisses
M. Galla (Hannover)
- 12+5 Rückfuß Fehlstellung/Deformität – wann korrigieren?
S. Ochman (Münster)
- 12+5 Bandruptur und OP?
M. Galla (Hannover)
- 12+5 Knorpelschäden am oberen Sprunggelenk – operative Therapiestrategien
C. Winter (Berlin)
- 12+5 Return to play nach OSG Verletzung – wann und wie?
S. Ochman (Münster)
- 5 Falldemonstration
C. Winter (Berlin)
- 09:30 *Pause und Besuch der Industrieausstellung*
- 10:00–11:30 DKG Sitzung I:
Aktuelle Konzepte in der Kniechirurgie**
Vorsitz: A. Beier (Berlin), M. Herbort (Münster)
- 
- 12+5 Die kindliche Kreuzbandverletzung
W. Petersen (Berlin)
- 12+5 Patellaerstluxation – immer konservativ oder doch operieren?
S. Scheffler (Berlin)
- 12+5 Habituelle Patellaluxation – was tun?
M. Herbort (Münster)
- 12+5 Management von Knorpelschäden im Femoropatellargelenk – was ist machbar, was ist sinnvoll?
H. Mayr (München)
- 12+5 Fasttrack in der Knieendoprothetik – Sinn oder Unsinn?
A. Beier (Berlin)
- 5 Falldemonstration
M. Herbort (Münster)
- 11:30 *Pause und Besuch der Industrieausstellung*

- 12:00–13:00 DKG Sitzung II:
Komplikationen in der Kniechirurgie**
Vorsitz: H. Mayr (München), S. Scheffler (Berlin)
- 
- 12+5 Revision nach MPFL Ersatz
M. Herbort (Münster)
- 12+5 Rezidivinstabilität nach Kreuzband-Plastik – wie gehe ich vor?
S. Scheffler (Berlin)
- 12+5 Das Postmenishektomiesyndrom: Osteonekrose – Beinachse
W. Petersen (Berlin)
- 12+5 Arthrofibrose am Kniegelenk
H. Mayr (München)
- 12+5 Die schmerzhaft Knieprothese – Ursachen und Management
A. Beier (Berlin)
- 5 Falldemonstration
A. Beier (Berlin)
- 13:00 *Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung*
- 13:30–15:00 DKG Sitzung III:
OP Techniken – Videodemonstrationen**
Vorsitz: W. Petersen (Berlin), S. Scheffler (Berlin)
- 
- 10+5 MPFL Plastik mit Quadrizepssehne
M. Herbort (Münster)
- 10+5 Femoropatellarer Gelenkersatz
A. Beier (Berlin)
- 10+5 Die subtuberositäre closed wedge Osteotomie zur Korrektur des tibial slopes
W. Petersen (Berlin)
- 10+5 VKB Plastik als „Remnant Augmentation“
S. Scheffler (Berlin)

08:00–09:30

Neues und Aktuelles in der Orthopädie Bankettsaal

Moderation: *B. Dreithaler (Berlin), G. Felmet (Villingen-Schwenningen), U. Schneider (Gmund am Tegernsee)*

PRP – neue Aspekte und PRP-analoge Therapie
B. Dreithaler (Berlin), G. Felmet (Villingen-Schwenningen)

Was leistet PRP mit GOLD-Induktion?
U. Schneider (Gmund am Tegernsee)

Antioxidantien-Substitution in der Orthopädie
E. Sanders (Laren, The Netherlands)

13:45–14:45

ACL Revision & Knochendefekt-Management-Workshop Bankettsaal*

Fa. **DIZG, BLJA**

Vorsitz: *G. Felmet (Villingen-Schwenningen), T. Jung (Berlin)*

Diagnostik und Strategie der Kreuzbandrevision bei Knochendefekten
T. Jung (Berlin)

Algorithmus der ACL-Revision und praktisches Vorgehen Hands-on
G. Felmet (Villingen-Schwenningen)

13:45–14:45

Indikationen und Techniken zur Kniegelenknahen Osteotomie – unikompartimentelle Gonarthrose, Patella-Probleme und Instabilitäten Schwarzenberg*

Fa. **aap Implantate**

W. Petersen (Berlin)

13:45–14:45

Ligamys – das dynamische Implantat für den Kreuzbänderhalt Fichtelberg*

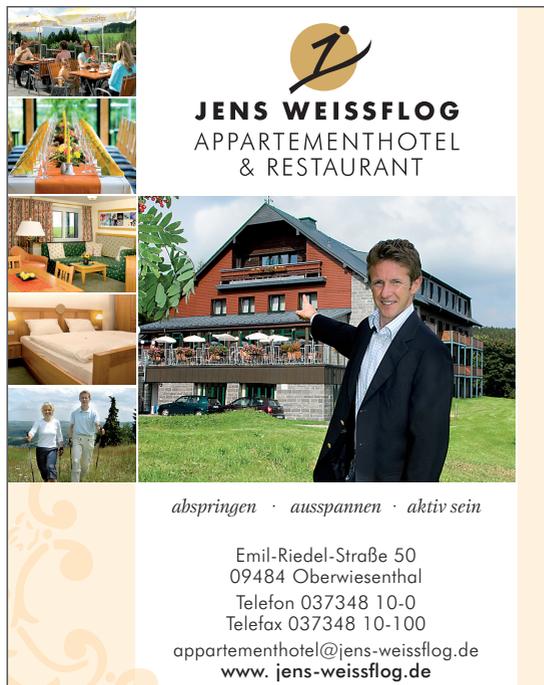
Fa. **Mathys**

Vorsitz: *F. Reuther (Berlin)*

Das innovative Therapieverfahren auf dem wissenschaftlichen Prüfstand
M. Herbort (Münster)

Klinische Erfahrungen aus einer Hauptstadtambulanz
R. Stößlein (Berlin)

Diskussion/Hands-on an Implantaten und Instrumenten



JENS WEISSFLOG
APPARTEMENTHOTEL
& RESTAURANT

abspringen · ausspannen · aktiv sein

Emil-Riedel-Straße 50
09484 Oberwiesenthal
Telefon 037348 10-0
Telefax 037348 10-100
appartementhotel@jens-weissflog.de
www.jens-weissflog.de

* Vor den Räumen zu den Lunchworkshops wird es für die Teilnehmer der Workshops eine Pausenversorgung (identisch mit dem Angebot in der Industrieausstellung) geben.

Angelika Allmann

Sportwissenschaftlerin,
Jägerkampstrasse 20,
83730 Fischbachau

Dr. med. René Altenburger

Orthopädie Zentrum Wittenau,
Oranienburger Straße 86,
13437 Berlin

Priv.-Doz. Dr. med. Manfred Bernard

Klinik Sanssouci Potsdam,
Dependance Berlin,
Kurfürstendamm 31, 10719 Berlin

Dr. med. Alexander Beier

Die Hoforthopäden – Praxis für
Orthopädie und Unfallchirurgie,
Petersburger Platz 3, 10249 Berlin

Dr. med. Rüdiger Birr

AMEOS Klinikum Halberstadt,
Klinik für Unfall- und Wiederher-
stellungschirurgie, Gleimstraße 5,
38820 Halberstadt

Priv.-Doz. Dr. med. Klaus Burkhardt

ARCUS Sportklinik,
Rastatter Straße 17-19,
75179 Pforzheim

Dr. med. Lars Dieckmann

Tagesklinik Esplanade,
Esplanade 15, 13187 Berlin

Dr. med. Bernd Dreithaler

Vivantes Humboldt-Klinikum, Klinik für
Schulterchirurgie, Am Nordgraben 2,
13509 Berlin

Dr. med. Gernot Felmet

Orthopädische Praxis und ARTICO
Sportklinik, Hirschbergstraße 25,
78054 Villingen-Schwenningen

Dr. med. Gunter Frenzel

Tagesklinik Esplanade,
Esplanade 15, 13187 Berlin

Lorenz Fritsch

Klinikum der LMU München,
Marchionnistrasse 15, 81377 München

Dr. med. Mellany Galla

Praxis für Fuß und
Sprungegelenkchirurgie,
Georgsplatz 19, 30159 Hannover

Dr. med. Uwe Günter

Praxis für ganzheitliche Orthopädie
und biologische Schmerzmedizin,
Orthopädie, Siegfriedstraße 204 c,
10365 Berlin

Robert Harting

Sportler, Berlin

Prof. Dr. med. Mirco Herbort

Universitätsklinikum Münster,
Waldeyerstraße 1, 48149 Münster

Dr. med. Peter Heumann

BG Klinikum Unfallkrankenhaus Berlin
gGmbH, Unfallkrankenhaus Berlin,
Warener Straße 7, 12683 Berlin

Dr. med. Günther Jonitz

Bundesärztekammer,
Arbeitsgemeinschaft der
deutschen Ärztekammern, Herbert-
Lewin-Platz 1, 10623 Berlin

Dr. med. Tobias Jung

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
Campus Virchow Klinikum, CCM –
Centrum für Muskuloskeletale
Chirurgie, Augustenburger Platz 1,
13353 Berlin

Prof. Dr. med. Philip Kasten

OCC Tübingen, Wilhelmstraße 134,
72074 Tübingen

Dr. med. Peter Köhler

orthopaedic partners,
Müllerstraße 32A, 13353 Berlin

Maria Kuhlee

Krankenhaus Märkisch Oderland
GmbH – Betriebsteil Wriezen,
Sonnenburger Weg 3, 16269 Wriezen

Dr. med. Ulf Kuhlee

Orthopädische Praxis,
Prerower Platz 4, 13051 Berlin

Dr. med. Martin Lautenbach

Verein Krankenhaus Waldfriede e. V.,
Argentinische Allee 40, 14163 Berlin

Dr. med. Christian Ludwig

Praxis für Hand- u. Fußchirurgie,
Waldhofstrasse 204, 68169 Mannheim

Prof. Dr. med. Hermann Mayr

Schön Klinik München Harlaching,
Knie-, Hüft- und Schulterchirurgie,
Harlachinger Straße 51,
81547 München

Marvin Minkus

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
Campus Virchow Klinikum, CMSC –
Centrum für Muskuloskeletale
Chirurgie, Augustenburger Platz 1,
13353 Berlin

Priv.-Doz. Dr. med. univ.**Philipp Moroder**

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
Campus Virchow Klinikum, CCM –
Centrum für Muskuloskeletale
Chirurgie, Augustenburger Platz 1,
13353 Berlin

Dr. med. Maïke Müller

Vivantes Humboldt-Klinikum, Klinik für
Schulterchirurgie, Am Nordgraben 2,
13509 Berlin

Julian Müller-Kühnle

Paracelsus Medizinische
Privatuniversität Nürnberg,
Prof.-Ernst-Nathan-Straße 1,
90419 Nürnberg

Prof. Dr. med. Sabine Ochman

Universitätsklinikum Münster,
Albert-Schweitzer-Campus 1,
48149 Münster

Prof. Dr. med. Wolf Petersen

Martin-Luther-Krankenhaus, Klinik
für Orthopädie und Unfallchirurgie,
Caspar-Theyß-Straße 27-31,
14193 Berlin

Dr. med. Falk Reuther

DRK Kliniken Berlin | Köpenick, Klinik
für Unfallchirurgie und Orthopädie,
Salvador-Allende-Straße 2-8,
12559 Berlin

Erik Sanders

Medisch Centrum St Jan, Pastoor
Hendrikspark 38, 1251 LAREN NH,
The Netherlands

Priv.-Doz. Dr. med. Sven Scheffler

sportropaedicum,
Bismarckstraße 45-47, 10627 Berlin

Prof. Dr. med. Markus Scheibel

Schulthess Klinik, Lengghalde 2,
8008 Zürich, Schweiz

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
Campus Virchow Klinikum, CMSC –
Centrum für Muskuloskeletale
Chirurgie, Augustenburger Platz 1,
13353 Berlin

Kathleen Schmitz

DRK Kliniken Berlin | Köpenick, Klinik
für Unfallchirurgie und Orthopädie,
Salvador-Allende-Straße 2-8,
12559 Berlin

Prof. Ulrich Schneider

iRegMed, Zentrum für regenerative
Medizin, Burgstaller Straße 6,
83703 Gmund am Tegernsee

Dr. med. Jörg Schröder

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
Campus Virchow Klinikum, CMSC –
Centrum für Muskuloskeletale
Chirurgie, Augustenburger Platz 1,
13353 Berlin

Dr. med. Robert Stößlein

DRK Kliniken Berlin | Köpenick, Klinik
für Unfallchirurgie und Orthopädie,
Salvador-Allende-Straße 2-8,
12559 Berlin

Jens Weißflog

Jens Weissflog Appartementhotel,
Emil-Riedel-Straße 50,
09484 Oberwiesenthal

Philipp Winkler

Universität Innsbruck, Innrain 52,
6020 Innsbruck, Österreich

Dr. med. Cara Winter

Martin-Luther-Krankenhaus, Klinik
für Orthopädie und Unfallchirurgie,
Caspar-Theyß-Straße 27-31,
14193 Berlin

Maximilian Willauschus

Denisstraße 2, 90429 Nürnberg

Dr. med. Jürgen Wismach

orthopedic partners,
Müllerstraße 32A, 13353 Berlin

OMR Dr. med. Heinz Wuschech

Tagesklinik Esplanade,
Esplanade 15, 13187 Berlin

Dr. med. Jens-Joachim Ziesche

Tagesklinik Esplanade,
Esplanade 15, 13187 Berlin

aap Implantate AG, 12099 Berlin (1.800 €)

Aspen Medical Products GmbH, 64347 Griesheim (1.800 €)

Bauerfeind AG, 07937 Zeulenroda (1.800 €)

ConMed Deutschland GmbH, 64521 Groß-Gerau (900 €)

DIZG Deutsches Institut für Zell- und Gewebeersatz gGmbH,
12555 Berlin (1.800 €)

Episurf DE GmbH, 80335 München (1.200 €)

Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH,
76534 Baden-Baden (1.200 €)

Heinz Schiebler GmbH & Co. KG, 24937 Flensburg (1.800 €)

Institut für Medizinische Diagnostik Berlin-Potsdam MVZ GbR,
12247 Berlin (1.800 €)

Julius Zorn GmbH, 86551 Aichach (2.400 €)

Karl Storz SE & Co. KG, 78532 Tuttlingen (2.400 €)

Kröger's Centrum für Technische Orthopädie GmbH, 03238 Massen (600 €)

Lipke & Lipke, 13465 Berlin (2.400 €)

Mathys Orthopädie GmbH, 44809 Bochum (1.800 €)

medi GmbH & Co. KG, 95448 Bayreuth (4.500 €)

Medizintechnik Rostock GmbH, 12249 Berlin (300 €)

Ofa Bamberg GmbH, 96052 Bamberg (1.800 €)

Ortho Medicor AG, 31162 Bad Salzdetfurth (1.800 €)

Orthoservice Deutschland GmbH, 76532 Baden-Baden (600 €)

Össur Deutschland GmbH, 50226 Frechen (1.800 €)

Otto Bock Health Care Deutschland GmbH, 37115 Duderstadt (1.800 €)

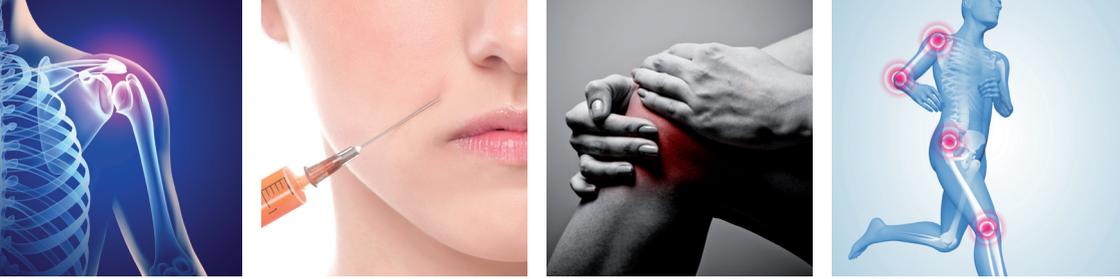
Recordati Pharma GmbH, 89075 Ulm (1.800 €)

Richard Wolf GmbH, 75438 Knittlingen (1.200 €)

Sanitätshaus Seeger hilft GmbH & Co. KG, 12627 Berlin (1.800 €)

Syntellix AG, 30159 Hannover (1.200 €)

TRB Chemedica AG, 85622 Feldkirchen (1.800 €)



hyaluron PORTAL

www.hyaluronportal.com ist die spezialisierte Plattform im Internet rund um das Thema Hyaluronsäure.

Präsentieren Sie sich und Ihre Leistungen.

Patienten finden ein breites Spektrum von Informationen, z.B. zu:

- Adressen von Ärzten und Therapeuten
- orthopädischen und ästhetischen Anwendungen
- neuesten Produkten
- Therapien mit Hyaluronsäure
- wissenschaftlichen Studien
- aktuellen Nachrichten
- Interviews, Berichterstattungen
- aktuellen Projekten
- Veranstaltungen

www.hyaluronportal.com

29. Berliner Arthroskopiekurs

5. und 6. April 2019, Berlin

Ort: Tagungszentrum Hotel Aquino, Berlin

37. Berliner Arthroskopie-, Gelenk- und Sportsymposium

9. bis 11. Januar 2020, Oberwiesenthal

Ort: Ahorn Hotel „Birkenhof“

Themen

- Arthrose, Achsenkorrektur, Endoprothetik
- Schulter, Hand
- Mobilität mit Risiko – Radfahren
- Bildgebende Diagnostik und ASK
- Sportmedizin, Sportphysiotherapie
- Konservative Orthopädie
- Psychologie, Burnout im Sport
- Berufspolitik
- Sportpraxis – Skilauf

Beitragsmeldungen, Informationen und Anmeldung

Congress Compact 2C GmbH
Dipl.-Inform. Thomas Ruttkowski
Joachimsthaler Straße 10
10719 Berlin
Telefon +49 30 88727370
Fax +49 30 887273710
E-Mail info@congress-compact.de



www.arthroskopie-berlin.de

M.4s[®] comfort

Mehr Spielraum in der Therapie

Jetzt erhältlich mit
Kühlkomresse in der
Produktverpackung

- Bei Bedarf auch 5°
Hyperextension
und 120° Flexion
möglich
- Für eine sichere
Wiederherstellung
des natürlichen
Bewegungsumfangs
nach VKB-Verletzungen

