

6.

„Sommer“-Kurs Arthroskopie

12. bis 14. November 2015

Kaamp-Hüs auf Sylt

Modul-Kurs 1 (Sportorthopädie), Kurscurriculum Kniechirurgie der DKG

unter dem Patronat und zertifizierte Fortbildung



Zertifikat Arthroskopeur



Zertifikat Schulter- und
Ellenbogenchirurgie



Zertifikat Kniechirurgie

www.arthroskopie-sylt.de





(R)evolution in der Elektrotherapie



CHATTANOOGA™ WIRELESS PROFESSIONAL eröffnet Ihrer Therapie neue Dimensionen!

Durch die integrierte Muscle Intelligence™ Technologie passt sich das Wireless Professional der individuellen Muskelphysiologie an und ermöglicht eine auf den Patienten zugeschnittene Elektrotherapiesitzung. Vielfältige indikationsspezifische Programme und die einfache und schnelle Bedienbarkeit verbessern den Behandlungserfolg und die Effizienz!

Telefon: +49 761 45 66 5111 · www.DJOglobal.de



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir möchten Sie nun schon zum 6. Mal ganz herzlich zum „Sommer“-Arthroskopiekurs vom 12. bis 14. November 2015 auf die Nordseeinsel Sylt einladen. Das Programm richtet sich sowohl an Einsteiger mit geringen Vorkenntnissen als auch an fortgeschrittene Arthroskopeure, die ihr Wissen nur vertiefen wollen. Die Themen betreffen das Knie und die Schulter.

„Learning by doing“ oder „See one, do one, teach one“ können für die Arthroskopie keine Richtlinien sein. Aus diesem Grund wird für Einsteiger ein strukturiertes Ausbildungskonzept angeboten, nach dem die Grundlagen der Arthroskopie standardisiert erlernt werden können. Zuerst werden die theoretischen Grundlagen vermittelt, praktische Übungen am Modell folgen.

Fortgeschrittene können aktuelle Themen aus dem Gebiet der arthroskopischen Chirurgie mit namhaften Experten diskutieren und praktische

Tipps und Tricks austauschen. Hier stehen OP-Techniken im Vordergrund, die in Vorträgen und Videodemonstrationen vermittelt werden. Praktische Übungen sind zu Techniken der Meniskus- und Knorpelrekonstruktion, zum HKB-Ersatz und zur Rotatorenmanschette vorgesehen. Interessante Lunchworkshops runden das Programm ab und für Interessierte steht in den Pausen der computergestützte ArthroTrainer zum freien Skills Training zur Verfügung.

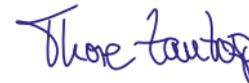
Das Kongresszentrum Kaamp-Hüs im Zentrum von Kampen bietet optimale Bedingungen für diese Veranstaltung und auch jenseits des Kaamp-Hüs ermöglicht der gemeinsame Kongressabend mit „Dinner Lecture“ Gelegenheit zum gegenseitigen Austausch.

Wir hoffen, dass dieses Konzept auf Ihr Interesse stößt und freuen uns, Sie im November 2015 in Kampen begrüßen zu können.


Jens Agneskirchner


Wolf Petersen


Markus Scheibel


Thore Zantop

4 Programmübersicht • 12. bis 14. November 2015

Donnerstag, 12. November 2015

09:30	Begrüßung	
09:45	Anatomie des Kniegelenkes	
10:15	Grundlagen	Meniskus
12:00	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
12:15	Osteotomie (aap)	
	Return to Play nach VKB Rekonstruktion (velamed)	
13:30	Grundlagen der Knorpelchirurgie	
13:50	Grundlagen der Arthroskopie	Knorpel
15:00	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
15:30	Chirurgische Maßnahmen bei Instabilität der Patella	
16:00	Meniskus	Patella
17:00	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
17:30	Komplikationen bei arthroskopischen Eingriffen am Kniegelenk	
18:00	Meniskus, Kreuzband	VKB Revisionschirurgie
19:00	Ende	

Freitag, 13. November 2015

08:00	Grundlagen der vorderen Kreuzbandchirurgie	
08:30	Vorderes Kreuzband	Revisionschirurgie, hinteres Kreuzband
10:30	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
13:30	Grundlagen der Knorpelchirurgie	
11:00	Diagnostik, Patella	Hinteres Kreuzband
12:30	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
12:45	Matrixassoziierte Knorpelzelltransplantation (co.don)	
	InSpace Schulterballon (Exactech)	
14:00	Schulter allgemein	
15:30	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
16:00	Schulter Grundlagen I	Rotatorenmanschette I
17:30	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
17:30	Komplikationen bei arthroskopischen Eingriffen am Kniegelenk	
18:00	Schulter Grundlagen II	Rotatorenmanschette II
19:00	Ende	

Samstag, 14. November 2015

09:00	Schulterinstabilität allgemein	
09:30	Schulterinstabilität	Schulterinstabilität I
11:00	Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training	
11:30	Rotatorenmanschette	Schulterinstabilität II
13:00	Ende der Veranstaltung	

Legende

- Gemeinsame Vorlesungen
- Anfänger
- Fortgeschrittene
- Lunchworkshop

09:30	Begrüßung <i>W. Petersen (Berlin), T. Zantop (Straubing)</i>		<i>Gemeinsame Vorlesung</i>
09:45	Anatomie des Kniegelenkes <i>B. Tillmann (Kiel)</i>		<i>Gemeinsame Vorlesung</i>
10:15	Grundlagen <i>Vorsitz: W. Petersen (Berlin), B. Tillmann (Kiel)</i>	<i>Anfänger</i>	10:15 Meniskus <i>Fortgeschrittene</i>
10:15	Grundkenntnisse arthroskopischer Operationen <i>W. Petersen (Berlin)</i>		10:15 Tipps und Tricks bei der Meniskusrefixation <i>T. Zantop (Straubing)</i>
11:30	Der ArthroTrainer: Virtual-Reality-Training für die Arthroskopie <i>M. Pflüger (Tuttlingen)</i>		Video-Demo & praktische Übungen
	<div style="border: 1px solid #4a86e8; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;">Der ArthroTrainer steht allen Interessenten in den Pausen zur Verfügung.</div>		10:30 All-inside Naht <i>P. Niemeyer (Freiburg)</i>
			11:00 Korbhennelläsion <i>K.-H. Frosch (Hamburg)</i>
			11:30 Wurzelläsion <i>T. Zantop (Straubing)</i>
			11:45 Meniskusimplantate <i>K.-H. Frosch (Hamburg)</i>
12:00	Pause, Besuch der Industrierausstellung & Skills Training		

6 Programm • Donnerstag, 12. November 2015

12:15 Lunchworkshop Osteotomie – Planung, Technik, Übungen am Modell

W. Petersen (Berlin)

12:15 Lunchworkshop Return to Play nach VKB Rekonstruktion – Multiparametrische Bewegungsanalyse im klinischen Alltag

C. Zantop (Straubing), T. Zantop (Straubing)

13:30 Grundlagen der Knorpelchirurgie

P. Niemeyer (Freiburg)

13:50 Grundlagen der Arthroskopie

Anfänger

Vorsitz: K.-H. Frosch (Hamburg), T. Zantop (Straubing)

Praktische Übungen

13:50 Diagnostischer Rundgang, Triangulation, Tasthakenprobe

14:00 Freie Gelenkkörper, Irtaartikulärer Gebrauch von Instrumenten (Meniskus)

Instruktoren:

Ö. Bahadin, C. Bockelmann, J. Fay, U. Petersen, K.-H. Thielke, R. Wischatta

15:00 Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training

13:50

Knorpel

Fortgeschrittene

Vorsitz: P. Angele (Regensburg), P. Niemeyer (Freiburg)

Video-Demo & praktische Übungen

13:50 Autologe Knorpel-Knochen-Transplantation

W. Petersen (Berlin)

14:05 Chondrosphären

P. Niemeyer (Freiburg)

14:20 MACT/AMIC

P. Angele (Regensburg)



Gemeinsame Vorlesung

15:30 Chirurgische Maßnahmen bei Instabilität der Patella

P. Angele (Regensburg)

Gemeinsame Vorlesung

16:00 Meniskus

Vorsitz: P. Niemeyer (Freiburg)

Anfänger

Praktische Übungen

16:00 Meniskusteilresektion, Horizontalriss, Lappenriss,
Korbhenkelriss

Instruktoren:

*Ö. Bahadin, C. Bockelmann, J. Fay, P. Niemeyer, U. Petersen,
M. Strobel, K.-H. Thielke, R. Wischatta, T. Zantop*

16:00

Patella

Vorsitz: P. Angele (Regensburg), A. Schmeling (Berlin)

Fortgeschrittene

Video-Demo

16:00 Meine Technik: MPFL-Plastik mit Quadrizepssehne
W. Petersen (Berlin)

16:15 Meine Technik: MPFL-Plastik mit Gracilissehne
P. Angele (Regensburg)

16:30 Meine Technik: Trochleoplastik
A. Schmeling (Berlin)

16:45 Meine Technik: Tuberositastransfer
K.-H. Frosch (Hamburg)

17:00 Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training

8 Programm • Donnerstag, 12. November 2015

17:30 **Komplikationen bei arthroskopischen Eingriffen am Kniegelenk**

M. Strobel (Straubing)

Gemeinsame Vorlesung

18:00 **Meniskus, Kreuzband**

Vorsitz: K.-H. Thielke (Rinteln), T. Zantop (Straubing)

Anfänger

Praktische Übungen

18:00 Meniskusrefixation: Outside-in Naht

18:15 Transplantatvorbereitung für die VKB-Rekonstruktion
T. Zantop (Straubing)

Instruktoren:

*P. Angele, Ö. Bahadin, C. Bockelmann, J. Fay, K.-H. Frosch,
P. Niemeyer, U. Petersen, A. Schmeling, K.-H. Thielke,
R. Wischatta, T. Zantop*

18:00 **VKB-Revisionschirurgie**

Vorsitz: W. Petersen (Berlin), M. Strobel (Straubing)

Fortgeschrittene

18:00 Tunnelmanagement
W. Petersen (Berlin)

Video-Demo

18:15 Tipps und Tricks bei der primären VKB-Revision mit
Quadrizepssehne
W. Petersen (Berlin)

18:30 Tipps und Tricks bei der Tunnelfüllung mit
Beckenkammpongiosa
M. Strobel (Straubing)

19:00 **Ende**

20:00 **Gemeinsamer Abend mit Dinner Lecture**

W. Petersen (Berlin)

Sponsored by

ottobock.

08:00 Grundlagen der vorderen Kreuzbandchirurgie

T. Zantop (Straubing)

Gemeinsame Vorlesung

08:30 Vorderes Kreuzband

Vorsitz: P. Angele (Regensburg), T. Zantop (Straubing)

Anfänger

Praktische Übungen

08:30 Femoraler Tunnel
T. Zantop (Straubing)

09:00 Tibialer Tunnel
W. Petersen (Berlin)

09:30 Transplantateinzug und Fadenmanagement
T. Zantop (Straubing)

10:00 Fixation
P. Angele (Regensburg)

Instruktoren:

*P. Angele, Ö. Bahadin, C. Bockelmann, J. Fay, K.-H. Frosch,
A. Ilg, U. Petersen, K.-H. Thielke, R. Wischatta, T. Zantop*

08:30 Revisionschirurgie, hinteres Kreuzband

Fortgeschrittene

Vorsitz: W. Petersen (Berlin), M. Strobel (Straubing)

08:30 Revisionseingriffe bei fehlgeschlagener Patellachirurgie
A. Schmeling (Berlin)

09:00 Bedeutung der Osteotomie bei Instabilitäten
P. Niemeyer (Freiburg)

Video-Demo

09:30 Technik der HKB-Rekonstruktion
M. Strobel (Straubing)

10:00 Periphere Instabilitäten
M. Strobel (Straubing)

10:30 Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training

10 Programm • Freitag, 13. November 2015

11:00 Diagnostik, Patella

Anfänger

Vorsitz: P. Angele (Regensburg), A. Schmeling (Berlin)

11:00 Grundlagen der klinischen Diagnostik des Kniegelenkes

P. Angele (Regensburg)

11:20 Bildgebende Diagnostik

A. Ilg (Hamburg)

11:40 Der vordere Knieschmerz

W. Petersen (Berlin)

12:00 Arthroskopische Patellaeingriffe:

Lateral release und Retinakulumnaht

A. Schmeling (Berlin)

11:00 Hinteres Kreuzband

Fortgeschrittene

Vorsitz: M. Strobel (Straubing), T. Zantop (Straubing)

Video-Demo & praktische Übungen

11:00 Femoraler Tunnel

M. Strobel (Straubing)

11:30 Tibialer Tunnel

T. Zantop (Straubing)

12:30 Transplantateinzug und Fixation

M. Strobel (Straubing)

12:30 Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training

12:45 Lunchworkshop Matrixassoziierte Knorpelzelltransplantation

P. Niemeyer (Freiburg)

12:45 Lunchworkshop InSpace Schulterballon – wann, wie, warum und für wie lange?

Erfahrungsbericht und praktische Übungen

J. Agneskirchner (Hannover)

codon®

Exactech®
Surgeon focused. Patient driven.



Postoperative Analyse

Mehr Informationen unter
www.returntoplay.de



Programm • Freitag, 13. November 2015 | 11

- 14:00** **Schulter allgemein** *Gemeinsame Vorlesung*
Vorsitz: J. Agneskirchner (Hannover)
- 14:00 Funktionelle Anatomie der Gelenkverbindungen
der Schulter
B. Tillmann (Kiel)
- 14:15 Klinische und bildgebende Diagnostik: Schulter
S. Greiner (Regensburg)
- Live-Demo**
- 14:30 Klinische Untersuchung
S. Greiner (Regensburg)
- 14:50 Grundlagen der Sonographie der Schulter
M. Scheibel (Berlin)
- Live-Demo**
- 15:00 Sonographie Schulter
M. Scheibel (Berlin)
- 15:15 Setup des Operationsbereichs: Lagerung, Equipment
J. Agneskirchner (Hannover)
- 15:30 Pause, Besuch der Industrierausstellung & Skills Training

12 Programm • Freitag, 13. November 2015

16:00 **Schulter Grundlagen I**

Anfänger

Vorsitz: T. Patzer (Düsseldorf)

16:00 Arthroskopische Anatomie, Standardrundgang

N. Kraus (Berlin)

16:15 Portale: Schlüssel zum Erfolg

A. Ilg (Hamburg)

16:30 Update Instrumente, Implantate

T. Patzer (Düsseldorf)

Live-Demo & praktische Übungen

16:45 Portalanlage, diagnostischer Rundgang

N. Kraus (Berlin)

Instruktoren:

A. Ilg, N. Kraus, T. Patzer

17:30 **Pause, Besuch der Industrieausstellung & Skills Training**

16:00 **Rotatorenmanschette I**

Fortgeschrittene

Vorsitz: M. Scheibel (Berlin)

16:00 OP-Technik Rotatorenmanschettenrekonstruktion

J. Agneskirchner (Hannover)

Live-Demo & praktische Übungen

16:15 Rotatorenmanschettenrekonstruktion

J. Agneskirchner (Hannover)

Instruktoren:

J. Agneskirchner, S. Greiner, M. Scheibel

18:00 **Schulter Grundlagen II**

Vorsitz: J. Agneskirchner (Hannover)

18:00 Arthroskopische subakromiale Dekompression,
AC-Gelenkresektion
A. Ilg (Hamburg)

18:10 Versorgung von Bicepssehnenläsionen
T. Patzer (Düsseldorf)

18:20 Arthroskopische Knotentechnik
J. Agneskirchner (Hannover)

Live-Demo & praktische Übungen

18:30 Knotentechniken
J. Agneskirchner (Hannover)

Instruktoren:

A. Ilg, N. Kraus, T. Patzer

19:00 **Ende**

Anfänger

18:00 **Rotatorenmanschette II**

Fortgeschrittene

Vorsitz: A. Ilg (Hamburg)

18:00 Therapieoptionen bei irreparablen Rupturen
M. Scheibel (Berlin)

18:20 Falldiskussionen: Rotatorenmanschette
M. Scheibel (Berlin)

14 Programm • Samstag, 14. November 2015

09:00 **Schulterinstabilität allgemein**

Vorsitz: S. Greiner (Regensburg)

Gemeinsame Vorlesung

09:00 Grundlagen der Schulterinstabilität

N. Kraus (Berlin)

09:15 Technik der Kapsel-Labrumrefixation

M. Scheibel (Berlin)

09:30 **Schulterinstabilität**

Vorsitz: A. Ilg (Hamburg)

Anfänger

Live-Demo & praktische Übungen

09:30 Technik der Kapsel-Labrumrefixation

N. Kraus (Berlin)

10:00 Arthroskopische Stabilisierung

Instruktoren:

A. Ilg, N. Kraus, T. Patzer

09:30 **Schulterinstabilität I**

Vorsitz: M. Scheibel (Berlin)

Fortgeschrittene

Live-Demo & praktische Übungen

09:30 Technik der Kapsel-Labrumrefixation

S. Greiner (Regensburg)

10:00 Arthroskopische Stabilisierung

Instruktoren:

J. Agneskirchner, S. Greiner, M. Scheibel

11:00 **Pause, Besuch der Industrierausstellung & Skills Training**

11:30 Rotatorenmanschette

Vorsitz: N. Kraus (Berlin)

11:30 Grundlagen der Rotatorenmanschettenläsionen
N. Kraus (Berlin)

11:45 Arthroskopische Technik der
Rotatorenmanschettenrekonstruktion
A. Ilg (Hamburg)

Live-Demo & praktische Übungen

12:00 Rotatorenmanschettenrekonstruktion
J. Agneskirchner (Hannover)

Instruktoren:
A. Ilg, N. Kraus, T. Patzer

13:00 Ende der Veranstaltung

Anfänger

11:30 Schulterinstabilität II

Vorsitz: J. Agneskirchner (Hannover)

11:30 ACG-Stabilisierung
M. Scheibel (Berlin)

11:45 Spanplastik Glenoid / Korakoidtransfer
J. Agneskirchner (Hannover)

12:00 Falldiskussionen: Schulterinstabilität
S. Greiner (Regensburg)

Fortgeschrittene

16 Referenten

Priv.-Doz. Dr. med. Jens Agneskirchner

go:h Gelenkchirurgie Orthopädie Hannover

Prof. Dr. med. Peter Angele

Sporthopaedicum Regensburg

Dr. med. Özkan Bahadin

Sporthopaedicum Straubing

Christina Bockelmann

Martin-Luther-Krankenhaus, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Berlin

Dr. med. Jakob Fay

Lubinus Clinicum, Fachabteilung Unfall- und arthroskopische Chirurgie, Sporttraumatologie, Kiel

Prof. Dr. med. Karl-Heinz Frosch

Asklepios Klinik St. Georg, Chirurgisch-Traumatologisches Zentrum, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Knie- und Schulterchirurgie, Sporttraumatologie, Orthopädie, Hamburg

Priv.-Doz. Dr. med. Stefan Greiner

Sporthopaedicum Regensburg

Dr. med. Ansgar Ilg

Gemeinschaftspraxis Orthocentrum, Hamburg

Dr. med. Natascha Kraus

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
CMSC – Campus Virchow-Klinikum, Berlin

Prof. Dr. med. Philipp Niemeyer

Universitätsklinikum der Albert-Ludwigs-Universität,
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Freiburg

Priv.-Doz. Dr. Thilo Patzer

Universitätsklinikum Düsseldorf, Orthopädische
Klinik, Düsseldorf

Dr. med. Ute Petersen

Martin-Luther-Krankenhaus, Klinik für Orthopädie
und Unfallchirurgie, Berlin

Prof. Dr. med. Wolf Petersen

Martin-Luther-Krankenhaus, Klinik für Orthopädie
und Unfallchirurgie, Berlin

Marc Pflüger

KARL STORZ Tuttlingen

Univ.-Prof. Dr. med. Markus Scheibel

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
CMSC – Campus Virchow-Klinikum, Berlin

Dr. med. Arno Schmeling

Sporthopaedicum Berlin

Prof. Dr. med. Michael Strobel

Sporthopaedicum Straubing

Dr. med. Karl-Heinz Thielke

Gelenkzentrum Schaumburg, Rinteln

em. Prof. Dr. med. Bernhard Tillmann

emeritierter Professor für Anatomie, Kiel

Dr. med. Ralph Wischatta

Mare Klinikum, Department für Arthroskopische
Chirurgie und Sporttraumatologie, Kronshagen

Dipl.-Sportwiss. Christian Zantop

Sporthopaedicum Straubing

Priv.-Doz. Dr. med. Thore Zantop

Sporthopaedicum Straubing



18 | Allgemeine Informationen

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Wolf Petersen

Martin-Luther-Krankenhaus,
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie,
Caspar-Theyß-Straße 27-31, 14193 Berlin
www.mlk-berlin.de

Priv.-Doz. Dr. med. Thore Zantop

Sporthopaedicum Straubing,
Bahnhofplatz 27, 94315 Straubing
www.sporthopaedicum.de

Univ.-Prof. Dr. med. Markus Scheibel

Charité – Universitätsmedizin Berlin,
CMSC – Campus Virchow-Klinikum,
Augustenburgerplatz 1, 13353 Berlin
www.cm-sc-online.de

Priv.-Doz. Dr. med. Jens Agneskirchner

go:h Gelenkchirurgie Orthopädie Hannover,
Uhlemeyerstraße 16, 30175 Hannover
www.g-o-hannover.de

Tagungsort

Kaamp-Hüs auf Sylt, Hauptstraße 12, 25999 Kampen

Patronat und zertifizierte Fortbildung

Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (AGA) –
Zertifikat Arthroskopeur

Deutsche Vereinigung für Schulter und Ellenbogenchirurgie e. V. (DVSE) –
Zertifikat Schulter- und Ellenbogenchirurgie

Deutsche Kniegesellschaft e. V. (DKG) – Zertifikat Kniechirurg

Zertifizierung CME

Die Teilnahme an der Veranstaltung wird von der Ärztekammer
Schleswig-Holstein mit 31 Punkten (Kategorie C) anerkannt.

Bitte bringen Sie Ihren Barcode (EFN) mit!

Organisation

Congress Compact 2C GmbH
Joachimsthaler Straße 10, 10719 Berlin
Telefon +49 30 32708233
Fax +49 30 32708234
E-Mail info@congress-compact.de



Teilnahmegebühren	bis zum 30.09.2015	danach
--------------------------	---------------------------	---------------

Assistenzärzte	325,- €	375,- €
Fach- und Oberärzte	425,- €	475,- €

AGA-, DVSE- und DKG-Mitgliedern wird eine Ermäßigung von einmalig 10% auf die Teilnahmegebühr gewährt.

Stornierung

Bei Stornierung bis zum 30.09.2015 werden die Gebühren abzüglich einer Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50,00 € erstattet. Bei Stornierung nach dem 30.09.2015 werden 50 % der Teilnahmegebühr fällig und danach sind 100 % zu begleichen. Die Nicht-Einbezahlung der Teilnahmegebühr gilt nicht als Stornierung. Eine Stornierung muss zwingend in schriftlicher Form erfolgen.

Hotels in der Nähe

Hotels können Sie auf der Webseite www.arthroskopie-sylt.de über unseren Partner HRS buchen.

Aufgrund der hohen Nachfrage empfehlen wir Ihnen eine frühzeitige Buchung.

Gemeinsamer Abend mit Dinner Lecture

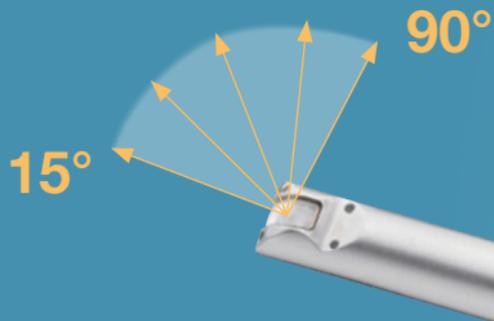
Donnerstag, 12. November 2015, 20:00 Uhr
 Restaurant Badezeit
 Dünenstraße 3
 25980 Sylt / Westerland

Südliche Strandpromenade –
 Strandübergang Friedichstraße 200 m links

Begrenzte Teilnehmerzahl. Anmeldung erforderlich.

Sponsored by
ottobock.

 EndoCAMEleon®



ART 69 2.0 02/2015/A-D

EndoCAMEleon 4 mm

Optimale Sicht im Handumdrehen

STORZ
KARL STORZ — ENDOSKOPE

THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen/Germany, www.karlstorz.com