LMU KLINIKUM DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

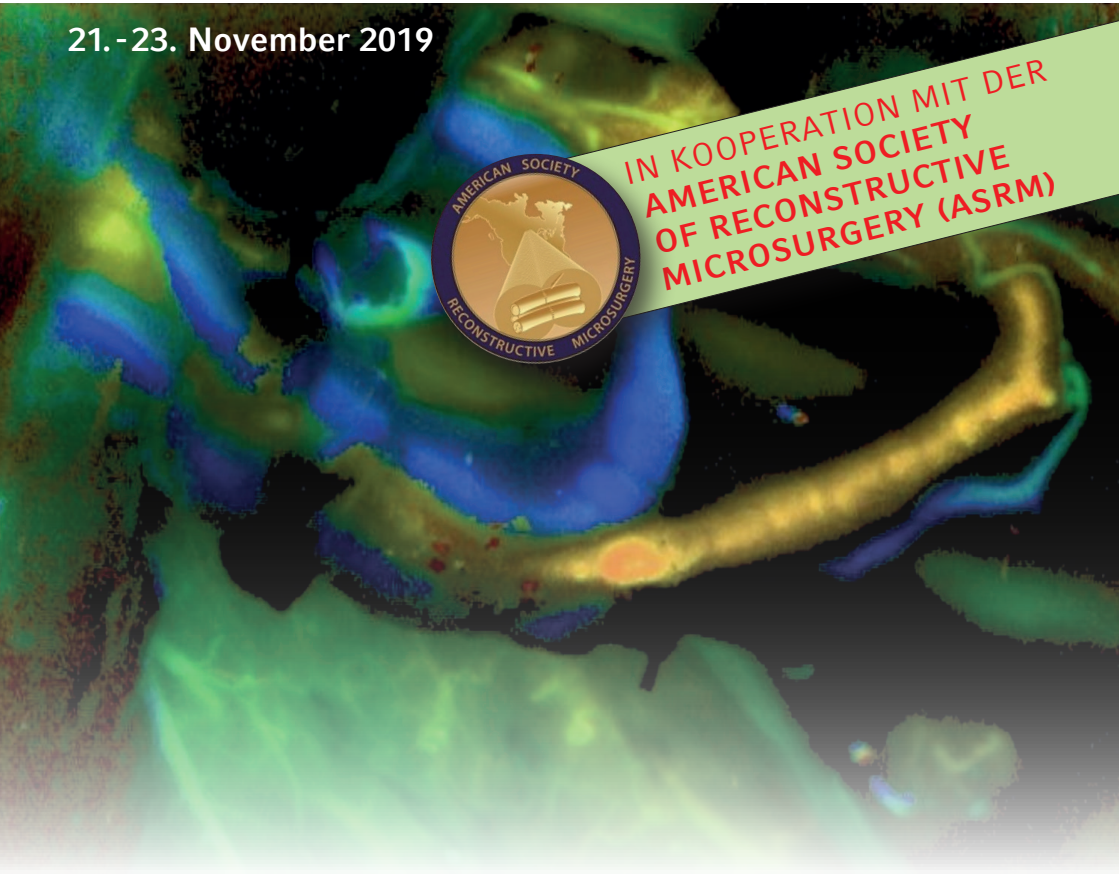
CAMPUS GROSSHADERN
CAMPUS INNENSTADT
ABTEILUNG FÜR HANDCHIRURGIE,
PLASTISCHE CHIRURGIE,
ÄSTHETSICHE CHIRURGIE

HAND CHIRURGIE
PLASTISCHE
ÄSTHETISCHE

41. JAHRESTAGUNG

der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Mikrochirurgie der peripheren Nerven und Gefäße (DAM)

21.-23. November 2019



IN KOOPERATION MIT DER
AMERICAN SOCIETY
OF RECONSTRUCTIVE
MICROSURGERY (ASRM)

DAM

www.dam-mikrochirurgie.org

Instrumente und **Nahtmaterial**
Original Gefässklemmen by **Acland®**
für die **Mikrochirurgie**

S&T AG
Tobelraastraße 2
CH-8212 Neuhausen, Switzerland
Tel: +41 (0) 52 672 74 07
Fax: +41 (0) 52 672 74 02
info@s-and-t.net
www.microsurgery.ch

S&T®
Swiss precision and quality
for microsurgeon and patient

INHALTSVERZEICHNIS

Grußwort des Präsidenten der DAM 4

Grußwort des Tagungspräsidenten 5

Vorstand der DAM 6

Organisationsteam der 41. Jahrestagung 7

Programmübersicht 8

Allgemeine Informationen 10

Tagungsort 12
- Raumverteilung 13
- Industrieausstellung 14
- Hotels 16

Wissenschaftliches Programm – 21. November 2019 18

Wissenschaftliches Programm – 22. November 2019 20
- Instructional Courses 1– 4 20
- Best of ASRM Sitzung 21
- Ehrenvorlesung Prof. Dr. Bernd Rieck 22
- Workshops 22

Wissenschaftliches Programm – 23. November 2019 24
- Instructional Courses 5 – 8 24
- Konsensus-Beschlüsse 25

Lunch Symposien – 22. November 2019 26

Vorsitzende und Referenten 29

Sponsoren und Aussteller 34

GRUSSWORT DES PRÄSIDENTEN DER DAM

Liebe Freunde der Mikrochirurgie,

die Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Mikrochirurgie der peripheren Nerven und Gefäße (DAM) hat in den letzten Jahren eine sehr erfreuliche Entwicklung erlebt und erfreut sich zunehmender Mitgliederzahlen. Die Arbeitstagungen am Ende des Jahres decken das breite Spektrum der rekonstruktiven Mikrochirurgie ab und fokussieren gleichzeitig mithilfe von Workshops auf gezielte Fragestellungen. Die Tagungen sind gekennzeichnet durch intensive und teils kontroverse Diskussionen und sind doch am Ende auf die Formulierung von gemeinsamen Konsensus-Papieren ausgerichtet. Bei den Tagungen können unsere Young Talents erfahrene Mikrochirurgen treffen und interessante Fälle diskutieren.

In diesem Jahr ist es dank des Tagungspräsidenten, Prof. Dr. Riccardo Giunta, und dem zukünftigen Präsidenten der ASRM, Prof. Günter Germann, gelungen, die Tagung erstmals gemeinsam mit unseren amerikanischen Freunden auszurichten. Dies ist ein Grund mehr, um zur gefragten Arbeitstagung in München zu kommen. Ich möchte Sie für die aktive Teilnahme an den Sitzungen und Workshops begeistern. Verpassen Sie nicht die Chance, aktuelle und brennende Fragen der rekonstruktiven Mikrochirurgie mit internationalen Kollegen zu diskutieren und zu beantworten.

Ich freue mich, Sie im Namen des gesamten Vorstandes bei der Arbeitstagung in München begrüßen zu können und verbleibe mit besten kollegialen Grüßen,

Ihr Präsident
Prof. Dr. Dirk Schaefer

DAM

GRUSSWORT DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns sehr, Sie zur 41. Jahrestagung der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Mikrochirurgie der peripheren Nerven und Gefäße (DAM) begrüßen zu dürfen. Die Jahrestagung wird vom 21. bis 23. November 2019 an unserem Innenstadt-Standort der Ludwig-Maximilians-Universität stattfinden.

Seit jeher zeichnen sich die Jahrestagungen der DAM durch ein hervorragendes wissenschaftliches Programm und intensive fachliche Interaktion aus. Dies gilt vor allem für die Workshops, in welchen viele Konsensuspapiere erarbeitet wurden, die aus der mikrochirurgischen Routine im deutschsprachigen Raum nicht mehr wegzudenken sind. Es ist uns zudem eine besondere Ehre, in diesem Jahr die American Society of Reconstructive Surgery (ASRM) als Kooperationspartner in einer eigenen Sitzung präsentieren zu dürfen.

Wissensaustausch ist ein wesentliches Fundament der Weiterentwicklung. Die Schwerpunktthemen sind auf die wissenschaftlichen Bereiche mit dem höchsten Innovationspotential ausgerichtet. Um den Wissenstransfer möglichst effektiv und direkt zu gestalten, bieten wir zusätzliche Instruktionskurse zu wichtigen Themen der Mikrochirurgie an. Und weil erfolgreiche Mikrochirurgie mit einer fundierten praktischen Ausbildung beginnt, werden wir während der Tagung für unseren jüngeren Kollegen unser „Frau Professor Schmidt-Tintemann Labor für Mikrochirurgie“ mit fünf mikrochirurgischen Arbeitsplätzen öffnen.

Wir freuen uns über Ihr zahlreiches Kommen und eine erfolgreiche DAM 2019!

Univ.-Prof. Dr. med. Riccardo Giunta
Tagungspräsident

Vorsitzender/Präsident
Prof. Dr. Dirk Schaefer
Basel

Sekretär
Prof. Dr. Marcus Lehnhardt
Bochum

Kassenführer
Prof. Dr. Ulrich Kneser
Ludwigshafen

JAHRESTAGUNGEN SEIT 1999

Jahr	Tagung	Ort	Tagungspräsident
2018	40. Jahrestagung	Lugano, Schweiz	Prof. Dr. Y. Harder
2017	39. Jahrestagung	Freiburg, Deutschland	Prof. Dr. G. B. Stark
2016	38. Jahrestagung	Linz, Österreich	Prim. Dr. T. Hintringer
2015	37. Jahrestagung	Bochum, Deutschland	Prof. Dr. M. Lehnhardt
2014	36. Jahrestagung	Zürich, Schweiz	Prof. Dr. P. Giovanoli
2013	35. Jahrestagung	Ludwigshafen, Deutschland	Prof. Dr. U. Kneser
2012	34. Jahrestagung	Hildesheim, Deutschland	Prof. Dr. B. Rieck
2011	33. Jahrestagung	Wien, Österreich	Prof. Dr. O. Aszmann
2010	32. Jahrestagung	Basel, Schweiz	Prof. Dr. D.J. Schaefer
2009	31. Jahrestagung	Erlangen, Deutschland	Prof. Dr. R. Horch
2008	30. Jahrestagung	Innsbruck, Österreich	Prof. Dr. A. Schwabegger
2007	29. Jahrestagung	Zürich, Schweiz	Prof. Dr. P. Giovanoli
2006	28. Jahrestagung	Lübeck, Deutschland	Prof. Dr. P. Mailänder
2005	27. Jahrestagung	Graz, Österreich	Prof. Dr. B. Hellbom
2004	26. Jahrestagung	Basel, Schweiz	Prof. Dr. G. Pierer
2003	25. Jahrestagung	Ludwigshafen, Deutschland	Prof. Dr. G. Germann
2002	24. Jahrestagung	Murnau, Deutschland	Dr. A. Schmid
2001	23. Jahrestagung	Innsbruck, Österreich	Prof. Dr. H. Hussl
2000	22. Jahrestagung	Zürich, Schweiz	Prof. Dr. C. Meuli-Simmen
1999	21. Jahrestagung	München, Deutschland	Prof. Dr. R .Baumeister

Tagungspräsident
Prof. Dr. Riccardo Giunta

Tagungssekretär
PD Dr. Thilo Schenck

Stellv. Tagungssekretär
Nikolaus Wachtel

Tagungsbüro
Justyna Leutner, Jeannette Meiler

Abteilung für Handchirurgie, Plastische Chirurgie und Ästhetische Chirurgie
Campus Innenstadt und Großhadern
der Ludwig-Maximilians-Universität München
Pettenkoferstr. 8a, 80336 München
Tel. +49/89/4400-52697, Fax -54401
Email: hapla@med.lmu.de
www.plastische-chirurgie-münchen.com
https://www.facebook.com/HaPlaLMU

Donnerstag, 21. November 2019		
09:00 – 12:00	Vorstandssitzung	Seminarraum 3
ab 11:00	Registrierung	Industrieausstellung
12:30 – 12:45	Kongresseröffnung	Historischer Hörsaal
12:45 – 14:00	Sitzung: Rekonstruktive Brustchirurgie	Historischer Hörsaal
14:00 – 14:30	Kaffeepause	Industrieausstellung
14:30 – 16:30	Sitzung: Plexus und Nervenchirurgie	Historischer Hörsaal
16:30 – 16:45	Kaffeepause	Industrieausstellung
16:45 – 18:15	Sitzung: Evidence based Medicine und Ausbildung in der Mikrochirurgie	Historischer Hörsaal
18:15 – 19:15	Get together in der Industrieaustellung	Industrieaustellung

Freitag, 22. November 2019		
07:15 – 08:10	Instructional Course 1: Rekonstruktion der unteren Extremität	Historischer Hörsaal
07:15 – 08:10	Instructional Course 2: Rekonstruktion der oberen Extremität	Hörsaal Poliklinik Pettenkoferstr.
07:15 – 08:10	Instructional Course 3: Management von mikrochirurgischen Komplikationen	Seminarraum 3
07:15 – 08:10	Instructional Course 4: Rekonstruktive Brustchirurgie	Seminarraum Poliklinik Pettenkoferstr.
08:15 – 09:45	Sitzung: Diagnostik, Imaging und Monitoring	Historischer Hörsaal
09:45 – 10:15	Kaffeepause	Industrieausstellung
10:15 – 12:00	Sitzung: Best of ASRM	Historischer Hörsaal
12:00 – 13:15	Mittagessen	Industrieausstellung
12:00 – 13:00	Lunch Symposium Pohlig GmbH	Historischer Hörsaal
12:20 – 13:00	Lunch Symposium Axogen AG	Seminarraum 3
13:15 – 13:30	Ehrenvorlesung Prof. Dr. Bernd Rieck	Historischer Hörsaal

13:30 – 13:45	Vorstellung der Workshops durch die Workshopleiter	Historischer Hörsaal
13:45 – 16:00	Workshop 1 : Präoperative Diagnostik bei Perforatorlappen – Duplexsonografie, CT/MR Angiografie oder gar nichts? Vorsitz: Prof. Dr. Ulrich Kneser	Historischer Hörsaal
13:45 – 16:00	Workshop 2: Perioperatives Management in der Mikrochirurgie Vorsitz: Prof. Dr. Marcus Lehnhardt	Hörsaal Poliklinik Pettenkoferstr.
13:45 – 16:00	Workshop 3: Wirtschaftliche Aspekte in der Mikrochirurgie Vorsitz: Prof. Dr. Steffen Eisenhardt	Seminarraum Poliklinik Pettenkoferstr.
16:00 – 16:30	Kaffeepause	Industrieaustellung
16:30 – 17:30	Sitzung: DAM Best Case Battle	Historischer Hörsaal
17:30 – 18:30	Mitgliederversammlung	Historischer Hörsaal
20:00	Gesellschaftsabend	Spatenhaus an der Oper

Samstag, 23. November 2019		
07:15 – 08:10	Instructional Course 5: Sarkomchirurgie	Historischer Hörsaal
07:15 – 08:10	Instructional Course 6: Nervenrekonstruktion	Hörsaal Poliklinik Pettenkoferstr.
07:15 – 08:10	Instructional Course 7: Pearls and Pitfalls bei der Anastomosen und Perforatoren	Seminarraum 3
07:15 – 08:10	Instructional Course 8: Lymphchirurgie Tipps und Tricks	Seminarraum Poliklinik Pettenkoferstr.
08:10 – 08:30	Kaffeepause	Industrieausstellung
08:30 – 10:30	Sitzung: Forschung in der Mikrochirurgie	Historischer Hörsaal
10:30 – 11:15	Kaffeepause	Industrieausstellung
11:15 – 12:15	Sitzung: Mikrochirurgie bei Lymphödem	Historischer Hörsaal
12:15 – 13:00	Berichte aus den Workshops – Konsensus-Beschlüsse	Historischer Hörsaal
13:00 – 13:15	Preise und Verabschiedung	Historischer Hörsaal

REGISTRIERUNG

Die Registrierung für die 41. Jahrestagung ist online bis einschließlich 15.11.2019 möglich. Im Anschluss ist eine Anmeldung vor Ort möglich (Aufschlag 10 € pro Person). Buchungen bis zum 24.09.2019 erhalten eine Ermäßigung von 10% auf die Teilnahmegebühr.

Hinweis: Bitte achten Sie bei der Registrierung auf die Angabe der korrekten Rechnungsadresse. Die Teilnahmegebühr ist mittels Überweisung zu bezahlen. Bitte wenden Sie sich bei Fragen per Email an: jahrestagung@dam-mikrochirurgie.org.

Sie können sich ebenfalls vor Ort anmelden. Die Zahlung der Teilnahmegebühr ist in Bar oder mittels Kreditkartenzahlung möglich. Bei einer Registrierung vor Ort wird ein Aufschlag von 10 € pro Person berechnet.

TEILNAHMEGEBÜHR

	Teilnahmegebühr Gesamtkongress	Teilnahmegebühr Tageskarte
Studenten	60 €	60 €
Assistenzärzte/Fachärzte (Mitglieder)	200 €	120 €
Assistenzärzte/Fachärzte	230 €	140 €
Oberärzte (Mitglieder)	300 €	180 €
Oberärzte	330 €	200 €
Chefärzte (Mitglieder)	380 €	230 €
Chefärzte	400 €	240 €

In der Teilnahmegebühr inkludiert:
Teilnahme an den wissenschaftlichen Vorträgen sowie Tagungsunterlagen
Mittagessen und Kaffeepausen
Get together am Donnerstag den 21.11.2019

Nicht inkludiert:
Übernachtung
Kosten für die Teilnahme am Gesellschaftsabend: 95 € p.P.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

STORNOBEDINGUNGEN

Eine kostenlose Abmeldung ist nur bis zum 21.10.2019 möglich. Bei Abmeldungen nach dem 21.10.2019 werden bei Teilnehmern 50% und bei Referenten 100% der Teilnahmegebühr einbehalten. Bei einer Abmeldung nach dem 07.11.2019 werden 100% der Teilnahmegebühr einbehalten. Diese Bedingungen gelten auch bei krankheitsbedingter Abwesenheit.

NAMENSSCHILD

Im Tagungsbereich ist das Tragen des Namenschildes obligat.

INDUSTRIEAUSSTELLUNG

Das wissenschaftliche Programm der Jahrestagung wird von einer umfangreichen, fachbezogenen Industrieausstellung begleitet. Die Aussteller freuen sich auf Ihren Besuch und präsentieren Ihnen ein umfassendes Spektrum innovativer Produkte.

GESELLSCHAFTSABEND

Der Gesellschaftsabend wird am Freitag den 22.11.2019 im Spatenhaus an der Oper, Residenzstraße 12, 80333 München stattfinden.
Die Buchung der Karten zu einem Unkostenbeitrag von 95€ erfolgt gemeinsam mit der Kongressanmeldung auf der Homepage. Es besteht eine Limitierung von 90 Plätzen.

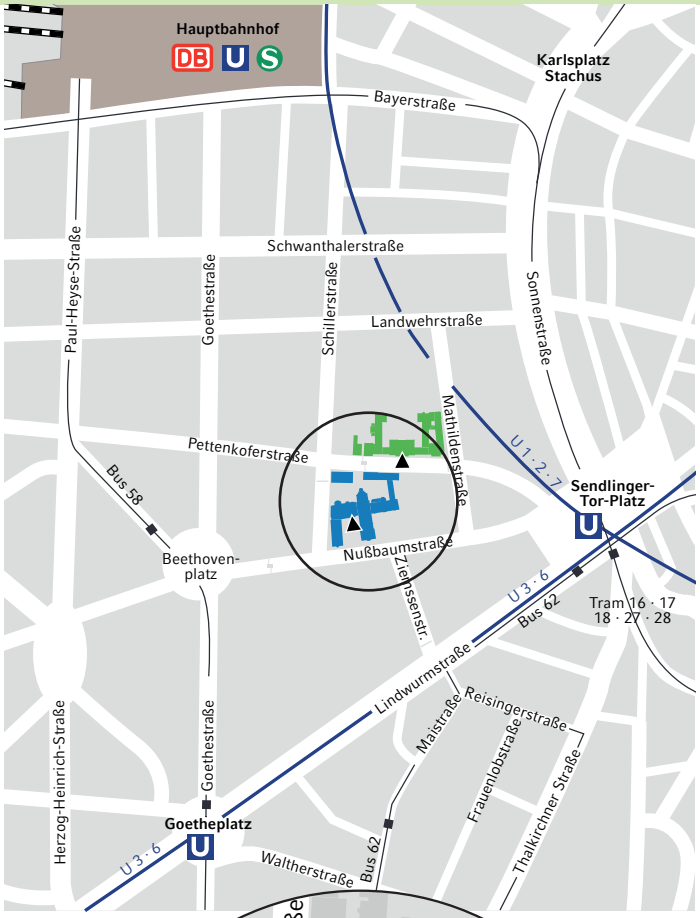
CHIRURGISCHE KLINIK

der Ludwig-Maximilians-
Universität München
Campus Innenstadt
Nußbaumstraße 20
80336 München

POLIKLINIK

Pettenkoferstr. 8a
80336 München

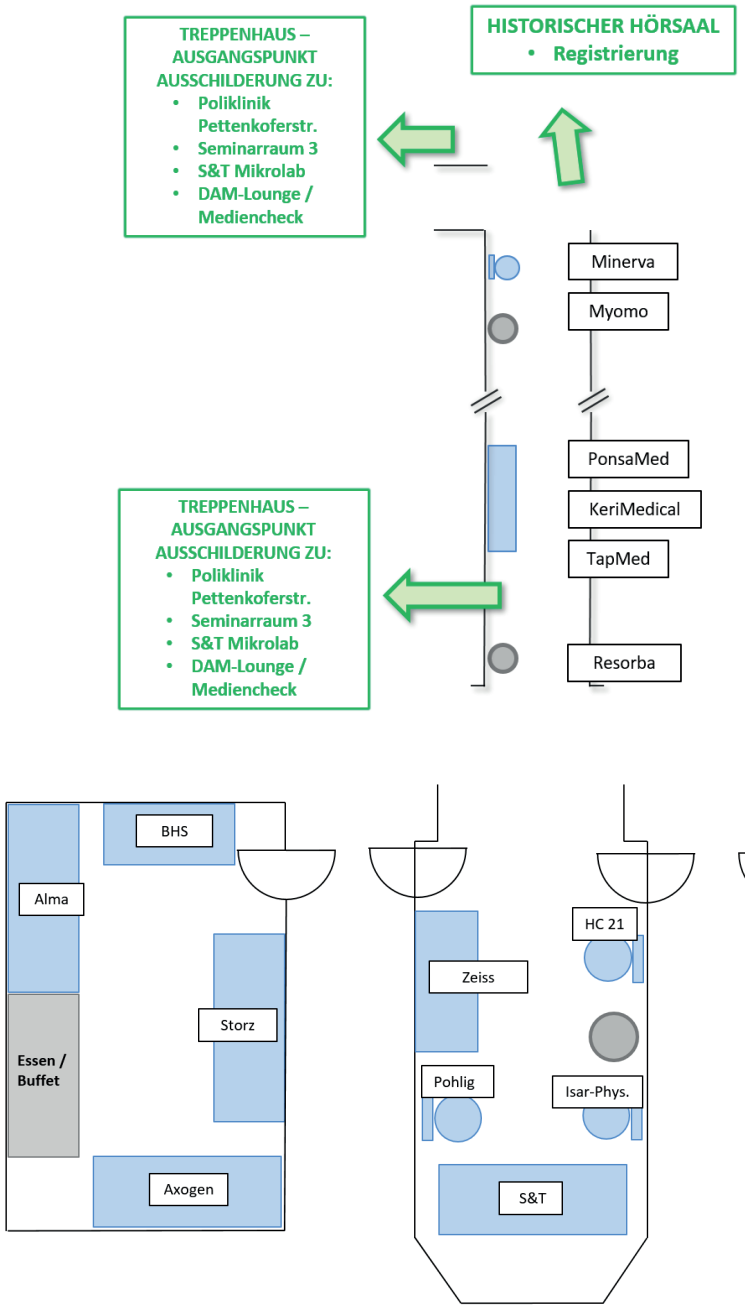
Die Jahrestagung der DAM findet im historischen Hörsaal und in den angrenzenden Räumlichkeiten statt.



ANREISE

Die Klinik befindet sich in der Nußbaumstraße 20, ca. drei Gehminuten entfernt vom Sendlinger Tor, welches Sie per U-Bahn (U1/7, U2, U3, U6), Straßenbahn (Linien 16, 17, 18 und 27) oder Bus (Linie 62) erreichen. Eine Einfahrt mit dem PKW ist über die Nußbaumstraße (Beethovenplatz) sowie über die Pettenkoferstraße, Einfahrt Kreuzung Schillerstraße, möglich. Kostenpflichtige Parkplätze stehen in der Nußbaumstraße sowie Pettenkoferstraße in begrenzter Anzahl zur Verfügung.

Seminarraum 3 Nußbaumstraße 20, UG 80336 München	blaue Wegweisung
S&T Mikrolab Nußbaumstr. 20, UG 80336 München	schwarze Wegweisung
DAM-Lounge/Mediencheck Nußbaumstr. 20, 3. OG 80336 München	rote Wegweisung
Hörsaal Poliklinik Pettenkoferstr. Pettenkoferstr. 8a, 1. OG 80336 München	grüne Wegweisung
Seminarraum Poliklinik Pettenkoferstr. Pettenkoferstr. 8a, Hochparterre 80336 München	grüne Wegweisung



PHYSIOTHERAPIE - ERGOTHERAPIE

OPTIMALE VERSORGUNG, INTERDISZIPLINÄRE HANDTHERAPIE

Die Praxis für Physio- und Ergotherapie am ISAR Klinikum bietet folgende handtherapeutische Maßnahmen:

// Manuelle Therapie
// Elektrotherapie inkl. Ultraschall
// Med. Trainingstherapie
// Kognitive therapeutische Übungen
// Nervenmobilisation
// Sensomotorisch-perzeptive Therapie
// Massage Techniken
// Narbenbehandlung
// Lymphdrainage
// Schienenversorgung

KONTAKT

ISAR Klinikum Physio GmbH
Sonnenstraße 24-26
80331 München

T. 089 149 903 - 7820
physio@isarklinikum.de
ergo@isarklinikum.de
www.isarklinikum-physioergo.de

ISARKLINIKUM
PHYSIO ERGO

Die reservierten Kontingente sind unter dem Stichwort „**DAM 2019**“ abrufbar.

Hotel Exquisit

Reservierungszeitraum: 20.11. bis 23.11.2019

Pettenkoferstr. 3
80336 München
Telefon: +49 (0)89 - 55 199 0
Fax: +49 (0)89 - 55 199 499
E-Mail: info@hotel-exquisit.com
Website: www.hotel-exquisit.com

Hotel Kraft

Reservierungszeitraum: 21.11. bis 23.11.2019

Schillerstr. 49 (Ecke Pettenkoferstr.)
80336 München
Telefon: +49 (0)89 - 550 594 0
Fax: +49 (0)89 - 550 594 79
E-Mail: info@hotel-kraft.com
Website: www.hotel-kraft.com

Maritim Hotel

Reservierungszeitraum: 21.11. bis 23.11.2019

Goethestr. 7
80336 München
Telefon: +49 (0)89 552 350
Fax: +49 (0)89 552 359 00
E-Mail: info.mun@maritim.de
Website: www.maritim.de/de/startseite

Donnerstag, 21. November 2019

12:30–12:45	**KONGRESSERÖFFNUNG** Historischer Hörsaal **Begrüßung durch den Kongresspräsidenten Prof. Dr. Riccardo Giunta** **Begrüßung durch den Präsidenten der DAM Prof. Dr. Dirk Schaefer** **Grußwort durch den Präsidenten der DGPRÄC Prof. Dr. Lukas Prantl** **Grußwort durch den President elect der ASRM Prof. Dr. Günter Germann**
12:45–14:00	**SITZUNG: Rekonstruktive Brustchirurgie** **Vorsitz: Prof. Dr. Christoph Heitmann, Prof. Dr. Jörn Lohmeyer** Historischer Hörsaal
12:45	Wie gut werden Frauen in Deutschland auf Internetseiten der universitären Brustzentren über Brustrekonstruktionsmöglichkeiten informiert? *Maike Keck*
12:53	Body-Mass-Index und Bauchwanddicke korrelieren mit dem Perforatordurchmesser bei DIEP-Lappenplastiken *Maxi Sacher*
13:01	Stellenwert von Duplexsonographie & CT-Angiographie zum DIEP-Perforator-Mapping in der Brustrekonstruktion *Elisabeth Kappos*
13:09	Determination der Expanderlage in Abhängigkeit der ICG-Perfusionsmessung des Hautmantels nach subkutaner Mastektomie *Simon Zimmermann*
13:17	Der PAP Lappen zu Brustrekonstruktion *Philipp Wiebringhaus*
13:25	Lokale Perforator-Lappen zur Rekonstruktion von Konturdeformitäten und Asymmetrien nach brusterhaltender Therapie *Andrea Weinzierl*
13:33	Brustrekonstruktion mittels stacked PAP-DIEP Lappen *Rene Largo*
13:41	Ermittlung objektiver 3-D Daten in der Brustrekonstruktion *Thilo Schenck*
14:00–14:30	Kaffeepause in der Industrieausstellung
14:30–16:30	**SITZUNG: Plexus und Nervenchirurgie** **Vorsitz: Prof. Dr. Oskar Aszmann, Prof. Dr. Frank Siemers** Historischer Hörsaal
14:30	Über die Variabilität der cranio-caudalen Topographie des Motoneuronpools des Plexus brachialis beim Menschen: Eine quantitative Analyse der Spinalnerven anhand spezifischer molekularer Eigenschaften *Oskar Aszmann*
14:38	Wiederherstellung von Schulterflexion/Elevation bei inkompletter Deltoideousparese mittels freiem funktionellem Gracilistransfer – eine Fallserie von 3 Patienten nach proximaler Humerusverplattung *Oskar Aszmann*
14:46	Die Direktnaht in der mikrochirurgischen Rekonstruktion erweitert oberer kindlicher Plexuslähmungen *Jörg Bahm*
14:54	Infrastrukturelle Voraussetzungen für erfolgreiche Plexuschirurgie bei Neugeborenen *Elisabeth Haas*
15:02	Neurophysiologie von Nerventransfers *Konstantin Bergmeister*
15:10	Makroamputationen der oberen Extremität in Deutschland *Viola Stögner*
15:18	Rekonstruktion transhumeral Amputierter mittels Osseointegration und selektiven Nerventransfers *Clemens Gstöttner*

15:26	Axonquantifizierung des Nervus facialis *Vlad Tereshenko*
15:34	Eigene Erfahrungen mit der chirurgischen Therapie der chronischen, therapieresistenten Migräne *Elisabeth Russe*
15:42	Elektromyographie des M. masseters als prognostisches Surrogat der Spontanität des Lachens nach fazialer Reanimation bei Verwendung des N. massetericus als Spendernerv: Eine prospektive Kohortenstudie *Jurij Kiefer*
15:50	Erfolgreiche Behandlung eines schmerzhaften Neuroms des Nervus ulnaris mittels Faszikulärem Shift: ein Fallbericht *Laura Hruby*
15:58	Dekompression nach A. Lee Dellon bei Morton Neurom *Madeleine Mischitz*
16:06	Eine quantitative und qualitative Analyse der Resensibilisierung von freien Lappenplastiken in der Rekonstruktion der unteren Extremität *Jens Rothenberger*
16:14	Kompression des R.profundus infolge proximaler N.radialis Läsionen – Indikation zur Neurolyse? *Johannes Mayer*
16:30–16:45	Kaffeepause in der Industrieausstellung
16:45–18:00	**SITZUNG: Evidence based Medicine und Ausbildung in der Mikrochirurgie** **Vorsitz: Prof. Dr. Peter Vogt, Prof. Dr. Ulrich Kneser** Historischer Hörsaal
16:45	Vergleich der Schulterbeweglichkeit und -kraft nach Entnahme einer Latissimus dorsi bzw. Split-Latissimus dorsi Lappenplastik *Andreas Arkudas*
16:53	Systematisches Review zur Pseudarthrosen-Behandlung langer Röhrenknochen mittels freien vaskularisierten Periostlappen des medialen Femurkondylus *Rik Osinga*
17:01	A. thyroidea superior und die myokutane M. vastus lateralis Lappenplastik: ein sinnvolles Therapiekonzept für ausgeprägte Weichteildefekte an Kopf und Rumpf *Denis Ehrl*
17:09	Vergleichende Analyse von Funktionalität und Lebensqualität zwischen Amputationen und extremitätenerhaltenden freien Lappenplastiken am Unterschenkel *Björn Behr*
17:17	Capanna-Technik revisited – Rekonstruktive Optionen in der Traumatologie *Thomas Kremer*
17:25	Unterschiede der Mikrochirurgischen Ausbildung und Qualitätssicherung in Deutschland und Australien *David Braig*
17:33	Validierung eines videobasierten Lehrmittels für die Mikrochirurgie, den „Microsurgery Interactive Video Learning Modules" *Lucas Geishauser*
17:41	Die mikrochirurgische Gefäßanastomose ist erlernbar! *Christine Hagen*
17:49	Etablierung eines Mikrochirurgischen Skills Lab für interessierte Studentinnen und Studenten an der Uniklinik Freiburg *Johannes Zeller*
17:57	Die Lebensqualität nach einer Lymphknoten-Transplantation zur Behandlung chronischer Lymphödeme – Eine prospektive Studie *Nikolaos Papadopulos*
18:15–19:15	**Get together in der Industrieaustellung**

Freitag, 22. November 2019

07:15–08:10 **INSTRUCTIONAL COURSE 1: Rekonstruktion der unteren Extremität**
Historischer Hörsaal
Prof. Dr. Patrick Garvey (engl.) · Prof. Dr. Günter Germann · Prof. Dr. Justus Baier · Prof. Dr. Gerhard Pierer · Prof. Dr. Rene Largo

INSTRUCTIONAL COURSE 2: Rekonstruktion der oberen Extremität
Hörsaal Poliklinik Pettenkoferstr.
Prof. Dr. Michael Neumeister (engl.) · Prof. Dr. Max Haerle · Prof. Dr. Hermann Krimmer · PD Dr. Kai Megerle · Prof. Dr. Adrien Daigeler

INSTRUCTIONAL COURSE 3: Management von mikrochirurgischen Komplikationen
Seminarraum 3
Prof. Dr. Dr. h.c. Raymund Horch · Prof. Dr. Peter Vogt · Prof. Dr. Ulrich Rieger · Prof. Dr. Christine Radke

INSTRUCTIONAL COURSE 4: Rekonstruktive Brustchirurgie
Seminarraum Poliklinik Pettenkoferstr.
Prof. Dr. Ivica Ducic (engl.) · Prof. Dr. Christoph Heitmann · Prof. Dr. Arash Momeni · Prof. Dr. Jörn Lohmeyer

08:15–09:45 **SITZUNG: Diagnostik, Imaging und Monitoring**
Vorsitz: Prof. Dr. Michael Sauerbier, Prof. Dr. Adrien Daigeler
Historischer Hörsaal

08:15	Die ICG-Fluoreszenzangiografie bei regional gestielten Lappenplastiken zur Rumpf- und Extremitätenrekonstruktion *Adrian Vater*
08:23	Intraoperative Indocyaningrün Fluoreszenzangiographie zur Optimierung freier Lappenplastiken *Amir Bigdeli*
08:31	Thermographische Darstellung von ALT-Lappen Perforatoren – Evaluation von Prä-Cooling Methoden *Claudius Illg*
08:39	Korrelation zwischen hochauflösender Dopplersonographie, CT-Angiographie und intraoperativem Befund bei der Detektierung von Perforatorgefäßen bei der Hebung der DIEP-Lappenplastik *Johanna Schratt*
08:47	Perforatormapping als präoperative Planung bei ALT-Lappenplastik – Korrelation der sonografischen Gefäßdarstellung von Perforatorgefäßen mit dem intraoperativen Befund *Madeleine Mischitz*
08:55	Ultraschallgesteuerte, ultra-minimal-invasive Chirurgie zur Karpaldachspaltung – Überblick über einen neuen Trend in der Handchirurgie *Andreas Gohritz*
09:03	Der Perfusions-Index – erste Erfahrungen im Monitoring replantierter Finger *Catharina Strauss*
09:11	Sinnvolle Monitoringintervalle nach freiem mikrochirurgischem Gewebetransfer *David Kampshoff*
09:19	Negativdruck-induzierte Hyperämie zum Monitoring freier Lappen-plastiken *Mehran Dadras*
09:27	Einfluss der Gerinnungsdiagnostik auf die Erfolgsrate freier mikrochirurgischer Lappenplastiken zur unteren Extremität *Benjamin Thomas*

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM – 22.11.2019

09:45–10:15	Kaffeepause in der Industrieausstellung

10:15–12:00 **SITZUNG: Best of ASRM**
Vorsitz: Prof. Dr. Günter Germann, Prof. Dr. Riccardo Giunta
Historischer Hörsaal

Regenerative Peripheral Nerve Interfaces (RPNI) to Provide Functional Restoration Following Limb Loss
Prof. Paul S. Cederna, MD, FACS
Chief, Section of Plastic Surgery, Robert Oneal Professor of Plastic Surgery, University of Michigan

The Use of Biomaterials and New Technologies in the Management of Nerve Injuries
Prof. Ivica Ducic, MD
Clinical Professor of Surgery, The George Washington University; Past-President, American Society for Peripheral Nerve.

State of the Art of Virtual Surgical Planning and Rapid Prototype Modeling for Advanced Head and Neck Reconstruction
Prof. Patrick Garvey, MD, FACS,
Associate Professor, Department of Plastic Surgery, Division of Surgery, The University of Texas MD Anderson Cancer Center

Extremity Allotransplantation - What do we know after two decades?
Prof. Scott Levin, MD, FACS
Chair of the Department of Orthopedic Surgery and Director of the Hand Transplant Program at Children's Hospital of Philadelphia, Perelman School of Medicine, University of Pennsylvania

Flap Prefabrication in Microsurgery
Prof. Michael Neumeister, MD, FRCS(C), FACS
Chairman of the Division of Plastic Surgery, Southern Illinois University

Replant or Toss? New Thoughts on Old Paradigms
Prof. Bauback Safa, MD, MBA, FACS
Director of the Transgender Institute, The Buncke Clinic, San Francisco

12:00–13:15	Mittagessen in der Industrieausstellung
12:00–13:00	Lunch Symposium Pohlig GmbH Historischer Hörsaal
12:20-13:00	Lunch Symposium Axogen AG Seminarraum 3

13:15–13:30 **EHRENVORLESUNG: Mein persönlicher Rückblick auf mein Berufsleben als Rekonstruktiver Mikrochirurg**
Prof. Dr. Bernd Rieck
Historischer Hörsaal

13:30–13:45 **VORSTELLUNG DER WORKSHOPS durch die Workshopleiter**
Historischer Hörsaal

13:45–16:00 **WORKSHOP 1: Präoperative Diagnostik bei Perforatorlappen – Duplexsonografie, CT/MR Angiografie oder gar nichts?**
Vorsitz: Prof. Dr. Ulrich Kneser
Co-Vorsitz: Prof. Dr. Holger Bannasch
Schriftführer: Prof. Dr. Christoph Hirche
Historischer Hörsaal
Prof. Dr. Holger Bannasch: Planung von Perforatorlappen ohne bildgebende Unterstützung
Dr. Philipp Lamby: Duplex-Sonografie zur Perforatordiagnostik – Indikationen und technische Details
Prof. Dr. Christoph Hirche: Schnittbilddiagnostik „CT/MR Angiografie – Ist das wirklich notwendig?"

WORKSHOP 2: Perioperatives Management in der Mikrochirurgie
Vorsitz: Prof. Dr. Marcus Lehnhardt
Co-Vorsitz: Prof. Dr. Adrien Daigeler
Schriftführer: Dr. med. Alexander Sogorski
Hörsaal Poliklinik Pettenkoferstr.
Dr. Christoph Wallner: Bedeutung der Gewebeoxygenierung in der Mikrochirurgie
PD Dr. Jonas Kolbenschlag: Postoperatives Monitoring, Mobilisation, Kompression
Prof. Dr. Adrien Daigeler: Revision in der Extremitätenrekonstruktion; Sekundäroptionen
Dr. Peter Stambera: Nachbehandlung/Revision in der rekonstruktiven Brustchirurgie, Sekundäroptionen

WORKSHOP 3: Wirtschaftliche Aspekte in der Mikrochirurgie
Vorsitz: Prof. Dr. Steffen Eisenhardt
Co-Vorsitz: Prof. Dr. Yves Harder
Schriftführer: Dr. David Braig
Seminarraum 3
Prof. Dr. Steffen Eisenhardt: Problemfelder des DRG Systems: Inadequate Vergütung und Konzepte der Bewertung interdisziplinärer Leistungserbringung
Prof. Dr. Björn Behr: Wirtschaftlichkeit der mikrochirurgischen Extremitätenrekonstruktion
Prof. Yves Harder: Interdisziplinäre Leistungserbringung und Vergütung im Ländervergleich
Dr. Michael Cerny: Wirtschaftlichkeit der mikrochirurgischen Brust- und Tumorrekonstruktion

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM – 22.11.2019

16:00–16:30 Kaffeepause in der Industrieausstellung

16:30–17:30 **SITZUNG: DAM Best Case Battle**
Vorsitz: Prof. Dr. Marcus Lehnhardt, PD Dr. Thilo Schenck
Historischer Hörsaal

16:30 Modifizierte Septumschienen zur Sicherung der oberen Atemwege bei freier Lappenplastik nach Exenteratio orbitae *Tina Rauchenwald*

16:36 Funktionelle Rekonstruktion des Nervus medianus in „wide-awake" Technik *Elisabeth Kappos*

16:42 Erfolgreiche Therapie eines multifokalen Myxofibrosarkoms des Ober- und Unterschenkels durch 17-fache radikale Resektion und freie mikrochirurgische Latissimus dorsi-Lappenplastik und DIEP-Lappenplastik *Thurid Hofmann*

16:48 Die atypische akute Abstoßungsreaktion nach Handtransplantation – Erfahrungen aus dem Massachusetts General Hospital *Philipp Tratnig-Frankl*

16:54 Interdisziplinäres Therapiekonzept einer exulzerierenden Thoraxwandmetastase bei kleinzelligem Bronchialkarzinom (NSCLC) *Denis Ehrl*

17:00 Rekonstruktion der unteren Extremität mittels mikorchirurgischer Lappenplastik bei einem 115 Jahre alten Patienten *Maximilian Burger*

17:06 Freie mikrochirurgische Periost-Lappenplastik von der medialen Femurkondyle zur Therapie einer Os metacarpale-Pseudarthrose *Camillo Müller*

17:12 Die Rolle der Sparepart-Chirurgie bei primären mikrochirurgischen Rekonstruktionen nach Verbrennungsverletzungen *Omid Amiri*

17:18 Kahnbeinrekonstruktion bei proximalen Pseudarthrosen in modifizierter Technik *Jakob Krainski*

17:24 Mikrochirurgische Skalp-replantation: ein Fallbericht *Karl Schwaiger*

17:30–18:30 **MITGLIEDERVERSAMMLUNG**
Historischer Hörsaal

20:00 **GESELLSCHAFTSABEND** Spatenhaus an der Oper

Samstag, 23. November 2019

07:15–08:10	**INSTRUCTIONAL COURSE 5: Sarkomchirurgie** Historischer Hörsaal *Prof. Dr. Scott Levin (engl.) · Prof. Dr. Franco Bassetto (engl.) · Prof. Dr. Marcus Lehnhardt*
	INSTRUCTIONAL COURSE 6: Nervenrekonstruktion Hörsaal Poliklinik Pettenkoferstr. *Prof. Dr. Paul Cederna (engl) · Prof. Dr. Oskar Aszmann · Prof. Dr. Steffen Eisenhardt · Dr. Andreas Gohritz · Dr. Andres Maldonado*
	INSTRUCTIONAL COURSE 7: Pearls and Pitfalls bei Anastomosen und Perforatoren Seminarraum 3 *Prof. Dr. Bauback Safa (engl.) · Prof. Dr. Holger Bannasch · Prof. Dr. Ulrich Kneser · Prof. Dr. Goetz A. Giessler*
	INSTRUCTIONAL COURSE 8: Lymphchirurgie Tipps und Tricks Seminarraum Poliklinik Pettenkoferstr. *Prof. Dr. Jaume Masia (engl.) · Dr. Katrin Seidenstücker · Prof. Dr. Yves Harder · Prof. Dr. Andreas Frick · PD Dr. Gunther Felmerer*
08:10–08:30	Kaffeepause in der Industrieausstellung
08:30–10:45	**SITZUNG: Forschung in der Mikrochirurgie** **Vorsitz: Prof. Dr. Dirk Schaefer, Prof. Dr. Justus Beier** Historischer Hörsaal
08:30	**Preisträgervortrag:** Die temporäre Abgabe von fibringebundenem VEGF-Protein in osteogenen Transplantaten führt sowohl zu einer gesteigerten Vaskularisation als auch einer effizienten Knochenbildung *Maximilian Burger*
08:40	Research in Microsurgery at Padova-Italy Clinic of Plastic Surgery *Franco Bassetto*
08:50	Die Ausschaltung von GDF8 reduziert in Muskelzellen zellulären Stress bei Ischämie-Reperfusionsschaden *Christoph Wallner*
08:58	Wundsekrete unter Okklusivverbänden diabetischer Patienten zeigen erhöhte Fibroblastenmigration und Angiogeneseinduktion *Michael Cerny*
09:06	Tissue Engineering mittels osteogen prädifferenzierter ADSCs im AV Loop Modell der Ratte *Dominik Steiner*
09:14	Scaffold-freies 3D-Zellkulturmodell humaner Ewing-Sarkom Zellen und Veränderung malignitätsassoziierter Gene und Proteine in simulierter Mikrogravitation *Alexander Romswinkel*
09:22	Etablierung eines Kleintiermodells zur Untersuchung chronischer Abstoßungsreaktionen in Vascularized Composite Allotransplantation *Maximilian Kückelhaus*
09:30	Experimentelle Evaluation automatischer Gewebeexpansion *Federico Cocconi*

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM – 23.11.2019

09:38	Reconstruction of a large maxillary defect using a custom-shaped, engineered and prevascularized bone substitute material a case study *Tarek Ismail*
09:46	Wiederherstellung ungehinderter Kniefunktion mittels Knie-TEP und freier myokutaner Tensor Faciae Latae Lappenplastik zur Rekonstruktion der Kniestreckung- eine Fallserie von 3 Patienten nach posttraumatischer Kniearthrodese. *Oskar Aszmann*
09:54	Hebedefektmorbidität nach Entnahme von freien, mikrovaskulären Transplantaten der medialen und lateralen Kondylenregion Klinische und radiologische Langzeitergebnisse einer Multicenterstudie *Maximilian Neuwirth*
10:02	Freier Gewebetransfer mit der Rectus Abdominis – Lappenplastik bei Patienten im hohen Alter – retrospektive Analyse der Morbidität und Mortalität *Emre Gazyakan*
10:10	Hebestellenmorbidität der freien A. radialis-Lappenplastik zur Phalloplastik bei Frau zu Mann Transsexualität *Lara Küenzlen*
10:18	Trapezius-Perforatorlappen – Anatomische Grundlagen und klinische Fallberichte *Clemens Gstöttner*
10:26	Ökonomische Aspekte der interdisziplinären Plastischen Chirurgie – Erlössteigerung durch Eingriffe der rekonstruktiven Mikrochirurgie an einer Klinik der Maximalversorgung *Nikolaus Wachtel*
10:34	Verlorene Finger - Analyse der Replantationszahlen in Deutschland zwischen 2006 und 2017 *Kai Megerle*
10:45–11:15	Kaffeepause in der Industrieausstellung
11:15–12:15	**SITZUNG: Mikrochirurgie bei Lymphödem** **Vorsitz: Prof. Dr. Yves Harder, Dr. Katrin Seidenstücker** Historischer Hörsaal
11:15	**Key Note Lecture:** Risk Reducing Lymphedema Surgery: The Tight Approach to Minimize the Secondary Lymphedema *Jaume Masia*
11:35	Intraoperative Indocyanin-Grün Fluoreszenz in der Lymphchirurgie – Das „Dritte Auge" des Chirurgen? *Christian Taeger*
11:43	Leitliniengerechte Lymphchirurgie *Andreas Frick*
11:51	TGFBR2 - PhosphoSmad assozierte Fibrogenese der Stadienmigration im sekundären Lymphödem *Patrick Will*
11:59	Mikrovaskuläre Fragmente aus Fettgewebe induzieren Lymphangiogenese in einem Lymphödemmodell am Hinterlauf der Maus *Florian Früh*
12:15–13:00	**BERICHTE AUS DEN WORKSHOPS – KONSENSUS-BESCHLÜSSE** Historischer Hörsaal
13:00–13:15	**PREISE UND VERABSCHIEDUNG** Historischer Hörsaal

Lunch Symposium Pohlig GmbH – „Innovative Behandlungsansätze und bionische Systeme in der Armprothetik“

Historischer Hörsaal
12:00 – 13:00 Uhr

Vorträge

- Virtual Reality in Rehabilitation of Patients with amputations in upper extremities
  C. Castellini, DLR

- Chirurgische Anforderungen und neue Lösungsansätze aus der gemeinsamen ER-Sprechstunde
  Prof. Riccardo Giunta, LMU

- Update - Innovative Prothetik an der oberen Extremität, mit Patienten-Demo
  OTM Michael Schäfer, POHLIG GmbH

Beschreibung

Die Interdisziplinarität von Medizin, Technik und Therapie spielt in der prothetischen Versorgung der oberen Extremitäten eine zunehmende Bedeutung. Komplexere chirurgische Maßnahmen mit dem Ziel verbesserter Funktionalitäten erfordern auch in der prothetischen Versorgung und den angegliederten therapeutischen Disziplinen höhere Versorgungsansprüche und können oftmals nur im interdisziplinären Ansatz erfolgreich gemeistert werden. Im gemeinsamen Dialog werden diese Anforderungen aufgenommen und interdisziplinär an der Verbesserung dieser Schnittstelle zwischen Mensch und Technik gearbeitet.
Dieses Lunchsymposium soll einerseits über interessante und neuartige Einblicke in die Integration von Virtual Reality-Systemen zur Behandlung des Phantomschmerzes informieren, zum anderen sollen in einem medizinischen und orthopädietechnischen Vortrag neue Behandlungsmethoden und der Einsatz Innovativer Prothesensysteme sowie deren Einsatz anschaulich dargestellt und auszugsweise live demonstriert werden. Interessante Versorgungskonzepte zum selektiven Nerventransfer (TMR) aber auch die Überlegungen zur Durchführung einer Osseointegration spielen
in diesem Symposium eine ebenso wichtige Bedeutung wie die Durchführung stumpfverbessernder Maßnahmen und deren Nachbehandlung.

Lunch Symposium Axogen AG – „Revolutionizing the science of nerve repair™“

Seminarraum 3
12:20 – 13:00 Uhr

Vorträge

- Moderation – Clinical Application of the Avance Nerve Allograft
  Prof. Riccardo Giunta, LMU

- Nerve Repair Revisited
  Prof. Ivica Ducic, The Washington Nerve Institute

Beschreibung

Nerve repair is an evolving field, with many new technological advances that have the potential to improve outcomes. The panel will discuss the clinical and technical applications of Axogen’s comprehensive platform for peripheral nerve repair. Avance® Nerve Graft, an off-the-shelf processed human nerve allograft for bridging severed peripheral nerves without the comorbidities associated with a second surgical site, and Axoguard® Nerve Connector, a porcine submucosa extracellular matrix (ECM) coaptation aid for tensionless repair of severed peripheral nerves.

CANFIELD

HighEnd Bildgebungslösungen
für Gesicht, Brust und Körper

VECTRA WB360®

- ✓ Höchstmaß an Patientenkomfort und Präzision
- ✓ Erfasst mehr als 90 % der Hautoberfläche in nur 3 ms
- ✓ Ultrahochauflösende 3D Bilder
- ✓ Ebenfalls verfügbar als WB180

VECTRA XT®

- ✓ 3D Körperdokumentation im kompakten Design
- ✓ Software-gesteuerte Höhenanpassung für schnelle und präzise Positionierung
- ✓ Höchste Präzision und Patientenkomfort
- ✓ Schärfste Auflösung bis ins kleinste Detail

VECTRA H2®

- ✓ Die mobile Bildgebungslösung für Gesicht, Brust und Körper
- ✓ Hochauflösende qualitativ hochwertige 3D-Bilder
- ✓ Hohe Flexibilität durch leichtes und mobiles Design
- ✓ Einfache Bedienung nach minimalem Schulungsaufwand

CSG-1044-DE-00-08-19

VORSITZENDE UND REFERENTEN

Omid Amiri	Leipzig	Deutschland
Prof. Dr. Andreas Arkudas	Erlangen	Deutschland
Prof. Dr. Oskar Aszmann	Wien	Österreich
Dr. Jörg Bahm	Aachen	Deutschland
Prof. Dr. Holger Bannasch	Donaueschingen	Deutschland
Prof. Dr. Björn Behr	Bochum	Deutschland
Prof. Dr. Justus Beier	Aachen	Deutschland
Dr. PhD Konstantin Bergmeister	St. Pölten	Österreich
Dr. Amir Bigdeli	Ludwigshafen	Deutschland
Dr. David Braig	Freiburg	Deutschland
Dr. Maximilian G. Burger	Basel	Schweiz
Dr. Claudio Castellini	Wessling	Deutschland
Prof. Dr. Paul Cederna	Ann Arbor	USA
Dr. Michael Cerny	Tübingen	Deutschland
Hr. Federico Cocconi	Lahr/Ettenheim	Deutschland
Dr. Mehran Dadras	Bochum	Deutschland
Prof. Dr. Adrien Daigeler	Tübingen	Deutschland
Prof. Dr. Ivica Ducic	McLean / Washington D.C.	USA
Dr. Denis Ehrl	München	Deutschland
Prof. Dr. Steffen Eisenhardt	Freiburg	Deutschland
Dr. Marc Englbrecht	München	Deutschland
PD Dr. Gunther Felmerer	Göttingen	Deutschland
Prof. Dr. Andreas Frick	München	Deutschland
Dr. Florian Früh	Zürich	Schweiz
Prof. Dr. Patrick Garvey	Houston	USA
Dr. Emre Gazyakan	Ludwigshafen	Deutschland
Lucas Geishauser	Hannover	Deutschland
Prof. Dr. Günter Germann	Heidelberg	Deutschland
Prof. Dr. Goetz A. Giessler	Kassel	Deutschland
Prof. Dr. Riccardo Giunta	München	Deutschland
Dr. Andreas Gohritz	Basel	Schweiz
Dr. Clemens Gstöttner	Wien	Österreich
Dr. Elisabeth Haas	München	Deutschland
Prof. Dr. Max Haerle	Markgröningen	Deutschland
Dr. Christine Sophie Hagen	München	Deutschland
Prof. Dr. Yves Harder	Lugano	Schweiz
Dr. Klemens Heinrich	Salzburg	Österreich

POHLIG

POHLIG Innovations.

Unsere Prothesen sind aller erste Sahne!

TRAUNSTEIN | ASCHAU | MÜNCHEN | NÜRNBERG | HEIDELBERG | KÖLN | HAMBURG | WIEN | BERLIN

www.pohlig.net

VORSITZENDE UND REFERENTEN

Prof. Dr. Christoph Heitmann	München	Deutschland
Prof. Dr. Christoph Hirche	Ludwigshafen	Deutschland
Thurid Hofmann	Hannover	Deutschland
Prof. Dr. Dr. h.c. Raymund Horch	Erlangen	Deutschland
Dr. Laura Hruby	Wien	Österreich
Hr. Claudius Illg	Tübingen	Deutschland
Hr. Tarek Ismail	Basel	Schweiz
David Kampshoff	Münster	Deutschland
PD Dr. Elisabeth Kappos	Basel	Schweiz
PD Dr. Maike Keck	Hamburg	Deutschland
Dr. Jurij Kiefer	Freiburg	Deutschland
Prof. Dr. Ulrich Kneser	Ludwigshafen	Deutschland
PD Dr. Jonas Kolbenschlag	Tübingen	Deutschland
Dr. Jakob Krainski	Hildesheim	Deutschland
PD Dr. Armin Kraus	Magdeburg	Deutschland
Prof. Dr. Thomas Kremer	Leipzig	Deutschland
Prof. Dr. Hermann Krimmer	Ravensburg	Deutschland
Dr. Maximilian Kückelhaus	Münster	Deutschland
Dr. Lara Küenzlen	Frankfurt a.M.	Deutschland
Dr. Simon Küpper	Berlin	Deutschland
Dr. Philipp Lamby	Regensburg	Deutschland
Prof. Dr. Rene Largo	Houston	USA
Prof. Dr. Marcus Lehnhardt	Bochum	Deutschland
Prof. Dr. Scott Levin	Philadelphia	USA
Prof. Dr. Jörn Lohmeyer	Hamburg	Deutschland
Dr. Andres Maldonado	Frankfurt a.M.	Deutschland
Dr. Jaume Masia	Barcelona	Spanien
Dr. Johannes Mayer	Tübingen	Deutschland
PD Dr. Kai Megerle	München	Deutschland
Madeleine Mischitz	Klagenfurt	Österreich
Nicholas Möllhoff	München	Deutschland
Prof. Dr. Arash Momeni	Palo Alto	USA
Dr. Camillo Müller	Ludwigshafen	Deutschland
Prof. Dr. Michael Neumeister	Springfield	USA
Dr. Maximilian Neuwirth	Klagenfurt	Österreich
Dr. Rik Osinga	Basel	Schweiz
Prof. Dr. Nikolaos Papadopulos	Alexandroupoli	Griechenland

Arm und Hand durch Schlaganfall
oder Verletzung gelähmt?
Mit MyoPro ist eine
Wiederherstellung der Funktion möglich.

www.myomo.com
Phone: +49 (0) 175 325 0436
Email: john.frijters@myomo.com

myomo
my own motion

VORSITZENDE UND REFERENTEN

Prof. Dr. Gerhard Pierer	Innsbruck	Österreich
Prof. Dr. Lukas Prantl	Regensburg	Deutschland
Prof. Dr. Christine Radke	Wien	Österreich
Dr. Tina Rauchenwald	Innsbruck	Österreich
Prof. Dr. Bernd Rieck	Hildesheim	Deutschland
Prof. Dr. Dr. Ulrich Rieger	Frankfurt a.M.	Deutschland
Dr. Alexander Romswinkel	Magdeburg	Deutschland
PD Dr. Jens Rothenberger	Frankfurt a.M.	Deutschland
Dr. Elisabeth Russe	Salzburg	Österreich
Dr. Maxi Sacher	Bochum	Deutschland
Prof. Dr. Bauback Safa	San Francisco	USA
Prof. Dr. Michael Sauerbier	Frankfurt a.M.	Deutschland
Prof. Dr. Dirk Schaefer	Basel	Schweiz
Michael Schäfer	Traunstein	Deutschland
PD Dr. Thilo Schenck	München	Deutschland
Dr. Johanna Schratt	Klagenfurt	Österreich
Dr. Karl Schwaiger	Salzburg	Österreich
Dr. Katrin Seidenstücker	Solingen	Deutschland
Prof. Dr. Frank Siemers	Halle	Deutschland
Dr. Alexander Sogorski	Bochum	Deutschland
Dr. Peter Stambera	Düsseldorf	Deutschland
Dr. Dominik Steiner	Erlangen	Deutschland
Dr. Viola Stögner	Hannover	Deutschland
Dr. Catharina Strauss	Regensburg	Deutschlang
PD Dr. Christian D. Taeger	Regensburg	Deutschland
Vlad Tereshenko	Wien	Österreich
Dr. Benjamin Thomas	Ludwigshafen	Deutschland
Dr. Philipp Tratnig-Frankl	Boston, MA	USA
Dr. Adrian Vater	Würzburg	Deutschland
Prof. Dr. Peter M. Vogt	Hannover	Deutschland
Nikolaus Wachtel	München	Deutschland
Dr. Christoph Wallner	Bochum	Deutschland
Dr. Andrea Weinzierl	Lugano	Schweiz
Dr. Philipp Wiebringhaus	Münster	Deutschland
Dr. Patrick Will	Ludwigshafen	Deutschland
Johannes Zeller	Freiburg	Deutschland
Dr. Simon Zimmermann	Zürich	Schweiz

Platinsponsor
Lunch Symposium am 22.11.

Platinsponsor

Lunch Symposium am 22.11.

SPONSOREN UND AUSSTELLER

Offenlegung gemäß FSA-Kodex

Gemäß der Richtlinien des FSA-Kodex (Freiwillige Selbstkontrolle für die Arzneimittelindustrie e.V.) informieren wir Sie über die finanzielle Unterstützung der 41. DAM-Jahrestagung durch die genannten Aussteller und Sponsoren:

Unternehmen	Unterstützung
Alma	2.250 €
Axogen inc	7.200 €
BHS Technologies	2.000 €
Canfield Scientific GmbH	3.000 €
Healthcare 21	1.350 €
Isarklinikum Phsyio Ergo	1.500 €
KeriMedical	1.500 €
Medartis	2.250 €
Minerva KG	1.000 €
Myomo	1.500 €
Pohlig	2.700 €
PonsaMed	1.350 €
Resorba Medical GmbH	1.350 €
S&T	5.000 €
Schumacher medTech GmbH	2.500 €
Storz	2.250 €
TapMed	1.350 €
Zeiss	2.500 €

NOTIZEN

LMU KLINIKUM DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

HAND CHIRURGIE
PLASTISCHE
ÄSTHETISCHE

SAVE THE DATE!

MUNICH MICRO 2020

Abteilung für Handchirurgie, Plastische Chirurgie, Ästhetische Chirurgie
Direktor: Univ.-Prof. Dr. Riccardo Giunta · www.plastische-chirurgie-münchen.com

GRUNDKURS MIKROCHIRURGIE DER LMU

- **Grundlagen der Mikrochirurgie**
- **inklusive Fortgeschrittenenkurs Mikrochirurgie der peripheren Nerven**
- **Schwerpunkt Praktische Übungen Nahttechniken ex und in vivo (Technische Grundlagen, Instrumentenkunde)**
- **Mikrogefäßchirurgie**
- **Anwendungen der Mikrochirurgie**

Datum
28. bis 31. Juli 2020

Veranstaltungsort
Klinikum der Universität München
Campus Innenstadt
Physiologikum der LMU München
Pettenkoferstr. 11 · 80336 München

Kursgebühren
4 Tage: 910 €

Information und Anmeldung
www.mikrokurs.de
Sekretariat Prof. Giunta
Pettenkoferstr. 8a, 80336 München
Tel. +49 (0)89 4400-52697
Fax +49 (0)89 4400-54401
E-Mail: sek.handplastchir@med.uni-muenchen.de

axogen

revolutionizing the science of nerve repair™

avance® nerve graft

axoguard® nerve connector

axoguard® nerve protector

kiss, smile, hug, walk, eat, touch, run, feel,