

Orthopädie im Schloss

Schloss Hugenpoet, Essen



13. Mai 2023



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen, sehr geehrte Damen und Herren,

mit der 8. Auflage von „Orthopädie im Schloss“ freuen wir uns, Ihnen auch im Jahr 2023 dieses Symposium als Fortbildungs- und Kommunikationsplattform für Ärzte in Krankenhäusern und Praxen in bewährter Form anbieten zu dürfen.

In der operativen Therapie von Gewebedefekten stellt sich insbesondere gelenknah häufig die Frage, ob der Substanzdefekt durch ein Implantat aufgefüllt bzw. ersetzt werden muss oder aber auch durch die Anwendung regenerativer Techniken zur Ausheilung gebracht werden kann.

Wie in der Vergangenheit werden fachlich anerkannte nationale und internationale Experten uns zum Thema „Regeneration oder Implantat?“ referieren und auf den neusten Stand bringen.

Namhafte Experten werden uns ihre Antworten auf die häufigen Fragen und Herausforderungen im Bereich Knochen- und Knorpelregeneration sowie Innovationen in der Endoprothetik präsentieren und diese mit den Teilnehmern diskutieren.

Das Ruhrgebiet ist nicht nur „Industriekultur“, es bietet weit mehr, um mit seinen Bürgerinnen und Bürgern selbstbewusst in die Zukunft zu blicken. Wie in den vergangenen Jahren möchten wir „Orthopädie im Schloss“ in dem angenehmen Ambiente des Schlosses Hugenpoet fortsetzen und freuen uns auf den gemeinsamen fachlichen, aber auch persönlichen Austausch mit Ihnen.

Univ.-Prof. Dr. med. M. Jäger



Orthopädie im Schloss 8.0

Thema: Regeneration oder Implantat?

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Ort der Veranstaltung

Schlosshotel Hugenpoet

August-Thyssen-Straße 51, 45219 Essen-Kettwig

Wissenschaftliche Leitung und Organisationsteam

Univ.-Prof. Dr. med. Marcus Jäger^{1, 2, 3}

¹ Universität Duisburg-Essen

² St. Marien Hospital Mülheim/Contilia

Kaiserstraße 50, 45468 Mülheim an der Ruhr

³ Katholische Kliniken Essen Philippus/Contilia,
Hülsmannstraße 15, 45355 Essen

Anmeldungen und organisatorische Leitung

Eventmanagement Monika Eberle

Glasbronnenstraße 14, 75449 Wurmberg

Mobil:+49 170 2488914

monika.eberle@eberle-med.de

Tagungsgebühren pro Person 50,00 €



Offen im Denken

Die Veranstaltung wird mit 9 Punkten zertifiziert.

Homepage

www.contilia.de

Orthopädie im Schloss 8.0

Thema: Regeneration oder Implantat?

PROGRAMM – 13.05.2023

08:00 – 09:00 **Registrierung**

09:00 **Begrüßung: Dr. med. Dirk Albrecht**

BLOCK I – Grundlagen

Vorsitz

Univ.-Prof. Dr. med. Marcus Jäger | Mülheim/Essen
Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. Christian Heiß | Gießen

09:00 – 10:30 **Biologisierung von Werkstoffen
zur Knochen- und Knorpelregeneration**

Univ.-Prof. Dr. med. Marcus Jäger | Mülheim/Essen

Zukunft der EVs für die Patientenversorgung

Dr. rer. nat. Verena Börger | Essen

**Proteine auf der Implantatoberfläche –
wann beginnt die Osteointegration**

Dr. rer. nat. Andrea Sowislok | Essen

**Stellenwert der automatisierten
Röntgenanalytik in der Endoprothetik**

Dr. Marcel Dreischarf | Leipzig

10:30 – 11:00 **Kaffeepause**

BLOCK II – Knochenregeneration

Vorsitz

Univ.-Prof. Dr. med. Stefan Landgraeber | Homburg/Saar
Prof. Dr. med. habil. Ulrich Nöth | Berlin

11:00 – 12:30 **Update Knochenersatzstoffe**

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. Christian Heiß | Gießen

**BoneFlo –
Gewebe Kollektor für die Zukunft**

Eleftherios Papaeleftheriou | Mülheim an der Ruhr

**Die neue europäische Medizinprodukteverord-
nung (MPD) und was der Operateur wissen sollte**

Dr. Tobias Weimer, M.A. | Bochum

**Osteonekrosen –
Gelenkerhalt vs. Gelenkersatz**

Univ.-Prof. Dr. med. Stefan Landgraeber | Homburg/Saar

Was tun bei knöchernen Glenoid-Defekten?

Prof. Dr. med. Frank Gohlke | Bad Neustadt

Orthopädie im Schloss 8.0
Thema: Regeneration oder Implantat?
PROGRAMM – 13.05.2023

12:30 – 13:30 **Mittagsessen**

BLOCK III – Knorpelregeneration

Vorsitz Prof. Dr. sc. hum. J. Philippe Kretzer | Heidelberg
Prof. Dr. med. Frank Gohlke | Bad Neustadt

**14:00 – 15:30 Update Knorpelregeneration
im klinischen Einsatz**
Dr. med. Martin Husen | Rochester, Minnesota (USA)

**Arthroseprophylaxe? –
Umstellungsosteotomien am Kniegelenk**
Priv.-Doz. Dr. med. Alexander Wegner | Wolfsburg

**Therapieoptionen traumatischer
Knorpelläsionen**
Prof. Dr. med. Johannes Schneppendahl | Mülheim a. d. R.

Osteochondrale Defekte
Dr. med. Constantin Mayer | Mülheim an der Ruhr

Knorpelregeneration quo vadis?
Dr. med. Constantin Mayer | Mülheim an der Ruhr

15:30 – 16:00 **Kaffeepause**

BLOCK IV – Endoprothetik

Vorsitz Prof. Dr. med. habil. Ulrich Nöth | Berlin

**16:00 – 17:30 Aktueller Stellenwert der Robotik
in der Endoprothetik**
Dr. med. Herbert Röhrig | Stolberg

**Augmented Reality & Innovationen
in der Knieendoprothetik**
Dr. med. Jörg Beardi | Darmstadt

**Materialoptionen und Verschleiß
in der Hüftendoprothetik**
Prof. Dr. sc. hum. J. Philippe Kretzer | Heidelberg

Klinische Scores durch Motion Tracking
Dipl.-Ing. Falko Heitzer | Mülheim an der Ruhr

Quo vadis? FastTrack in der Endoprothetik
Prof. Dr. med. habil. Ulrich Nöth | Berlin

17:30 – 18:00 **Falldiskussion und Verabschiedung**

REFERENTENVERZEICHNIS

Dr. med. Jörg Beardi

Chefarzt, Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Sportmedizin
Agaplesion Elisabethenstift Darmstadt
Landgraf-Georg Strasse 100, 64287 Darmstadt
joerg.beardi@agaplesion.de

Dr. rer. nat. Verena Börger

Institut für Transfusionsmedizin, Universitätsklinikum Essen
Hufelandstraße 55, 45147 Essen
verena.boerger@uk-essen.de

Dr. Marcel Dreischarf

RAYLYTIC GmbH, Petersstraße 32–34, 04109 Leipzig
marcel.dreischarf@raylytic.com

Prof. Dr. med. Frank Gohlke

Chefarzt, Klinik für Schulterchirurgie, Rhön Klinikum,
Campus Bad Neustadt, Salzburger Leite 1, 97616 Bad Neustadt
frank.gohlke@campus-nes.de

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. Christian Heiß

Direktor, Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie
Universitätsklinikum Gießen (UKGM)
Rudolf-Buchheim-Straße 8, 35392 Gießen
christian.heiss@chiru.med.uni-giessen.de

Dipl.-Ing. Falko Heitzer

Labor für Bewegungsanalyse, St. Marien Hospital Mülheim/
Lehrstuhl für Orthopädie & Unfallchirurgie,
Kaiserstraße 50, 45468 Mülheim an der Ruhr
falko.heitzer@uk-essen.de

Dr. med. Martin Husen

Postdoctoral Research Fellow/Orthopaedic Surgeon
Mayo Clinic Hospital
Methodist Campus 201 W. Center St. Rochester, MN 55902 (USA)
husen.martin@mayo.edu

Univ.-Prof. Dr. med. Marcus Jäger

Direktor, Klinik für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungs-
chirurgie, St. Marien Hospital Mülheim an der Ruhr & Katholisches
Klinikum Essen Philippus/Lehrstuhl für Orthopädie & Unfallchirurgie,
Universität Duisburg-Essen
m.jaeger@contilia.de

Prof. Dr. sc. hum. J. Philippe Kretzer

Leitung, Klinik für Orthopädie, Universitätsklinikum Heidelberg
Labor für Biomechanik und Implantatforschung
Schlierbacher Landstraße 200a, 69118 Heidelberg
philippe.kretzer@med.uni-heidelberg.de

Univ.-Prof. Dr. med. Stefan Landgraeber

Direktor, Klinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie
Kirrberger Straße, Gebäude 37–38, 66421 Homburg/Saar
Lehrstuhl für Orthopädie, Universitätsklinikum des Saarlandes
stefan.landgraeber@uks.eu

REFERENTENVERZEICHNIS

Dr. med. Constantin Mayer

Oberarzt, Klinik für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungs-
chirurgie, St. Marien Hospital Mülheim an der Ruhr
Kaiser-Straße 50, 45468 Mülheim an der Ruhr
c.mayer@contilia.de

Prof. Dr. med. habil. Ulrich Nöth, MHBA

Chefarzt der Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie
Evangelisches Waldkrankenhaus Spandau
Stadtrandstraße 555, 13589 Berlin
u.noeth@waldkrankenhaus.com

Elefterios Papaeleftheriou

Klinik für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie,
St. Marien Hospital Mülheim a. d. R. &
Katholisches Klinikum Essen Philippus
Kaiserstrasse 50, 45468 Mülheim an der Ruhr
e.papaeleftheriou@contilia.de

Dr. med. Herbert Röhrig

Direktor & Ärztlicher Direktor
Bethlehem Gesundheitszentrum Stolberg gGmbH/Alexianer
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie
Steinfeldstraße 5, 52222 Stolberg
roehrig@bethlehem.de

Prof. Dr. med. Johannes Schneppendahl

Chefarzt der Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie
Evangelisches Krankenhaus Mülheim an der Ruhr
Wertgasse 30, 45468 Mülheim an der Ruhr
johannes.schneppendahl@evkmh.de

Dr. rer. nat. Andrea Sowislok

Lehrstuhl für Orthopädie und Unfallchirurgie
Universität Duisburg-Essen
Institutsgruppe I
Hufelandstraße 55, 45147 Essen
andrea.sowislok@uk-essen.de

Priv.-Doz. Dr. med. Alexander Wegner

Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Handchirurgie
Chefarzt Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Handchirurgie
Klinikum Wolfsburg, Sauerbruchstraße 7, 38440 Wolfsburg
alexander.wegner@klinikum.wolfsburg.de

Dr. Tobias Weimer, M.A.

Fachanwalt für Medizinrecht/Master of Arts –
Management von Gesundheitseinrichtungen
WEIMER I BORK – Kanzlei für Medizin-, Arbeits- & Strafrecht
Partnerschaftsgesellschaft mbB
Frielinghausstraße 8, 44803 Bochum
weimer@kanzlei-weimer-bork.de

SPONSOREN

Arthrex GmbH

750,- €

curasan AG

1.500,- €

EBERLE GmbH & Co. KG

1.500,- €

Geistlich Biomaterials Vertriebsgesellschaft mbH

750,- €

Heraeus Medical GmbH

1.500,- €

Luttermann GmbH

1.500,- €

SPONSOREN

Mathys Orthopädie GmbH

1.500,- €

medi GmbH & Co. KG

1.500,- €

MicroPort Scientific GmbH

3.000,- €

Sanitätshaus Kroll GmbH

1.500,- €

TETEC AG/B. Braun Deutschland

1.500,- €

TissueFlow GmbH

500,- €

