

Deutsche Gesellschaft für Hyperthermie e.V.

DGHT

**Jubiläumskongress zum 20-jährigen
Bestehen der DGHT e.V.**

VII. HYPERTHERMIE- KONGRESS

HYPERTHERMIE INTERNATIONAL

Berlin

30.09. – 02.10.2016

*zertifiziert von der Ärztekammer Berlin:
14 CME-Punkte*

mit Simultandolmetschern
Deutsch – Englisch
Englisch – Deutsch

Programm

www.hyperthermie-kongress.de

Einleitung

Der VII. Kongress der *Deutschen Gesellschaft für Hyperthermie e.V.* in diesem Jahr ist bereits der zweite große Geburtstagskongress. Wir führten vor 10 Jahren unseren Jubiläumskongress in Frankfurt am Main durch und konnten viele Kollegen begrüßen, derer wir uns gern erinnern, denn sie schrieben Hyperthermiegeschichte: Dr. Martin Heckel, Dr. Haim Bicher, Professor Konrad, Dr. Dr. Hager, um die wichtigsten zu nennen. Jetzt, 10 Jahre später, präsentiert sich unsere Fachgesellschaft als die größte Hyperthermie-Fachgesellschaft in Deutschland und sehr gut aufgestellt.

Wir freuen uns auf eine wiederum prozentual hohe Beteiligung internationaler Referenten. Insbesondere ist es uns eine große Ehre neben den vielen hervorragenden Persönlichkeiten Frau Professor Repasky und Herrn Professor Vaupel persönlich begrüßen zu dürfen. Es bleibt zu wünschen, dass dieser Kongress einen ganz konkreten Beitrag leistet, die wichtige Therapiemethode der Hyperthermie immer mehr Patienten zu erschließen. Am Anfang jeder Forschung und weit vor jeder Studie stehen die Ideen, aus denen Erfahrungen werden. Kaum eine andere Gesellschaft dürfte so viele Ideenträger in sich vereinigen wie unsere DGHT. Deshalb präsentieren wir uns gerne der internationalen Kollegenschaft und stellen uns der Diskussion, einer wahren und patientenorientierten Medizin wegen.



Holger Wehner,
Präsident der DGHT e.V.

Programm für Freitag, 30. September 2016

- 11:00 – 18:00 **Öffnungszeiten Kongressbüro**
- 13:30 **Willkommensimbiss**
- 14:00 **Kongresseröffnung durch den Präsidenten der DGHT
Holger Wehner**
- 14:20 **Grußwort: Hyperthermie International
und ihr ethischer Stellenwert in Deutschland**
- 14:40 **Hyperthermie International:
Impressionen aus Polen und Portugal
Andreas-Hans Wasylewski, António Pinto**
- 15:00 **Würdigung verdienter Hyperthermiker
durch die DGHT e.V.**

15:30 – 16:00 **Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung**

Session 1: Hyperthermie und Inflammation

Vorsitz: Peter Vaupel

- 16:00 **Mild hyperthermia attenuates disease progression
in mouse models of inflammatory diseases: can we
identify common mechanisms?
Elizabeth Repasky**
- 16:45 **Macrophage subtypes in chronic inflammatory
diseases and susceptibility to hyperthermia
Marion Schneider**
- 17:15 **Studie der Charité Berlin:
Ganzkörperhyperthermie bei Reizdarm-Syndrom
Christian Sachse**
- 17:45 **Ende des ersten Kongresstages**

20:00 Kongressdinner zum 20-jährigen Jubiläum

Programm für Samstag, 01. Oktober 2016

09:00 Eröffnung des 2. Kongresstages
Holger Wehner

Session 2: Hyperthermie und Immunologie

Vorsitz: Hüseyin Sahinbas

09:15 Activating serial killers: Hyperthermia as supporting strategy for cancer immunotherapy
Bettina Weigel

10:00 Mechanismen der Immunmodulation durch Hyperthermie in Kombination mit Strahlentherapie
Udo Gaipl

10:45 – 11:15 Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung

Session 3: Hyperthermie und Nervensystem

Vorsitz: Alexander Herzog

11:15 Ganzkörperhyperthermie in der Behandlung von Depressionen: Diskussion der ARIZONA-Studie
Kay-Uwe Hanusch

11:45 Autonomic nervous system in oncology – assessment by heart rate variability measurement
Ralf Kleef

Session 4: Spezielle Verfahren der Hyperthermie

Vorsitz: Friedrich Migeod

12:15 Effect of hyperthermic intra-pleural chemotherapy (HIPEC) combined with Crizotinib in the treatment of malignant pleural effusion
William Li

12:45 Combination treatment of transarterial chemoembolization, radiotherapy and hyperthermia for hepatocellular carcinoma with portal vein tumor thrombosis
Jeong Il Yu

13:15 – 14:15 Mittagsbuffet und Besuch der Industrieausstellung

Session 5: Impulsreferate für die Hyperthermie

Vorsitz: Stephan Wey

14:15 Besondere Beobachtungen aus dem hyperthermen Alltag – Impulse für die Community
8 Kurzbeiträge á 10 Minuten, ohne Diskussionszeit

16:00 Vorstellung des internationalen Best-Case-Portals: bestcase-oncology.com
Boris Müller-Hübenthal

16:15 – 16:45 Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung

Programm für Samstag, 01. Oktober 2016

Session 6: Grundlagenforschung und praktische Anwendung

Vorsitz: Harald Sommer

- 16:45 Reduktion des Malignitätsmarkers Sphingosin-1-Phosphat in Glioblastom- und Mammakarzinomzellen
Helmut Bühler
- 17:15 Längsschnittbeobachtung: Ergebnisse einer Längsschnittbeobachtung nach Ganzkörperhyperthermie
Friedrich Migeod
- 17:45 The role of hyperthermia as complementary treatment in metastatic breast cancer
Alexander Herzog
- 18:15 Ende des zweiten Kongresstages

Programm für Sonntag, 02. Oktober 2016

- 09:00 Eröffnung des 3. Kongresstages
Holger Wehner

Session 7: Hyperthermiesysteme in der klinischen Anwendung

Vorsitz: Wulf-Peter Brockmann

- 09:15 Thermographically controlled water-filtered infrared (wIRA) in the oncologic setting – chances and limitations
Peter Vaupel
- 09:45 Hyperthermia combined with radiochemotherapy of cervical cancer – proposal of study
Ewa Burchardt
- 10:15 Presentation of a local hyperthermia case study for prostate cancer
Seied Rabi Mahdavi
- 10:45 Practical experience in the application of local hyperthermia
Fagim Mufazalov

11:15 – 11:45 Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung

Session 8: Fieber und multimodale Therapiekonzepte

Vorsitz: Wulf-Peter Brockmann

- 11:45 Pyrogene: Bakterien kontra Viren kontra Zytokine
Arno Thaller
- 12:15 Multimodaler Therapieansatz bei Patienten mit Pankreas-Ca. und Gehirntumoren
Hüseyyin Sahinbas
- 12:45 – 13:00 Zusammenfassung & Verabschiedung
- 13:00 Ende des VII. Hyperthermie-Kongresses
- 13:00 – 15:00 Mitgliederversammlung der DGHT e.V.

Referentenliste

Brockmann, Wulf-Peter, Dr. med.

Institut OncoLight®, Hamburg, Deutschland
Vorstandsmitglied DGHT e.V., Rechtsfragen

Bühler, Helmut, Dr. med.

Universitätsklinikum Marien Hospital, Institut für Molekulare Onkologie, Strahlenbiologie und Experimentelle Strahlentherapie, Herne, Deutschland

Burchardt, Ewa, Dr. med.

Wielkopolskie Centrum Onkologii, Posen, Polen

Gaipl, Udo, Prof. Dr. rer. nat.

Universitätsklinikum Erlangen, Department of Radiation Oncology, Erlangen, Deutschland

Hanusch, Kay-Uwe, cand. scient. med., MSc

University of Human Science in the Principality of Liechtenstein, Schweiz

Herzog, Alexander, Prof. Dr. med.

Fachklinik Dr. Herzog, Nidda / Bad Salzhausen, Deutschland

Kleef, Ralf, Prof. Dr. med.

Institut für Immunologie & Integrative Onkologie, Wien, Österreich

Li, William, Dr. med., MD, PhD

Department of Respiratory Disease, Xijing Hospital, Xi'an, China

Mahdavi, Seied Rabi, PhD

Iran University of Medical Sciences, Department of Medical Physics, Teheran, Iran

Migeod, Friedrich, Dr. med.

BioMed-Klinik, Bad Bergzabern, Deutschland

Müller-Hübenthal, Boris, Dr. med.

Paracelsus-Spital Richterswil, Richterswil, Schweiz

Mufazalov, Fagim, Prof. Dr. med.

Regional Clinical Oncology Center, Ufa, Russland

Pinto, António, Dr. med.

Braga Hospital, Radiotherapy department CUF Porto Hospital, Portugal

Repasky, Elizabeth, Prof., PhD

Roswell Park Cancer Institute, Buffalo, USA

Sachse, Christian

Immanuel Krankenhaus Berlin, Berlin, Deutschland

Sahinbas, Hüseyin, Dr. med.

Praxis-Klinik für Hyperthermie & Supportive Care, Bochum, Deutschland
Vizepräsident der DGHT e.V.

Schneider, Marion, Prof. Dr. rer. nat.

Universitätsklinikum Ulm, Experimentelle Anästhesiologie, Ulm, Deutschland

Sommer, Harald L., Prof. Dr. med.

Universitätsklinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, München, Deutschland
Pastpräsident, wissenschaftlicher Beirat DGHT e.V.

Thaller, Arno

Praxisklinik Thaller, Markt-Berolzheim, Deutschland / wissenschaftlicher Beirat der DGHT e.V.

Vaupel, Peter, Univ.-Prof. Dr. med. M.A. / Univ. Harvard

Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Klinikum rechts der Isar, TU München, Deutschland / USA

Wasylewski, Andreas-Hans, Dr. med.

Präsident der Polnischen Gesellschaft für Hyperthermie, Polen

Wehner, Holger, Dr. med. Dipl.-Med.

Professur am Lehrstuhl für integrative Medizin, Moskau
gisunt®-Klinik für integrative Medizin, Wilhelmshaven, Deutschland
Präsident der DGHT e.V.

Weigelin, Bettina, PhD

Anderson Cancer Center, Houston, USA

Wey, Stephan, Dr. med.

Praxis für Innere Medizin und Naturheilverfahren / Sekretär der DGHT, Lauf, Deutschland

Yu, Jeong-II, Univ.-Prof. Dr. med. MD

Department of Radiation Oncology, Samsung Medical Center,
Sungkyunkwan University School of Medicine, Seoul Korea

Platinsponsor

Celsius42 GmbH

Hermann-Hollerith-Str. 11
52249 Eschweiler
Tel: +49 (0) 2403-7829 230
E-Mail: info@celsius42.de



Goldspensoren in alphabetischer Reihenfolge

heckel medizintechnik GmbH

Olgastr. 25
73728 Esslingen
Tel.: + 49 (0) 711-12 89 89 0
E-Mail: info@heckel-medizintechnik.de



Von Ardenne Institut für Angewandte Medizinische Forschung GmbH

Zeppelinstr. 7
01324 Dresden
Tel.: + 49 (0) 351-2637 400
E-Mail: info@ardenne.de



Xi'an Good Doctor Medical Science and Technology Co., Ltd., China

Floor 2C, Building 4, Huoju Road, East Zone
of Xi'an High-tech Development District
710043 Xi'an, China
Tel.: + 86 29 8268 1864
E-Mail: gdli001@126.com



Nebensponsoren

gisunt®-Klinik für integrative Medizin Internationales Hyperthermiezentrum

Mühlenweg 144
26384 Wilhelmshaven
Tel.: + 49 (0) 4421-77414 0
E-Mail: info@gisunt.de



Parmenides Ärzte GmbH Dr. Sahinbas & Kollegen

Massenbergstr. 19-21
44787 Bochum
Tel.: +49 (0) 234-8936370
E-Mail: post@hyperthermie-bochum.de



Synchrotherm

Via Giulio Uberti, 12/14
27029 VIGEVANO (PV)
Tel.: +39 (0)381 344233
E-Mail: info@synchrotherm.com



The Pockwood Corporation

Neuer Wall 80
20354 Hamburg
Tel.: + 49 (0) 40-822138415
E-Mail: eu.contact@pockwood-corp.com



Deutsche Gesellschaft für Hyperthermie e.V.

DGHT

SAVE THE DATE

**VIII. HYPERTHERMIE
KONGRESS**

**30. September 2017
Berlin**

Deutsche Gesellschaft für Hyperthermie e.V.

DGHT

Organisation

**Geschäftsstelle der
Deutschen Gesellschaft für Hyperthermie e.V.**

Tel.: +49(0) 441-9365458-6

Fax: +49(0) 441-9365458-7

E-Mail: info@dght-ev.de

www.dght-ev.de, www.hyperthermie-kongress.de

mit der

FORUM MEDIZIN Verlagsgesellschaft mbH

Gutenbergstr. 8

26135 Oldenburg

Tel.: +49(0) 441-9365458-0

Fax: +49(0) 441-9365458-1

E-Mail: sekretariat@forum-medizin.de

www.forum-medizin.de

Wissenschaftliche Leitung

Holger Wehner, Präsident der DGHT

Kongresspräsident

Kongresssprachen

Deutsch / Englisch

Alle Vorträge werden von Dolmetschern simultan übersetzt.

Tagungsort

Holiday Inn Berlin City-West

Rohrdamm 80

13629 Berlin