

Antwortkarte

Fax: 04421-75566 10

Ich nehme am Deutschen Hyperthermie-Symposium teil

Anzahl der Personen:

Zimmerreservierung

Anzahl der Zimmer: Einzel Doppel

Titel, Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

Telefon

E-Mail

Bitte überweisen Sie Ihre Tagungsgebühr von 120,- Euro (Mitglieder der DGHT 100,- Euro) auf das Konto der DGHT:
Konto: 337 098 09
BLZ: 282 501 10
Sparkasse Wilhelmshaven
Bitte geben Sie als Verwendungszweck „Symposium Köln“ an



Geschäftsstelle DGHT e. V.
FORUM MEDIZIN
Verlagsgesellschaft mbH
Mühlenweg 144
26384 Wilhelmshaven



Celsius 42+ GmbH
Josef-Schwaborn-Str. 13,
51147 Köln (Porz-Wahn)
Tel.: 02203-2020 90
E-Mail: info@celsius42.de

**Von Ardenne Institut für Angewandte
Medizinische Forschung GmbH**
Zeppelinstr. 7, 01324 Dresden
Tel.: 0351-2637 400
E-Mail: info@ardenne.de

Hydrosun Medizintechnik GmbH
Mauchener Str. 14, 79379 Müllheim
Tel.: 07631-36632 0
E-Mail: info@hydrosun.de

Heckel Medizintechnik GmbH
Blumenstr. 18, 73728 Esslingen
Tel.: 0711-9315891
E-Mail: info@heckel-medizintechnik.de

WBH TEC LLC – Technologies Development for the Future
P.O.Box 32267, Washington, D.C. 20007
Tel.: 1-202-337 6669,
E-Mail: info@tdf-international.com



Koordination/Organisation:

**Geschäftsstelle der Deutschen Gesellschaft für Hyperthermie e. V. /
Office of German Society for Hyperthermia**
unterstützt durch/together with
FORUM MEDIZIN Verlagsgesellschaft mbH
Mühlenweg 144, 26384 Wilhelmshaven, Tel.: 04421-771376,
Fax: 04421-75566 10, E-Mail: sekretariat@forum-medizin.de

Wissenschaftliche Leitung Hyperthermie Symposium:

Prof. Dr. Harald L. Sommer

Tagungsort:

**Holiday Inn, Köln-Am Stadtwald
Dürener Str. 287, 50935 Köln**

Tagungsgebühren:

Hyperthermie-Symposium: 120,- Euro
Für DGHT-Mitglieder: 100,- Euro

Kongresssprachen: Deutsch / Englisch
Language: German / English

Deutsche Gesellschaft für Hyperthermie e.V.

DGHT

II. HYPERTHERMIE SYMPOSIUM Köln

23. und 24. September 2011

www.hyperthermie-kongress.de

**Programm des
HYPERTHERMIE-Symposiums in Köln**

Freitag, 23 September 2011

Ab 13.00	Registrierung
15.00 – 15.30	Begrüßung Prof. Dr. med. Harald Sommer, Kongresspräsident 1. Universitätsfrauenklinik, München Prof. Dr. med. Holger Wehner, Präsident der DGHT Gisunt Klinik, 1. Nordwestdeutsches Hyperthermie-Zentrum, Wilhelmshaven/Deutschland Lehrstuhl für Integrative Medizin, Moskau/Russland
15.30 – 16.00	Eröffnungsvortrag Die Hyperthermie im Lichte der deutschen Gesundheitspolitik Prof. Dr. rer. pol. Dr. h.c. mult. Reinhard Bauermeister Lessing Hochschule zu Berlin, Leiter des Berliner Wissenschaftsbundes, eines Zusammenschlusses interdisziplinär tätiger Wissenschaftler
1. Session	Grundlagen Vorsitz: Prof. Dr. med. Harald Sommer
16.00 – 16.30	Altes und Neues zu immunbiologischen Wirkungsmechanismen der Hyperthermie Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Udo Gaipf Universitätsklinikum Erlangen
16.30 – 17.00	Ambivalent biological and therapy-modulating effects of ATP-hydrolysis upon localized hyperthermia Prof. Dr. med. Peter Vaupel M.A./Univ.-Harvard, Klinik für Strahlentherapie & Radioonkologie, Klinikum rechts der Isar, TU München
17.00 – 17.20	Kaffeepause
17.20 – 17.40	Lebensqualitäts-Messung mit EORTC QLQ-C30 und Zusatzbögen; Referenzdaten Dr. med. Jörg Sigle Bern/Schweiz
17.40 – 18.00	Hyperthermie und DC-Therapie: Neue therapeutische Aspekte Dr. med. Dr. rer. nat. Michael Martin Praxis für Frauenheilkunde, Göttingen Dr. rer. nat. Thomas Nesselhut Institut für Tumorthherapie, Duderstadt
18.00 – 18.30	Diskussion
20.00	Gemeinsames Abendessen / Get Together

Samstag, 24 September 2011

2. Session Wirkmechanismen

Vorsitz: Prof. Dr. med. Peter Vaupel

08.30 – 08.50	Einfluss der regionalen Elektro-Hyperthermie auf das Perfusionsmuster von Lebermetastasen und normalem Lebergewebe Priv.-Doz. Dr. med. Hartmut Kirchner Klinikum Siloah, Hannover Dr. H.-P. Weskott Klinikum Siloah, Hannover
08.50 – 09.10	Untersuchungen zu den Perfusionsverhältnissen im Abdomen unter Ganzkörper- und Teilkörperhyperthermie Priv.-Doz. Dr. med. Johanna Gellermann Chalmers University, Dept. Signals and Systems, Biomedical Electromagnetics, Göteborg
09.10 – 09.30	Vergleichsuntersuchung zwischen Temperatur und Frequenzwirkung auf Tumorzellen Dr. med. Hüseyin Sahinbas Praxis-Klinik für Angewandte Hyperthermie am Lehrstuhl der Universität Witten-Herdecke und Ruhr-Universität
09.30 – 09.50	Immune effects in oncothermia treatments Dr. rer. nat. Nora Meggyeshazi Dept. of Pathology and Experimental Cancer Research, Semmelweis University, Budapest
09.50 – 10.10	Anforderungen und Lösungen der Hyperthermie aus technischer und physikalischer Sicht Dipl.-Ing. Paul Willi Coenen Celsius42+ GmbH, Köln
10.10 – 10.40	Diskussion
10.40 – 11.00	Kaffeepause

08.50 – 09.10	Untersuchungen zu den Perfusionsverhältnissen im Abdomen unter Ganzkörper- und Teilkörperhyperthermie Priv.-Doz. Dr. med. Johanna Gellermann Chalmers University, Dept. Signals and Systems, Biomedical Electromagnetics, Göteborg
---------------	---

09.10 – 09.30	Vergleichsuntersuchung zwischen Temperatur und Frequenzwirkung auf Tumorzellen Dr. med. Hüseyin Sahinbas Praxis-Klinik für Angewandte Hyperthermie am Lehrstuhl der Universität Witten-Herdecke und Ruhr-Universität
---------------	---

09.30 – 09.50	Immune effects in oncothermia treatments Dr. rer. nat. Nora Meggyeshazi Dept. of Pathology and Experimental Cancer Research, Semmelweis University, Budapest
---------------	---

09.50 – 10.10	Anforderungen und Lösungen der Hyperthermie aus technischer und physikalischer Sicht Dipl.-Ing. Paul Willi Coenen Celsius42+ GmbH, Köln
---------------	--

10.10 – 10.40	Diskussion
10.40 – 11.00	Kaffeepause

3. Session Klinische Konzepte und Ergebnisse I

Vorsitz: Prof. Dr. Holger Wehner

11.00 – 11.20	Qualitätssicherung und Anwendung der Hyperthermie in der Strahlentherapie Prof. Dr. med. Irenäus Adamietz Ruhr-Universität Bochum
11.20 – 11.40	Thermographie-gesteuerte wIRA-Oberflächenhyperthermie und Wiederbestrahlung beim Brustwandrezidiv – Behandlungsergebnisse von 16 Patientinnen Dr. med. Markus Notter HNE Service de Radiothérapie, Kantonsspital La-Chaux-de-Fonds/Schweiz
11.40 – 12.00	Metronomische Kombinations-Chemotherapie verstärkt durch „multi-targeted biomodulation“ mit Bevacizumab, Cetuximab, Omega-3-Fettsäuren, Curcumin und moderater Lokalhyperthermie Prof. Dr. med. Hans-Otto Klein Universität Köln

12.00 – 12.20	Fever-Range/ Long Duration – Ganzkörperhyperthermie 24h nach dosisreduziertem Oxaliplatin: Rationale und erste Auswertung nach 8-monatiger Erfahrung Dr. med. Ralf Kleef Institut für Wärme- und Immuntherapien Wien/Österreich
12.20 – 12.40	Diskussion
12.40 – 14.00	Mittags-Bufferet

4. Session Klinische Konzepte und Ergebnisse II

Vorsitz: Priv. Doz. Dr. Kirchner

14.00 – 14.20	Oncothermia – clinical results Prof. Dr. rer. nat. Andras Szasz Biotechnics Department, Szent Istvan University, Hungary
14.20 – 14.40	Multimodale Therapieoptionen bei fortgeschrittenen Tumorerkrankungen anhand von Patientenbeispielen Dr. med. Achilleas Pistofidis Thessaloniki/Griechenland
14.40 – 15.00	Langzeit-Tiefenhyperthermie – Erhaltungstherapie als ein neues Konzept? Dr. med. Christoph Kittel Aeskulap-Klinik Brunnen/Schweiz
15.00 – 15.20	Hyperthermie Behandlungsprotokolle beim Pankreas- und Mamma-CA. Martin Rösch Celsius42+ GmbH, Köln
15.20 – 15.40	Diskussion
15.40 – 16.00	Kaffeepause
16.00 – 16.20	Milde Ganzkörperhyperthermie bei Depressionen: Wirkmechanismen, Ein- und Ausschlusskriterien, vorläufige Ergebnisse bei ca. 10 Patienten Kay-U. Hanusch Aeskulap-Klinik Brunnen/Schweiz
16.20 – 16.40	Hyperthermie und TCM – Auflösung von Qi-Stagnationen und Schmerz durch die Hyperthermie Dr. med. Elke Schwesig-Seebach Praxis für Duale Medizin, München
16.40 – 17.00	Chemo-Hyperthermie – Der Schulterschluss zwischen Schul- und biologischer Medizin Arno Thaller Praxisklinik Arno Thaller, Markt Berolzheimer
17.00 – 17.20	Diskussion
17.20 – 17.45	Zusammenfassung Prof. Dr. Harald Sommer und Veranstaltungsende