

**Klinik für Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie:**

Prof. Dr. med. Christiane Bruns, Direktorin der Klinik
 PD Dr. med. Frank Benedix,
 Dr. med. Christopher Betzler,
 Dr. rer. nat. Peter Camaj,
 Dr. med. Benjamin Garlipp,
 Prof. Dr. rer. nat. Walter Halangk,
 PD Dr. med. Pawel Mroczkowski,
 Dr. med. Felix Popp,
 Prof. Dr. med. Hans-Ulrich Schulz,
 Dr. med. Patrik Stübs,
 Dr. med. Andrej Udelnow,
 Dr. med. Cora Wex
 Prof. Dr. med. Stefanie Wolff
 Dr. rer. nat. Yue Zhao

Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie:

Dr. med. Alexander Link

Klinik für Hämatologie und Onkologie:

PD Dr. med. Florian Heidel

Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie:

Dr. rer. nat. George Kensah

Klinik für Nieren- und Hochdruckkrankheiten:

PD Dr. med. Jonathan Lindquist

Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin:

Dr. med. Konrad Mohnike
 Prof. Dr. med. Jens Ricke

Institut für Experimentelle Innere Medizin:

Dr. rer. nat. Gunter Maubach
 Dr. rer. nat. Olga Sokolowa

Institut für Molekulare und Klinische Immunologie:

Prof. Dr. rer. nat. Thomas Schüler

Institut für Pathologie:

Prof. Dr. med. Albert Roessner
 Dr. rer. nat. Angela Pöhlmann

Klinikum d. Uni München/Med. Klinik u. Poliklinik IV

Schillerstr. 42, 80336 München
 Prof. Dr. rer. nat. Peter Nelson

Tagungsort:

Haus des Handwerks
 Gareisstraße 10
 39106 Magdeburg
 Tel.: 0391/597650212, Fax.: 0391/597650219

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. med. Christiane Bruns
 Prof. Dr. rer. nat. Walter Halangk
 Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie
 Leipziger Str. 44
 39120 Magdeburg

Organisation und Auskunft:

Dipl.-Päd. B. Broschat
 Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie
 Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
 Tel.: 0391/67-15671
 Fax.: 0391/6721403
 Mail: barbara.broschat@med.ovgu.de

Projektionsmöglichkeit:

Beamer-Projektion als Standard-Medium im
 Tagungsraum vorhanden.

Anmeldung:

Bitte teilen Sie uns Ihre Teilnahme auf dem beigefügten
 Anmeldebogen bis **05. Mai 2014** mit.

EINLADUNG

**Die Klinik für Allgemein-, Viszeral-
 und Gefäßchirurgie
 lädt ein**



zur Klausurtagung

**Entzündung und Progression
 gastrointestinaler Tumoren**

Sonnabend, 10. Mai 2014

8.30 - 17.00 Uhr

Haus des Handwerks

Gareisstraße 10

39106 Magdeburg

Einladung

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

nach dem Wechsel im Direktorat und den damit verbundenen personellen Veränderungen in unserer Klinik sind wir nunmehr bestrebt, die chirurgische Forschung, und speziell die experimentelle Forschung, neu auszurichten.

Wir möchten unsere Arbeiten auf den Themenkreis „Entzündung und Progression gastrointestinaler Tumoren“ ausrichten und damit die Forschungsschwerpunkte der Fakultät stärken.

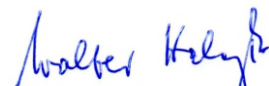
Um diese Ziele zu erreichen, möchten wir unsere Themen vorstellen und die Forschungsarbeiten anderer Gruppen kennenlernen.

Wir freuen uns über die herausragende Resonanz, die unser Anliegen bei den Kollegen aus der Fakultät gefunden hat und bedanken uns für die Bereitschaft, an dieser Klausurtagung aktiv mitzuwirken. Wir sind sicher, dass die Vorträge und Diskussionen bei dieser Veranstaltung der Beginn einer Reihe von gemeinsamen Projekten sein wird.

Mit freundlichen Grüßen



Prof. Dr. med.-Ch. Bruns
Direktorin der Klinik



Prof. Dr. rer. nat. W. Halangk
Leiter d. Arbeitsbereiches
Exp. Operative Medizin

Programm

8.30 - 8.40 Uhr: Begrüßung und Einführung

Bruns, Christiane, Magdeburg

8.40 - 13.00 Uhr: Onkologie / Tumorstammzellen

Vorsitz: Bruns, Ch., Roessner, A.

8.40 - 9.00 Uhr: Regulators of (a) symmetric cell division - impact on hematopoietic stem cells

Heidel, F., Klinik f. Hämatologie u. Onkologie

9.00 - 9.20 Uhr: Hypoxia-independent gene expression mediated by SOX9 promotes aggressive pancreatic tumor biology

Camaj, P., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

9.20 - 9.40 Uhr: Preclinical research of CSCs associated chemoresistance and metastasis in Esophageal Cancer

Zhao, Y., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

9.40 - 10.00 Uhr: Wirkungen von Omeprazol auf Pankreaskarzinomzellen

Udelnow, A., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

10.00 - 10.10 Uhr: Analyse der Chemotherapiesensitivität von Kolonkarzinomen in Abhängigkeit von der anatomischen Lokalisation des Primärtumors im adjuvanten und palliativen Ansatz

Benedix, F., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

10.10 - 10.20 Uhr: Therapiestrategien beim Rektumkarzinom im Hinblick auf die Lebensqualität und onkologischem Ergebnis

Mroczkowski, P., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

10.20 - 10.30 Uhr: Integration der Radioembolisation in die onkologische Leberchirurgie

Garlipp, B., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

10.30 - 11.00 Uhr: Kaffeepause

11.00 - 11.20 Uhr: microRNAs in Gastrointestinal Diseases

Link, A., Klinik f. Gastroenterologie, Hepatologie u. Infektiologie

11.20 - 11.40 Uhr: Biomarker als Prognosefaktoren für lokale Verfahren

Ricke, J., Mohnike, K., Klinik f. Radiologie u. Nuklearmedizin

11.40 - 12.00 Uhr: Entzündung und Initiation kolorektaler Neoplasien

Pöhlmann, A., Institut f. Pathologie

12.00 - 12.10 Uhr: Genetische Grundlagen von Pankreaserkrankungen

Schulz, H.-U., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

Programm

12.10 - 12.20 Uhr: Identifikation von prognostischen und prädiktiven Faktoren mittels Biomarkeranalyse in der multimodalen Therapie des primär operablen Magenkarzinoms

Stübs, P., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

12.20 - 12.30 Uhr: Entwicklung eines intelligenten Leuchtchips für die endoskopische Chirurgie als Beispiel eines Verbundprojektes zwischen Universität und Industrie

Wex, C., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

12.30 - 12.40 Uhr: Vorstellung der Pro-duct-Studie bei Patienten mit Klatskin-Tumoren

Wolff, St., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

12.40 - 13.00 Uhr: Diskussion

13.00 - 13.45 Uhr: Mittagspause

13.45 - 17.00 Uhr: Entzündung / Mesenchymale Stammzellen

Vorsitz: Schüler, Th., Halangk, W.

13.45 - 14.05 Uhr: NF- κ B in inflammation and cancer

Sokolova, O., Maubach, G., Institut f. Experimentelle Innere Medizin

14.05- 14.25 Uhr: Pathomechanismen inflammatorischer Pankreaserkrankungen

Halangk, W., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

14.25- 14.45 Uhr: Immune homeostasis in health and disease

Schüler, Th., Institut f. Molekulare u. Klinische Immunologie

14.45- 15.05 Uhr: Pluripotente Stammzellen im kardialen Tissue Engineering und Disease Modeling

Kensak, G., Klinik f. Herz- u. Thoraxchirurgie

15.05- 15.25 Uhr: Mesenchymale Stammzellen (MSC) als Therapie bei akuten und chronischen Entzündungen sowie ihr Einfluss auf die entzündungsassoziierte Kanzerogenese

Betzler, Ch., Popp, F., Klinik f. Allgemein-, Viszeral- u. Gefäßchirurgie

15.25- 15.45 Uhr: Kaffeepause

15.45- 16.05 Uhr: Cold shock proteins in renal inflammation and beyond

Lindquist, J., Klinik f. Nieren- und Hochdruckkrankheiten

16.05 - 16.25 Uhr: Engineering MSC for use in targeted therapy

Nelson, P., AG Klinische Biochemie, Klinikum Uni München

16.30 - 17.00 Uhr: Diskussion und Verabschiedung