

**Prof. Dr. Guntram Borck**  
Universitätsklinikum Ulm  
Institut für Humangenetik

**Andreas Busche**  
Berlin

**Prof. Dr. Holger Cario**  
Universitätsklinikum Ulm  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

**Dr. Regine Grosse**  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf  
Klinik für Pädiatrische Hämatologie und  
Onkologie

**Dr. Britta Höchsmann**  
Universitätsklinikum Ulm  
Institut für Klinische Transfusionsmedizin  
und Immungenetik (IKT Ulm) und  
Institut für Transfusionsmedizin

**PD Dr. Manfred Höning**  
Universitätsklinikum Ulm  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

**Dr. Anette Hoferer**  
Robert-Bosch-Krankenhaus Stuttgart  
Abteilung Hämatologie/Onkologie

**Dr. Andrea Jarisch**  
Klinikum der Wolfgang-von-Goethe-  
Universität Frankfurt  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin  
Schwerpunkt Stammzelltransplantation  
und Immunologie

**Dr. Sixten Körper**  
Universitätsklinikum Ulm  
Institut für Klinische Transfusionsmedizin  
und Immungenetik (IKT Ulm) und  
Institut für Transfusionsmedizin

**Dr. Jochen Kruppa**  
Universität für Veterinärmedizin Hannover  
Institut für Veterinärmedizin und Genetik

**Dr. Joachim Kunz**  
Angelika-Lautenschläger Klinik Heidelberg  
Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin  
Klinik für Kinderheilkunde III Onkologie,  
Hämatologie, Immunologie und Pneumologie

**Dr. Daniel Lipka**  
Deutsches Krebsforschungszentrum  
(DKFZ) Heidelberg  
Division „Epigenomics and Cancer Risk  
Factors“

**Dr. Stephan Lobitz**  
Kliniken der Stadt Köln gGmbH,  
Kinderkrankenhaus  
Pädiatrische Onkologie/Hämatologie

**Prof. Dr. Tim Niehues**  
Helios-Kliniken Krefeld  
Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin

**Prof. Dr. Charlotte Niemeyer**  
Universitätsklinikum Freiburg  
Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin

**Prof. Dr. Arnulf Pekrun**  
Klinikum Bremen Mitte  
Prof.-Hess-Kinderklinik  
Pädiatrische Hämatologie und Onkologie

**Dr. Yvonne Pritschow**  
Universitätsklinikum Ulm  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

**Prof. Dr. Mathias Schmid**  
Stadtpital Triemli Zürich  
Medizinische Onkologie und Hämatologie

**Prof. Dr. Hubert Schrezenmeier**  
Universitätsklinikum Ulm  
Institut für Klinische Transfusionsmedizin  
und Immungenetik (IKT Ulm) und  
Institut für Transfusionsmedizin

**Prof. Dr. Markus Schmugge**  
Kinderspital Zürich  
Fachbereich Hämatologie

**Prof. Dr. Ansgar Schulz**  
Universitätsklinikum Ulm  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin

**PD Dr. Brigitte Strahm**  
Universitätsklinikum Freiburg  
Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin,

**Prof. Dr. Walther Vogel**  
Universitätsklinikum Ulm  
Institut für Humangenetik

#### ■ Anmeldung

Das Anmeldeformular finden Sie unter [www.haematologie-heute.de](http://www.haematologie-heute.de). Auf dieser Website befinden sich auch alle wichtigen Informationen rund um unsere Veranstaltung sowie das tagesaktuelle Programm. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

#### ■ Veranstalter

DI-TEXT Frank Digel  
Ruhwarde Straße 19  
26969 Butjadingen-Ruhwarden  
Tel. 04736 102534

und Universitätsklinikum Ulm  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin  
Zentrum für Seltene Störungen der Hämatopoese  
und für Immundefekte (ZSHI Ulm) im ZSE Ulm

#### ■ Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Holger Cario, Ulm  
Dr. Stephan Lobitz, MSc, Köln

#### ■ Veranstaltungsort

Orange Hotel und Apartments  
Dieselstraße 4  
89231 Neu-Ulm  
Tel. 0731 37846570

#### ■ Unterbringung

Die Unterbringung ist individuell zu organisieren. Es gibt Übernachtungsmöglichkeiten im Tagungshotel selbst. Ansonsten finden Sie eine Auswahl von Übernachtungsmöglichkeiten online z. B. unter [www.tourismus.ulm.de](http://www.tourismus.ulm.de)



#### ■ Anreise

Die Deutsche Bahn bietet als Kooperationspartner vergünstigte Konditionen für Ihre Anreise. Näheres unter [www.haematologie-heute.de](http://www.haematologie-heute.de)



#### ■ Zertifizierung

Die Zertifizierung wurde bei der zuständigen Landesärztekammer beantragt. Voraussichtlich werden Sie für die Teilnahme an der Veranstaltung 16 Fortbildungspunkte erhalten. WICHTIG: Wir bitten Sie, Ihre Barcode-Etiketten mit der Fortbildungsnummer (EFN) mitzubringen und in die ausliegende Teilnehmerliste einzukleben.

#### ■ Newsletter

Tragen Sie sich für unseren Newsletter ein und wir halten Sie auf dem Laufenden!

#### ■ E-Mail

Bei organisatorischen Fragen können Sie sich jederzeit gern per E-Mail über [digel.f@t-online.de](mailto:digel.f@t-online.de) an uns wenden.

Die Veranstaltung wird u. a. unterstützt von:



**HÄMATOLOGIE HEUTE**  
ULM

6. Symposium

# HÄMATOLOGIE HEUTE

19. - 21. April 2018

Orange Hotel und Apartments  
Dieselstraße 4 · 89231 Neu-Ulm

es ist wieder so weit. Wir möchten Sie herzlich zum nächsten Symposium **HÄMATOLOGIE HEUTE 2018** nach Ulm einladen. Wobei wir uns diesmal eigentlich in einer anderen Stadt (Neu-Ulm), einem anderen Bundesland (Bayern) und einer anderen Location (Orange Hotel) treffen. Dazu muss man aber nur einmal quer über die Donau, und wie viele von Ihnen wissen, sind die Entfernungen hier überschaubar.

Wir hoffen, es ist uns wieder gelungen, ein interessantes Programm für Sie zusammenzustellen. Wie immer unterstützen uns dabei viele Kollegen aus nah und fern, denen wir dafür sehr dankbar sind.

Die Entwicklung auch in der Hämatologie ist in den letzten Jahren vor allem auch aufgrund neuer genetischer Methoden und den Möglichkeiten der komplexen Verarbeitung der dabei gewonnenen Daten rasant vorangeschritten. Für viele von uns wird es immer schwieriger, inhaltlich, aber auch im profunden Verständnis der grundlegenden Prozesse, die diese Entwicklung ermöglichen, mitzuhalten. Daher haben wir den ersten Abend einer Sitzung gewidmet, die uns dabei helfen soll.

In den Folgetagen werden wir neben speziellen Themen der nicht malignen Hämatologie wie Thalassämien, seltenen Anämien, Eisenüberladung und Stammzelltransplantation wieder ein wenig an deren Grenzen gehen und fachübergreifende, aber auch altersübergreifende Themen wie u.a. Paroxysmale Nächtliche Hämoglobinurie, Myelodysplastische Syndrome, Schwere Aplastische Anämie sowie Immundefekte angehen. Wir hoffen, dass so wieder für alle etwas dabei ist.

Wie auf dem letzten Symposium wird es wieder vor allem für jüngere Teilnehmer die Möglichkeit der Kurzpräsentation geben, um einen kniffligen Fall aus dem eigenen klinischen Alltag oder interessante Daten zu einem der Themen vorzustellen. Für ausgewählte Fälle wird es auch wieder Reisestipendien geben!

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Herzliche Grüße

Holger Cario & Stephan Lobitz

**Die Zertifizierung wurde bei der zuständigen Landesärztekammer beantragt.**

Bitte beachten Sie die Hinweise auf der Rückseite.

## Donnerstag, 19. April 2018

17.00 - 17.05 Uhr **Begrüßung**

*Holger Cario, Ulm & Stephan Lobitz, Köln*

17.05 - 19.25 Uhr **Session 1: Genetik**

17.05 - 17.40 Uhr **Von Mendel bis Omics-Geschichte und Grundlagen der Humangenetik**

*Walther Vogel, Ulm*

17.40 - 18.15 Uhr **Methoden in der Humangenetik**

*Guntram Borck, Ulm*

18.15 - 18.50 Uhr **Big Data – und nun? Was kann die Bioinformatik?**

*Jochen Kruppa, Hannover*

18.50 - 19.25 Uhr **Epigenetik bei hämatologischen Erkrankungen**

*Daniel Lipka, Heidelberg*

*Im Anschluss Stehempfang*

## Freitag, 20. April 2018

09.00 - 10.00 Uhr **Session 2: Paroxysmale nächtliche Hämoglobinurie (PNH)**

09.00 - 09.30 Uhr **Grundlagen, Klinik und Therapie der PNH**

*Hubert Schrezenmeier, Ulm*

09.30 - 10.00 Uhr **Angeborene CD59-Defizienz**

*Britta Höchsmann, Ulm*

10.00 - 11.00 Uhr **Session 3: Freie Vorträge zu den Postern**

*N.N.*

*Kaffeepause*

11.30 - 13.00 Uhr **Session 4: Seltene Anämien**

11.30 - 12.00 Uhr **Xerozytose und andere Stomatozytosen**

*Arnulf Pekrun, Bremen*

12.00 - 12.30 Uhr **Sideroblastische Anämien**

*Joachim Kunz, Heidelberg*

12.30 - 12.45 Uhr **Transiente Erythroblastopenie**

*Yvonne Pritschow, Ulm*

12.45 - 13.00 Uhr **Gemeinsam für Patienten mit Hämoglobinopathien – ein Vorschlag**

*Andreas Busche, Berlin*

*Mittagspause*

14.00 - 16.00 Uhr **Session 5: MDS und SAA bei Kindern und erwachsenen Patienten**

14.00 - 14.30 Uhr **MDS bei Kinder und Jugendlichen**

*Charlotte Niemeyer, Freiburg*

14.30 - 15.00 Uhr **MDS bei erwachsenen Patienten**

*Mathias Schmid, Zürich*

15.00 - 15.30 Uhr **SAA bei Kindern und Jugendlichen**

*Brigitte Strahm, Freiburg*

15.30 - 16.00 Uhr **SAA bei erwachsenen Patienten**

*Sixten Körper, Ulm*

*Kaffeepause*

16.30 - 18.00 Uhr **Session 6: Immundefekte und Autoinflammation**

16.30 - 17.00 Uhr **SCID**

*Manfred Hönig, Ulm*

17.00 - 17.30 Uhr **Non-severe CID, CVID**

*Ansgar Schulz, Ulm*

17.30 - 18.00 Uhr **Autoinflammationserkrankungen**

*Tim Niehues, Krefeld*

*Fortsetzung der Diskussion*

*ab 20.00 Uhr im „Kornhauskeller“*

## Samstag, 21. April 2018

09.00 - 10.30 Uhr **Session 7: Thalassämien und HPFH**

09.00 - 09.20 Uhr **alpha-Thalassämien**

*Regine Grosse, Hamburg*

09.20 - 09.45 Uhr **beta-Thalassaemia intermedia**

*Annette Hoferer, Stuttgart*

09.45 - 10.05 Uhr **Die „vermeintlichen“ Exoten – HbE und Hb Lepore**

*Markus Schmugge, Zürich*

10.05 - 10.30 Uhr **Hereditäre Persistenz fetalen Hämoglobins (HPFH)**

*Stephan Lobitz, Köln*

*Kaffeepause*

**Session 8: Stammzelltransplantation**

11.00 - 12.00 Uhr **Grundlagen-Konditionierung, GvHD, VOD und Infektionen**

*Andrea Jarisch, Frankfurt*

**Session 9: Eisenüberladung**

12.00 - 13.00 Uhr **Grundlagen-Pathogenese, Klinik, Monitoring und Therapie**

*Holger Cario, Ulm*

*Schlussworte*

*Gegen 13.15 Uhr Ende des Symposiums*