



**Ort:**  
Charité, Campus Mitte - Charitéplatz 1, 10117 Berlin  
Institut für Pathologie - Virchowweg 15  
-Hörsaal -

**Zeit:**  
13.10.2017  
13:00 - 18:00 Uhr

**Anmeldung (bis zum 28.09.2017):**  
sekretariat-prof-tauber@charite.de

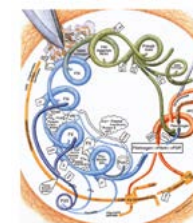
- vollständiger Name
- Dienstanschrift
- Teilnahme „get-together“?

**Rückfragen:**  
+49 30 450-569022

**Organisation und wissenschaftliche Leitung:**

Dr. med. Elisabeth Langer,  
Kordinatorin Hämostaseologie, Labor Berlin GmbH  
elisabeth.langer@charite.de  
Prof. Dr. med. Rudolf Tauber  
Institut für Laboratoriumsmedizin, klinische Chemie  
und Pathobiochemie  
Charité, Campus Virchow-Klinikum  
Augustenburger Platz 1  
13353 Berlin

**Wir danken für die finanzielle Unterstützung:**



Haemochrom  
Diagnostica

# Das hämostaseologische Laboratorium

## Stand und Trends



**13. Oktober 2017**  
**Berlin**  
**Charité Campus Mitte**

# Grußwort

Sehr geehrte Frau Kollegin,  
sehr geehrter Herr Kollege,

wir laden Sie herzlich zum 25. Hämostaseologischen Laboratorium ein.

Der 13. Oktober ist der Geburtstag Rudolf Virchows und gleichzeitig der Thrombosedag. Aus diesem Anlass starten wir mit dem Thema thrombembolische Erkrankungen. Am Anfang steht ein Beitrag eines Neurologen zum Schlaganfall, über neue Prophylaxe- und Therapieoptionen. Welche Hilfe gibt das Labor bei Thrombosen an untypischen Lokalisationen für die Diagnose, Ursachenforschung und Kontrolle?

Vor 15 Jahren haben wir das Thema Schwangerschaftskomplikationen, Aborte und Thrombophilie diskutiert. Was haben wir inzwischen dazu gelernt?

Störungen des von Willebrand-Faktors können einerseits zu Blutungen, aber auch zu Thromboembolien führen.

Zuerst klären wir, ob Frauen anders als Männer am von Willebrand-Syndrom leiden.

Dann betrachten wir die andere Seite des von Willebrand Faktors, die Thrombotisch Thrombopenische Purpura, TTP. Der Nachweis von Fragmentozyten und Hämolysezeichen im Labor sollte zu einer raschen Information der Klinik führen.

Die Ausschlussdiagnostik einer tiefen Beinvenenthrombose oder Lungenembolie mittels D-Dimer ist tägliche Routine geworden.

Aber auch andere Immunoassays haben einen hohen Stellenwert in der Diagnostik erreicht. Wie ist der aktuelle Stand?

Die aPTT hat unübersichtlich viele Reagenzvarianten, Einflussfaktoren und auch Interpretationen. Für die Kontrolle neuer Faktoren-Konzentrate für Patienten mit Hämophilie A und B, aber auch für zukünftige Antikoagulantien mit ganz neuen Wirkprinzipien müssen wir diese Methodik überprüfen.

Dann nehmen wir uns wieder Zeit für Kasuistiken.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und angeregte Diskussionen.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Elisabeth Langer

Dr. Sabine Ziemer

Die Zertifizierung bei der Berliner Ärztekammer und beim DVTA ist beantragt.

# Programm

**Moderation:** *Elisabeth Langer*

**13:00 Uhr** **Begrüßung**  
*Rudolf Tauber, Berlin*

**13:15 Uhr** Schlaganfall - kritischer Blick eines Neurologen  
*Andreas Meisel, Berlin*

**13:45 Uhr** Arterio-venöse Thromboembolien - atypische Lokalisation bei jungen Patienten  
*Hanno Riess, Berlin*

**14:15 Uhr** Abortneigung durch Thrombophilie?  
*Edelgard Lindhoff-Last, Frankfurt am Main*

**14:45 Uhr** Die weibliche Seite des von-Willebrand-Syndroms  
*Frauke Bergmann, Hannover*

**15:15 Uhr** **Pause**

**Moderation:** *Sabine Ziemer*

**15:45 Uhr** TTP - diagnostizierbar und therapierbar!  
*Jan-Dirk Studt, Zürich*

**16:15 Uhr** Immunoassays in der Gerinnung - vom Platten-ELISA zur Akutdiagnostik  
*Sabine Ziemer, Berlin*

**16:45 Uhr** aPTT und kein Ende  
*Jens Müller, Bonn*

**17:15 Uhr** Zeit für Kasuistiken  
*Michael Praus, Plauen*

Anschließend besteht bei einem kleinen Imbiss Gelegenheit zu weiteren Gesprächen

# Referenten

- **Dr. med. Frauke Bergmann** - amedes MVZ wagnerstibbe für Laboratoriumsmedizin, Hämostaseologie, Humangenetik und Mikrobiologie Hannover; Georgstraße 50; 30159 Hannover
- **Dr. med. Elisabeth Langer** - Labor Berlin - Charité Vivantes GmbH, Fachbereich Laboratoriumsmedizin & Toxikologie; Sylter Str. 2; 13353 Berlin
- **Prof. Dr. med. Edelgard Lindhoff-Last** - Cardioangiologisches Centrum Bethanien; Im Prüfling 23; 60389 Frankfurt am Main
- **Prof. Dr. med. Andreas Meisel** - NeuroCure Clinical Research Center, Charité, Campus Mitte; Charitéplatz 1; 10117 Berlin
- **Priv.-Doz. Dr. biol. hom. Jens Müller** - Institut für Exp. Hämatologie und Transfusionsmedizin, Universitätsklinikum Bonn; Sigmund-Freud-Str. 25; 53127 Bonn
- **Dr. med. Michael Praus** - Labor Plauen - Diagnosticum Röntgenstrasse 2b; 08529 Plauen
- **Prof. Dr. med. Hanno Riess** - Medizinische Klinik und Poliklinik mit Schwerpunkt Onkologie und Hämatologie, Charité; Campus Mitte; Charitéplatz 1; 10117 Berlin
- **Dr. med. Jan-Dirk Studt** - Zentrum für Hämatologie und Onkologie, UniversitätsSpital Zürich; Rämistrasse 100; 8091 Zürich; SCHWEIZ
- **Prof. Dr. med. Rudolf Tauber** - Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Pathobiochemie, Charité; Campus Virchow-Klinikum; Augustenburger Platz 1; 13353 Berlin
- **Dr. med. Sabine Ziemer** - ehem. Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Pathobiochemie, Charité; Campus Virchow-Klinikum; Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin