

**Wer organisiert das Symposium?**

Mario Rüdiger; Jürgen Dinger

**Wissenschaftlicher Beirat - Hypothermie**

S. Brenner; T. Hoehn; F. Hoffmann

**Wissenschaftlicher Beirat – Erstversorgung**

A.te Pas ; C.C. Roehr; M. Vento; H. Küster

**Referenten:**

**Frank van Bel**, Utrecht, Niederlande  
**Christoph Bühner**, Berlin, Deutschland  
**Cornelia Hagmann**, Zürich, Schweiz  
**Egbert Herting**, Lübeck, Deutschland  
**Thomas Hoehn**, Düsseldorf, Deutschland  
**Helmut Küster**, Göttingen, Deutschland  
**Jan Mazacla**, Poznan, Polen  
**Stefan Minocchieri**, Bern, Schweiz  
**Colin Morley**, Australien/Großbritannien  
**Christian Poets**, Tübingen, Deutschland  
**Heike Rabe**, Bristol, Großbritannien  
**Charles C. Roehr**, Berlin, Deutschland  
**Mario Rüdiger**, Dresden, Deutschland  
**Seetha Shankaran**, Michigan, USA  
**Marta Thio**, Melbourne, Australien  
**Renaud Tissier**, Paris, Frankreich  
**Maximo Vento**, Valencia, Spanien  
**Marla Wolfson**, Philadelphia, USA

**Hauptsponsor**

Else Kröner-Fresenius-Stiftung

**Wir danken den weiteren beteiligten  
Firmen für Ihre freundliche Unterstützung.  
(Details folgen)**

**Anmeldung:**

Eine Anmeldung ist erforderlich.

Bitte melden Sie sich unter der folgenden E-Mail-Adresse an:

Sabine.Resch@uniklinikum-dresden.de

**Teilnahmegebühren:**

Kongressbeitrag:

30 € (ein Tag), 40 € (zwei Tage); freie Teilnahme für Krankenschwestern/Studenten

Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr nach Erhalt der Anmeldebestätigung auf folgende Bankverbindung:

Carl Gustav Carus Management GmbH

Deutsche Kreditbank AG

BLZ: 120 300 00

Konto-Nr.: 11 248 333

**(Bankverbindung international:**

IBAN DE 71 1203 0000 0011 248 333

BIC BYLADEM 1001)

Kennwort: TEST-APGAR

**Zertifizierung:**

Die Veranstaltung wird durch die Sächsische Landesärztekammer zertifiziert.

**Kontakt für Rückfragen/Informationen:**

Tel.: +49-351 458 3640

E-Mail: Mario.Ruediger@uniklinikum-dresden.de

**Hinweise zum Veranstaltungsort:**

Die Veranstaltung findet wieder im Medizinisch-Theoretischen Zentrum der Medizinischen Fakultät der Technischen Universität Dresden (Haus 91, Fiedlerstraße 42, 01307 Dresden) statt.

**Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln:**

Sie erreichen die Medizinische Fakultät/das Universitäts-klinikum mit den Straßenbahnlinien 6 und 12 (Haltestelle Augsburger Straße/Universitätsklinikum).

**Anfahrt mit PKW:**

An der Haupteinfahrt Fiedlerstraße steht Ihnen ein Parkhaus mit 500 Stellplätzen zur Verfügung. Das Parken auf dem Gelände und im Parkhaus ist kostenpflichtig.

# Universitätsklinikum Carl Gustav Carus

DIE DRESDNER.



## 4. Symposium Asphyxie und Hypothermie

Donnerstag, 21. Februar 2013

## 5. Europäisches Symposium Erstversorgung im Kreißsaal

Freitag, 22. Februar 2013



**Neonatologie & Pädiatrische  
Intensivmedizin**

Klinik für Kinder- und Jugendmedizin  
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus  
Dresden



21. Februar 2013

“Die Reanimation von Neugeborenen wurde in vielen Artikeln besprochen. Selten finden sich so viele einfallsreiche Ideen, Enthusiasmus und Ablehnungen und unwissenschaftliche Beobachtungen über ein klinisches Bild.”  
Virginia Apgar

### Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

Virginia Apgar's Betrachtungen bezüglich der schlechten Qualität von klinischen Studien zur Erstversorgung Neugeborener wurden vor mehr als einem halben Jahrhundert publiziert. Seit dieser Zeit hat sich viel geändert, die Datenlage ist insbesondere in den letzten Jahren besser geworden. Sowohl das Symposium zur Erstversorgung als auch zur Hypothermie bietet Klinikern und Forschern auf diesem Gebiet traditionell eine **Plattform für den wissenschaftlichen Austausch**.

2013 werden erstmals beide Veranstaltungen in **Englisch und Deutsch** (simultane Übersetzung) abgehalten. Wir hoffen, damit ein Anlaufpunkt für ärztliche und pflegerische Kollegen in der Umgebung, aber auch aus dem europäischen Ausland zu werden.

Das wissenschaftliche Programm wurde von sehr engagierten Wissenschaftlern und Klinikern der **European Scientific Collaboration of Neonatal Resuscitation (ESCNR)** und des Deutschen **Hypothermienetzwerkes** entworfen.

Während der Veranstaltung wird es viele Möglichkeiten für eine **detaillierte Diskussion** zu praktischen Aspekten, theoretischem Hintergrund und klinischer Anwendung geben. Hervorragende Experten sind eingeladen, ihre Erfahrungen zu präsentieren und Denkanstöße für interessante Diskussionen zu verschiedenen Aspekten der Erstversorgung und Hypothermie zu geben.

Wegen des großen Erfolges während der letzten Jahre wird es auch 2013 wieder eine **“Video-Session”** (ermöglicht den Teilnehmern eigene Videos von der Erstversorgung zu präsentieren und zu diskutieren) und ein **“Meet the Expert”** (ermöglicht jüngeren Kollegen einen Erfahrungsaustausch mit international renommierten Kollegen) geben. Zum ersten Mal wird in einer Sitzung **“Clinical Case”** die Möglichkeit eröffnet, Fallberichte zu präsentieren oder Indikationen für die Hypothermiebehandlung zu diskutieren.

Im Namen des wissenschaftlichen Komitee freuen wir uns, Sie in Dresden begrüßen zu dürfen!



Mario Rüdiger



Jürgen Dinger

22. Februar 2013

### Hypothermie-Behandlung von Neugeborenen (Hoehn)

09.00 – 09.10	Begrüßung
09.10 – 09.30	Aktueller Stand der neonatalen Hypothermie (Hoehn)
09.40 – 09.55	Daten des Schweizer Netzwerkes (Hagmann)
10.00 – 10.10	Das deutsche Hypothermie-Netzwerk (Rüdiger)
10.15 – 10.45	Praktische Aspekte der Hypothermie (Shankaran)

### 10.50 – 11.20 Kaffeepause

### Neues bei der Vermeidung Asphyxie-vermittelter Schäden (Rüdiger)

11.20 – 11.40	Allopurinol – eine vielversprechende Substanz? (van Bel)
11.50 – 12.20	PFC-induzierte Hypothermie (Wolfson)
12.30 – 13.00	Langzeitergebnisse der Hypothermie (Shankaran)

### 13.20 – 14.00 Mittagspause

### Hypothermie bei Kindern / Erwachsenen (Brenner / Hoffmann)

14.00 – 14.30	Kühlung während der Reanimation (Tissier)
14.40 – 15.10	Therapeutische Hypothermie bei Erwachsenen (NN)
15.20 – 15.50	Kühlung nach Schädel-Hirn-Trauma (NN)

### 16.00 – 16.30 Kaffeepause

### 16.30 – 18.00 Klinische Fälle (Küster)

### Einladung zur Vorstellung klinischer Fälle

#### **Sie sind herzlich eingeladen:**

einen spannenden klinischen Fall vorzustellen; Ihre Entscheidung für oder gegen eine Therapie zu diskutieren; Probleme unter der Hypothermiebehandlung zu präsentieren

#### **Zur Belohnung Ihrer Bemühungen:**

übernehmen wir Ihre Anmeldegebühr

**Bei Interesse kontaktieren Sie bitte das wissenschaftliche Komitee:**

[hypothermienetzwerk@uniklinikum-dresden.de](mailto:hypothermienetzwerk@uniklinikum-dresden.de)

### 16.00 – 19.00 Meet the expert:

#### ‘eigene Erfahrung’ vs. ‘best practice’ from the literature

*Interns, Fellows and young Consultants meet internationally renowned scientists to discuss clinical problems and their solutions "at home" as well as current literature.*

Clinical decisions of young physicians are often influenced by experiences passed on by their attending and by traditional standards of the department. At “Meet the expert” you are invited to cross-check what you’ve been taught and come up with new ideas for the next ward round!

To have the session as productive as possible, there will be maximum 10 participants per expert group. Therefore, please register early! The session will be in english only.

### Aktuelle und geplante Studien zur Erstversorgung (Roehr)

09.00 – 09.10	Begrüßung
09.10 – 09.25	HEAT Trial (te Pas)
09.30 – 09.45	PresOx Trial (Vento)
09.50 – 10.05	VIDEO APGAR TRIAL (Konstantelos; Küster)
10.10 – 10.20	TEST-APGAR Trial Langzeitergebnisse (Rüdiger)

### 10.30 – 11.00 Kaffeepause

### Wie ist der aktuelle Stand in der Erstversorgung (te Pas)

11.00 – 11.30	Neonatale Reanimation – haben wir alles richtig gemacht? (Morley)
11.40 – 12.00	Masken- vs. nasale Beatmung (te Pas)
12.10 – 12.30	Abnabelung – gibt es Neuigkeiten? (Rabe)
12.40 – 13.00	Sauerstoff bei Frühgeborenen – Was tun? (Vento)

### 13.15 – 14.00 Mittagspause

### Schlechte Angewohnheiten – vielversprechende Ansätze?! (Vento)

14.00 – 14.20	Management der angeborenen Zwerchfellhernie: Muss das Vorgehen überdacht werden? (Thio)
14.30 – 14.50	Neue Erkenntnisse zu hämodynamischen Änderungen zur Geburt: experimentelle & klinische Daten (te Pas)
15.00 – 16.00	PRO & CON: Wie gebe ich Surfactant im Kreißsaal? - Intubation (Poets) - Minimal invasiv (Herting) - Vernebelung (Mazela) - Inhalation (Minocchieri)

### 16.10 – 16.40 Kaffeepause

### 16.40 – 18.00 Präsentation Erstversorgungsvideos (Küster)

### Einladung zur Vorstellung von Videos

#### **Sie sind herzlich eingeladen:**

ein Video Ihrer Erstversorgung zu präsentieren und Ihr lokales Vorgehen mit Kollegen zu diskutieren.

#### **Zur Belohnung Ihrer Bemühungen:**

übernehmen wir Kosten für die Unterkunft (200 €) & die Anmeldegebühr

#### **Bei Interesse kontaktieren Sie bitte:**

Helmut Küster (1@NIQ.eu);

### After-Program 23<sup>rd</sup> of February 2013

**10.00 – 14.00 Meeting of the ESCNR** (in English only)

The detailed program will be announced in advance.