

PD Dr. Karin Frank-Raue	Endokrinologische Gemeinschaftspraxis, Heidelberg
Dr. Jörg Flitsch	Klinik und Poliklinik für Neuro- chirurgie Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Prof. Dr. Wolfgang Höppner	Labor für Molekulare Genetik, Hamburg
Prof. Dr. Jochen Kußmann	Klinik für Endokrine Chirurgie, Schön Klinik Hamburg-Eilbek
Prof. Dr. Hendrik Lehnert	Poliklinik der Medizinischen Klinik I Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Lübeck
PD Dr. Kerstin Lorenz	Universitätsklinik und Poliklinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäß- chirurgie, Halle (Saale)
Prof. Cornelis (Kees) J.M. Lips, MD, PhD	University Medical Center Utrecht
Dr. Rob van der Luijt	Department of Medical Genetics University Medical Center Utrecht
Prof. Dr. Stephan Petersenn	Poliklinik und Klinik für Endokrinologie Zentrum für Innere Medizin, Universität Duisburg-Essen
Prof. Dr. Friedhelm Raue	Endokrinologische Gemeinschaftspraxis, Heidelberg
Dr. Ellen Schäfer	Praxis für Humangenetik, Hamburg
Helga Schmelzer, Petra, Brüggmann	Selbsthilfegruppe für Patienten mit MEN 1, Schwabach-Wolkersdorf
PD Dr. Peter Vorwerk	Pädiatrische Onkologie und Hämatologie Universitätsklinikum Magdeburg
Prof. Dr. Bertram Wiedenmann	Medizinische Klinik, Hepatologie und Gastroenterologie Charité Universitätsmedizin Berlin

## Veranstalter



Keme e.V. – Verein zur Förderung  
der Klinischen und Experimentellen  
Molekularen Endokrinologie  
Grandweg 64, 22529 Hamburg  
Tel. (040) 42 93 46-50  
Fax (040) 42 93 46-10  
Email: w.hoeppner@keme-ev.de  
www.keme-ev.de

## Termin / Ort

06. und 07. November 2009  
Schön Klinik Hamburg Eilbek  
Tagungsraum, Haus 7, 4. Stock  
Dehnhaiide 120, 22081 Hamburg

## Kontakt

Frau Heidi Kasbohm, keme e.V.  
Tel.: 040 429346-50, Fax: 040 429346-10  
Email: kasbohm@bioglobe.net

Teilnahmegebühr: 80 Euro  
Anmeldefrist: 16. Oktober 2009

In Kooperation mit



Grandweg 64, 22529 Hamburg  
Email: info@bioglobe.net  
www.bioglobe.net



Dehnhaiide 120, 22081 Hamburg  
Email: JKußmann@schoen-kliniken.de  
www.schoen-kliniken.de/eil

SYMPOSIUM

# Molekulargenetik von Multiplen Endokrinen Neoplasien 15 Jahre Molekulare Diagnostik

Termin: 06. und 07. November 2009  
Veranstaltungsort: Schönklinik Hamburg Eilbek  
Anmeldung: www.keme-ev.de

Veranstalter:  
keme e.V., Verein zur Förderung der Klinischen  
und Experimentellen Molekularen Endokrinologie,  
in Zusammenarbeit mit der Schönklinik Hamburg  
Eilbek und der Bioglobe GmbH

Organisation:  
Wolfgang Höppner, Friedhelm Raue,  
Stephan Petersenn, Jochen Kußmann

# Programm

## Genetische Diagnostik seit 1993 möglich

1993 wurde in zwei Arbeiten in der Zeitschrift Nature publiziert, dass Mutationen im Ret-Protoonkogen Auslöser der Multiplen Endokrinen Neoplasie Typ 2 sind. Mit finanzieller Förderung durch die Deutsche Krebshilfe und durch die exzellente Vorarbeit des Registers für medulläre Schilddrüsen-Karzinome konnte in Deutschland das genetische Screening in kürzester Zeit umgesetzt und bereits 1994 in Hannover die erste prophylaktische Thyreoidektomie basierend auf einer genetischen Diagnostik erfolgreich durchgeführt werden.

## Molekulargenetik wichtig für Diagnostik und Therapie

Diesem Jubiläum möchten wir das Symposium „Molekulargenetik von Multiplen Endokrinen Neoplasien“ widmen. Der erfolgreiche Einsatz der molekularen Diagnostik bei MEN2 hat die Aufmerksamkeit der praktisch tätigen Endokrinologen für die erblichen endokrinen Tumorsyndrome geschärft. Die Differenzierung der verschiedenen endokrinen Tumorsyndrome, die diagnostische Vorgehensweise und die therapeutischen Optionen werden heute durch die Kenntnisse der molekulargenetischen Ursachen deutlich mit beeinflusst. Mit dem Einzug der Molekularbiologie hat die Endokrinologie noch mehr den Charakter eines interdisziplinären Fachs angenommen.

Für die Veranstaltung werden Fortbildungspunkte bei der Ärztekammer Hamburg beantragt.

## Freitag 6. November

Ab 14:00 Uhr

Registrierung

14:45 Uhr

Begrüßung

15:00 Uhr

Management von Familien mit multiplen endokrinen Neoplasien  
**Karin Frank-Raue, Heidelberg**

15:30 Uhr

Therapie und Follow-up des medullären Schilddrüsenkarzinoms  
**Friedhelm Raue, Heidelberg**

16:00 Uhr

Chirurgisches Konzept beim medullären Schilddrüsenkarzinom  
**Kerstin Lorenz, Halle**

16:30 Uhr

Kaffeepause

17:00 Uhr

Management des primären Hyperparathyreoidismus im Rahmen von multiplen endokrinen Neoplasien  
**Jochen Kußmann, Hamburg**

17:30 Uhr

Management von Phäochromocytomen und Paragangliomen bei Multiplen Endokrinen Neoplasien  
**Hendrik Lehnert, Lübeck**

18:00 Uhr

Somatic RET mutations in Medullary Thyroid Carcinoma  
**Rob van der Luijt, Utrecht**

18:30 Uhr

Pause

19:00 Uhr

Humangenetische Beratung bei erblichen Tumorsyndromen  
**Ellen Schäfer, Hamburg**

19:30 Uhr

Round Table Diskussion mit Vertretern von MEN-Selbsthilfegruppen und Betroffenen  
**Petra Bruegmann, Helga Schmelzer, Schwabach-Wolkersdorf**

20:00 Uhr

Special Lecture  
**Cornelis Lips, Utrecht**

20:30 Uhr

Dinner

## Samstag 7. November

9:00 Uhr

Management von gastrointestinalen Tumoren bei multiplen endokrinen Neoplasien,  
**Bertram Wiedenmann, Berlin**

9:30 Uhr

Genetik und Management von familiären Hypophysentumoren  
**Stephan Petersenn, Essen/Hamburg**

10:00 Uhr

Chirurgische Therapie von Hypophysentumoren  
**Jörg Flitsch, Hamburg**

10:30 Uhr

Kaffeepause

11:00 Uhr

Kinder und Jugendliche mit medullärem Schilddrüsenkarzinom aus kinderonkologischer Sicht – Erfahrungen der GPOH-MET Studie  
**Peter Vorwerk, Magdeburg**

11:30 Uhr

Best Practice: Molekulare Diagnostik bei multiplen Endokrinen Neoplasien  
**Wolfgang Höppner, Hamburg**

12:00 Uhr

Fallvorstellungen und -diskussion  
**N.N.**

13:00 Uhr

Imbiss und Abreise