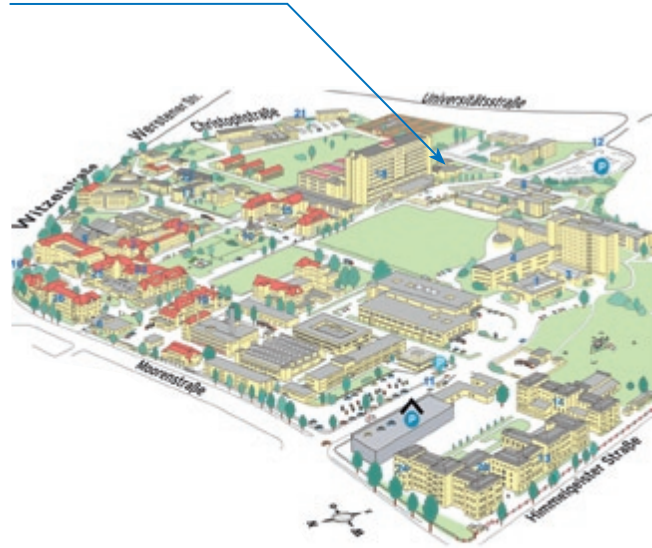


Hörsaal 13B der MNR-Klinik



## Kontakt

Prof. Dr. med. M. Schott  
Klinik für Endokrinologie, Diabetologie und Rheumatologie  
Universitätsklinikum Düsseldorf  
MNR-Klinik  
Moorenstrasse 5 | 40225 Düsseldorf

eMail: [matthias.schott@med.uni-duesseldorf.de](mailto:matthias.schott@med.uni-duesseldorf.de)  
Telefon: 0211-81-17810 (Sekretariat Frau Weber)  
Fax: 0211-81-17860  
Internet: [www.endokrines-Tumorzentrum.de](http://www.endokrines-Tumorzentrum.de)

## Hinweise

Veranstaltungsort: Hörsaal 13B der MNR-Klinik,  
Universitätsklinikum Düsseldorf  
Zeit: Mittwoch, den 03. November 2010, 17.00 Uhr bis 19.20 Uhr  
Es wurden 3 Fortbildungspunkte bei der Ärztekammer Nordrhein  
beantragt.



**Novartis Deutschland GmbH**  
Büro Nürnberg  
Roonstr. 25  
90429 Nürnberg

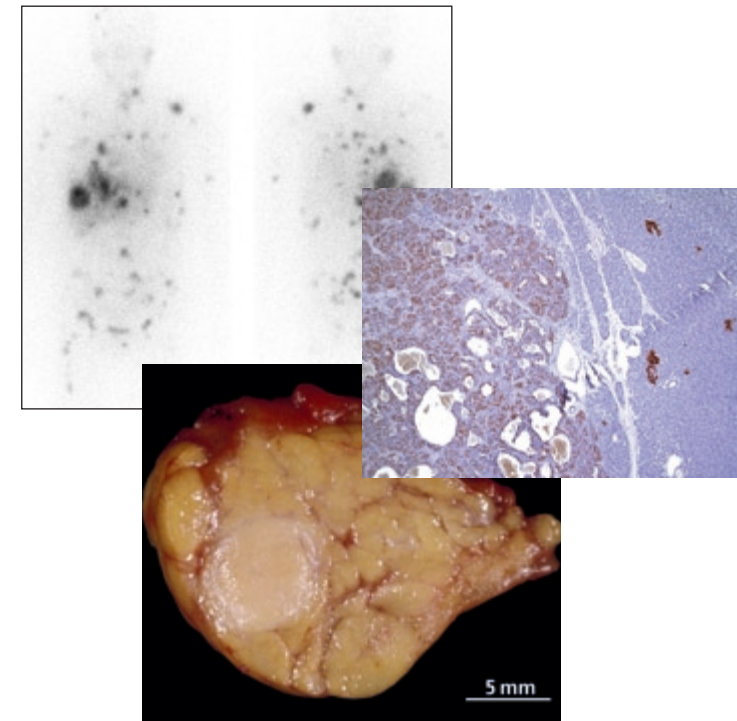


**Otsuka Pharma GmbH**  
Hochhaus am Park  
Grüneburgweg 102  
D-60323 Frankfurt am Main

## 5. Endokrines Tumorsymposium 2010

# Paraneoplastische Syndrome

*Endokrines Tumorzentrum Düsseldorf*



**Mittwoch, den 03. November 2010**

Hörsaal 13 B der MNR-Klinik | Universitätsklinikum Düsseldorf

## Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

unter dem Begriff eines „paraneoplastischen Syndroms“, auch „Paraneoplasie“ genannt, versteht man eine Summe an klinischen Symptomen im Rahmen einer Tumorerkrankung, die weder durch den Tumor an sich noch durch Metastasen ausgelöst werden. In unserem diesjährigen Endokrinen Tumorsymposium werden wir uns insbesondere den endokrinologischen Paraneoplasien widmen. Hierzu zählen z. B. das ACTH-produzierende Bronchialkarzinom mit resultierendem Cushing-Syndrom, Insulin-produzierende Tumore, die mit Hypoglykämien einhergehen, Calcitonin- und Serotonin-produzierende Tumore mit dem Leitsymptom Diarrhoe sowie das Karzinoid-Syndrom bei Vorliegen eines Serotonin-produzierenden Tumors. In dem Symposium werden diagnostische Fragestellungen, wie der Differentialdiagnostik der Hyponatriämie und Hypokaliämie sowie radiologische und nuklearmedizinische Diagnostik-Verfahren vorgestellt. Aus therapeutischer Sicht werden nuklearmedizinische Therapieverfahren, chirurgische Optionen als auch internistische systemische Therapien besprochen. Ein Fokus wird hierbei auf neue Entwicklungen zur Therapie der Hyponatriämie gelegt.

Wir hoffen, mit diesem Programm Ihr Interesse geweckt zu haben und würden uns über Ihre Teilnahme an der Veranstaltung freuen. Es wurden 3 Fortbildungspunkte bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt.


Mit freundlichen Grüßen



Prof. Dr. med. M. Schott



Prof. Dr. med. W. A. Scherbaum



Prof. Dr. med. C. F. Eisenberger



Prof. Dr. med. W. T. Knoefel

17.00 Uhr

## Einführung in das Thema Das Spektrum der paraneoplastischen Syndrome in der Endokrinologie

Prof. Dr. med. W. A. Scherbaum

17.10 Uhr

## Differentialdiagnostik der Hyponatriämie und Hypokaliämie unter besonderer Berücksichtigung von Paraneoplasien

PD Dr. med. H. S. Willenberg

17.35 Uhr

## Radiologische Diagnostik bei Verdacht auf Paraneoplasie

Prof. Dr. med. A. Saleh

18.00 Uhr

## Nuklearmedizinische Diagnostik und Therapie bei paraneoplastischen Syndromen

Dr. med. H. Hautzel

18.25 Uhr

## Spezielle chirurgische Aspekte in der Therapie von paraneoplastischen Syndromen

Prof. Dr. med. C. F. Eisenberger

18.50 Uhr

## Internistische Therapie von paraneoplastischen Syndromen

Prof. Dr. med. M. Schott

19.15 Uhr

## Abschließende Diskussion

Prof. Dr. med. W. T. Knoefel

Prof. Dr. med. W. A. Scherbaum

19.20 Uhr

## Imbiss im Foyer

## Prof. Dr. med. C. F. Eisenberger

Stellv. Direktor der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie

Universitätsklinikum Düsseldorf

Moorenstraße 5 | 40225 Düsseldorf

## Dr. med. Hubertus Hautzel

Leitender Oberarzt und stellv. Direktor am Standort Jülich  
Klinik für Nuklearmedizin

Universitätsklinikum Düsseldorf

Moorenstraße 5 | 40225 Düsseldorf

## Prof. Dr. med. W. T. Knoefel

Direktor der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie  
Universitätsklinikum Düsseldorf

Moorenstraße 5 | 40225 Düsseldorf

## Prof. Dr. med. A. Saleh

Leitender Oberarzt des Instituts für Radiologie

Moorenstraße 5 | 40225 Düsseldorf

## Prof. Dr. med. W. A. Scherbaum

Direktor der Klinik für Endokrinologie, Diabetologie und Rheumatologie

Universitätsklinikum Düsseldorf

Moorenstraße 5 | 40225 Düsseldorf

## Prof. Dr. med. M. Schott

Stellv. Direktor der Klinik für Endokrinologie, Diabetologie und Rheumatologie

Universitätsklinikum Düsseldorf

Moorenstraße 5 | 40225 Düsseldorf

## PD Dr. med. H. S. Willenberg

Oberarzt der Klinik für Endokrinologie, Diabetologie und Rheumatologie

Moorenstraße 5 | 40225 Düsseldorf