

## Referenten und Moderatoren

### Prof. Dr. Nina Alexander

MSH Medical School Hamburg, University of Applied Sciences and Medical University, Hamburg

### Herr Rodrigo Chamorro

Metabolic Core Unit, Center of Brain, Behavior and Metabolism, Universität zu Lübeck

### Herr Denis Ciato

Max-Planck-Institut für Psychiatrie, München

### PD Dr. Ulf Elbelt

Klinik für Endokrinologie, Stoffwechsel- und Ernährungsmedizin, Charité – Universitätsmedizin Berlin

### Prof. Dr. Manfred Hallschmid

Institut für Medizinische Psychologie und Verhaltensneurobiologie, Universität Tübingen

### Prof. Dr. Jürgen Honegger

Universitätsklinik für Neurochirurgie Tübingen

### PD Dr. Caroline Jung-Sievers

Institut für Allgemeinmedizin, Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München

### Prof. Dr. Ilonka Kreitschmann-Andermahr

Neurochirurgische Klinik, Universitätsmedizin Essen

### Dr. Nils Kroemer

Allgemeine Psychiatrie und Psychotherapie, Bereich Translationale Psychiatrie, Universität Tübingen

### Dr. Stephanie Kullmann

Institut für Diabetesforschung und Metabolische Erkrankungen (IDM) des Helmholtz Zentrums München an der Universität Tübingen

### Dr. Katrin Paldán

Institut für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie, Zentrum für Urbane Epidemiologie, Universitätsmedizin Essen

### Prof. Dr. Soyoun Park

Institut für Psychologie I, Universität zu Lübeck

### Prof. Dr. Stephan Petersenn

ENDOC Zentrum für Endokrine Tumoren, Hamburg

### Prof. Dr. Hubert Preißl

Institut für Diabetesforschung und Metabolische Erkrankungen (IDM) des Helmholtz Zentrums München an der Universität Tübingen

### Dr. Ulrich Renner

Max-Planck-Institut für Psychiatrie, München

### Frau Amélie Rouche

Fachbereich Versorgungsforschung und Risikostruktur, Zentralinstitut für die kassenärztliche Versorgung in der Bundesrepublik Deutschland, Berlin

### Prof. Dr. Hartmut Schächinger

Institut für Psychobiologie, Abteilung für Klinische Psychophysiologie, Trier

### Herr Jens Schauries

Freelance Flight Instructor und Flight Safety Instructor, Essen

### Prof. Dr. Sebastian Schmid

Medizinische Klinik 1, Universität zu Lübeck

### Dipl.-Psych. Sonja Siegel

Neurochirurgische Klinik, Universitätsmedizin Essen

### Prof. Dr. Marily Theodoropoulou

Medizinische Klinik und Poliklinik IV, Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München

### Dr. Marc Tittgemeyer

Max-Planck-Institut für Stoffwechselforschung, Köln

### Prof. Dr. Chadi Touma

Institut für Verhaltensbiologie, Universität Osnabrück

### Prof. Dr. Oliver T. Wolf

Fakultät für Psychologie, Kognitionspsychologie, Bochum



## Tagungsort

Medizinische Forschungszentrum,  
Universitätsklinikum Essen  
Hufelandstrasse 55, 45147 Essen

## Organisation

EndoScience  
Endokrinologie Service GmbH  
Hopfengartenweg 19, 90518 Altdorf  
info@endoscience.de

## Programmkomitee

Dr. Ulf Elbelt  
Prof. Dr. Manfred Hallschmid  
Prof. Dr. Jürgen Honegger  
Prof. Dr. Ilonka Kreitschmann-Andermahr  
Dr. Ulrich Renner  
Prof. Dr. Sebastian M. Schmid  
PD Dr. Caroline Jung-Sievers  
Prof. Dr. Marily Theodoropoulou

Die Anerkennung der Jahrestagung ist beantragt

## Sponsoren/Aussteller

Wir bedanken uns herzlich bei den folgenden Firmen für die angegebenen Leistungen:

Hexal AG	€ 1.000,00	Abstractband
Hexal AG	€ 1.500,00	Ausstellungsfläche
HRA Pharma Deutschland GmbH	€ 2.000,00	Ausstellungsfläche
Ipsen Pharma GmbH	€ 3.000,00	Ausstellungsfläche
Lilly Deutschland GmbH	€ 2.500,00	Ausstellungsfläche
Merck Serono	€ 1.000,00	Ausstellungsfläche
Novartis Pharma GmbH	€ 1.500,00	Ausstellungsfläche
Novo Nordisk Pharma GmbH	€ 3.000,00	Ausstellungsfläche
Pfizer Pharma GmbH	€ 2.500,00	Ausstellungsfläche
Promedics Medizinische Systeme GmbH	€ 400,00	Ausstellungsfläche
Shire Deutschland GmbH	€ 1.000,00	Ausstellungsfläche
Takeda Pharma	€ 1.500,00	Ausstellungsfläche

Stand: 29.10.2018

## 22. Jahrestagung der Sektion Neuroendokrinologie der DGE



Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie  
Hormone und Stoffwechsel



# 22. Jahrestagung der Sektion Neuro- endokrinologie der DGE back-to-back mit der Herbstsitzung der AG Hypophyse der DGE

08.-09.11.2018 ESSEN

# 22. Jahrestagung der Sektion Neuroendokrinologie der DGE



iStock: Villa Hilgert

**DONNERSTAG**  
08.11.2018

19:00  
**GET-TOGETHER**

gemeinsam mit  
der AG Hypophyse  
im RESTAURANT  
HÜLSMANNSHOF,  
Lehnsgrund 14a  
45149 Essen

20:30  
**Dinner Lecture**

Patientensicherheit im Krankenhaus:  
Können wir von der Luftfahrt lernen?  
Jens Schauries  
Flight und Flight Safety Instructor, Essen



Bildquelle: Hülsmannshof, Essen

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

zur 22. Jahrestagung der Sektion Neuroendokrinologie der DGE laden wir Sie ganz herzlich nach Essen ein. Traditionell findet diese Tagung wieder back-to-back mit der Herbstsitzung der AG Hypophyse der DGE statt. Neben vier großen Themenbereichen, die sowohl grundlagenorientierte als auch klinische Vorträge zu aktuellen Entwicklungen in der Neuroendokrinologie beinhalten, dürfen wir uns auch auf die diesjährigen Ernst und Berta Scharrer-Preisträger freuen, die ebenfalls ihre Arbeiten präsentieren werden. Am 08.11.2018 ist abends das gemeinsame „Get-together“ mit der AG Hypophyse geplant. Hierfür haben wir eine spannende Dinner Lecture vorgesehen, die den Bogen von der Luftfahrt zur Patientensicherheit in der Medizin spannen soll.

Erneut möchten wir insbesondere die jüngeren WissenschaftlerInnen ganz herzlich einladen, sich aktiv an der Jahrestagung zu beteiligen. Aus den eingereichten Abstracts werden drei Kurzvorträge für eine spezielle Hot-topics-Session ausgewählt und das beste Poster wird mit einem Preis prämiert. Für die Veranstaltung stehen wieder Reisekostenstipendien der DGE zur Verfügung, die online über die DGE-Website beantragt werden können.

Wir hoffen auf eine interessante Tagung mit Ihnen, anregende Diskussionen, Zeit für den wissenschaftlichen und persönlichen Austausch und freuen uns darauf, Sie am 09. November 2018 im Universitätsklinikum Essen begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Ilonka Kreitschmann-Andermahr  
Prof. Dr. Sebastian Schmid

08:00	<b>ANMELDUNG</b>	<b>FREITAG</b> 09.11.2018
08:20	<b>BEGRÜSSUNG</b>	
08:30	<b>SYMPOSIUM 1:</b> Aggressive Hypophysentumore: Von der Forschung zur Klinik Vorsitz: Jürgen Honegger, Tübingen und Ulrich Renner, München	
08:30	Korrelate zwischen Hypophysentumor-Angiogenese und –Aggressivität Ulrich Renner, München	
08:50	Invasivität von aggressiven Hypophysenadenomen: Mechanismen und Biomarker Denis Ciato, München	
09:10	Europäische Richtlinien zur Behandlung aggressiver Hypophysentumore Stephan Petersenn, Hamburg	

09:30	Therapeutisches Management bei fortgeschrittenen und aggressiven Hypophysentumoren Jürgen Honegger, Tübingen
09:50	<b>PREISTRÄGER LECTURES</b> <b>ERNST UND BERTA SCHARRER-Preis 2018</b> Vorsitz: Sebastian Schmid, Lübeck
09:50	Intranasal insulin enhances brain functional connectivity, mediating the relationship between adiposity and subjective feeling of hunger Stefanie Kullmann, Tübingen
10:05	Meal timing and macronutrient composition modulates human metabolism and reward-related drive to eat Rodrigo Chamorro, Lübeck
10:20	Kaffeepause
10:50	<b>SYMPOSIUM 2:</b> Funktionelles Neuroimaging metabolischer Funktionen Vorsitz: Manfred Hallschmid, Tübingen und Marily Theodoropoulou, München
10:50	The developmental trajectory of brain insulin resistance Hubert Preißl, Tübingen
11:10	The impact of nutrition on brain and behavior Soyoung Park, Lübeck
11:30	Running on dopamine: metabolic regulation of reward seeking Nils Kroemer, Tübingen
11:50	Circuit level models of metabolic mechanisms regulating food intake Marc Tittgemeyer, Köln
12:10	<b>SYMPOSIUM 3:</b> Versorgungsforschung in der Neuroendokrinologie Vorsitz: Caroline Jung-Sievers, München und Ilonka Kreitschmann-Andermahr, Essen
12:10	Zusammenhang zwischen langanhaltender psychischer Belastung im Erwachsenenalter und dem Auftreten von Diabetes, Akromegalie und M. Cushing Amélie Rouche, Zentralinstitut für die kassenärztliche Versorgung, Berlin

12:30	Patientenpartizipative Behandlungsmodelle in der Neuroendokrinologie – erstrebenswert oder nicht? Ilonka Kreitschmann-Andermahr, Essen
12:50	Entwicklung von Konzepten für eine bessere Patientenbetreuung: Was wünschen sich Patienten mit Akromegalie von ihren Behandlern? Sonja Siegel, Essen
13:10	Amazon der Gesundheitsförderung - Chancen und Herausforderungen von Gesundheits-Empfehlungssystemen Katrin Paldán, Essen
13:30	Mittagspause und Posterbegehung
15:00	<b>SYMPOSIUM 4:</b> Stress translational – Neues aus der neuroendokrinen Stressforschung Vorsitz: Sonja Siegel, Essen und Manfred Hallschmid, Tübingen
15:00	Von Mäusen und Menschen: Stress und die Verhaltensneuroendokrinologie von affektiven Störungen. Chadi Touma, Osnabrück
15:20	Epigenetische Einflüsse auf die neuroendokrine Stresssensitivität Nina Alexander, Hamburg
15:40	Psychobiologische Ansätze in der neuroendokrinen Stressforschung Hartmut Schächinger, Trier
16:00	Lernen und Verlernen unter Stress Oliver Wolf, Bochum
16:20	<b>SYMPOSIUM 5:</b> HOT TOPICS Kurzpräsentationen von 3 ausgewählten Abstracts Vorsitz: Ulf Elbelt, Berlin
16:50	<b>POSTERPREISVERLEIHUNG, SCHLUSSWORT UND EINLADUNG ZUR TAGUNG 2019</b>