

## Referenten und Vorsitzende

### Dr. Peter Achenbach

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München

### Dr. Andreas Beyerlein

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München

### Prof. Dr. Matthias Blüher

Klinik und Poliklinik für  
Endokrinologie und Nephrologie,  
Universitätsklinik Leipzig

### Prof. Dr. Hannelore Daniel

Wissenschaftszentrum Weihenstephan,  
Technische Universität München

### PD Dr. Martin Füchtenbusch

Diabetologische Schwerpunktpraxis,  
München /  
Forschergruppe Diabetes e.V. am  
Helmholtz Zentrum München

### Dr. Stefan Gambihler

Becker, Olgemöller & Kollegen,  
Laboratoriumsmedizin München

### Prof. Dr. Uwe Heemann

Transplantationszentrum, Klinikum  
rechts der Isar, TU München

### PD Dr. Michael Hummel

Diabeteszentrum Rosenheim /  
Forschergruppe Diabetes e.V.  
am Helmholtz Zentrum München

### Prof. Dr. Bernhard Olgemöller

Becker, Olgemöller & Kollegen,  
Laboratoriumsmedizin München

### Prof. Dr. Ulrike Protzer

Institut für Virologie, TU München

### Dr. Jochen Schmidt

Ärztzentrum Prien

### Prof. Dr. Roland M. Schmid

II. Medizinische Klinik und  
Poliklinik, Klinikum rechts der Isar,  
TU München

### Prof. Dr. Oliver Schnell

Forschergruppe Diabetes e.V.  
am Helmholtz Zentrum München

### PD Dr. Ulrich Seybold

MSc, Klinische Infektiologie der  
Medizinischen Klinik und Poliklinik IV,  
Campus Innenstadt, Klinikum der  
Universität München

### Dr. Christiane Winkler

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München

### Prof. Dr. Anette-Gabriele Ziegler

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München /  
Forschergruppe Diabetes e.V. am  
Helmholtz Zentrum München /  
Forschergruppe Diabetes, Klinikum  
rechts der Isar, TU München

## Veranstalter

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München

Forschergruppe Diabetes e.V.  
am Helmholtz Zentrum München

Forschergruppe Diabetes der TU München,  
Klinikum rechts der Isar  
Lehrstuhl für Diabetes und Gestationsdiabetes

## Kontakt

Claudia Pecher und Cordula Falk

Tel.: 089 3187 – 2547 oder 089 3187 – 3157

E-Mail: [claudia.pecher@helmholtz-muenchen.de](mailto:claudia.pecher@helmholtz-muenchen.de)  
[cordula.falk@lrz.uni-muenchen.de](mailto:cordula.falk@lrz.uni-muenchen.de)

## Die Veranstaltung wird freundlicherweise unterstützt von:



# Einladung zur Fortbildungsveranstaltung **Diabetes und Infektion / Entzündung – Pathogenese, Klinik und Therapie**

24.11.2012, ab 8:30 Uhr  
**im Hörsaal Pavillon  
Klinikum rechts der Isar**  
Ismaninger Str. 22  
81675 München

FÜR DIE  
VERANSTALTUNG  
WURDEN  
5 CME PUNKTE  
BEWILLIGT

ALS JÄHRLICHE  
FORTBILDUNG FÜR  
DIE DMP DIABETES  
MELLITUS VON DER  
KVB ANERKANNT

HelmholtzZentrum münchen  
Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt



## Fortbildungsveranstaltung

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

sowohl bei Typ 1 als auch bei Typ 2 Diabetes steht die Frage im Raum, inwieweit inflammatorische Prozesse ursächlich an den Erkrankungen mit beteiligt sind. So wird zum Beispiel bei Typ 1 Diabetes ein pathophysiologischer Zusammenhang zu enteroviralen Infektionen postuliert. Bei Typ 2 Diabetes wurde hingegen bereits auf der diesjährigen Tagung der amerikanischen Diabetesgesellschaft ADA ausführlich über neue Studien und anti-entzündliche Therapiestrategien diskutiert. Diesen Themenkomplex wollen wir kritisch hinterfragen und spannende neue Aspekte aus der Grundlagenforschung für die klinisch arbeitenden Kollegen darstellen.

Der zweite Teil der Veranstaltung ist sehr praxisnah an den „typischen“ entzündlichen Erkrankungen des Menschen mit Diabetes orientiert. Aufbauend auf der besonderen „Abwehr“-Lage des Diabetikers sollen die Entzündungen der betroffenen Organe von Niere und Leber bis zu den Zähnen so diskutiert werden, dass deren „state of the art“-Behandlungsstrategien alltagsnah kommuniziert werden.

Wir wollen gerne mit Ihnen als Internist, Hausarzt oder Diabetologe dieses Themenfeld ausführlich besprechen. Hierzu ist es uns gelungen, ein Team von Top-Referenten zu organisieren. Wir werden versuchen, alle Aspekte des Themas praxistauglich und klinisch orientiert zu präsentieren.

Es würde uns sehr freuen, wenn Sie an der Veranstaltung teilnehmen könnten,

Ihre

**PD Dr. Michael Hummel**    **Prof. Dr. Anette-Gabriele Ziegler**

## Programm

8:30    **Begrüßung**

A.-G. Ziegler

**Infektiologie und Diabetes – Grundlagen**

Moderation:  
A.-G. Ziegler, O. Schnell

8:40    **Impulsreferat:**

**Ist Typ 1 Diabetes eine Infektionserkrankung?**

P. Achenbach

8:55    **Geburt – Weichenstellung Richtung T1D?**

C. Winkler

9:15    **Darm, Enteroviren und T1D**

U. Protzer

9:40    **Ernährungsfaktoren beim T2D – jenseits der Kalorien**

H. Daniel

10:05    **Fettgewebe – wie determiniert es den „gesunden“  
und den „kranken“ Adipösen?**

M. Blüher

10:35    **Einwurf: Ist Adipositas „ansteckend“?**

A. Beyerlein

10:45    **Anti-Autoinflammatorische Behandlung bei T2D**

M. Füchtenbusch

11:05    **– Pause –**

11:30    **Infektionen und Diabetes – die Praxis**

Moderation:  
A.-G. Ziegler, B. Olgemöller

11:30    **Antibiotikaresistenz im Raum München – Update**

S. Gambihler

11:50    **Infektionen: Was ist beim Diabetiker anders?  
Klinik und Therapie**

U. Seybold

12:10    **Kurzreferat: Diabetes und Parodontitis**

J. Schmidt

12:20    **Nieren- und Harnwegs-Infektionen bei Diabetes:  
Klinik und Therapie**

U. Heemann

12:40    **NASH – Diagnostik, Therapie**

R.-M. Schmid

13:00    **Diabetes-Therapie – Anpassung bei Infektionen**

M. Hummel

13:15    **Zusammenfassung / Schlusswort**

A.-G. Ziegler

13:20    **Ende**

### Fortbildungsveranstaltung

Diabetes und Infektion / Entzündung – Pathogenese, Klinik und Therapie

**24.11.2012, ab 8:30 Uhr**

im Hörsaal Pavillon, Klinikum rechts der Isar,  
Ismaninger Str. 22, 81675 München

Als jährliche Fortbildung für die DMP Diabetes mellitus von der KVB anerkannt

Für die Veranstaltung wurden 5 CME Punkte bewilligt