

## Referenten und Vorsitzende

**PD Dr. Peter Achenbach**

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München

Forscherguppe Diabetes e. V.  
am Helmholtz Zentrum München

Forscherguppe Diabetes,  
Klinikum rechts der Isar,  
Technische Universität  
München

Lehrstuhl für Diabetes und  
Gestationsdiabetes

**PD Dr. Susanne Bechtold**

Haunersche Kinderklinik,  
Ludwig-Maximilians-Universität  
München

**PD Dr. Martin Fuchtenbusch**

Diabetologische Schwerpunkt-  
praxis, München

Forscherguppe Diabetes e. V.  
am Helmholtz Zentrum München

**Prof. Dr. Hans Hauner**

Else Kröner-Fresenius-Zentrum für  
Ernährungsmedizin, Technische  
Universität München

Klinikum rechts der Isar und Wis-  
senschaftszentrum Weihenstephan

**Prof. Dr. Christian Hengstenberg**

Deutsches Herzzentrum München,  
Technische Universität München

**PD Dr. Michael Hummel**

Diabetologische  
Schwerpunktpraxis, Rosenheim

Forscherguppe Diabetes e. V.  
am Helmholtz Zentrum München

**Prof. Dr. Hans-Uwe Janka**

Forscherguppe Diabetes e. V.  
am Helmholtz Zentrum München

**Prof. Dr. Rüdiger Landgraf**

Deutsche Diabetes Stiftung (DDS)

**Prof. Dr. Heiko Lickert**

Institut für Diabetes und Regenera-  
tionsforschung,  
Helmholtz Zentrum München

**Dr. Andreas Liebl**

Fachklinik Bad Heilbrunn

**Prof. Dr. Carsten Otto**

Internistische Praxis, Gräfelfing

**Prof. Dr. Klaus Parhofer**

Medizinische Klinik II, Universitäts-  
klinikum München (LMU)

**Prof. Dr. Oliver Schnell**

Forscherguppe Diabetes e. V.  
am Helmholtz Zentrum München

**Prof. Dr. Anette-Gabriele Ziegler**

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München

Forscherguppe Diabetes e. V.  
am Helmholtz Zentrum München

Forscherguppe Diabetes,  
Klinikum rechts der Isar,  
Technische Universität  
München

Lehrstuhl für Diabetes und  
Gestationsdiabetes

## Veranstalter

Institut für Diabetesforschung,  
Helmholtz Zentrum München

Forscherguppe Diabetes e. V.  
am Helmholtz Zentrum München

Forscherguppe Diabetes  
Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München  
Lehrstuhl für Diabetes und Gestationsdiabetes

## Kontakt

Claudia Pecher und Cordula Falk

Tel.: 089/3187-2547 oder -3157

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

Die Veranstaltung wird freundlicherweise  
unterstützt von:

## HelmholtzZentrum münchen

Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt

— FORSCHERGRUPPE DIABETES E. V. —  
am Helmholtz Zentrum München



SANOFI

# Einladung zur Fortbildungsveranstaltung

# Typ 1 Diabetes & Diabetes und Herz - Update und therapeutische Konsequenzen

29.11.2014, ab 09:00 Uhr

## im Hörsaal Pavillon Klinikum rechts der Isar

Ismaninger Str. 22  
81675 München



## HelmholtzZentrum münchen

Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt



Technische Universität München



Lehrstuhl für Diabetes  
und Gestationsdiabetes

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

ein Themenschwerpunkt unserer diesjährigen Fortbildungsveranstaltung sind aktuelle Aspekte des Typ 1 Diabetes: Zum einen wollen wir die Entstehung der Erkrankung an den Beta-Zellen besser verstehen und den Zusammenhang mit einer anderen Autoimmunerkrankung, der Multiplen Sklerose, beleuchten. Zum anderen besprechen wir neue Optionen der Insulintherapie.

Der zweite Teil beschäftigt sich mit dem Zusammenhang von Diabetes und Herz: Sowohl zur kardialen Auswirkung von Hypoglykämien als auch zu den spezifischen Problemen der Herzinsuffizienz bei Diabetes gibt es neue Erkenntnisse. Dieser Komplex wird ergänzt durch ein Statement zur Lipidtherapie und Vorschläge zum praktischen Vorgehen bei Statinunverträglichkeit. Den Abschluss bildet ein Referat von Professor Hans Hauner über den Zusammenhang von Diabetesgenen und Krankheitsmechanismen.

Zusammen mit Ihnen als Internist, Hausarzt oder Diabetologe möchten wir diese Themenfelder ausführlich diskutieren. Hierzu ist es uns erneut gelungen, ein Team von Top-Referenten zu organisieren, welches alle Aspekte des Themas praxistauglich und klinisch orientiert präsentieren wird.

Wir laden Sie daher herzlich zu unserem „Novembersymposium“ ein und würden uns freuen, wenn Sie an unserer alljährlichen Fortbildungsveranstaltung teilnehmen.

Ihre



PD Dr. Michael Hummel



Prof. Dr. Anette-Gabriele Ziegler

09:00 Begrüßung  
A.-G. Ziegler

### Teil 1: Typ 1 Diabetes

Moderation:  
A.-G. Ziegler, R. Landgraf

09:15 Impulsreferat I - Einblicke in die Inseln: Eine Insel ist nicht wie die andere - Implikation für regenerative Therapien  
H. Lickert

09:25 Impulsreferat II - Einblick in die Inseln: Schubartige oder kontinuierliche Zerstörung? Wie viele bleiben für wie lange übrig?  
P. Achenbach

09:35 Diskussion der Impulsreferate

09:45 Typ 1 Diabetes und Multiple Sklerose  
S. Bechtold

10:05 Neue Insuline - neue Möglichkeiten?  
M. Hummel

10:25 Intraperitoneale Insulintherapie  
A. Liebl

10:45 - Pause -

### Teil 2: Diabetes und Herz

Moderation:  
O. Schnell, H.-U. Janka

11:15 Herz und Hypoglykämie  
M. Füchtenbusch

11:30 Herzinsuffizienz bei Diabetes  
C. Hengstenberg

11:50 Diabetes und Lipide - Update Empfehlungen USA vs. Europa  
K. Parhofer

12:10 Praktisches Vorgehen bei Statinunverträglichkeit  
C. Otto

12:25 Aus der Forschung: Vom Diabetes-Risiko-Locus zum Krankheitsmechanismus  
H. Hauner

12:45 Zusammenfassung / Schlusswort  
A.-G. Ziegler

13:00 Ende der Veranstaltung - Mittagsimbiss -

Fortbildungsveranstaltung

Typ 1 Diabetes & Diabetes und Herz - Update und therapeutische Konsequenzen

29.11.2014, ab 9:00 Uhr  
im Hörsaal Pavillon, Klinikum rechts der Isar,  
Ismaninger Str. 22, 81675 München