

**Diabetes-Forum der DDG am 3.11.2010 in Berlin
Jahresbericht der Arbeitsgemeinschaft „Diabetes und Auge“ (AGDA) der DDG über die
Aktivitäten 2010**

Sehr geehrter Frau Wallmeier,
lieber Herr Prof. Danne,

die AG Diabetes und Auge von DDG und DOG (Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft) hat
im Berichtszeitraum 2009/2010 folgende Projekte verwirklicht:

1. Ausschreibung, Evaluation und Verleihung des **Meyer-Schwickerath-Preises der DDG
2009**

Preisträger: Dr. med. Andrey Zhivov, Augenklinik der Universität Rostock und seine
Arbeitsgruppe für das wissenschaftliche Projekt „Konfokale in vivo Mikroskopie des
subbasalen Nervenplexus der Kornea als nichtinvasive diagnostische Möglichkeit zur
Beurteilung der Diabetischen Neuropathie“

Verliehen im Rahmen der 45. DDG-Jahrestagung in Stuttgart,
unterstützt durch Takeda Pharma.

Übersicht der eingereichten Arbeiten:

1. Dr. med. Bettina Nowotny, Deutsches Diabetes-Zentrum Düsseldorf
Prof. Dr. Thomas Dietlein, Augenklinik der Heinrich Heine-Universität, Düsseldorf
Dr. Alexandra Lappas, Augenklinik der Heinrich Heine-Universität, Düsseldorf

Projekt:

“Entwicklung von retinalen Veränderungen im Verlauf von 2 Jahren nach Diabetesdiagnose und
metabolisch-immunologische Einflussfaktoren“

2. Prof. Dr. med. Andreas Schäffler, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin I,
Bereich Endokrinologie/Diabetologie/Stoffwechsel, Universität Regensburg
Dr. B. Zietz, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Universität Regensburg
Dr. C. Buechler, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin I, Universität Regensburg
PD Dr. K. Kobuch, Augenklinik, Universität Regensburg
Dr. M. Neumeier, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin I, Universität Regensburg
Prof. Dr. J. Schölmerich, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin I, Universität Regensburg

Publikation:

Zietz, B., Büchler, C., Kobuch, K., Neumeier, M., Schölmerich, J., Schäffler, A.:
Serum levels of adiponectin are associated with diabetic retinopathy and with adiponectin
gene mutations in Caucasian patients with diabetes mellitus.
Exp. Clin. Endocrinol. Diab. 116: 532-536, 2008

3. Dr. med. Andrey Zhivov, Augenklinik der Universität Rostock
Dr. med. V. Harder, Klinik für Innere Medizin I, Klinikum Südstadt, Rostock,
PD Dr. rer. rat. O. Stachs, Augenklinik, Universität Rostock,
C. Winter, Translational Centre of Regenerative Medicine, Universität Leipzig,
Prof. Dr. D. Ziegler, Deutsches Diabetes-Zentrum, Düsseldorf,
Dr. B. Köhler, Karlsruher Institut für Technologie, Institut für Angewandte Informatik,
Karlsruhe

Projekt:

„Konfokale in vivo Mikroskopie des subbasalen Nervenplexus der Kornea als
nichtinvasive diagnostische Möglichkeit zur Beurteilung der Diabetischen Neuropathie“

Der **Meyer-Schwickerath-Preis** wird **2011** nicht ausgeschrieben, da auch hier die Fa.
Takeda Pharma ihre finanzielle Unterstützung beendet hat. Herr Prof. Hammes hat
signalisiert, dass sich eventuell im nächsten Jahr ein neuer Sponsor finden wird, jedoch
keine weiteren Einzelheiten kommuniziert.

2. In **Zusammenarbeit mit der Initiativgruppe zur Früherkennung diabetischer Augenerkrankungen (IFDA)** ist das Leaflet „Stadieneinteilung und Therapie der diabetischen Retinopathie und Makulopathie“ aktuaklisiert worden. Es befindet sich derzeit im Druck.
3. Das sonst jährlich ausgerichtete **Lunchsymposium „Aktuelle Aspekte der diabetischen Retinopathie“** der AGDA beim Fortbildungskongress der Augenärztlichen Akademie Deutschland (AAD) hat in diesem Jahr nicht stattgefunden.

Dies erklärt sich dadurch, dass der Fortbildungskongress der Augenärztlichen Akademie Deutschland (AAD) in diesem Jahr nur in stark verkürzter Form in den von der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft ausgerichteten Weltkongress der Ophthalmologie in Berlin (2.-9.6.2010) integriert worden ist.

4. **Ausblick auf die Aktivitäten 2011:**

Für den Fortbildungskongress der Augenärztlichen Akademie Deutschland (AAD) **2011** ist wieder ein **Lunchsymposium „Aktuelle Aspekte der diabetischen Retinopathie“** der AGDA konzipiert und angenommen. Da der bisherige Sponsor Takeda Pharma sich zurückgezogen hat, wird es von der Firma Novartis Deutschland unterstützt.

Für die **46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft 2011** in Leipzig ist ein 120minütiges Symposium „Diabetes und Auge“ angemeldet.

Für weitere Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.
Mit freundlichen Grüßen



PD Dr. K. D. Lemmen
Sprecher des Vorstandes der AGDA