

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2014

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Prof. Simone Baltrusch	Universität Rostock, Institut für Medizinische Biochemie und Molekularbiologie	Rostock	Die Rolle von Parkin in den Beta-Zellen des Pankreas	DDG
Frau Dimitra Bogdanou	Universitätsklinik Frankfurt am Main	Frankfurt am Main	Wirkung einer Vitamin D Substitution auf die Prävention und Behandlung der diabetischen Neuropathie und des diabetischen Fußsyndroms (DFS)	DDG
Frau Dr. Anja Böhm	Universitätsklinik Tübingen, Medizinische Klinik IV	Tübingen	Auswirkung von w3- und w6-Fettsäuren auf humane Monozyten bezüglich der M1/M2-Polarisation	DDG
Frau Dr. Yvonne Böttcher	Universität Leipzig, Medizinische Fakultät	Leipzig	Parent of origin effects within PRDM16 in obesity.	DDG
Frau Maren Carstensen	Deutsches Diabetes-Zentrum	Düsseldorf	Interaktion zwischen Sfrp5 und Inflammation: ein neuer Mechanismus der Hemmung der Insulinsekretion in humanen pankreatischen Betazellen	Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
Frau Dr. Orietta D'Orlando	Institute of Diabetes Research (IDF)/HHZ	Neuherberg	Neglected regulatory cell populations in Type 1 Diabetes (T1D)	Stiftung "Das zuckerkranke Kind"
Frau Dr. Gesine Flehmig	Universitätsklinikum Leipzig, Medizinische Klinik III	Leipzig	Assoziation von Resolvinen mit der Fehlfunktion des Fettgewebes und Parametern des Glukosestoffwechsels	Deutsche Diabetes-Stiftung
Herr Patrick Friedrichs	V. Medizinische Klinik, Sektion Endokrinologie	Mannheim	Diabetische Retinopathie und Inflammation - Die Rolle des Krüppel-Like Faktors 2	DDG
Herr Dr. Yannick Frieder Fuchs	DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden, Preclinical Approaches to Stem Cell Therapies / Diabetes	Dresden	Killer-profiling. Single cell characterization of autoreactive CD8+ T cells in type 1 diabetes	DDG
Herr Dr. Rainer Fürst	Helmholtz Zentrum München, Institut für Diabetesforschung	Neuherberg	Impact of gestational diabetes compared to hyperglycemic T1D-pregnancy on offspring' epigenetic marks	DDG
Frau Nele Görgler	Technische Universität Braunschweig, Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie	Braunschweig	Beziehungen zwischen Insulin- und Glucagonsekretion in Abhängigkeit von Depolarisation und Nährstoffangebot	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2014

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Dr. Susan Kralisch-Jäcklein	IFBAdipositasErkrankungen, Endokrinologie der Adipositas	Leipzig	Betatrophin - ein neues Adipokin mit Einfluss auf die Fettzellphysiologie und Glukosemetabolismus	Deutsche Diabetes-Stiftung
Frau Dr. Stephanie Kullmann	Universität Tübingen, Medizinische Psychologie/fMEG Zentrum	Tübingen	Einfluss einer Lebensstilintervention auf die morphologische Plastizität des Gehirns	DDG
Frau Dr. Merit Lagerpusch	Deutsches Institut für Ernährungsforschung, Experimentelle Diabetologie	Nuthetal	Rolle von ARFRP1 und dessen Downstream-Kaskade in der Insulinsekretion und Glucosehomöostase	DDG
Frau Nicole Lakowa	Klinik für Endokrinologie/Nephrologie	Leipzig	Bestimmung von Fettdepot-spezifischen Unterschieden in der Erneuerungsrate des Fettgewebes anhand von Telomerlängen	DDG
Frau Dr. Ling Li	Physiologisches Institut, FB Medizin, Justus-Liebig-Universität Giessen	Giessen	Einfluss der Adiponektin-Paraloge CTRP1-15 auf den myokardialen Glukose-Metabolismus diabetischer Mäuse	DDG
Herr Dr. Knut Mai	Medizinische Klinik für Endokrinologie, Diabetes und Ernährungsmedizin	Berlin	Veränderung der gewebespezifischen metabolischen Flexibilität im Skelettmuskel und Fettgewebe unter Gewichtsreduktion	Deutsche Bank AG
Herr Dr. Ilir Mehmeti	Medizinische Hochschule Hannover, Institut für Klinische Biochemie OE4340	Hannover	Die Bedeutung des oxidativen Stresses im ER für den Betazelltod im Diabetes mellitus	DDG
Herr Dr. Günter Päth	Universitätsklinikum Freiburg	Freiburg	Regeneration einer substanziiell geschädigten β -Zellmasse durch das anti-inflammatorische Protein p8	Stiftung "Das zuckerkranken Kind"
Frau Melanie Penke	Universitätsklinikum Leipzig, Department für Frauen- und Kindermedizin, Klinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche, Zentrum für Pädiatrische Forschung Leipzig (CPL)	Leipzig	Der NAD-Stoffwechsel in der Pathogenese der nicht-alkoholischen Fettlebererkrankung als Komorbidität des Typ 2 Diabetes mellitus	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2014

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Dr. Marissa Penna-Martinez	Universitätsklinikum, Johann Wolfgang Goethe-Universität, Schwerpunkt Endokrinologie & Diabetologie, Medizinische Klinik 1	Frankfurt am Main	Immunmodulation bei Typ 1 Diabetes: individuelle Vitamin D-Effekte auf die Genexpression	DDG
Herr Dr. Klemens Raile	Experimental and Clinical Research Center, AG-Raile	Berlin	Genetic screening for monogenic causes of human beta cell dysfunction using target enrichment for next-generation sequencing	Deutsche Diabetes-Stiftung
Herr Prof. Ingo Rustenbeck	TU Braunschweig, Institut für Pharmakologie und Toxikologie	Braunschweig	Die Bedeutung des NADPH-Thioredoxin-Systems für die Amplifikation der Glucose-induzierten Insulinsekretion und für den Glucose-induzierten beta-Zellmassenverlust.	DDG
Herr Dr. Jörn Schattenberg	Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg Universität Mainz, I. Medizinische Klinik	Mainz	Bedeutung von Insulinresistenz und hepatischer Inflammation bei der Entstehung der nicht-alkoholischen Fettleber (NAFL)	DDG
Herr Dr. Ludger Scheja	Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut für Biochemie und Molekulare Zellbiologie	Hamburg	Lipidomics in humanen Lebern zur Abgrenzung der hepatischen Insulinresistenz von hepatischer Entzündung	DDG
Herr Dr. Sven Schinner	Uniklinik Düsseldorf, Endokrinologie und Diabetologie	Düsseldorf	Evaluierung von pankreatischen alpha-Zelllinien vs. primären Inseln als Modell für das Ansprechen auf metabolische und pharmakologische Stimuli	DDG
Frau Kirstin Schumacher	Technische Universität Braunschweig, Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie	Braunschweig	Mitochondrien im submembranären Raum von insulinsezernierenden MIN6-Zellen	DDG
Frau Dr. Eva-Maria Sedlmeier	Institut für Diabetesforschung, Helmholtz Zentrum München	Neuherberg	Auswirkungen eines Typ 1 Diabetes während der Schwangerschaft auf die plazentar-vermittelte fötale-maternale Immuntoleranz	DDG
Frau Marie-Christine Simon	Institute for Clinical Diabetology at the German Diabetes Center	Düsseldorf	Impact of the gut microbiota on insulin deficient autoimmune diabetes in Toll-like receptor 4 deficient non-obese diabetic mice	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2014

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Dr. Frauke von Versen-Höynck	Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	Hannover	Exploration of the effect of hyperglycemia and diabetes on fetal endothelial health and the potential of vitamin D to prevent endothelial injury	DDG
Herr Dr. Andreas Wagner	Uni. Heidelberg, Inst. für Physiologie und Pathophysiologie, Herz- und Kreislaufforschung	Heidelberg	Role of oxidative protein modification in maintaining endothelial cell function during the onset of diabetic nephropathy in vitro and in vivo	DDG
Frau Dr. Diana Maria Willmes	Charité Berlin, Center for Cardiovascular Research	Berlin	Die Wirkung von humanem INDY auf die metabolische Regulation	DDG
Frau Dr. Claudia Ziegler	Kinder-und Jugendkrankenhaus AUF DER BULT, Diabeteszentrum	Hannover	SweetKiCK - Randomisierte Crossover-Studie zur Wirksamkeit einer Adipositasschulung für Familien mit adipösen 8-12 jährigen Kindern mit Diabetes mellitus Typ 1	DDG