

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2017

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Professor Simone Baltrusch	Universität Rostock, Institut für Medizinische Biochemie und Molekularbiologie	Rostock	Korrelation zwischen der Autofluoreszenz der Linse des menschlichen Auges und dem Anteil glykierter Proteine bei Gesunden und Patienten mit Diabetes mellitus	Deutsche Diabetes- Stiftung
Frau Renate Luzia Barbosa Yanez	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke, Klinische Ernährung	Nuthetal	MicroRNAs in Type 2 Diabetes patients: Complex Interplay between adipose tissue and liver	DDG
Frau Mirjam Eva Bassy	Medizinische Hochschule Hannover, Medizinische Psychologie	Hannover	Psychisches Wohlbefinden bei Eltern von Kindern mit positiven Testbefund nach populationsweisem Screening von Prä- Typ 1 Diabetes und Familiärer Hypercholesterinämie	Stiftung "Das zuckerkranke Kind"
Frau Claudia Berger	Universität Leipzig, Integriertes Forschungs- und Behandlungszentrum (IFB) AdiposityDiseases	Leipzig	Untersuchung der Rolle des olfaktorischen Rezeptors (Olr984) hinsichtlich Entwicklung einer Adipositas und Glukosemetabolismus im in vitro Zellmodell und in humanem Fettgewebe	DDG
Frau Dr. Anja Böhm	Universitätsklinik Tübingen, Medizinische Klinik IV	Tübingen	Einfluss der Arachidonsäure und ihrer Metabolite auf die mitochondriale Atmung humaner Adipozyten ? ein Link zur metabolisch gesunden/kranken Adipositas?	DDG
Herr Gidon Bönhof	Deutsches Diabetes- Zentrum, Institut für Klinische Diabetologie	Düsseldorf	Identification of systemic biomarkers associated with painless and painful distal sensorimotor polyneuropathy	DDG
Frau Jana Breinfeld	Universität Leipzig, Medizinische Fakultät	Leipzig	Untersuchung der funktionellen Relevanz von genetischen Varianten im Vaspingen (SerpinA12) und Prüfung des Kausalzusammenhanges zwischen Serumvaspinwerten und metabolischen Erkrankungen	DDG
Herr Dennis Brüning	Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie	Braunschweig	Kinetische orts aufgelöste Messungen der ATP/ADP-Ratio in Beta-Zellen	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2017

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Dr. Maren Carstensen-Kirberg	Deutsches Diabetes-Zentrum, Institut für Klinische Diabetologie	Düsseldorf	Charakterisierung der Rolle der neuen Adipokine Omentin, Sfrp5 und Wnt5a für die subklinische Inflammation und die Pathogenese des Typ-2-Diabetes: Proteomik-Studie mit humanen Adipozyten	DDG
Frau Dr. Anne-Marie Decker	Charité Berlin, Klinik für Endokrinologie, Diabetes und Ernährungsmedizin	Berlin	Bedeutung von Fetuin B und SerpinB1 für die Modifikation von Insulinresistenz und β -Zellfunktion	DDG
Frau Professor Gisela Drews	Universitätsklinikum Tübingen, Pharmazeutisches Institut	Tübingen	LXR und FXR: Kernrezeptoren mit schneller Wirkung auf die beta-Zellfunktion	DDG
Frau Professor Martina Düfer	Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Pharmazeutische und Medizinische Chemie	Münster	Beta-Zell-protective Eigenschaften des Fibroblastenwachstumsfaktors FGF-23	DDG
Frau Katharina Grupe	Technische Universität Braunschweig, Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie	Braunschweig	Ein neues Mausmodell zur Untersuchung der Rolle des Glucagons im Gestationsdiabetes	DDG
Frau Dr. Christine Henke	Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie	Dresden	Neue Mechanismen der Insulinresistenz während des Alterungsprozesses	DDG
Herr Dr. Stefan Kabisch	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke, Klinische Ernährung, Standort Berlin	Berlin	Omega-6-mehrfach-ungesättigte Fettsäuren als diätetischer Faktor zur Stabilisierung metabolischer Verbesserungen bei manifestem Typ-2-Diabetes (POLYPHEM-Studie)	Deutsche Bank AG
Herr Dr. Matthias Kaltheuner	Praxis Dres med. Matthias Kaltheuner, Ulla Schultens-Kaltheuner und Christoph v. Boxberg	Leverkusen	Förderung des GestDiab Registers	DDG
Frau Dr. Michaela Keuper	Helmholtz Zentrum München, Institute of Experimental Genetics, Translational Diabetology	Neuherberg	Direct and macrophage-mediated effects of CCL18 on human visceral adipocytes	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2017

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Herr Dr. Oliver Kluth	Deutsches Institut für Ernährungsforschung, Experimentelle Diabetologie	Nuthetal	Einfluss der Zilienbildung von Beta-Zellen auf die Diabetesentstehung	DDG
Herr Matthias Kolibabka	Universitätsklinikum Mannheim, V. Medizinische Klinik	Mannheim	Die Rolle von mikroglialem CD74 in der Pathogenese der diabetischen Retinopathie	Erbschaft Gerda Müller
Frau Anna Kraus	Universitätsklinikum Frankfurt, Molekularendokrinologie	Frankfurt am Main	Autoimmun-polyglanduläres Syndrom Typ 2 und Typ 1 Diabetes: Entzündungsauflösung des Immunsystems durch Vitamin D	DDG
Frau Jacqueline Krüger	Universität Leipzig, IFB Adipositas Erkrankungen, AG Genetics of Obesity and Diabetes	Leipzig	Einfluss von WHR-assoziiierenden genetischen Varianten auf die Adipozytenbiologie	DDG
Herr Dr. Thomas Laeger	Deutsches Institut für Ernährungsforschung, Experimentelle Diabetologie	Nuthetal	Identifizierung eines FGF21-Antagonisten im Maus-Plasma mittels zweidimensionaler differenzieller Gelelektrophorese (2D-DIGE)	DDG
Frau Stefanie Lanzinger	Universität Ulm, Institut für Epidemiologie und medizinische Biometrie, ZIBMT	Ulm	Pankreopriver Diabetes mellitus: klinischer Vergleich zu Typ-1- und Typ-2-Diabetes. Auswertung des DPV-Registers	DDG
Frau Dr. Katharina Laubner	Universitätsklinikum Freiburg, Klinik für Innere Medizin II	Freiburg	Prospective and systematic evaluation of inflammatory cardiovascular risk biomarkers in type 2 diabetes patients in response to Duodenal-jejunal bypass liner (EndoBarrier?) treatment.	DDG
Herr Dr. Knut Mai	Medizinische Klinik für Endokrinologie, Diabetes und Ernährungsmedizin	Berlin	Bedeutung von Lipolyse/Lipidoxidation für den Langzeiterfolg einer Gewichtsreduktion	DDG
Frau Mariya Markova	Deutsches Institut für Ernährungsforschung, Klinische Ernährung	Nuthetal	Identifikation von microRNAs and Signalwegen, die eine massive Abnahme von Leberfett durch proteinreiche Ernährung bei Typ-2-Diabetes bedingen	DDG
Herr Jan Niemann	Universitätsmedizin Rostock, Institut für Medizinische Biochemie und Molekularbiologie	Rostock	Einfluss einer veränderten Mitophagierate auf die Funktion der Beta-Zellen des Pankreas	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2017

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Herr Dr. Dominik Pesta	Deutsches Diabetes-Zentrum, Institut für Klinische Diabetologie	Düsseldorf	Can exercise training-induced browning of subcutaneous white adipose tissue improve glycemic control in mice and men?	Deutsche Diabetes-Stiftung
Frau Sarah Riemann	Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg, V. Medizinische Klinik, AG Prof. Hammes	Mannheim	Komplement-Inhibition als Therapieansatz für diabetische Retinopathie	Erbschaft Gerda Müller
Herr Dr. Andreas Schmitt	Diabetes Zentrum Mergentheim, Forschungsinstitut der Diabetes-Akademie Bad Mergentheim	Bad Mergentheim	Behandlung bei Störungen der Diabetesakzeptanz: Pilotstudie zur Testung der Effekte eines strukturierten Interventionsprogramms auf Diabetesakzeptanz, Diabetes-Selbstbehandlung, glykämische Kontrolle und psychosoziale Gesundheit	DDG
Herr Thomas Schöppe	Institut für medizinische Biochemie und Molekularbiologie Universität Rostock	Rostock	Interaktion zwischen Mikrobiom und Mechanismen der Autoimmunität im LEW.1AR1-iddm Rattenmodell des Typ 1 Diabetes mellitus	DDG
Frau Julia Stertmann	Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, DZD-Paul Langerhans Institut Dresden des Helmholtz Zentrums München am	Dresden	Morphologische und funktionelle in situ Analyse Langerhans'scher Inseln in der Pathophysiologie des Typ 2 Diabetes	DDG
Frau Laura Stirm	Helmholtzzentrum München an der Universität Tübingen, Institute for Diabetes Research and Metabolic Diseases (IDM)	Tübingen	Lipoinflammation in Plazenten von Frauen mit Gestationsdiabetes	Deutsche Diabetes-Stiftung
Frau Dr. Heike Vogel	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke, Experimentelle Diabetologie	Nuthetal	Adipose-tissue specific effects of Ifi202b on obesity and insulin resistance	DDG
Frau Juliane Weiner	Universität Leipzig, Institut für Biochemie	Leipzig	Charakterisierung regulatorischer Effekte der HPT-Achse auf die funktionelle Aktivität des Adipokins Vaspin im Fettgewebe	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2017

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Dr. Diana Maria Willmes	Universitätsklinikum Dresden, Paul Langerhans Institut at the Helmholtz Centre Munich at the technical University	Dresden	Die Rolle von SLC16A13 in der Entstehung von Typ-2 Diabetes	DDG