

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2018

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Dr. Barbara Bohn	Universität Ulm, Institut für Epidemiologie und medizinische Biometrie, ZIBMT	Ulm	Verwendung von Systemen zum kontinuierlichen Glukosemonitoring (CGM) in der Routineversorgung von Menschen mit Diabetes	DDG
Herr Dennis Brüning	TU Braunschweig, Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie	Braunschweig	Simultane kinetische Darstellung von Insulingranula und Aktin-Zytoskelett im Submembranärraum von pankreatischen Beta-Zellen	DDG
Herr Marcus Dannehl	V. Medizinische Klinik / Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg, Endokrinologie / Experimentelle Diabetologie	Mannheim	Regulation inflammatorischer Signalwege durch miRNA-146a-5p in retinalen Gliazellen	DDG
Herr Dr. Ulf Diekmann	Medizinische Hochschule Hannover, Institut für Klinische Biochemie	Hannover	CRISPR/Cas9 vermittelte homologe Rekombination in humanen Stammzellen zur Analyse des Oberflächenproteoms von stammzellabgeleiteten β -Zellen	DDG
Frau Professor Martina Düfer	Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Pharmazeutische und Medizinische Chemie	Münster	Beeinträchtigung sekretionsfördernder Effekte der Gallensäuren auf beta-Zellen des Pankreas durch Statine	DDG
Herr Eike-Henrik Fröh	TU Braunschweig, Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie	Braunschweig	Gibt es eine autonome Regulation der Glucagonsekretion durch Nährstoffstimuli?	DDG
Herr Julian Gebauer	Institut für Transfusionsmedizin und Immunologie	Mannheim	Die Rolle der Integrine in der differentiellen Sensitivität von mesenchymal stromalen Zellen und retinalen Perizyten gegenüber Glukose-modifizierter extrazellulärer Matrix	DDG
Frau Dr. Sandra Hummel	Institut für Diabetesforschung, Helmholtz Zentrum München	Neuherberg - München	Serum-Prolaktin und Prolaktinrezeptor-Genpolymorphismen bei Frauen mit Gestationsdiabetes und deren Bedeutung für den Stillterfolg und das postpartale Typ 2 Diabetes Risiko	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2018

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Yanislava Karusheva	German Diabetes Center, Clinical Research Center	Düsseldorf	The impact of branched-chain amino acid reduced intake on glucose and energy metabolism, and insulin secretion.	DDG
Frau Dr. Maria Keller	IFB Adipositas Erkrankungen/Universität Leipzig	Leipzig	Die funktionelle Rolle des Sarco-pan Genes (SSPN) in der Differenzierung und Proliferation humaner Adipozyten	DDG
Frau Dr. Birgit Knebel	Deutsches Diabetes Zentrum, Institut für klinische Biochemie und Pathobiochemie	Duesseldorf	Extrazelluläre miRNA als Indikatoren der Lipidakkumulation-assoziierten veränderten hepatischen Physiologie in Maus-Modellen der nicht alkoholischen Fettleber (NAFLD)	DDG
Frau Katharina Kohl	V. Medizinische Klinik, Universitätsklinik Mannheim, Endokrinologie	Mannheim	Hyperglykämische Sensitivierung als Mechanismus ribosomaler Translationshemmung in retinalen Zelltypen	DDG
Herr Matthias Kolibabka	Universitätsklinikum Mannheim, V. Medizinische Klinik	Mannheim	H3K4 Dimethylierung durch KMT2E als Ursache des Hyperglycemic Memory der Retina	DDG
Herr Prof. Knut Mai	Medizinische Klinik für Endokrinologie, Diabetes und Ernährungsmedizin	Berlin	Individuellen Unterschiede der Makronutrienten-spezifischen Hormonantwort von GLP-1, GIP und Ghrelin ? Bedeutung einer Gewichtsreduktion	DDG
Frau Dr. Olga Pivovarova	German Institute of Human Nutrition Potsdam-Rehbrücke, Clinical Nutrition	Nuthetal	Mechanisms of the liver fat reduction by the modulation of dietary protein intake in humans	DDG
Herr Professor Stephan Scherneck	Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie	Braunschweig	Charakterisierung von Sekretionskinetik und Genexpression isolierter Inseln von weiblichen NZO-Mäusen	DDG
Frau Dr. Rita Schüler	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE), Klinische Ernährung	Nuthetal	Gezielte Stoffwechselsteuerung durch 'schnelle' und 'langsame' Proteine bei Patienten mit Typ 2 Diabetes Mellitus	Deutsche Diabetes-Stiftung
Frau Dr. Heike Vogel	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke, Experimentelle Diabetologie	Nuthetal	Impact of miR-31 on adipocyte insulin resistance	DDG

Allgemeine Projektförderungen der DDG 2018

Antragsteller	Institut/Klinik	Ort	Titel / Publikation	Förderer
Frau Dr. Simone von Sengbusch	UKSH Campus Lübeck, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Sektion für pädiatrische Endokrinologie und Diabetologie	Lübeck	Einfluss von Telemedizin auf die Arzt-Patienten-Beziehung in der Kinderdiabetologie am Beispiel der telemedizinischen Beratung bei der Anwendung von CGM-Systemen	Stiftung "Das zuckerkranken Kind"
Frau Dr. Mandy Wietzke	Unimedizin Rostock, med. Biochemie und Molekularbiologie	Rostock	Protective Signalmechanismen zur Verhinderung einer nicht-alkoholischen Steatohepatitis in conplastischen Mäusen mit einer mitochondrial-kodierten mtND2-Mutation des Atmungskettenkomplexes I	DDG
Frau Dr. Ilka Wilhelmi	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke	Nuthetal	The impact of intracellular protein sorting and recycling on insulin granule formation and function	DDG
Frau Dr. Caroline Willmann	Universität Tübingen, Medizinische Klinik IV	Tübingen	Pupillographie als Screeningtool für Cerebrale Insulinresistenz	DDG
Frau Dr. Diana Maria Willmes	Universitätsklinikum Dresden, Paul Langerhans Institut at the Helmholtz Centre Munich at the technical University	Dresden	Die Rolle des neuronalen mIndy (I?m Not Dead Yet) Gens in der Energie- und Glukosehomöostase	DDG