

Antragsteller/in		Institut/Klinik	Titel des Projektes	beantragt	bewilligt	DDG
Lehmann, Rainer	Dr. rer. nat.	Universitätsklinikum Tübingen	Modulation der Insulinsignal-Divergenz durch Protein-/Protein-Interaktionen - Massenspektrometrische Identifizierung von neuen Bindungspartnern von Insulin-rezeptorsubstrat (IRS)-1 und IRS-2	9800	9800	
Staiger, Harald	Dr. rer. nat.	Universitätsklinikum Tübingen	Untersuchungen zur Regulation der Adiponectin-Expression in in vitro differenzierten humanen Myotuben	9500	9500	
Baltrusch, Simone	Dr. rer. nat.	Med. Hochschule Hannover, Inst. f. Klein. Biochemie	Die Bedeutung von posttranslationalen Regulationsmechanismen für die Glucokinase als Glucosesensor der Beta-Zellen des Pankreas	14250	14250	
Böttner, Antje	Dr. med.	Universitätsklinikum Leipzig	Rolle von genetischen und funktionellen Variationen der Prohormon Convertase 1/3 bei Adipositas und Typ 2 Diabetes	8000	8000	8000
Brödl, Uli C.	Dr. med.	Med. Klinik II, Klinikum Grosshadern, München	Regulation der Expression des Enzyms "endotheliale Lipase" durch Glukose und freie Fettsäuren in Makrophagen	9955	9955	9955
Raile, Klemens	Dr.	Universitätsklinikum Leipzig	Pathophysiologische Bedeutung von Adipokinen bei CF-assoziiertem Diabetes mellitus (CFRDM)	12500	12500	12500
Spranger, Joachim	Dr. med.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung, Bergholz-Rehbrücke	Regulation des Adiponectin-Systems bei Adipositas und Diabetes mellitus Typ 2	12000	12000	12000
Burkart, Volker	PD Dr. rer. nat.	Deutsche Diabetes-Klinik Düsseldorf	Kontrolle betazellgerichteter Entzündungsreaktionen durch regulatorische T-Lymphozyten	7037	7037	7037
Beck-Sickinger, Annette G. Böttner, Antje	Prof. Dr. med. Dr. med.	Universität Leipzig, Institut für Biochemie	Periphere Wirkungen von Neuropeptid Y im humanen Adipocyten-Modell - Bedeutung für Adipogenese und Metabolismus -	9000	9000	9000
Achenbach, Peter	Dr. med.	Institut f. Diabetesforschung Städt. Krankenhaus München-Schwabing	Untersuchungen zur Modulation der Autoimmunantwort beim Typ 1 Diabetes durch Immunninterventionstherapie	7458	8000	
Lobmann, Ralf	OA Dr.	Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Zentrum f. Innere Medizin	Expression von Proteasen und Wachstumsfaktoren im in-vitro Wundmodell mit Fibroblasten und Keratinozyten von Patienten mit einem Diabetes mellitus und stoffwechselgesunden Probanden	10800	10000	10000
Oetjen, Elke	Dr. med.	Universität Göttingen, Zentrum Pharmakologie & Toxikologie, Göttingen	Hemmung der Calcineurin-abhängigen Transkription des humanen Insulingens durch reaktive Sauerstoffspezies	8526	8526	8526
Schneider, Stephan Schirmacher, Ralf	Dr. med. Dr. med.	I. Med. Klinik und Poliklinik Mainz	Nicht-invasive Quantifizierung und Visualisierung der Inselzellmasse mit Hilfe von 18F-markiertem Repaglinid mittels Positronen-Emissions-Tomographie	15000	10000	10000
Staiger, Katrin	Dr. med.	Universitätsklinikum Tübingen	Untersuchungen zum lipoapoptotischen Signalweg gesättigter Fettsäuren in beta-Zellen	9750	9750	9750
Bleck, Claudia Rustenbeck, Ingo	Apothekerin Dr. med. (Universitätsprofessor)	Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Techn. Univ., Braunschweig	Messung der pharmakologisch stimulierte Exozytose von B-Zelle des Pankreas unter physiologienahen Bedingungen	17910	10000	10000
Jaeckel, Elmar	Dr. med.	Med. Hochschule Hannover	Definieren Lücken der negativen thymischen Selektion periphere Autoantigene im Diabetes mellitus Typ 1?	10000	10000	10000
Weyrich, Peter	Dr. med.	Med. Klinik und Poliklinik, Tübingen	Untersuchungen zur Funktion des Par6 Proteins bei der Transduktion des Insulinsignals	9600	9600	9600
Schulz, Antje	Dipl.-Biol.	Universitätsklinik für Kinder und Jugendliche Leipzig	Beeinflussung der Signaltransduktion des insulinähnlichen Wachstumsfaktor I-Rezeptors (IGF-I-R) durch den Insulin Rezeptor-related Rezeptor (IRR)	9000	9000	9000
Strowski, Mathias	Dr. med.	Med. Klinik mit Schwerpunkt Hepatologie, Gastr., Endokrinol. u. Stoffwechsel Charité Berlin	Funktionelle Charakterisierung der Somatostatinrezeptoren des endokrinen Pankreas - Untersuchungen an isolierten humanen Pankreasinseln	8000	8000	8000
Ristow, Michael	PD Dr. med.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung, Bergholz-Rehbrücke	Die Relevanz von Vitamin E in der Pathogenese des Diabetes mellitus - untersucht im TTP-Knock-Out-Tiermodell	9794	9794	9794
Humpert, Per M.	Dr. med.	Med. Klinik 1, Endokrinologie und Stoffwechsel, Heidelberg	Die SDF1 - 3'A Genvariante bei Diabetes Typ 2 und ihr Einfluss auf die Zahl der Funktion zirkulierender endothelialer Vorläuferzellen	9500	9500	9500
Schultes, Bernd	Dr. med.	Medizinische Universität zu Lübeck	Untersuchung des Einfluß von Lebensalter und Geschlecht auf das Ausmaß von neuro-kognitiven Funktionsstörungen während einer Hypoglykämie bei Patienten mit Typ 2 Diabetes mellitus	10884	10000	10000
Voigt, Andreas Klein, Harald	Dr. med. Prof. Dr. med.	Med. Klinik 1, Berufsgenossenschaftl. Kliniken Bergmannsheil, Bochum	Rolle der Serinphosphorylierung des IRS-1 bei der Beeinflussung der Insulinsignaltransduktion	16151	10000	10000
Schulz, Carla	Dr. rer. nat.	Otto-von Guericke-Universität Magdeburg	Bedeutung des adrenocorticotropen Hormons ACTH für die zentralnervöse Regulation des Körpergewichtes - experimentelle Untersuchungen zum Wirkmechanismus	8952	8952	8952
Schwarz, Peter	Dr. med.	Med. Klinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der TU Dresden	Sequenzvarianten in der mitochondrialen DNA als ätiologische Faktoren des Diabetes mellitus Typ 2	8606	8600	
Herder, Christian	Dipl.-Biol.	Deutsches Diabetes-Forschungsinstitut Düsseldorf	Immunmediatoren beim Typ 2-Diabetes: Einfluß von Änderungen des Lebensstils auf Serumspiegel von Immunmediatoren	11970	10000	
Habich, Christiane	Dipl.-Biol., Dr. rer. nat.	Deutsches Diabetes-Forschungsinstitut Düsseldorf	Signaltransduktion von Hitzeschockprotein 60 in Makrophagen der non-obese diabetic Maus, dem Tiermodell des humanes Typ 1 Diabetes	1822	1822	1822
Meyer, Gesine	Dr. med.	Klinikum der Johann Wolfgang Goethe-Univ., Ab. F. Endokrinologie, Frankfurt a.M.	Autoimmunregulator-Gen (AIRE-) Polymorphismen und - Expression bei Typ 1 Diabetes und assoziierten Autoimmunerkrankungen	10000	10000	
Neu, Andreas	PD Dr.	Universitätsklinikum Tübingen	Prävalenz des Diabetes mellitus Typ 2 im Kindes- und Jugendalter	6800	6000	