
Preisträger der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke

Stand: 03/2023

2023

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Sanofi Genzyme

1. Preis (7.500,00 €)

Dr. med. Miriam Fichtner, Charité Berlin

für ihre Forschung im Bereich der Immunopathogenese von Myasthenia gravis

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. med. Justus Marquetand, Universitätsklinikum Tübingen

für seine wissenschaftlichen Arbeiten zur Magnetomyographie (MMG) bei neuromuskulären Erkrankungen

3. Preis (2.500,00 €)

Dr. rer. medic. Jana Zang, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

für ihr interprofessionelles Projekt „CHILDYS-RD“ und die daraus resultierenden Publikationen

Junior-Preis (2.500,00 €)

gestiftet von der Hormosan Pharma GmbH

Florian Ingelfinger, PhD, Universität Zürich

für seine Studien zur Erforschung der neuromuskulären Erkrankung Myasthenia Gravis

Myositis-Nachwuchs-Forschungspreis (3.000,00 €)

Manuel Graf, Sana Klinikum Lichtenberg, Berlin

für seine Studie und Publikation „SIGLEC1 enables straightforward assessment of type I interferon activity in idiopathic inflammatory myopathies“

Ulrich-Brodeßer-FSHD-Forschungspreis

gestiftet von dem im Jahre 2017 verstorbenen DGM-Mitglied Ulrich Brodeßer

1. Preis (10.000,00 €)

2. Preis (5.000,00 €)

2022

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Sanofi

1. Preis (7.500,00 €)

PD Dr. med. Angela Rosenbohm, Universitätsklinikum Ulm

Life Course of Physical Activity and Risk and Prognosis of Amyotrophic Lateral Sclerosis in a German ALS Registry

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. med. Marc Pawlitzki, Universitätsklinikum Düsseldorf

Amyotrophic lateral sclerosis patients show increased peripheral and intrathecal T cell activation

3. Preis (2.500,00 €)

PD Dr. Joshi Pushpa Raj, Universitätsklinikum Halle

Erforschung, Diagnose und Therapie von Mitochondrialen Myopathien

Junior-Preis (2.500,00 €)

gestiftet von der Firma Hormosan Pharma GmbH

Dr. med. Jens Spiesshoefer, Universitätsklinikum Aachen

Pathophysiologie und Beatmungstherapie des hyperkapnischen Atemversagens bei Patienten mit neuromuskulären Erkrankungen

Myositis-Nachwuchs-Forschungspreis (3.000,00 €)

Dr. med. Tom Aschman, Charité Berlin

Association Between SARS-CoV-2 Infection and Immune-Mediated Myopathie in Patients Who Have Died

Ulrich Brodeßer-FSHD-Forschungspreis

gestiftet von dem im Jahre 2017 verstorbenen DGM-Mitglied Ulrich Brodeßer

1.Preis (10.000,00 €)

Dr. med. Edyta Blaszczyk, Charité Berlin

Prof. Dr. Jeanette Schulz-Menger, Charité Berlin

Detektion einer kardialen Mitbeteiligung bei Patienten mit FSHD mittels kardiovaskulärer Magnetresonanztomographie

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. med. Stefanie Meyer, Universitätsmedizin Göttingen

Sport bei Patient*innen mit hereditären Myopathien

2021

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Sanofi Genzyme

1. Preis (7.500,00 €)

Prof. Dr. Tim Hagenacker, Essen

Dr. Claudia Wurster, Ulm

Dr. René Günther, Dresden

Nusinersen in adults with 5q spinal muscular atrophy: a noninterventional, multicentre, observational cohort study

2. Preis (5.000,00 €)

PD Dr. Markus Weiler, Heidelberg

Multimodale Biomarker-Entwicklung für die 5q-assozierte spinale Muskelatrophie (SMA)

3. Preis (2.500,00 €)

Dr. Stephan Wenninger, München

Forschung mit Schwerpunkt Myotone Dystrophie, M. Pompe und myasthene Syndrome

Junior-Preis (2.500,00 €)

gestiftet von der Firma Hormosan Pharma GmbH

Dr. Miriam Fichtner, New Haven USA

Forschung im Bereich der Immunopathogenese von Myasthenia gravis

Myositis-Nachwuchs-Forschungspreis (3.000,00 €)

Dr. Samuel Knauss, Berlin

PD1 pathway in immune-mediated myopathies Pathogenesis of dysfunctional T cells revisited

Ulrich Brodeßer-FSHD-Forschungspreis

1. Preis (10.000,00 €)

Dr. Rachel Zeng, Göttingen

Echtzeit-Magnetresonanztomographie (real-time, RT-MRT) zur Evaluation von Atemstörungen bei Patienten mit Fazioskapulohumeraler Muskeldystrophie (FSHD)

2. Preis (5.000,00 €)

wurde lt. Vorstandsbeschluss nicht vergeben

2020

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Preis (7.500,00 €)

PD Dr. Matthias Boentert, Münster

Arbeiten zur Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie von Atemmuskelschwäche und schlafbezogener Hypoventilation bei Patienten mit versch. Neuromuskulären Erkrankungen.

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. Astrid Pechmann, Freiburg

Aufbau des SMArtCare Registers
Forschungsarbeiten zur spinalen Muskelatrophie

3. Preis (2.500,00 €)

Dr. Diana Urban, Ulm

Publikation "Understanding mitochondrial DNA maintenance disorders at the single muscle fibre level"

Junior-Preis (2.500,00 €)

gestiftet von der Firma Hormosan Pharma GmbH

Charlotte Maria Zierz, Freiburg

Promotionsarbeit: "Genetic and clinical heterogeneity of mitochondrial diseases: functional characterisation of a novel nuclear SLC25A26 and a novel mitochondrial MT-CO2 gene variant"

Myositis-Nachwuchs-Forschungspreis (3.000,00 €)

Norina Fischer

Forschungsarbeit "Sequestosome-1 (p62) expression reveals chaperone-assisted selective autophagy in immune-mediated necrotizing myopathy"

Ulrich Brodeßer-FSHD-Preis

1. Preis (10.000,00 €)

Dr. med. Federica Montagnese, München

Thema: Development of a computer-based face recognition analysis for diagnosis of neuromuscular diseases (Face-NMD): a pilot study on FSHD1 and FSHD2

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. Stefanie Glaubitz, Göttingen

Hypogonadismus und Osteoporose bei hereditären und entzündlichen Myopathien im Vergleich zu der Normalbevölkerung: eine prospektive klinische Kohortenstudie

2019

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Preis (7.500,00 €)

Dr. David Brenner, Ulm

Publikation zum neuen familiären ALS-Gen *KIF5A*

2. Preis (5.000,00 €)

PD Dr. Alexander Grimm, Tübingen

Verschiedene Forschungsarbeiten, die wichtige Ergebnisse zum Thema „Ultraschall in der Diagnostik und Beobachtung von Therapieresponse bei immunvermittelten Polyneuropathien“ lieferten

3. Preis (2.500,00 €)

Prof. Dr. med. Anna-Kathrin Hell, Göttingen

Innovative Therapiekonzepte für Kinder mit Spinaler Muskelatrophie und Wirbelsäulendeformitäten

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Hormosan Pharma GmbH

Dr. Elena Ikenberg, München

Thema: Arbeiten zu CMT-Neuropathien und Telethoninopathie (LGMD2G)

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Kate Bushby, Newcastle GB

Prof. Dr. med. Albert Ludolph, Ulm

Myositis-Nachwuchs-Forschungspreis (3.000,00 €)

Dr. med. Per-Ole Carstens

Dysphagie-MRT Studie bei der IBM

Ulrich Brodeßer-FSHD-Preis

1. Preis (10.000,00 €)

Dr. Matthias Türk und Prof. Dr. Armin Nagel, Erlangen

Longitudinale Charakterisierung der Skelettmuskulatur mittels Magnetresonanztomographie bei Fazioskapulo-humeraler Muskeldystrophie (FSHD) und Muskeldystrophie vom Typ Becker

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. Nicoline Voet, Nijmegen/ Arnhem, Niederlande

Vertiefung der Kooperation der niederländischen und der deutschen FSHD Forschung und Patientenversorgung

2018

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Preis (7.500,00 €)

Dr. Cornelia Tune, Lübeck

Arbeiten zur "Rolle des Neuropeptids CGRP in der Pathogenese der ALS"

1. Preis (7.500,00 €)

PD Dr. Susanne Vogt, Magdeburg

Verschiedene Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der ALS

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Hormosan Pharma GmbH

Dr. Matthias Alexander Türk, Erlangen

Thema: diverse publizierte Arbeiten

Myositis-Nachwuchs-Forschungspreis (3.000,00 €)

Dr. Ali Afzali, München

Thema: Dissertation "Role of the Two-Pore Domain Potassium Channels TASK2 and TREK1 for skeletal muscle cell function"

Ulrich Brodeßer-FSHD-Preis

1. Preis (10.000,00 €)

Prof. Dr. Jeanette Schulz-Menger, Berlin

Arbeit zum Thema: „Detektion einer myokardialen Mitbeteiligung bei Patienten mit FSHD und erhaltener linksventrikulärer Pumpfunktion mittels Kardiovaskulärer Magnetresonanztomographie“

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. Matthias Boentert, Münster

Studie zum Thema: „Schlaf und schlafbezogene Atmungsstörungen bei Patienten mit fazio-scapulo-humeraler Muskeldystrophie: Eine poly(somno)graphische und kapnometrische Fallkontrollstudie

2017

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Genzyme GmbH

1. Preis (7.500,00 €)

Prof. Dr. Markus Otto, Ulm

Zwei Publikationen mit den Themen: „Neurofilaments levels as biomarkers in asymptomatic and symptomatic familial ALS“ und „Neurofilament in the diagnosis of motoneuron disease: a prospective study on 455 patients“

2. Preis (5.000,00 €)

Dr. rer. nat. Peter Meinke, München

Forschungsarbeiten über die Emery-Dreifuss-Muskeldystrophie (EDMD)

3. Preis (2.500,00 €)

Dr. Stefanie Schreiber, Magdeburg

Publikationen zum Thema: „Peripheral nerve ultrasound in ALS phenotypes“ und „Quantifying disease progression in amyotrophic lateral sclerosis using peripheral nerve sonography“

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Hormosan Pharma GmbH

Dr. Eva Wibbeler, Essen

Thema: Dissertation „Kongenitale myasthene Syndrome: genetische Hintergründe und klinische Aspekte im Langzeitverlauf“

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Bjarne Udd, Tampere (Finnland)

Prof. Dr. Stephan Zierz, Halle (Saale)

2016

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Sanofi Genzyme

1. Dr. Kathrin Doppler (alle zu gleichen Teilen, je 5.000,00 €)

Thema: Forschungsarbeiten zur „Schnürringpathologie bei entzündlichen Neuropathien, speziell zur Anti-Contactin-1-assoziierten Neuropathie“

1. Prof. Dr. Stephan Kröger, München

Thema: Forschungsarbeiten zur „Neuromuskulären Endplatte“

1. Dr. Tobias Ruck

Thema: Publikation mit dem Thema "The NKG2D-IL-15 signaling pathway contributes to T-Cell mediated pathology in inflammatory myopathies"

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Hormosan Pharma GmbH (ehemals Temmler)

Dr. Marina Dusl, München

Thema: Forschungsarbeit „Neue Pathomechanismen bei kongenitalen myasthenen Syndromen“

2015

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von Genzyme GmbH

1. Prof. Dr. Susanne Petri, Hannover

Thema: Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der neurodegenerativen Erkrankungen, insbesondere der Amyotrophen Lateralsklerose

2. Prof. Dr. med. Jochen Weishaupt, Ulm

Thema: Publikationen zu Serum-microRNAs bei der ALS

3. Dr. Tina Wenz, Köln

Thema: Publikation mit dem Thema "MTO1 mediates tissue-specificity of OXPHOS defects via tRNA modification and translation optimization, which can be bypassed by dietary intervention"

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. med. Diana Lehmann, Halle (Saale)

Thema: Promotion „Biochemische Charakterisierung der Carnitin Palmitoyltransferase II bei muskulärem CPT II-Mangel“

„Drei-Stimmen-hilft“ – Forschungspreis – Erbliche Muskelerkrankungen (Dystrophinopathien) der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V.

Gestiftet von Drei-Stimmen-hilft e. V.

Dr. med. Olivia Schreiber-Katz, München, Constanze Klug, Bayreuth, Elisabeth Schorling, Bayreuth
Thema: Projekt „Patientenregister und gesundheitsökonomische Evaluierung und Modellierung innovativer Behandlungsansätze für Patienten mit Dystrophinopathien“

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Dr. Caroline A. Sewry, London
Prof. Dr. Klaus V. von Toyka, Würzburg

2014

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. PD Dr. Cornelia Kornblum, Bonn

Thema: Arbeiten zu mitochondrialen Erkrankungen, insbesondere zu der „klinisch-phänotypischen und genetischen Charakterisierung einer besonderen Form einer chronisch-progressiven externen Ophthalmoplegie“

2. Prof. Dr. Rudolf Kley, Bochum

Thema: Publikationen, die sich mit der „Pathogenese von Myofibrillären Myopathien (insbesondere Filaminopathie und Desminopathie) befassen

2. Prof. Dr. Maggie Walter, München, Prof. Dr. Eckhard Wolf, München, Dr. Klymiuk, München

Thema: Gemeinsames Projekt „Dystrophin-deficient pigs provide new insights into the hierarchy of physiological derangements of dystrophic muscle“

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. Lilli Winter, Erlangen

Thema: Publikationen, mit der Schwerpunktthematik Plectin und Plectinopathien

2013

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Dr. Frédéric Chevessier, Erlangen

Thema: Publikationen, die sich mit der "molekularen Pathogenese von kongenitalen myasthenen Syndromen sowie Myopathien mit tubulären Aggregaten" befassen

2.

3.

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. Jana Zschüntzsch, Göttingen

Thema: Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der "molekularen Pathogenese der sporadischen Einschlusskörpermyositis"

Duchenne-Erb-Preis

Kathryn Swoboda, M.D., Salt Lake City
Prof. Dr. Rudolf Korinthenberg, Freiburg

2012

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Prof. Dr. Peter Claus, Hannover

Thema: "The spinal muscular atrophy disease protein SMN is linked to the rho-kinase pathway via profiling"

2. Dr. Payam Dibaj, Göttingen

Thema: Forschung zur Neuron-Glia-Interaktion in transgenen Tiermodellen der ALS

3. Dr. Hilmar C. Lehmann, Düsseldorf

Thema: Arbeiten zur axonalen Regeneration bei peripheren Neuropathien

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. Erick Amarteifio, Heidelberg

Thema: "3 Tesla MRI detects intracellular ²³Na overload in patients with hyperkalemic periodic paralysis and permanent weakness: initial results"

2011

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Prof. Dr. Jan Kassubek, Ulm

Thema: Computer-basierte multiparametrische Magnetresonanztomographie-Bildgebung bei ALS und anderen Motoneuronenerkrankungen

2. Dr. Janbernd Kirschner, Dr. Joachim Scheßl und Prof. Dr. Rudolf Korinthenberg, Freiburg

Thema: Ciclosporin A zur Behandlung der Muskeldystrophie Duchenne

3. Dr. Boris Holzherr, Ulm

Thema: A Na channel gating model with temperature dependence and its application to disease

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Frau Dr. Tina Wenz, Köln

Arbeiten zur Aktivierung des PPAR/PGC-1a Signalweges bei Mitochondriopathien

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Dr. Tiemo Grimm, Würzburg

Prof. Dr. John Griffin, Baltimore Maryland USA

2010

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Prof. Dieter Fürst und Dr. Peter van der Ven

Thema: Funktion von Filamin C in der quergestreiften Muskulatur und der molekularen Pathogenese der Filamin C-assoziierte Myoptahie

2. Dr. Zoita Andronache

Thema: Erforschung der Pathophysiologie der elektromechanischen Kopplung der Muskulatur

3. Frau Prathiba Singh

Thema: Skeletal muscle cell mhc I expression: implications for statin-induced myopathy

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Frau Ingrid E. Muth, Göttingen

Thema: Die Expression von High Mobility Group Box 1 (HGMB1) und dessen Receptor for Advanced Glycation Endproducts (RAGE) als Pathomechanismus der sporadischen

Einschlusskörpermyositis

2009

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. PD Dr. Christoph Clemen, Köln

Thema: VCP-, Desmin- und Myotilin assoziierte Proteinaggregationsmyopathien

und **Dr. Jens Schmidt, Göttingen**

Thema: Interrelation of inflammation and APP in sIBM: IL-beta induces accumulation of beta-amyloid in skeletal muscle

3. Frau Dr. Petra Steinacker, Ulm

Thema: Bedeutung des Proteins TDP-43 bei der ALS und FTLD

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Frau Dr. Gabriela-Elena Oprea, Köln

Thema: T-Plastin a cytoskeletal protein with important function in axonal growth, acts as a modifier of spinal muscular atrophy

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Dr. Bernhard Neundörfer, Erlangen

Prof. Dr. Angela Vincent, Oxford

2008

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e. V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Frau PD Dr. Karin Jurkat-Rott, Ulm

Thema: Genetik der Kanalopathien

2. Dr. Thorsten Hoppe, Hamburg

Thema: The ubiquitin-selective chaperone CDC-48/p97 links myosin assembly to human myopathy

Und **Dr. Michel Mittelbronn, Zürich**

Thema: Arbeiten zur Aufklärung des Pathomechanismus der Muskeldystrophie vom Typ Emery-Dreifuss

3. Frau Dr. Sabine Krause, München

Thema: Hereditäre Einschlusskörpermyopathien

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. Rudolf Andre Kley, Köln

Thema: Clinical and morphological phenotype of the filamin myopathy: a study of 31 German patients

2007

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. PD Dr. Klaus Krampfl, Hannover

Thema: Molecular analysis of the interaction of the pyrazine derivatives RPR119990 and RPR117824 with human AMPA-type glutamate receptor channels

2. Frau Dr. Maja von der Hagen, Dresden

Thema: Facing the genetic heterogeneity in neuromuscular disorders: Linkage analysis as an economic diagnostic approach towards the molecular diagnosis

3. Frau Dr. Johanna Anneser, München

Thema: Selektive Vulnerabilität und Krankheitsprogression bei der Amyotrophen Lateralsklerose – Untersuchungen zur Rolle von mGluR, nNOS und SOCS

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. Björn Tackenberg, Marburg

Thema: Clonal expansions of CD4+ B-helper T cells in autoimmune myasthenia gravis

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Dr. Dieter Pongratz, München

Prof. Dr. Francesco Muntoni aus London

2006

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Dr. Marc-André Weber, Heidelberg

Thema: Bedeutung der 23-Natrium-Magentresonanztomographie zur Untersuchung muskulärer Kanalerkrankungen

2. Frau Dr. Rita Horváth, München

Thema: Erforschung der molekularen Ursachen mitochondrialer Erkrankungen im Kindes- und Erwachsenenalter

Junior-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. Dirk Fischer, Bonn

Thema: Arbeiten zur Pathogenese und Diagnostik von Gliedergürtel-Muskeldystrophien

2005

Felix-Jerusalem-Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V., gestiftet von der Sanofi-Aventis Deutschland GmbH

1. Prof. Dr. Rudolf Martini, Würzburg

Thema: Arbeiten zur Krankheitsentstehung und Krankheitsmechanismen der neuralen Muskelatrophie

2. Prof. Dr. Rudolf Korinthenberg, Freiburg

Thema: Intravenous immunoglobulins in the treatment of childhood Guillain-Barré syndrome: a randomized trial

3. PD Dr. Marcus Deschauer, Halle

Thema: Molekulargenetische Untersuchung metabolischer Myopathien

Myasthenie-Preis

gestiftet von der Firma Temmler GmbH & Co KG

Dr. Philipp Ströbel, Würzburg

Thema: Über die Pathogenese der paraneoplastischen Myasthenia gravis

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Antony Schapira vom Royal Free Hospital, London

Prof. Dirk Pette, Konstanz

2004

Felix-Jerusalem Preis für neuromuskuläre Erkrankungen

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V., gestiftet von der Aventis Pharma Deutschland GmbH

1. Prof. Klaus-Armin Nave, Göttingen

Thema: Therapeutische Anwendung eines Progesteron Antagonisten bei einem Modell der Charcot-Marie-Tooth Erkrankung (CMT-1A)

und **Dr. Lars Brichta, Köln**

Thema: Valproinsäure steigert den SMN2 Proteinlevel: eine gut bekannte Substanz als mögliche Therapie für die spinale Muskelatrophie

3. Dr. Jan Senderek, Aachen

Thema: Identifikation zweier Gene für autosomal rezessiv erbliche CMT-Formen (CMT4B2-Gen und CMT4C-Gen)

Myasthenie-Preis

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V., gestiftet von der Temmler Pharma GmbH & Co KG

Frau Dr. Angela Abicht, München

Thema: Klinik und Genetik kongenitaler myasthener Syndrome

2003

Forschungspreis für Neuromuskuläre Erkrankungen 2003

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V., gestiftet von Aventis Pharma Deutschland GmbH

1. PD Dr. Kiefer, Münster

Thema: Identifikation residenter endoneuraler Macrophagen bei Erkrankungen peripherer Nerven und deren grundlegende Verhaltensmuster

2. PD Dr. Bendszus, Würzburg

Thema: Neue Möglichkeiten der Diagnostik von neuromuskulären Erkrankungen in der Magnet-Resonanz-Tomographie

3. Frau PD Dr. Sperfeld, Ulm

Thema: Die X-Chromosomale spinobulbäre Neuronopathie Typ Kennedy: Klinische, elektrophysiologische und muskelbiptische Daten von 34 Patienten

Felix-Jerusalem-Myopathiepreis

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V., gestiftet von der Firma Sanofi-Synthelabo

PD Dr. Schröder; Bonn

Thema: Molekulare Pathogenese der Desmin- und Plectin-Myopathien

und **Dr. Wiendl, Tübingen**

Thema: Immunbiologie des Muskels – Antigenpräsentation, Kostimulation und Immunregulation

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Nigel Leigh, UK
Prof. Dr. Folker Hanefeld, Göttingen

2002

Forschungspreis für Neuromuskuläre Erkrankungen 2002

der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke gestiftet von Aventis Pharma Deutschland GmbH

1. Dr. Stefan Vielhaber, Magdeburg

Thema: Die Rolle der Mitochondrien bei der sporadischen Amyotrophen Lateralsklerose

2. Frau Dr. Michaela Jaksch und PD Dr. Hanns Lochmüller, München

Thema: Forschungsarbeiten zur Aufklärung kindlicher Cytochrom-c-Oxidase-Defekte

3. PD Dr. Thomas Klopstock, München

Thema: Klinik, Genetik und Therapie mitochondrialer Erkrankungen: mitochondriale Myopathie, chronisch progressive externe Ophthalmoplegie und Kearns-Sayre-Syndrom

Felix-Jerusalem-Myopathiepreis

Prof. Dr. Kenneth Ricker; Würzburg

Thema: Beschreibung und Analyse einer zweiten Form von myotoner Dystrophie, der proximalen myotonen Myopathie (DM2/PROMM)

und PD Dr. Vorgerd, Bochum

Thema: Klinik und Pathogenese der Rippling-Muskelerkrankung

2001

Forschungspreis für Neuromuskuläre Erkrankungen 2001

gestiftet von der Firma Aventis Pharma Deutschland GmbH

1. Frau PD Dr. Brunhilde Wirth, Bonn

Thema: Molekulare Ursachen der SMA

2. Dr. Martin G.M. Winterholler, Erlangen

Thema: Das neurologische Hypoventilationssyndrom – Diagnose und Heimbeatmungsbehandlung

3. Frau Dr. Katja Stefan und PD Dr. Joseph Claßen, Rostock

Thema: Effekte von Riluzol auf die kortikale Erregbarkeit bei Patienten mit ALS

Sanofi-Synthelabo Myopathiepreis 2001

PD Dr. Werner Hoch, Tübingen

Thema: Auto-antibodies to the receptor tyrosine kinase MuSK in patients with myasthenia gravis without acetylcholine receptor antibodies

Und Frau Dr. Christiane Schneider, Würzburg

Thema: Bedeutung der T-Zell-Apoptose bei entzündlichen Myopathien

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Dr. H.H. Goebel, Mainz

Dr. Kiichi Arahata, Japan (verstorben)

2000

Forschungspreis für Neuromuskuläre Erkrankungen 2000

1. Prof. Dr. Niels Bierbaumer

Thema: Entwicklung eines psychophysiologischen Systems sowie seine Anwendungsbeobachtung bei Patienten mit fortgeschrittener ALS.

2. Dr. Johannes Prudlo und PD Dr. Klaus Römer

Thema: Motor Neuron Cell Death in a Mouse Model of FALS is not Mediated by the p53 Tumor Suppressor

3. Frau Dr. Maggie Walter

Thema: Klinische Therapiestudien bei progressiven Muskeldystrophien und entzündlichen Muskelerkrankungen

Sanofi-Synthelabo-Myopathiepreis 2000

1. Dr. Matthias F. Bauer

Thema: Defekt des mitochondrialen Proteinimports – ein neuer Pathomechanismus neurodegenerativer mitochondrialer Erkrankungen

2. Dr. Volker Straub

Thema: Muscular dystrophies and the dystrophin-glycoprotein complex – Animal Models for Muscular Dystrophy Show Different Patterns of Sarcolemmal Disruption.

Animal Model: Molecular Pathogenesis of Muscle degeneration in the δ -Sarcoglycan-Deficient Hamster ϵ -Sarcoglycan Replaces α -Sarcoglycan in Smooth Muscle to Form a Unique Dystrophin-Glycoprotein Complex

1999

Rhone-Poulenc-Rorer-Forschungspreis

1. Dr. C. Bönnemann

Thema: Die Sarkoglykanopathien: Untersuchungen zu Genetik und Pathomechanismus

2. Frau Dr. B. Buchwald

Thema: Die Pathophysiologie und Pathogenese des Guillain-Barré Syndroms und Miller-Fisher Syndroms

Sanofi-Winthrop-Myopathiepreis

PD Dr. B.W. Rautenstrauß

Thema: Hereditäre motorische und sensible Neuropathien: Experimentelle Beiträge zur Charakterisierung der ursächlichen Mutationen und ihrer phänotypischen Auswirkungen

ALS-Forschungspreis

PD Dr. G.D. Borasio

Thema: Die intrazelluläre Signaltransduktion neurotropher Faktoren

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Dr. Victor Dubowitz (GB)

Prof. Dr. Yukio Fukuyama, Japan

1998

Rhone-Poulenc-Rorer-Forschungspreis

1. Dr. U. Fischer

Thema: Auf der Suche nach den molekularen Ursachen der Spinalen Muskelatrophie

2. Frau Dr. U. Mayer

Thema: Defizienz des α -7-Integrins führt zu einer neuen Form von Muskeldystrophie

3. PD Dr. M. Naumann

Thema: Diagnostische Wertigkeit der in situ Muskelfaserleitgeschwindigkeit bei Myopathien

Sanofi-Winthrop-Myopathiepreis

Frau Dr. M. Jaksch und Frau Dr. S. Hofmann

Thema: Neue genetische und klinische Aspekte in der Diagnostik mitochondrialer Erkrankungen

und **Dr. V. Witzemann**

Thema: Acetylcholinrezeptoren bestimmen synaptische Funktion und Struktur an der neuromuskulären Endplatte

ALS-Forschungspreis

Herr Dr. T. Meyer

Thema: Genregulation eines Kandidatengens der amyotrophen Lateralsklerose, des glialen Glutamattansporters EAAT2

1997

Rhone-Poulenc-Rorer-Forschungspreis

1. Dr. B. Stuhlmüller und Prof. Dr. Burmester

Thema: Grundlegende Arbeiten zum Nachweis von Autoantikörpern bei entzündlichen Muskelkrankheiten

2. Dr. A. M. Das

Thema: Aktive Regulation der mitochondrialen ATP-Synthase in der Skelettmuskulatur von Kindern

3. Dr. N. Goebels

Thema: Zelluläre Immunphänomene bei entzündlichen Muskelkrankheiten

Sanofi-Winthrop-Myopathiepreis

Dr. S. Labeit und Dr. Lochmüller

Thema: Tierexperimentelle Untersuchungen zum Einsatz der somatischen Gentherapie bei der progressiven Muskeldystrophie vom Typ Duchenne

ALS-Forschungspreis

PD Dr. G. Ochs

Thema: Intrathekale Gabe von neurotrophen Faktoren;

Dr. B. Schrank

Thema: Mausmutante mit Inaktivierung des SMN-Gens;

Prof. M. Sendtner

Thema: Grundlagenarbeiten zur Gentherapie von Motoneuronenerkrankungen

Duchenne-Erb-Preis

Prof. Dr. Klaus Zerres, Bonn
Dr. Kevin Campbell, Iowa