



Resultate der ersten Phase-III-Studie mit Safinamide bei Parkinson-Krankheit im fortgeschrittenen Stadium werden aus Anlass des 13. Internationalen Kongresses der Movement Disorder Society präsentiert

Mailand, Italien, 3. Juni 2009 – Newron Pharmaceuticals S.p.A. („Newron“, SIX: NWRN), ein Forschungs- und Entwicklungsunternehmen mit Schwerpunkt innovative Therapien für Erkrankungen des Zentralen Nervensystems (ZNS) und Schmerzen, gibt heute bekannt, dass detaillierte Resultate der ersten Phase-III-Studie mit Safinamide als Begleittherapie bei Parkinson-Krankheit im mittleren bis fortgeschrittenen Stadium (Studie 016), die zusammen mit dem Partner Merck Serono, einer Sparte der Merck KGaA, Darmstadt, Deutschland, durchgeführt wurde, während des 13th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, der vom 7. bis 11. Juni 2009 in Paris stattfindet, präsentiert werden.

Der Late-Breaking-Abstrakt mit dem Titel „Efficacy and safety of safinamide in patients with Parkinson's disease experiencing motor fluctuations: results of a 6-month Phase III, randomized, double-blind, placebo-controlled study“ (Wirksamkeit und Sicherheit von Safinamide bei Parkinson-Patienten, die motorische Fluktuationen aufweisen: Resultate einer 6-monatigen, randomisierten, placebo-kontrollierten Doppelblindstudie der Phase III) ist zur Präsentation am Mittwoch, den 10. Juni 2009, von 12:30 bis 14:30 MEZ, im Rahmen der Session „Late Breaking Abstracts“, Abstrakt Nummer LB-14, im Saal „Maillot“, Ebene 2, im Palais des Congrès in Paris zugelassen worden.

Gemäss der 2006 mit Newron abgeschlossenen vertraglichen Vereinbarung hält Merck Serono die weltweiten Exklusivrechte zur Entwicklung, Herstellung und Vermarktung von Safinamide bei Parkinson-Erkrankung, Alzheimer-Krankheit und anderen Erkrankungen.

Movement Disorder Society (MDS)

Die Movement Disorder Society (MDS) ist eine internationale Fachorganisation von Klinikern, Wissenschaftlern und weiteren Spezialisten im Gesundheitswesen, die sich mit der Parkinson-Krankheit, verwandten neurodegenerativen Störungen und Störungen der Neuroentwicklung, hyperkinetischen Bewegungsstörungen und Abnormalitäten in Muskeltonus und Bewegungskontrolle befassen. Die Movement Disorder Society wurde 1985 von den Professoren Stanley Fahn und C. David Marsden gegründet. Deren Leitung und Vision führte zur Erweiterung der klinischen Expertise und Forschung auf diesem Gebiet. Die gemeinnützige Organisation schloss sich 1992 mit der International Medical Society for Motor Disturbances zusammen. Die Fachzeitschrift Movement Disorder besteht seit 1996; der erste internationale Kongress wurde 1990 durchgeführt.

Safinamide

Safinamide, ein für die orale Verabreichung formuliertes Alpha-Aminoamid-Derivat, wird derzeit als Zusatztherapie zur Behandlung von Parkinson-Patienten von Merck Serono zusammen mit Newron entwickelt. Safinamide soll über einen neuartigen dualen Wirkmechanismus verfügen, der auf der Verbesserung der dopaminergen Funktion (durch reversible



Hemmung der Monoamin-Oxidase B [MAO-B] und der Dopamin-Aufnahme) und der Verringerung der glutamatergen Aktivität durch Hemmung der Glutamatausschüttung beruht.

Parkinson-Krankheit

Die Parkinson-Krankheit ist eine degenerative Störung des zentralen Nervensystems, die häufig zu einer Beeinträchtigung der motorischen und sprachlichen Fähigkeiten des Erkrankten führt. Parkinson wird den so genannten motorischen Störungen zugeordnet. Die Leitsymptome sind Muskelsteifigkeit (Rigor), Zittern (Tremor) und Bewegungsverlangsamung (Bradykinesie); im Extremfall kommt es auch zur Bewegungsunfähigkeit (Akinesie). Diese primären Symptome ergeben sich aus einer verringerten Stimulation des Motorkortex durch die Basalganglien, in der Regel infolge einer zu geringen Bildung oder Wirkung des von den dopaminergen Hirnneuronen abgegebenen Dopamins. Sekundäre Symptome können u. a. eine hochgradige Dysfunktion der kognitiven Fähigkeiten sowie eine geringfügige Sprachstörung sein. Die Parkinson-Krankheit verläuft chronisch und progredient. Schätzungen zufolge leiden in den Industrieländern mehr als 3 Millionen Menschen an der Parkinson-Krankheit.

Über Newron Pharmaceuticals

Newron Pharmaceuticals S.p.A. (www.newron.com) ist ein biopharmazeutisches Unternehmen, das sich auf neuartige Therapien für Erkrankungen des Zentralen Nervensystems und Schmerzen konzentriert. Newron führt gemeinsam mit dem Partner Merck Serono, der die exklusiven weltweiten Rechte zur Entwicklung, Herstellung und Kommerzialisierung von Safinamide für die Behandlung von PD, Alzheimer-Krankheit und andere therapeutische Anwendungen hält, Phase-III-Studien mit Safinamide zur Behandlung von Parkinson durch.

Newron hat kürzlich SERENA, eine mögliche pivotale Studie mit Ralfinamide in Patienten mit neuropathischen Schmerzen im unteren Rücken (Neuropathic Low Back Pain, NLBP) initiiert. Es gibt bisher keine zugelassenen Medikamente für NLBP, eine Erkrankung, an der 55 Millionen Patienten in den USA, Europa und Japan leiden.

Newron ist in Bresso bei Mailand, Italien, domiziliert. Das Unternehmen ist an der SIX Swiss Exchange kotiert, Symbol NWRN.

Für weitere Informationen:

Medien	Investoren und Analysten
Italien Luca Benatti - CEO Tel.: +39 02 6103 4 626 E-mail: pr@newron.com	Stefan Weber - CFO Tel.: +39 02 6103 46 30 E-mail: ir@newron.com
UK/Globale medien Julia Phillips Financial Dynamics Tel.: +44 (0) 20 7269 7187	
Schweiz Martin Meier-Pfister IRF Communications Tel.: +41 43 244 81 40	

Important Notices

This document contains forward-looking statements, including (without limitation) about (1) Newron's ability to develop and expand its business, successfully complete development of its current product candidates and current and future collaborations for the development and commercialisation of its product candidates and reduce costs (including staff costs), (2) the market for drugs to treat CNS diseases and pain conditions, (3) Newron's anticipated future revenues,



capital expenditures and financial resources, and (4) assumptions underlying any such statements. In some cases these statements and assumptions can be identified by the fact that they use words such as “will”, “anticipate”, “estimate”, “expect”, “project”, “intend”, “plan”, “believe”, “target”, and other words and terms of similar meaning. All statements, other than historical facts, contained herein regarding Newron's strategy, goals, plans, future financial position, projected revenues and costs and prospects are forward-looking statements.

By their very nature, such statements and assumptions involve inherent risks and uncertainties, both general and specific, and risks exist that predictions, forecasts, projections and other outcomes described, assumed or implied therein will not be achieved. Future events and actual results could differ materially from those set out in, contemplated by or underlying the forward-looking statements due to a number of important factors. These factors include (without limitation) (1) uncertainties in the discovery, development or marketing of products, including without limitation negative results of clinical trials or research projects or unexpected side effects, (2) delay or inability in obtaining regulatory approvals or bringing products to market, (3) future market acceptance of products, (4) loss of or inability to obtain adequate protection for intellectual property rights, (5) inability to raise additional funds, (6) success of existing and entry into future collaborations and licensing agreements, (7) litigation, (8) loss of key executive or other employees, (9) adverse publicity and news coverage, and (10) competition, regulatory, legislative and judicial developments or changes in market and/or overall economic conditions.

Newron may not actually achieve the plans, intentions or expectations disclosed in forward-looking statements and assumptions underlying any such statements may prove wrong. Investors should therefore not place undue reliance on them. There can be no assurance that actual results of Newron's research programmes, development activities, commercialisation plans, collaborations and operations will not differ materially from the expectations set out in such forward-looking statements or underlying assumptions.

Newron does not undertake any obligation to publicly up-date or revise forward looking statements except as may be required by applicable regulations of the SIX Swiss Exchange where the shares of Newron are listed.

This document does not contain or constitute an offer or invitation to purchase or subscribe for any securities of Newron and no part of it shall form the basis of or be relied upon in connection with any contract or commitment whatsoever.