

Zur sofortigen Veröffentlichung
202-256-3955

Ansprechpartner: Nan Broadbent +1

CELL ERNENNT NEUE HERAUSGEBERIN

Cambridge, Massachusetts (8. Oktober 2003) – Das renommierte Magazin *Cell* gab heute die Ernennung von Emilie Marcus, PhD, zum Editor von *Cell* und Executive Editor von Cell Press mit Wirkung vom 1. November 2003 bekannt.

„Das Auswahlkomitee hat sich aufgrund ihrer redaktionellen Weitsicht und ihres offenen, dynamischen Ansatzes in der Welt der Wissenschaft für Dr. Marcus entschieden,“ erklärte Lynne Herndon, President und CEO von Cell Press, Herausgeberin von *Cell* und acht weiteren „Peer-reviewed“ Wissenschaftsmagazinen.

Dr. Marcus erwarb ihren Doktorgrad in Neurobiologie an der Yale University und führte ihre Forschungsarbeit als Postdoktorandin in Entwicklungsbiologie am Salk Institute und an der University of California in San Diego durch. Im Februar 2001 war sie zum Editor von *Neuron* ernannt worden.

„Ich plane, das Fundament der Exzellenz, auf dem *Cell* seit jeher steht, fortzusetzen: Veröffentlichung wissenschaftlicher Artikel, die sowohl im Augenblick als auch langfristig von Bedeutung sind,“ meinte Dr. Marcus. „*Cell* berichtet über aufregende, brandneue Forschung, die einer breiten Leserschaft zugänglich ist. Hierdurch fördert *Cell* die Art von interdisziplinärem Denken, die die Wurzel der meisten wissenschaftlichen Fortschritte darstellt.“

Zu den vielen wichtigen Forschungsergebnissen, die während der vergangenen 30 Jahre in *Cell* veröffentlicht wurden, gehören der Bericht von Dr. Robert Horvitz, in dem ein genetisches Programm beschrieben wird, das ein Absterben von Zellen verursacht, sowie die Arbeit von Dr. Timothy Hunt über zellteilungsregulierende Mechanismen. Beide Entdeckungen führten zur Verleihung des Nobelpreises. Allein während der vergangenen neun Monate hat *Cell* aufregende neue Fortschritte in vielen verschiedenen Sparten beschrieben, u. a. Methoden, mit denen sich Zellen gegen die HIV-Infektion wehren und warum HIV in der Lage ist, diesen Abwehrmechanismus in menschlichen Zellen zu überwinden, wie embryonische Stammzellen die Fähigkeit zum Erzeugen aller anderen Zelltypen beibehalten und wie Spermien von Säugetieren in der Lage sind, das Ei zu erkennen.

„*Cell*-Berichte haben sich als wahrhaft zeitüberdauernd erwiesen. Sie haben schon häufig eine berufliche Laufbahn ins Leben gerufen,“ erklärte Dr. Marcus.

Dem Nobelpreisträger Eric R. Kandel zu Folge M.D. passt Dr. Marcus ideal zu *Cell*. „Ihr Urteilsvermögen, ihre hohen Standards und ihre tief verwurzelte Integrität haben das Magazin *Neuron* zu neuen Höhen geführt. Man kann sich nur schwer jemanden vorstellen, der für die Aufgabe, *Cell* durch die kommenden Jahre zu führen, besser geeignet ist als sie.“

Als Editor von *Neuron* ist Dr. Marcus für die Vergrößerung des von dem Magazin berücksichtigten wissenschaftlichen Spektrums, für ihre offene und allgemein zugängliche Redaktion und für die Einführung neuer Artikelformate bekannt.

Cell, das im Jahr 2004 sein 30jähriges Bestehen feiern wird und von Cell Press herausgegeben wird, ist ein Unternehmensbereich von Elsevier. Der Verlag veröffentlicht ferner die Zeitschriften *Neuron*, *Immunity*, *Molecular Cell*, *Developmental Cell*, *Cancer Cell*, *Current Biology*, *Chemistry and Biology* und *Structure*.

###