



February 2, 2012

MethylGene Announces the Appointment of Dr. Henry J. Fuchs to its Board of Directors

Montreal, Quebec. February 2, 2012 ? MethylGene Inc. (TSX: MYG) is pleased to announce the appointment of Dr. Henry J. Fuchs to the Company?s Board of Directors.

?Dr. Fuchs is a highly regarded leader in the biotechnology industry and brings a wealth of drug development and management experience at public life science companies. We look forward to his contributions as we advance our key clinical programs,? said Charles Grubstajn, President and CEO of MethylGene.

Henry Fuchs, MD is currently Executive Vice President and Chief Medical Officer of BioMarin Pharmaceutical Inc. (NASDAQ: BMRN), and is a seasoned biotech drug development executive. From 2005 to 2009, Dr. Fuchs was Executive Vice President and Chief Medical Officer of Onyx Pharmaceuticals (NASDAQ: ONXX), overseeing expanded development of the kinase inhibitor Nexavar and other key development programs. From 1996 to 2005, Dr. Fuchs served in multiple roles of increasing responsibility at Ardea Biosciences (NASDAQ: RDEA), first as Vice President, Clinical Affairs, then as President and Chief Operating Officer, and finally as Chief Executive Officer. From 1987 to 1996, Dr. Fuchs held various positions at Genentech where, among other responsibilities, he led the clinical program that resulted in the approval of Pulmozyme. Dr. Fuchs was also responsible for the Phase III development program that led to the approval of Herceptin to treat metastatic breast cancer.

Dr. Fuchs received an M.D. degree from George Washington University and a B.A. degree in biochemical sciences from Harvard University.

About MethylGene

MethylGene Inc. (TSX:MYG) is a clinical-stage biopharmaceutical company that develops novel therapeutics for cancer and infectious disease. The Company?s lead product candidates include: MGCD265, an oral Met/VEGF receptor kinase inhibitor that is in Phase 1/2 clinical trials for solid tumor cancers, and MGCD290, a fungal Hos2 inhibitor, for use in combination with fluconazole for fungal infections, which will start randomized Phase 2 trials in the near term. The Company?s partners include Otsuka Pharmaceutical Co. Ltd., Taiho Pharmaceutical Co. Ltd., and EnVivo Pharmaceuticals, Inc.**Montréal (Québec), le 2 février 2012** ? MethylGene Inc. (TSX : MYG) annonce aujourd?hui la nomination de Dr Henry J. Fuchs au conseil d?administration de la Société.

« Dr Fuchs est un dirigeant très respecté de l?industrie biotechnologique, dont la vaste expérience en développement et en gestion de médicaments profite à plusieurs sociétés des sciences de la vie cotées en Bourse. Nous avons hâte de bénéficier de ses conseils, alors que nous faisons progresser nos principaux programmes cliniques », a déclaré Charles Grubstajn, président et chef de la direction de MethylGene.

Henry Fuchs, M.D., occupe actuellement le poste de vice-président directeur et chef de la direction médicale de BioMarin Pharmaceutical Inc. (NASDAQ : BMRN). Ce dirigeant chevronné en développement de médicaments issus de la biotechnologie a été vice-président directeur et chef de la direction médicale d?Onyx Pharmaceuticals (NASDAQ : ONXX) de 2005 à 2009, où il a supervisé le développement élargi de l?inhibiteur de kinases Nexavar et d?autres programmes clés. De 1996 à 2005, Dr Fuchs a occupé plusieurs postes à responsabilités croissantes chez Ardea Biosciences (NASDAQ : RDEA), tout d?abord en tant que vice-président des activités cliniques, puis comme président et chef de l?exploitation et enfin en tant que chef de la direction. De 1987 à 1996, Dr Fuchs a occupé plusieurs fonctions au sein de Genentech où, entre autres responsabilités, il a dirigé le programme clinique ayant mené à l?approbation du Pulmozyme. Dr Fuchs était également en charge du programme de développement de phase III ayant mené à l?approbation d?Herceptin pour le traitement du cancer du sein métastatique.

Dr Fuchs a obtenu son doctorat en médecine de George Washington University. Il est également titulaire d?un baccalauréat en biochimie de Harvard University.

À propos de MethylGene

MethylGene Inc. (TSX : MYG), une société biopharmaceutique dont les activités sont actuellement au stade clinique, se consacre au développement de nouveaux traitements qui ciblent le cancer et les maladies infectieuses. La Société compte parmi ses principaux produits candidats le MGCD265, un inhibiteur de kinases à récepteurs Met/VEGF par voie orale, qui fait l?objet d?essais cliniques de phase 1/2 sur des cancers à tumeurs solides, et le MGCD290, un inhibiteur d?Hos2 fongique

conçu pour être utilisé avec du fluconazole afin de traiter des infections fongiques, sur lequel des études cliniques aléatoires de phase 2 débiteront à court terme. La Société compte parmi ses partenaires Otsuka Pharmaceutical Co. Ltd., Taiho Pharmaceutical Co. Ltd. et EnVivo Pharmaceuticals, Inc.

Investor Relations Contacts

Mark J. Gergen

Executive Vice President & COO
Mirati Therapeutics, Inc.
Tel.: 858.535.2075
ir@mirati.com
mirati.com

Michael Wood

Managing Director
LifeSci Advisors
Tel.: 646.597.6983
mwood@lifesciadvisors.com
www.lifesciadvisors.com

Tracey Rowlands, PhD

Director of Investor Relations and Business Development
Mirati Therapeutics, Inc.
Tel.: 514.337.3333 ext. 512
ir@mirati.com
mirati.com