



**MEMSCAP**  
*The Power of a Small World™*

## **GIVEN IMAGING CHOISIT MEMSCAP POUR SA PILULE: PILLCAM™ COLON**

### *La technologie de MEMSCAP active la pilule révolutionnaire de Given Imaging*

**Grenoble, France et Durham, Caroline du Nord, 9 mai 2007**– MEMSCAP (Euronext: MEMS), le fournisseur de solutions innovantes basées sur la technologie des MEMS (systèmes micro-électro-mécaniques), annonce aujourd'hui que Given Imaging, le leader des solutions de diagnostic gastro-intestinaux facilitant l'utilisation par le patient a choisi MEMSCAP comme fournisseur d'une technologie clé de sa nouvelle capsule endoscopique de vidéo du colon.

Déjà disponible dans certains pays européens, la nouvelle PillCam™ COLON devrait bientôt faire l'objet d'un lancement global au fur et à mesure des obtentions des autorisations réglementaires. Il s'agit d'un nouvel ajout à la ligne de produits Given Imaging qui comprend la capsule endoscopique PillCam pour l'intestin grêle et l'œsophage, la capsule Agile Patency, la station de travail RAPID et des enregistreurs de données. La PillCam COLON visualise le colon pour aider les médecins à diagnostiquer les maladies du colon. Le commutateur magnétique MEMS de MEMSCAP active la pilule au moment où elle est présentée au patient.

MEMSCAP est un fournisseur stratégique des nombreuses sociétés de matériel médical à travers le monde, désireuses de miniaturiser les composants pour mettre sur le marché de nouveaux produits et permettre aux produits de devenir plus adaptés aux patients. En miniaturisant les systèmes, les MEMS aident à faire progresser la chirurgie et le diagnostic minimalement invasifs, pour améliorer le soin médical et diminuer les douleurs des patients. Les composants de MEMSCAP sont parfaitement adaptés aux applications médicales puisqu'ils peuvent être fabriqués à l'échelle submillimétrique. Parmi les nombreux avantages liés à l'utilisation des commutateurs magnétiques de MEMSCAP figure la réduction significative de la taille du mécanisme de commutation, ce qui fut un élément clé pour Given Imaging dans le cadre du développement de la PillCam COLON.

Depuis ses débuts, MEMSCAP a consacré ses efforts au développement et à la commercialisation de systèmes et technologies permettant de sauver des vies. Le lancement de la PillCam COLON illustre l'investissement de MEMSCAP dans le domaine de la santé et sa contribution au progrès des technologies médicales qui, à travers le monde, améliorent la vie du patient.

“Nous sommes heureux d'être partie intégrante de l'introduction de cette technologie révolutionnaire et ainsi de contribuer à la détection précoce des maladies et désordres graves potentiellement mortels tel que le cancer du colon”, explique Jean-Michel Karam, Président directeur général de MEMSCAP. “Nous attachons une grande importance à cette collaboration à long-terme avec Given Imaging, un acteur majeur des technologies médicales qui offre de nouvelles solutions bénéficiant au patient et au clinicien.”

Des dizaines de millions de coloscopies de dépistage sont pratiquées de par le monde chaque année. La PillCam COLON de Given Imaging peut bénéficier aux patients qui autrement n'auraient pas souhaité ou pu avoir recours à la coloscopie traditionnelle.

“Nous avons choisi MEMSCAP pour notre PillCam COLON pour leur technologie de pointe, la fiabilité de leurs produits et les bénéfices futurs qu'ils pourront apporter à nos produits”, explique Kevin Rubey, Chief Operating Officer chez Given Imaging.

#### ***A propos de MEMSCAP***

MEMSCAP est le leader des solutions innovantes fondées sur les systèmes micro-électro-mécaniques (MEMS). Ces solutions comprennent des composants, de la production, des éléments de propriété intellectuelle, et des services associés. MEMSCAP est cotée sur l'Eurolist C d'Euronext, Paris S.A. (code ISIN: FR0010298620-MEMS), et appartient au segment Next Economy. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.memscap.com>.

#### ***About Given Imaging***

Given Imaging is redefining gastrointestinal diagnosis by developing, producing and marketing innovative, patient-friendly products for detecting gastrointestinal disorders. The company's technology platform is the PillCam(TM) Platform, featuring the PillCam video capsule, a disposable, miniature video camera contained in a capsule, which is ingested by the patient, a sensor array, data recorder and RAPID(R) software. Given Imaging has three commercially available capsules: the PillCam SB video capsule to visualize the entire small intestine which is currently marketed in the United States and in more than 60 other countries; the PillCam ESO video capsule to visualize the esophagus; and the Agile(TM) patency capsule to determine the free passage of the PillCam capsule in the GI

tract. The PillCam COLON video capsule to visualize the colon has been cleared for marketing in the European Union, and multi-center clinical trials are underway in Europe and the U.S. A capsule to visualize the stomach is under development. More than 500,000 patients worldwide have benefited from the PillCam capsule endoscopy procedure. Given Imaging's headquarters, manufacturing and R&D facilities are located in Yoqneam, Israel; it has direct sales and marketing operations in the United States, Germany and France, and local offices in Japan, Spain and Australia. For more information, visit <http://www.givenimaging.com>.

*Pour plus d'informations contactez:*

Aurore Foulon,  
Vice-Président  
Corporate Communications,  
MEMSCAP  
Tel.: +33 (0)4 76 92 85 00  
[aurore.foulon@memscap.com](mailto:aurore.foulon@memscap.com)