



## **Cosmo gibt Lizenzvereinbarung mit Dr. Falk Pharma für Rifamycin SV MMX® bekannt**

**Lainate, Italien, 24. November 2008** – Cosmo Pharmaceuticals SPA (SIX:COPN) gaben heute eine Lizenzvereinbarung mit Dr. Falk Pharma GmbH für Rifamycin SV MMX® (CB-01-11) bekannt. Dr. Falk erhält damit die exklusiven Vertriebsrechte für ganz Europa (ohne Italien) und Australien.

Rifamycin SV MMX® ist ein halbsynthetisches Breitbandantibiotikum, das bei oraler Einnahme im Darm nicht absorbiert wird. Durch die Anwendung der MMX®-Technologie von Cosmo, die die Wirksubstanz bis in das Kolon transportiert, werden Bakterien im oberen Gastrointestinaltrakt, die für die Vitaminsynthese wichtig sind, nicht beeinträchtigt. Da das Präparat praktisch nicht absorbiert wird, kann es auch zur Behandlung von langwierigen bzw. immer wieder auftretenden Dickdarminfektionen eingesetzt werden.

Mauro Ajani, CEO von Cosmo, sagte: „Ich bin auf diese Vereinbarung sehr stolz, weil sie die Zusammenarbeit mit einem der meist respektierten europäischen Pharmaunternehmen manifestiert. Das Abkommen bestätigt erneut unsere innovative MMX-Technologie. Dr. Falk Pharma ist einer der Pioniere im Sektor chronisch entzündliche Darmerkrankungen und hat ein langjährig operierendes, sehr erfahrenes und umfassendes Vertriebsnetz in Europa“.

### **Entzündungen des Dickdarms, bei denen Antibiotika eingesetzt werden**

Die häufigste Infektion im Dickdarm ist die Reisediarrhö. Sie betrifft weltweit jährlich zwischen 20% und 50% aller international Reisender und wird in erster Linie durch die Aufnahme von mit Bakterien kontaminierter Nahrung und Wasser verursacht.

Die Divertikulitis ist eine Entzündung von Kolondivertikeln, die meist ältere Menschen befällt. Mit zunehmendem Alter lässt die Elastizität der Darmmuskulatur nach. Dies kann zu Aussackungen der Darmwand, so genannten Divertikeln, führen. Etwa 60% aller Menschen über 60 Jahre haben Divertikel. Wenn Stuhlreste in den Divertikeln verbleiben, kann dies zu Infektionen und Entzündungen führen.

Die hepatische Enzephalopathie ist eine neurologische Störung, die mit einer Lebererkrankung verbunden ist. Bei hepatischer Dysfunktionen kann das von Darmbakterien produzierte Ammoniak in der Leber nicht abgebaut werden, so dass es in das Gehirn gelangen und dort zu toxischen Effekten führen kann. In diesen Fällen ist die Gabe von Antibiotika zur Reduktion der bakteriellen Ammoniakproduktion notwendig. Unter hepatischer Enzephalopathie leidet weltweit rund 20 % der Bevölkerung.

Bei der Clostridium Difficile Assoziierten Diarrhö (CDAD) handelt es sich um eine primär in der Klinik erworbene Infektion des Dickdarms, die insbesondere ältere Patienten betrifft. Die Erkrankung befällt allein in den USA jährlich etwa 500.000 Patienten. Sie kann epidemische Ausmasse erreichen und unbehandelt zum Tode führen.

## **Cosmo Pharmaceuticals**

Cosmo ist ein Spezialitätenpharmaunternehmen, das sich als Ziel eine globale Führerschaft bei der Entwicklung von optimierten Therapien für bestimmte gastrointestinale Erkrankungen gesetzt hat. Die klinische Entwicklung konzentriert sich auf innovative Behandlungsmöglichkeiten bei chronisch entzündlichen Darmerkrankungen wie Colitis ulcerosa und Morbus Crohn sowie Dickdarminfektionen. Das erste Präparat von Cosmo ist Mezavant<sup>®</sup>/Lialda<sup>™</sup>, das weltweit an die Firmen Giuliani und Shire Plc auslizenziert wurde. Die patentierte MMX<sup>®</sup> - Technologie ist für die Produktpipeline des Unternehmens zentral. Sie wurde auf der Basis der Erfahrungen bei der Formulierung und Herstellung von Arzneimitteln zur Behandlung von Magen-Darm-Erkrankungen für internationale Kunden in den GMP-konformen (Good Manufacturing Practice) Produktionsstätten in Lainate, Italien, entwickelt. Cosmo ist an der SIX Swiss Exchange kotiert. Weitere Informationen auf [www.cosmopharmaceuticals.com](http://www.cosmopharmaceuticals.com)

## **Dr. Falk Pharma**

Dr. Falk Pharma ist ein forschendes deutsches Familienunternehmen, das in globalen Märkten agiert. Das Unternehmen identifiziert, entwickelt und vertreibt innovative Präparate auf den Gebieten der Hepatologie und Gastroenterologie. Es unterhält Töchterunternehmen in verschiedenen europäischen Ländern sowie ein breites Netzwerk von Distributionspartnern weltweit. Mehr über Dr. Falk Pharma finden Sie auf der Firmen-Website [www.drfalkpharma.de](http://www.drfalkpharma.de)

## **Für weitere Informationen**

Dr. Chris Tanner, CFO und Head of Investor Relations  
Cosmo Pharmaceuticals  
Tel. +39 02 9333 7617  
Fax: + 39 02 9333 7663  
[chris.tanner@cosmopharmaceuticals.com](mailto:chris.tanner@cosmopharmaceuticals.com)