

声明：以下内容仅为信息沟通之目的。本公司及本公司之关联公司不对如下信息的完整性与及时性做任何承诺。对于任何人因信赖相关信息而做出的任何决定，本公司及本公司之关联公司不承担任何责任。

更多详情请浏览公司主页：www.microport.com.cn

Email: ir@microport.com
电话 (021) 38954600
传真 (021) 50801305

感受火鹰 锁定未来

Firehawk FIM 和 TARGET I 长支架组研究数据公布

2012 年 3 月 17 日，在中国介入心脏病学大会（CIT 2012）“最新试验公布和特色研究首次报告”专题会场上，主要研究者中国医学科学院阜外心血管病医院高润霖院士公布了微创医疗器械（上海）有限公司自主研发的第三款药物洗脱支架系统 Firehawk 随机对照试验阶段（TARGET I）长支架队列主要终点数据。TARGET I 长支架队列共入选患者 50 例，成功植入支架 77 枚，病变平均长度超过 35mm，9 个月造影随访（随访率 92%）显示，支架内 Late loss 为 $0.16 \pm 0.16\text{mm}$ ，1 年临床随访中无心源性死亡和症状驱动的靶病变血管重建，支架内再狭窄和血栓发生率均为 0。TARGET I 长支架队列数据表明，Firehawk 支架在治疗超长冠脉病变的安全性和有效性方面表现优异。TARGET I 随机对照组结果计划在 TCT 2012 会议上发布。

Firehawk 冠脉雷帕霉素靶向洗脱支架系统是微创公司自主研发的第三款药物洗脱支架系统，也是全球唯一将储槽技术和聚合物控制释放技术相结合的药物洗脱支架产品。由雷帕霉素和聚乳酸组成的涂层储存于支架外表面的凹槽内，支架内表面和侧面保持金属状态，支架由激光切割钴铬合金管材而成。在支架支撑病变的时候，支架凹槽内的药物从涂层中缓慢释放直接作用于血管壁，并抑制平滑肌细胞的增生，与传统药物洗脱支架不同，Firehawk 支架的内表面和侧面没有药物和聚合物。

Firehawk 在完成了上市前临床试验所有病例的入组后，现已全面进入临床随访及临床数据处理阶段。Firehawk 上市前临床试验包括三部分：FIM、TARGET I、TARGET II。其中，FIM 于 2010 年 1 月完成病例入选，已完成 4 个月 OCT 随访，4 个月和 13 个月造影随访，1 年以及 2 年临床随访，结果显示：4 个月随访 OCT 结果显示支架的组织覆盖率超过 96%，4 个月造影随访 Late loss $0.13 \pm 0.18\text{mm}$ ，13 个月造影随访 Late loss $0.16 \pm 0.07\text{mm}$ ，到目前为止的 2 年随访中，均未发生心源性死亡、心肌梗塞和症状驱动的靶病变血管重建。

“浦江新兴医疗技术论坛 2012”在沪成功举办

2012 年 3 月 24 日至 25 日，以促进新兴医疗技术与产业融合为主题的“浦江新兴医疗技术论坛 2012”在上海成功举办。本次论坛由微创医疗器械（上海）有限公司和上海交通大学 Med-X 研究院联合主办，邀请到来自清华大学、复旦大学、四川大学、北京理工大学等著名高校和中国科学院院士、教授和全国代表性高科技医疗技术企业高管及资深研发人员共同参与，是国内首个新兴医疗技术主题学术活动，旨在更好地促进新兴医疗技术向产业的转化，增强产业界与学术界合作交流的机会，推动中国新兴医疗技术研究和产业发展。论坛由微创医疗器械（上海）有限公司新兴业务资深副总裁刘道志博士担任大会主席，上海交通大学生物医学工程学院副院长殷卫海教授、上海交通

大学 Med-X 研究院副院长高维强教授、上海交通大学 Med-X 研究院主任古宏晨教授担任大会共同主席。

在为期两天的会议中，23 位特邀演讲嘉宾在心脑血管微创医疗技术、医疗信息化、智慧医疗、癌症早期诊断技术、干细胞与组织修复及器官重建、纳米结构生物材料、肿瘤靶向治疗技术、磁导航技术、蛋白医疗技术、生物可吸收材料等众多新兴医疗技术领域展示了我国在医学技术基础研究和产业化应用研究领域的最新成果，体现了医疗技术“微创化、智慧化、个性化、靶向化、早期化、大众化”的未来发展趋势。



心血管领域介入治疗近 3 年相关数据发布

3 月 1 日-3 日，由中国医师协会、中国医师协会心血管内科医师分会、中华医学会心血管病学分会、中国医学基金会主办的第 15 届全国介入心脏病学论坛在广西南宁举行。据统计结果显示，2011 年全年，全国 PCI 数量为 332992 例，比 2010 年增长 16.9%，上报数据的医院为 985

家。2011 年全年，中国大陆地区（尚不包含军队系统）起搏器总置入量为 42986 台，比 2010 年增长 10.9%，置入型心律转复除颤器（ICD）总置入量为 1228 台，比 2010 年增长 19.6%，导管消融数量为 63355 例，比 2010 年增长 16.1%。2011 年全年，中国大陆地区（尚不包含军队系统）先心病介入治疗数量为 22967 例，其中，房间隔缺损（ASD）数量为 8089 例，动脉导管未闭（PDA）数量为 4075 例，室间隔缺损（VSD）数量为 5474 例，肺动脉瓣狭窄球囊扩张成形术（PBPV）数量为 905 例。

2012 年度第 1 次董事会召开并发布业绩公告

3 月 19 日，微创医疗科学有限公司在上海总部召开了 2012 年度第 1 次董事会，审议通过本公司及其附属公司截至 2011 年 12 月 31 日的年度全年业绩报告及末期股息分配方案。会后，微创公司发布了 2011 年年度业绩公告。

微创医疗排名

3 月 23 日，据《中商情报网》报道，2011 年上海市医药企业收入排名（TOP50），微创医疗器械（上海）有限公司排名第 10；2011 年中国医药企业利润排名（TOP100），微创医疗器械（上海）有限公司排名第 46。