

罗氏以 1.25 亿美元 收购 RNAi 和基因治疗公司 Mirus



罗氏和 Mirus Bio 公司今天宣布罗氏将收购全面 Mirus Bio 公司。后者是一家总部设在威斯康星州麦迪逊的私有公司，主要致力于探索和开发创新的核酸技术，包括专利的 RNAi 转运平台。

RNAi 是一种体内沉默某种基因的天然机制，它为难以治愈的疾病带来了新的希望。这项技术目前遇到的最大挑战就是如何将 RNAi 分子准确运送到靶细胞。Mirus 的转运平台提供了一种创新的方法，能有效地对特定疾病靶点实施 RNAi 疗法。

罗氏的使命是为难以治愈疾病的患者提供新的解决方案。RNAi 疗法有潜力治疗复杂的疾病如癌症、呼吸或代谢紊乱。在 2007 年，罗氏曾宣布与美国 Alnylam Pharmaceuticals 公司结盟，还收购了 Alnylam 位于德国的研究基地。这也就是现在罗氏开发 RNAi 治疗药物的卓越中心（Centre of Excellence）。

罗氏制药研究的全球总裁 Lee E. Babiss 表示，Mirus 的科学家在 RNAi 转运方面的开拓性研究，加上我们的 RNAi 研究卓越中心，将使罗氏站在新疗法的最前线。我们的全球研究团队在推进 RNAi 治疗方面已经取得了很大的进步，这些新同事将使我们如虎添翼。Mirus 带来的技术以及其他技术会让我们创造出更有效的 RNAi 疗法。

Mirus 总裁 Russell R. Smestad 表示，罗氏在 RNAi 领域的技能、资源和承诺，使它成为 Mirus 的理想伙伴。我们的联合将大大加速研究进程。

根据协议的条款，罗氏将以 1.25 亿美元全面收购 Mirus，并保留麦迪逊的 RNAi 研究中心。Mirus 的转染试剂业务将拆分成独立的

业务，称为 Mirus Bio LLC，对现有的客户没有任何预期影响。交易的完成时间将取决于标准条件，预计将在 2008 年下半年结束。

关于 Mirus Bio 公司

Mirus Bio 公司是 RNA 干扰和基因治疗领域的领先者。该公司的 Dynamic PolyConjugates 技术改良后能成为 siRNA 疗法的平台。在基因治疗方面，该公司通过专利的 Pathway IV hydro- dynamic delivery 平台开发了全新的人类疗法。主要项目是与 Transgene S.A. 合作开发的肌肉萎缩症治疗。另外，Mirus 还推出了最先进的 DNA 和 siRNA 转染、标记产品。更详细的信息请访问 www.mirusbio.com。

关于罗氏

总部设在瑞士巴塞尔的罗氏，是一个世界领先的、注重科研的医药和诊断产品开发集团。作为世界上最大的生物技术公司，该集团为疾病的早期发现、预防、诊断和治疗提供了创新产品和服务，在改善人类健康和生活质量的各个方面都做出了大量贡献。罗氏公司是体外诊断的世界领先公司，是治疗癌症和器官移植所需药物的领先供应者，也是病毒学的市场领导者，并活跃在其他主要的治疗领域，如自身免疫性疾病，炎症，代谢及中枢神经系统。2007 年该集团药品部的销售总额为 368 亿瑞士法郎，诊断部的销售额为 93 亿瑞士法郎。

下接 P21 页

罗氏欲以 437 亿美元 收购 Genentech，对方嫌少



瑞士制药巨擘罗氏公司周一宣布，将以 437 亿美元收购其美国合作伙伴 Genentech 所有已发行股票，以巩固其在癌症药物方面的地位。在此之前，罗氏已持有该生物技术公司 55.9% 的股票。

罗氏在声明中表示，将以每股 89 美元的价格收购 Genentech 资产持有者的股票，较该公司上周五股票收盘价溢价 8.8%。罗氏预期合并后的公司每年大约产生 7.5 亿至 8.5 亿美元的税前成本协同效益。

罗氏表示，受到流行性感冒药剂 Tamiflu 销售影响和美元疲软的冲击，其上半年净利润下降 2% 至 57.3 亿瑞士法郎（56.2 亿美元）。

声明中称，合并后公司每年收入将超过 150 亿美元，美国雇员总数将达到 25000 人。但 Genentech 现有 10700 名雇员将保留多少，声明中并没有具体说明。

Genentech 公司是美国历史最久的生物技术公司之一，成立于 20 世纪 80 年代。其研究重点主要放在肿瘤学、免疫学、组织生长与修复紊乱的基础和应用研究。也是目前规模和实力仅次于安进（Amgen）的世界第二大生物技术公司。Genentech 的抗癌药物非常畅销，包括 Avastin、Herceptin 和 Rituxan。

自 1990 年以来，罗氏一直是 Genentech 的合作伙伴。罗氏董事长 Franz Humer 表

示，罗氏多年来对 Genentech 的投资帮助其聚焦于创新和长期项目，使其在癌症和其他致命疾病的治疗上取得重要突破。

Genentech 公司 21 日研究了罗氏的收购提议后，其投资者明确表示，这位瑞士制药业巨头应该支付更多。

许多华尔街分析师认为，罗氏的报价不能反映 Genentech 畅销药品的利润潜力。但也有分析师表示，罗氏作为 Genentech 的大股东，已不太可能出现其他大型制药公司参与竞争，因此罗氏不需付出太大的代价来完成收购，预计最终可能以每股 100 美元完成收购。

罗氏已表示会采取行动，包括将其美国贸易总部从新泽西州迁至 Genentech 的旧金山办公地区。另外，罗氏一份声明中表示，合并之后的公司在市场份额上将成为第七大美国医药品公司，每年将会创造超过 150 亿美元的收入。罗氏董事局主席 Franz Humer 还表示将会裁员，但并未透露具体数字。

Genentech 发言人表示，猜测此次交易对公司的影响和意义，还言之尚早。

上接 P20 页

罗氏公司与众多的合作伙伴签订了研发协议并结成战略联盟，包括在美国基因技术公司（Genentech, Inc.）和日本中外制药株式会社（Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.）拥有多数股权，2007 年研发投入达 80 亿瑞士法郎。罗氏集团的全球员工总数约 8 万。如需了解更详细的信息，请访问我们的网站 www.roche.com。（生物通 余亮）