

## 对抗致命结核耐药问题 礼来揭开全球合作序幕

投入五亿六千两百万人民币项目，其中包括向中国和印度进行技术转让并生产用于治疗“耐多种药物型”结核病的抗生素，以阻止全球潜在的公共卫生危机

2003年6月6日（中国北京和上海），礼来公司宣布启动了第一个抗击威胁世界、特别是发展中国家的公共健康的“耐多种药物型”结核病的综合性项目。来自世界卫生组织、美国卫生及公共服务部疾病预防控制中心、哈佛医学院附属布里根妇产医院、PURDUE大学的专家参与了此全球性合作项目。此项目的目的是增加用于治疗“耐多种药物型”结核病药物供应和培训的专业医疗保健人员，以控制“耐多种药物型”结核病蔓延。

作为项目开创者中的一员，礼来公司将：

转让生产两种有效对抗“耐多种药物型”结核病的抗生素卷曲霉素和环丝氨酸的技术；

建立一个“卓越中心”，培养治疗该病的医务保健人员，以协助控制该病的进一步蔓延；

发起建立一项综合的监督体系用以监测“耐多种药物型”结核病对抗生素的耐药性；

在中国、印度和南非投资设备改进，使各国生产这些基本药物的能力双倍提高

以极低的成本价格向世界卫生组织绿色通道委员会批准的全球DOTS1治疗计划提供两种抗生素。

礼来创立此项目是由于在发达和发展中国家中“耐多种药物型”结核病日趋增加。这引起了医学界对治疗耐药结核病药物匮乏日渐关注。更重要是在医药和研发界流行的态度：这种疾病的流行限于不能产生高额利润的发展中国家，故制药界缺乏研发和生产该药物的动力。这更促使礼来公司发动了此全球合作项目

据世界卫生组织报告，在世界范围内每年在100多个国家中，有大约40万“耐多种药物型”结核病新病例出现。据估计，平均每个“耐多种药物型”结核病病人在其一生中当中会传染近20个人。

例如在中国，结核病感染了上百万人，它是一种主要的导致死亡的疾病之一。据卫生部统计，每年死于结核病的患者达13万人。18.6%的结核病患者会在早期治疗阶段发生“耐多种药物型”结核病。缺乏该疾病控制和治疗的有效手段、未经有素训练的医疗工作者以及资金短缺都是导致“耐多种药物型”结核病流行上升的原因。“耐多种药物型”结核病在中国的农村，特别是西部地区流行。但是由于大量的农村人

口涌向城市，它也可能散布到大城市。“耐多种药物型”结核病特别威胁公共卫生，耐药菌株有可能出现并传播，而目前没有有效的治疗手段。

礼来亚洲公司总裁司瑞哲先生说：“这个创举意义非凡，因为它包括了此疾病的预防 and 治疗的各个方面，为发展中国家治疗和控制“耐多种药物型”结核病奠定了基础。”

礼来中国总裁萧凯仕先生说：“结核病和耐多种药物型结核病在中国是一个严重的疾病。礼来鼎力支持 WHO 和中国政府控制和治理该病。礼来将向浙江海正药业股份有限公司转让技术并培训他们的人员，使浙江海正生产的药物达到国际质量标准。这些药物将用于治疗中国的耐多种药物型结核病。礼来的创举显示了我们致力于满足世界上最迫切的医药需求。”

该项目除了了向中国、印度和南非转让技术生产这两种抗生素，还包括培训传授这些工厂一流的生产工艺和商业管理知识。这些都能够使上述三国在控制和治理“耐多种药物型”结核病方面取得可持续的效果。

此外，礼来公司还为接受技术转让生产厂家争取到一定权益：为发达和发展中国家指定药品代理商制定了价格，这个价格使生产厂家得到一定利润，这使厂家在增加供应全球这种必要药品的同时并持续发展壮大。

礼来投资生产使卷曲霉素的产量从 0.6 吨提高到 1.2 吨，这也大大提高了药物供应。礼来还承诺继续以低成本折扣价格为世界卫生组织批复的 DOTS 治疗计划提供两种药品，折扣总价值超过两亿人民币。

今天，这两种药能有效治疗“耐多种药物型”结核病。世界卫生组织警告如果不合理用药，这些药物有可能会失效，使世界陷入更可怕的健康灾难中。

为了防止全球“耐多种药物型”结核病的进一步失控，礼来和其它项目合作方将和各国政府合作，鼓励他们采用世界卫生组织治疗结核病和“耐多种药物型”结核病的草案。大多数结核病案例发生在那些还没有采纳 DOTS 治疗计划的国家。

# # #