

胸膜间皮瘤治疗新进展

——礼来全国胸膜间皮瘤研讨会

(2005年9月3日,成都)日前,礼来全国胸膜间皮瘤论坛在成都拉开帷幕。此次会议国内肿瘤研究领域的众多专家学者汇聚一堂,并且由中国医学科学院肿瘤医院的孙燕教授担任大会主席,是国内首次就胸膜间皮瘤这一课题最新治疗方案和进展召开的全国性专题学术研讨会。

胸膜间皮瘤是一种罕见的肺胸的癌症,其发病与石棉接触有关,潜伏期长,通常在20—40年之间。大多数病人到晚期才得以诊断,一般不能进行手术或放疗。据统计全球每年有1万—1.5万人被诊断为恶性胸膜间皮瘤。

该病国内发病率明显低于欧美国家(0.04X10⁵ vs.0.11X10⁵)。恶性胸膜间皮瘤主要致病原因为石棉直接和间接接触,约80%病例的病因归因于石棉接触史。国家卫生部开展的职业肿瘤流行病学10年追踪调查87年报告显示,在9个具有代表性大型石棉厂矿中,发现1例恶性胸膜间皮瘤。在上海地区,2000至2003年底上海市及郊区1328万人口中三年期间发现30例患者。

而从另一方面看,随着石棉工业的发展,间皮瘤发生增高。一般而言,该症发病均在接触石棉后30—40年,因此发病高峰往往是后期事件,各地发病高峰有所不同。美国的发病高峰在2010年,欧洲的高峰发病年份为近2020年,中国石棉工业发展比例虽远低于美欧各国,但我国仍是石棉生产国,石棉制品仍被广泛应用,发病高峰的到来可想而知,针对这些情况,有效的药物自然倍受关注。

2004年2月初,美国食品药品监督管理局(FDA)以罕见疾病药物快速审批的形式批准力比泰? (Alimta)为晚期恶性胸膜间皮瘤的一线治疗药物,成为首个被批准目前仅有的治疗晚期恶性胸膜间皮瘤的药物。

“力比泰?代表了癌症治疗的一个真正突破,以其独特的三靶点作用机制区别于常规的化疗药物。力比泰?的治疗显示良好的疗效并通过补充叶酸和维生素B12减少了毒副作用。维生素补充治疗能帮助病人保持生活质量,以完成整个治疗计划——增加了力比泰?发挥疗效的机会。力比泰?已经证实的疗效于可控制的副反应之间的平衡,将有助于改变以往对化疗的认识。力比泰?是第一个以胸膜间皮瘤为临床适应症的药物,将对这一特殊疾病带来良好效果。”孙燕院士在会上表示。

来自19个国家的456例病例的注册临床研究显示,力比泰?联合顺铂的化疗方案能显著增长生存期,中位生存期达12.1个月,缓解率则达到41.3%,病人生活质量显著提高,毒性主要反应在血液毒性方面如白血球和粒细胞减少,补充维生素和叶

酸后可显著降低毒性。国际医学界普遍认为力比泰?可能成为恶性胸膜间皮瘤的标准治疗药物。

据悉，力比泰?已于今年 8 月中旬获得国家食品药品监督管理局颁发的上市许可，并将于今年年底在中国上市。国内肿瘤领域内广大临床医生和患者亦对此药给予了极大的关注，并殷切期望能够尽快使用该药物。

#