

北京国际核医学大会概况

中国医学科学院首都核医学中心及中国国际科技会议中心共同主办的1988年国际核医学学术会议(International Symposium on Nuclear Medicine, 1988; ISNM'88), 于1988年10月11日至14日在北京科学会堂隆重举行。会议主席由学部委员王世真教授及中华核医学会主任委员周前教授担任。出席会议的有来自28个国家和地区的国外学者159人, 来自22个省市、自治区及部队的国内代表121人, 许多国际上负有盛名的核医学专家出席了会议, 美国国际人民交流协会专门组团前来参加了会议。这次大会盛况空前, 引起了国内外核医学界及新闻界的广泛重视, 对大会作了及时报道。

会议收到论文三百多篇, 191篇在专题会上报告。除学术活动外, 会议还组织了仪器、药物、图书展览及技术交流会等活动。

学术活动包括特邀大会报告、分组报告、墙报交流及专题教学讲座四个方面。

1. 特邀大会报告: 诺贝尔奖金获得者、放射免疫分析创始人Yalow等6位国际上声誉卓著的核医学专家应邀在全体大会上作了报告。这些报告(本期另文详细报道)分别反映当前核医学几个重要领域的新进展, 其中有些内容还是各自实验室的最新研究成果, 尚未见诸文献记载。

2. 分组报告: 共分14个专题, 报告的论文总数为185篇。

分组报告中, 稳定核素的医学应用、肾脏核医学及正电子发射断层三个专题是特邀国外专家精心筹划组织的。除事先拟定报告题目, 聘请一批第一流专家作专题发言外, 还组织了圆桌讨论会(Panel discussion)。每次讨论既深入, 又热烈, 深受欢迎。

除以上3个专题外, 内容最丰富, 参加者最多的有: 心血管系统核医学、神经系统核医学及放射性药物, 充分显示了这几个领域近年来的迅速进展。

其他分组的内容涉及基础研究、骨及关节核医学、内分泌学、消化道核医学、血液学、仪器及剂量、放射免疫分析及有关方法和放射免疫显像。

3. 墙报交流: 共贴出墙报(Poster)35篇, 内容丰富, 涉及面广。由于可供反复阅读, 有些内容的交流比分组报告更为深刻。

4. 专题教学讲座: 这是美中核医学学会组织的, 由12位美籍华裔核医学专家主讲, 用中文介绍了核医学许多领域的基本内容。报告者都作了充分准备, 讲演中不少内容包含国内尚未开展或刚开始研究的项目, 如CT、NMR和PET显像的比较、I-123放射性药物、发射正电子药物的制备和应用等。

会议附设核仪器及核试剂展览会。北京化工厂及12个外国公司展出了他们的产品。美国善美公司、法国CIS等4家外国厂商还利用晚间分别举办了技术座谈会。

许多国外学者对这次会议评价很好。会后收到很多感谢信, 信中普遍认为, 会议取得巨大的成功, 大家都对会议的科学水平及社交活动的质量留下深刻的印象。尤其令人欣慰的是, 会议期间许多国外代表表示了今后拟与我们加强联系的愿望。

很多国内学者对这次会议的评价也很好。普遍反映, 会议对大家了解国际动态帮助很大, 有利于促进自身的工作。这次大会达到预期效果, 它将成为我国核医学进程中新的里程碑。

本刊特约编辑供稿 编辑部整理