

会议公告：“癌症的靶向治疗”学术讨论会将于3月22日在北京召开

香山科学会议第248次学术讨论会简介

香山科学会议是由国家科技部（前国家科委）发起，在国家科技部和中国科学院的共同支持下于1993年正式创办，相继得到国家自然科学基金委员会、中国科学院学部、中国工程院、国家教育部、解放军总装备部和国防科工委等部门的支持与资助。香山科学会议是我国科技界以探索科学前沿、促进知识创新为主要目标的高层次、跨学科、小规模、常设性学术会议。会议实行执行主席负责制。会议以评述报告、专题发言和深入讨论为基本方式，探讨科学前沿与未来。

恶性肿瘤的治疗是一个世界难题，也是救人救世的重要课题。如果治疗方案既会杀死癌细胞又会杀伤正常细胞，当然疗效不会很好；如果只靶向杀伤癌细胞而对正常细胞伤害极少，这样才能有效治疗癌症，这应该是癌症治疗的一个正确的方向。故癌症的靶向治疗的研究与开发成为当前国际生命科学界的热门话题，也是国际上恶性肿瘤用药物和生物（技术）治疗尚未解决的难题，各国特别是发达国家都在积极探讨。目前靶向杀伤治疗的方法有：1. 抗体治疗，包括过去所谓生物导弹，经过长期的努力，现在终于有了结果，美国已批准上市的抗体就有16个之多；2. 靶向基因治疗、靶向病毒治疗，此外，还有癌症的靶向基因—病毒治疗方案等也已取得显著的成绩，对移植裸鼠的人体恶性肿瘤，有好些方案，基本上能达到全部消灭肿瘤的效果；3. 其它各种诸多靶向治疗方案，对癌症治疗都将起到重要的作用。

为此，香山科学会议拟定于2005年3月22~24日在北京香山饭店召开以“癌症的靶向治疗”为主题的第248次学术讨论会。

会议执行主席：

刘新垣 院士 中科院

顾健人 院士 上海市肿瘤研究所

甄永苏 院士 中国医学科学院

钱 程 教授 浙江理工大学

会议中心议题：

1. 癌症的靶向基因—病毒治疗（包括溶瘤病毒治疗）
2. 抗体的靶向治疗
3. 其它靶向癌症的治疗

主题评述报告：

甄永苏 癌症化疗与生物治疗结合的新领域——抗体靶向药物的研究与应用

钱其军 癌症靶向治疗新动向及新思路

香山科学会议主张学术平等，鼓励对原有理论提出质疑，提倡发表不同意见和提出非常规的思考，并不一定要求达成共识。会议期望，在宽松的环境和多学科交叉的自由讨论中，基于对已有进展的总结和评论，展望未来的发展趋势，剖析关键的科学前沿问题及其解决方法，探讨学科新增长点。会议报告与自由讨论时间大体为1：1~1.2。会议要求与会者在讨论中言简意赅，不宜过多展示过去已经发表的成果，而以过去研究积累为基础，涵盖最新信息，把握最新动向，发表新的见解。

关闭