



[首页](#)

[期刊概况](#)

[编委会](#)

[期刊内容](#)

[特邀审稿](#)

[投稿指南](#)

[出版发行](#)

374-350. 肿瘤免疫学的热点与潜在方向--第98届美国免疫学年会相关报道之启示[J]. 黄波. 中国肿瘤生物治疗杂志, 2011, 18(4)

[肿瘤免疫学的热点与潜在方向--第98届美国免疫学年会相关报道之启示](#) [点此下载全文](#)

[黄波](#)

华中科技大学 同济医学院 生物化学与分子生物学系, 湖北 武汉 430030

基金项目:

DOI:

摘要:

第98届美国免疫学年会于2011年5月13-17日在美国旧金山市成功召开, 年会在抗体、B细胞免疫、疫苗、肿瘤免疫学、免疫细胞代谢学等方面进行了重点研讨。聚焦年会上肿瘤免疫学相关的报道, 其热点集中在肿瘤免疫抑制、肿瘤免疫治疗新的理念及exosome在肿瘤免疫中的两面性等方面。综观年会众多热门话题, 免疫细胞代谢学极有可能成为今后免疫学发展的重要方向; 与之相呼应, 肿瘤细胞的代谢改变被认为是肿瘤的第8大特征, 可能是未来肿瘤免疫学研究的潜在方向。

关键词: [肿瘤免疫](#) [肿瘤免疫抑制](#) [肿瘤免疫治疗](#) [exosome](#) [免疫细胞代谢学](#)

Current focus and perspective of tumor immunology: Inspiration from the 98th AAI annual meeting [Download Fulltext](#)

[HUANG Bo](#)

Department of Biochemistry and Molecular Biology, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan 430030, Hubei, China

Fund Project:

Abstract:

Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

Copyright © Biother.Org™ All Rights Reserved

主管单位: 中国科学技术协会 主办单位: 中国免疫学会、中国抗癌学会

地址: 上海市杨浦区翔殷路800号 邮政编码: 200433 京ICP备06011393号-2

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计