

<<肿瘤免疫治疗免疫抑制与肿瘤生长>>

图书基本信息

书名：<<肿瘤免疫治疗免疫抑制与肿瘤生长>>

13位ISBN编号：9787030195555

10位ISBN编号：7030195558

出版时间：2007-8

出版时间：科学出版社

作者：（美）普伦德加斯特（Prender-gast，G.C.），（美）贾菲（Jaffee，E.M.）编著

页数：409

字数：652000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<肿瘤免疫治疗免疫抑制与肿瘤生长>>

内容概要

以往肿瘤免疫学、肿瘤遗传学和肿瘤细胞生物学等学科在学术上的合作很有限。

但现在这种情况正在改变，所有肿瘤研究人员都认识到，炎症反应和免疫逃逸在肿瘤的发生和进展过程中起着重要的作用。

在成年人的实体瘤中这一发现尤为明确，其原因很复杂，且与多种因素有关，这一事实对临床治疗构成了一个极大的挑战。

本书写作目的是，帮助那些致力于将免疫制剂和药理学制剂联合作为肿瘤治疗制剂的研究人员，形成一种交互的理念和概念。

其特殊目的在于：高度关注肿瘤患者中出现免疫抑制的原理；讨论如何联合应用免疫制剂和化学制剂来击溃免疫和炎症产生的抑制机制，从而改善肿瘤的治疗效果。

许多基于免疫的治疗策略都集中在如何激活免疫系统。

然而人们现在越来越清楚，肿瘤逃逸和抑制免疫系统的能力会阻挠这些治疗的效果。

本书中，持有各种观点的经验丰富的作者们，对肿瘤是如何进化得可以逃避免疫系统这一生物学过程作了综述，叙述了肿瘤临床上用于治疗的一些标准的和经验性的方法；并解释了抑制肿瘤免疫耐受和免疫抑制的重要机制，这可能会增强这些治疗手段的效果。

<<肿瘤免疫治疗免疫抑制与肿瘤生长>>

作者简介

作者：(美国)普伦德加斯特(Prender-gast.G.C.) (美国)贾菲(Jaffee.E.M.)

<<肿瘤免疫治疗免疫抑制与肿瘤生长>>

书籍目录

导读引言第一部分 肿瘤免疫的生物学原理 第1章 引言 第2章 肿瘤的免疫编辑：从免疫监视到免疫逃逸
第3章 免疫监视：先天性和过继性抗肿瘤免疫 第4章 细胞因子在肿瘤免疫耐受中的调节作用 第5章 免疫成型：自然杀伤（NK）细胞的受体和配体 第6章 免疫逃逸：免疫抑制网络第二部分 肿瘤免疫治疗
第7章 肿瘤临床治疗中的细胞毒性化学治疗 第8章 肿瘤的靶向性治疗 第9章 药理学和毒理学概念 第10章 肿瘤免疫治疗：挑战和机遇 第11章 肿瘤疫苗第三部分 通过克服免疫抑制优化肿瘤免疫治疗的靶标和策略 第12章 免疫治疗和肿瘤治疗学：为什么他们是治疗上的伙伴？

第13章 经典化疗的免疫刺激特征 第14章 树突状细胞和共调节信号：封闭免疫关卡来刺激免疫治疗
第15章 肿瘤免疫中的调节性T细胞：Toll样受体的作用 第16章 肿瘤生长和进展中的肿瘤 第17章 肿瘤相关的髓样来源抑制细胞（MDSCs） 第18章 程序性死亡配体-1和半乳凝集素-1：针对肿瘤免疫逃逸的武器 第19章 吲哚胺2,3双加氧酶（IDO）在免疫逃逸中的调节和治疗性抑制作用 第20章 精氨酸酶（ARG），一氧化氮合酶（nitric oxide synthase, NOS）及L-精氨酸（L-ARG）代谢的新型抑制剂在免疫调节中的作用

<<肿瘤免疫治疗免疫抑制与肿瘤生长>>

编辑推荐

《肿瘤免疫治疗:免疫抑制与肿瘤生长(导读版)》由科学出版社有限责任公司出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>