

<<人乳头瘤病毒检测及其临床应用>>

图书基本信息

书名：<<人乳头瘤病毒检测及其临床应用>>

13位ISBN编号：9787117119429

10位ISBN编号：711711942X

出版时间：2009-11

出版时间：耿建祥、王旭波 人民卫生出版社 (2009-11出版)

作者：耿建祥，王旭波 著

页数：521

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>

<<人乳头瘤病毒检测及其临床应用>>

内容概要

《人乳头瘤病毒检测及其临床应用》着重介绍了细胞的结构及功能，病毒学及人乳头瘤病毒，分子生物学的诊断方法，原位杂交的判读、诊断及其技术的操作体会以及人乳头瘤病毒检测技术在临床相关学科中的应用，从而进一步从分子水平上阐述了人乳头瘤病毒与临床相关学科肿瘤发生、发展的关系以及诊断与防治的措施。

全书内容充实、新颖，论述严谨，材料可靠，具有较高的理论意义和较强的应用价值，同时也是我国第一部系统论述人乳头瘤病毒及其临床应用的专著，此书的出版必将成为病理科医生、妇产科医生及肿瘤科医生，以及从事人乳头瘤病毒研究的相关学科的医、技人员，不可多得的参考书和工具书。

。

<<人乳头瘤病毒检测及其临床应用>>

书籍目录

第一章 细胞的基本形态结构及物质构成第一节 细胞与原生质的一般概念第二节 细胞的化学组成第三节 细胞的形态和大小第四节 原核细胞与真核细胞第五节 非细胞结构的生命概述第二章 细胞的遗传信息与基因表达第一节 细胞的遗传信息及基因的结构与功能第二节 遗传信息的表达第三节 遗传信息表达的调控第四节 遗传信息与疾病第三章 病毒的基本形态、结构及特征第一节 病毒的大小与形态第二节 病毒的结构与化学组成第三节 病毒的增殖第四节 病毒的干扰现象第五节 理化因素对病毒的影响第六节 病毒的遗传变异第四章 病毒的感染与免疫第一节 病毒的传播方式第二节 病毒感染的类型第三节 病毒致病的机制第四节 抗病毒免疫第五章 DNA病毒的分类及致癌特性第一节 致瘤性DNA病毒第二节 肿瘤病毒致癌作用与致癌机制第六章 病毒感染的检查方法及防治原则第一节 病毒感染的检查方法第二节 病毒感染的防治原则第七章 人乳头瘤病毒与人类疾病第一节 人乳头瘤病毒的由来第二节 乳头瘤病毒从乳多空病毒科到乳头瘤病毒科第三节 乳头瘤病毒的命名第四节 乳头瘤病毒分型标准的演变第五节 乳头瘤病毒种系分类第六节 乳头瘤病毒的结构第七节 乳头瘤病毒基因组的功能第八节 乳头瘤病毒E6及E7原癌蛋白的结构和功能第九节 乳头瘤病毒的脱衣壳及基因组的核转运第十节 乳头瘤病毒子代病毒的颗粒包装第十一节 乳头瘤病毒DNA的复制过程第十二节 乳头瘤病毒的致病机制第十三节 乳头瘤病毒致病类型的分类第十四节 乳头瘤病毒型别与人类疾病的关系第十五节 乳头瘤病毒引起的人类疾病第十六节 乳头瘤病毒感染的多重性第十七节 乳头瘤病毒负荷量与病变的关系第十八节 乳头瘤病毒与p16的关系第十九节 乳头瘤病毒的多态性造成其致病多样性第二十节 乳头瘤病毒的感染免疫功能低下第二十一节 乳头瘤病毒的免疫逃逸第二十二节 乳头瘤病毒的流行病学第二十三节 乳头瘤病毒的预防第二十四节 乳头瘤病毒的治疗第二十五节 乳头瘤病毒疫苗的应用第二十六节 病毒感染性疾病的防治及对策第八章 基因检测技术的介绍与比较第一节 基因过量表达的检测第二节 基因突变的检测第三节 肿瘤的微卫星不稳定性分析第四节 人乳头瘤病毒分子检测技术的比较第五节 原位杂交分子诊断技术的操作体会第九章 HPV基因诊断平台的建立第一节 HPV检测技术的比较第二节 HPV定位、定量及分型检测技术的优、缺点第三节 HPV基因诊断平台的建立第十章 原位杂交诊断的判读第一节 HPV原位杂交诊断及HPV生物学特性第二节 原位杂交：HPV的判读第三节 原位杂交HPV诊断报告的签发第四节 原位杂交HPV定位诊断与宫颈病变的关系第十一章 HPV感染与口腔和口咽部肿瘤第一节 口腔黏膜的解剖与组织结构第二节 常见的口腔和口咽部肿瘤第十二章 HPV感染与涎腺肿瘤第一节 涎腺的解剖与组织结构第二节 常见的涎腺上皮性良性肿瘤第三节 常见的涎腺上皮性恶性肿瘤第四节 HPV感染与涎腺肿瘤第十三章 HPV感染与牙源性肿瘤第一节 成牙器官的解剖与组织结构第二节 常见的牙源性肿瘤第三节 HPV感染与牙源性肿瘤第十四章 喉肿瘤及其瘤样病变第一节 正常解剖学第二节 喉部与HPV相关的肿瘤和瘤样病变第三节 浸润性鳞状细胞癌第四节 其他组织学类型第五节 建立喉癌HPV诊断与研究的基因平台第十五章 气管和肺与HPV相关的肿瘤第一节 正常解剖学第二节 与HPV相关的气管肿瘤第三节 支气管乳头瘤病第四节 肺癌第十六章 与HPV相关的食管病变及肿瘤第一节 食管的正常解剖学第二节 Barrett食管第三节 食管乳头状瘤第四节 Barrett食管的非典型增生和癌变第五节 食管鳞状细胞癌第十七章 与HPV相关的胃肿瘤第一节 胃的正常解剖学第二节 胃癌第十八章 与HPV感染相关的肛门、直肠疾病第一节 直肠、肛管及肛周解剖、组织学第二节 直肠、肛管、肛周区常见病及与HPV感染相关的病变第三节 肛周、直肠与HPV感染相关性疾病检测的意义第十九章 与HPV相关的子宫颈病变第一节 子宫颈正常解剖学第二节 HPV感染及其相关的宫颈病变第三节 宫颈癌第二十章 与HPV相关的男性外生殖器肿瘤及瘤样病变第一节 阴茎和阴囊正常解剖学第二节 乳头瘤病毒第三节 HPV感染与疾病第四节 HPV感染与瘤样病变第五节 HPV感染与阴茎癌第二十一章 膀胱及前列腺与HPV相关的肿瘤第一节 膀胱的正常解剖学第二节 膀胱尖锐湿疣第三节 膀胱鳞状细胞乳头状瘤第四节 膀胱癌第五节 膀胱尿道上皮细胞癌第六节 膀胱疣状癌第七节 前列腺正常解剖学第八节 前列腺癌第二十二章 人乳头瘤病毒感染与皮肤相关的疾病第一节 皮肤解剖组织学第二节 口腔黏膜组织学第三节 口唇及生殖器皮肤与黏膜移行部位的组织学第四节 与HPV相关的皮肤和黏膜的病因及发病机制第五节 病理检查第六节 与皮肤相关的HPV疾病第七节 人乳头瘤病毒相关的皮肤黏膜疾病后记附录 病理细胞及组织学的HE和原位杂交图

<<人乳头瘤病毒检测及其临床应用>>

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>