

牛流行性白血病分子免疫病理学研究



[牛流行性白血病分子免疫病理学研究_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787109126015

《牛流行性白血病分子免疫病理学研究》为牛流行性白血病免疫分子病理学的学术专著，共十三章。主要涉及的内容有牛白血病病原和流行病学特征；临床症状与诊断；细胞增殖、凋亡与白血病的基础理论知识；癌基因、细胞凋亡因子、细胞因子等EBL肿瘤组织中的分布、表达意义及与肿瘤细胞凋亡、增殖的关系；牛流行性白血病免疫病理学及超微结构观察；T、B淋巴细胞亚群的检测及其T、B淋巴细胞功能对牛流行性白血病发生发展的影响；肿瘤细胞形态学分类特征及免疫表型检测在牛流行性白血病诊断中的应用等。

作者介绍:

目录: 前言

第一章 牛白血病病原与流行病学

第一节 牛白血病的病原

一、牛白血病的发现及病原的确认

二、牛流行性白血病的病原特性

三、牛白血病病毒和人类白血病的关系

第二节 牛流行性白血病发生的危险因素

一、病毒因素

二、遗传因素

三、物理因素

四、化学因素

五、免疫因素

第三节 牛白血病的流行及病毒传播途径

一、流行特征

二、传播途径

第二章 牛白血病的临床症状与诊断

第一节 临床症状

一、经典症状

二、非经典症状

第二节 诊断

一、病理学诊断

.....

第三章 细胞增殖、凋亡与白血病

第四章 牛流行性白血病肿瘤组织几种凋亡因子的表达和分布研究

第五章 牛流行性白血病P53、Bcl-2、Bax表达与细胞凋亡的关系

第六章 免疫组织和器官

第七章 免疫细胞

第八章 牛流行性白血病T、B淋巴细胞亚群的研究

第九章 细胞因子

第十章 牛流行性白血病TNF- α 、VEGF、降钙素表达和分布研究

第十一章 牛流行性白血病发病机制的初步研究

第十二章 牛白血病肿瘤细胞的形态学分类特征

第十三章 免疫表型检测在牛流行性白血病诊断中的应用

参考文献

• • • • • ([收起](#))

[牛流行性白血病分子免疫病理学研究 下载链接1](#)

标签

评论

[牛流行性白血病分子免疫病理学研究_下载链接1](#)

书评

[牛流行性白血病分子免疫病理学研究_下载链接1](#)