

《黏膜免疫学与病毒学》

图书基本信息

书名：《黏膜免疫学与病毒学》

13位ISBN编号：9787030360076

10位ISBN编号：7030360079

出版时间：2013-1

出版社：科学出版社

作者：S. K. 蒂林

页数：250

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《黏膜免疫学与病毒学》

内容概要

美国FDA最近批准了三种疫苗。其中有两种疫苗能激发粘膜免疫，包括RotaTeq和Gardasil。RotaTeq是一种五价口服轮状病毒疫苗，预防能在世界范围内引起婴幼儿严重肠胃炎的轮状病毒感染。Gardasil是一种四价注射用人乳头瘤病毒疫苗，针对引起宫颈癌的16和18型以及引起尖锐湿疣的6和11型。第三种刚批准的Zostavax用来预防带状疱疹和后神经痛。因此这种疫苗不是普通意义上的预防性疫苗，它可以用来预防多年前感染病毒的再发。未来疫苗的设计将会考虑到安全地激发粘膜免疫，包括新的给药途径、佐剂和载体（如水果和蔬菜），而且治疗性和预防性疫苗也要共同发展。

《黏膜免疫学与病毒学》

作者简介

国泰，中国食品药品检定研究院肠道病毒疫苗室主任。长期从事黏膜病毒特别是肠道病毒疫苗的研究，具有丰富的科研及实践经验。

书籍目录

序一

序二

第1章 黏膜免疫在病毒性疾病中的保护作用

参考文献

第2章 肛门生殖器黏膜免疫学和病毒学

黏膜表面免疫系统的挑战

黏膜部位的固有免疫和适应性免疫

病毒感染免疫应答机制

黏膜免疫和外周免疫之间的相互作用

黏膜免疫的细胞和分子

生殖器部位的主要病毒感染

总结

参考文献

第3章 胃肠道黏膜免疫学

胃肠道黏膜的固有免疫防御

中间免疫程序

适应性免疫应答

胃肠道的常见感染及免疫应答

胃肠道的显性免疫应答

总结

参考文献

第4章 胃肠道病毒学

胃肠道病毒

轮状病毒

杯状病毒

星形病毒

参考文献

第5章 病毒性疾病的口腔表现

疱疹病毒

HPV

口腔疣

尖锐湿疣

局灶性上皮增生症

HPV与口腔疣的关系

副黏病毒

柯萨奇病毒

疱疹性咽峡炎

人类免疫缺陷病毒

参考文献

第6章 常见呼吸道病毒及肺部黏膜免疫

导致呼吸道感染的常见病毒

肺部黏膜免疫

总结

参考文献

第7章 病毒性疾病的眼部表现

单纯疱疹病毒1型和2型

水痘-带状疱疹病毒

EB病毒
巨细胞病毒
人类疱疹病毒-8
传染性软疣
人乳头瘤病毒
腺病毒
非特异性滤泡性结膜炎
人类免疫缺陷病毒
麻疹
腮腺炎
风疹
小核糖核酸病毒
总结
参考文献
索引

《黏膜免疫学与病毒学》

编辑推荐

S.K.蒂林编写的《黏膜免疫学与病毒学》主要对黏膜免疫系统的构成及免疫特征、功能性组分及其作用机制和黏膜免疫系统的调节三方面中的热点进行了系统性的描述，是我国黏膜免疫研究领域为数不多的书籍，为医疗、预防领域和检定检验系统工作的科研人员提供基础性参考资料。

《黏膜免疫学与病毒学》

精彩短评

1、这是专业书，要长期看的，又不是考试用的，结果把书脊给磨坏了，希望亚马逊不要再用山东递速了。

《黏膜免疫学与病毒学》

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：www.tushu000.com