

获得性免疫缺陷综合征病例

汇报人：xxx

20xx-03-23



PROJECT

目录

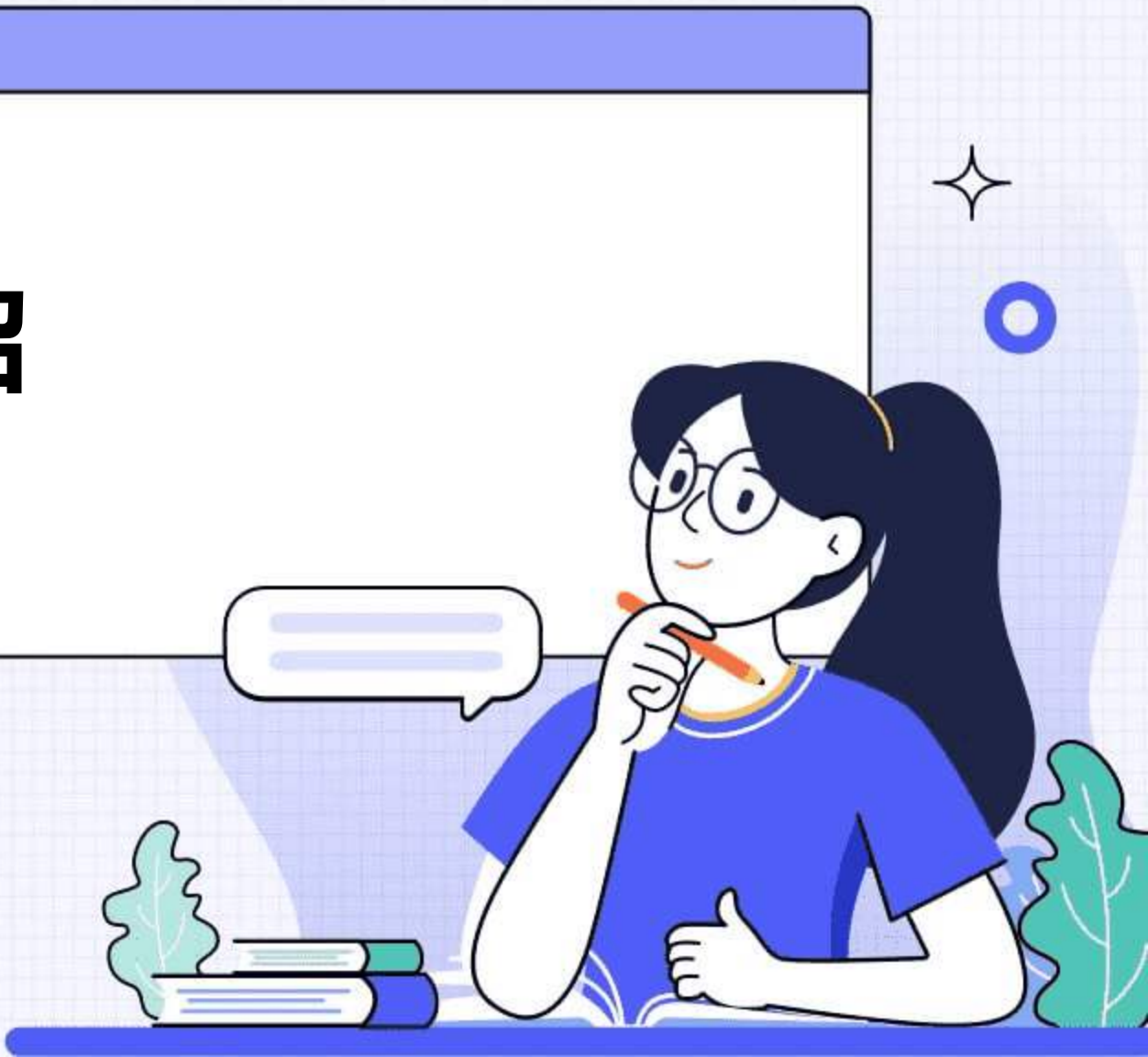
CONTENTS

- 病例介绍
- 免疫学分析
- 治疗方案及效果评估
- 护理措施与心理支持
- 预防策略及宣传教育
- 总结与展望





01 病例介绍





患者基本信息



姓名

张三

职业

无业



性别

男

婚姻状况

已婚



年龄

35岁

籍贯

某省某市





病史及临床表现



既往病史

否认有高血压、糖尿病等慢性疾病史，无手术及输血史。



临床表现

近半年来反复出现发热、乏力、消瘦、腹泻等症状，近一个月来症状加重，并出现咳嗽、气促等表现。



实验室检查结果

HIV抗体检测

阳性



CD4+T淋巴细胞计数

降低至200个/ μ L以下 (正常范围为500-1500个/ μ L)



血常规

白细胞计数正常，淋巴细胞比例降低。



生化检查

肝功能轻度异常，肾功能正常。



信用卡	卡号	额度	已用额度
6		1	
4		0	
0		0	
0		0	
0		0	

未超过60天的准贷记卡账户明细如下:

行发放的贷记卡(人民币账户)。截至2013年10月,信用额度20,000,已使用额度10,915。

建设银行苏州分行发放的贷记卡(人民币账户)。截至2013年9月,信用额度20,000,已使用额度1,944。

日中国建设银行苏州分行发放的贷记卡(美元账户)。截至2013年9月,信用额度折合人民币19,992,已使用额度0。

月10日中国工商银行苏州分行发放的贷记卡(人民币账户)。截至2013年9月,信用额度600,已使用额度0。

6年6月22日中国建设银行苏州分行发放的贷记卡(人民币账户),2007年5月销户。

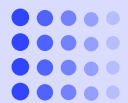
2006年6月22日中国建设银行苏州分行发放的贷记卡(美元账户),2007年5月销户。

住房贷款

截至2013年10月,余额60,635。

建设银行苏州分行发放的156,000元(人民币)个人住房贷款,2020年1月26日到期。截至2013年10月,余额75,000。

个人信用报告



诊断依据及结论



诊断依据

患者HIV抗体阳性，CD4+T淋巴细胞计数明显降低，结合其临床表现及实验室检查结果，符合艾滋病诊断标准。

结论

患者被诊断为获得性免疫缺陷综合征（艾滋病）。建议尽快进行抗病毒治疗，并加强支持治疗，以提高患者的生活质量和预后。同时，应对患者进行心理干预和健康教育，帮助其正确面对疾病，积极配合治疗。



02 免疫学分析





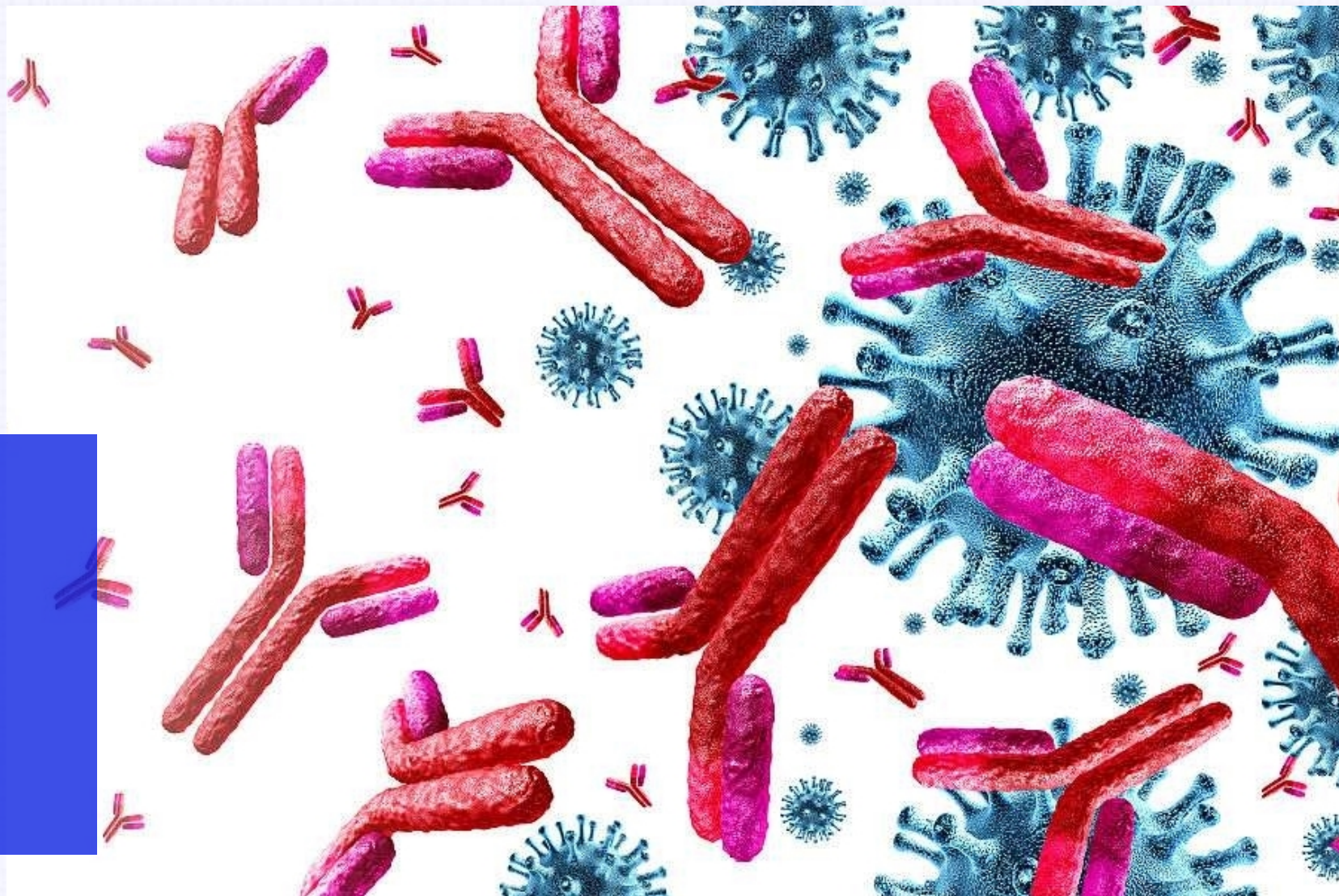
免疫系统概述

免疫系统组成

免疫系统由免疫器官、免疫细胞和免疫分子组成，共同协作以维护身体健康。

免疫功能

免疫系统具有防御、自稳和监视三大功能，能够抵御病原体入侵、清除体内损伤和衰老细胞以及防止肿瘤发生。



获得性免疫缺陷综合征免疫学特点

HIV攻击目标

获得性免疫缺陷综合征（AIDS）由HIV病毒引起，主要攻击人体免疫系统中的重要组成部分——CD4T淋巴细胞。

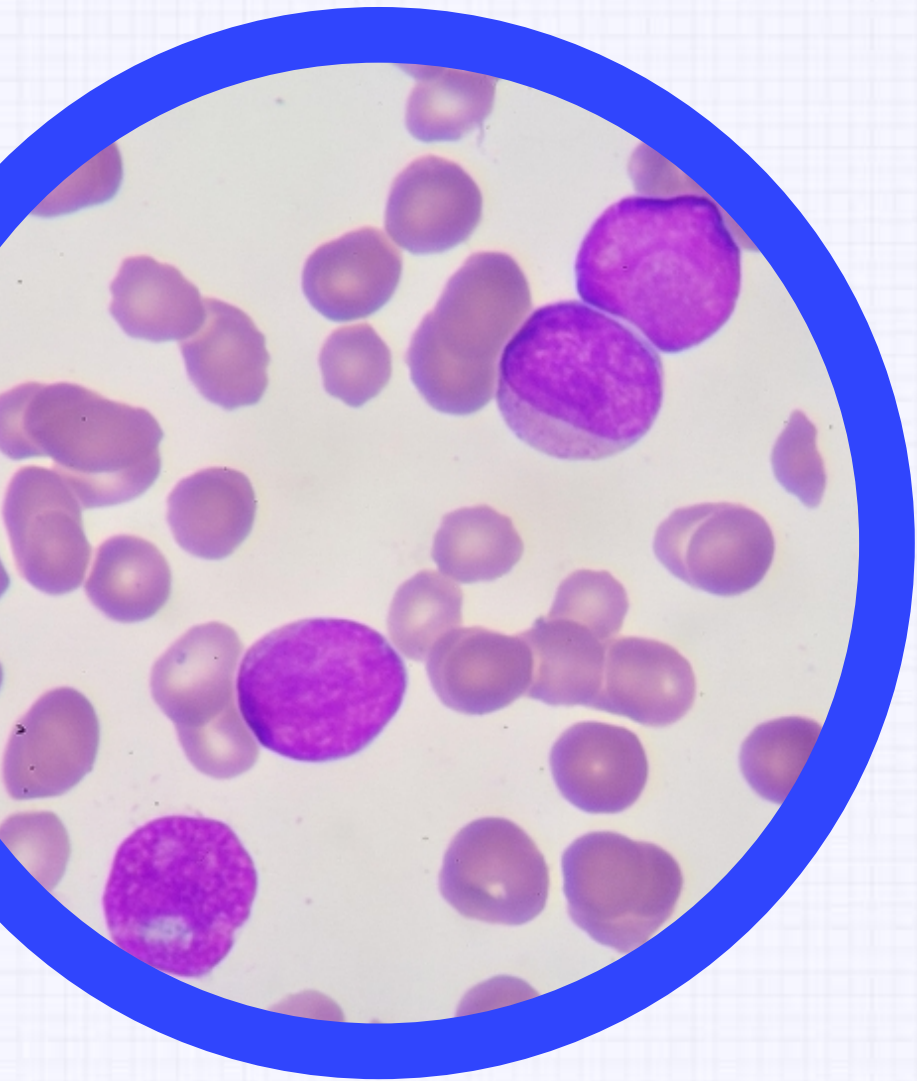
免疫系统受损

HIV病毒大量破坏CD4T淋巴细胞，导致人体免疫系统严重受损，易于感染各种疾病和发生恶性肿瘤。





病例中免疫学指标变化及意义



01

CD4T淋巴细胞数量下降

AIDS患者体内CD4T淋巴细胞数量显著下降，这是免疫系统受损的重要指标。

02

病毒载量增加

随着病情发展，HIV病毒在体内不断复制，病毒载量逐渐增加，表明病毒活跃程度加剧。

03

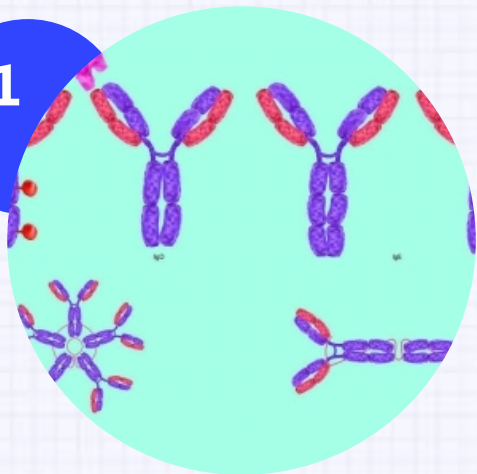
免疫应答异常

AIDS患者体内免疫应答异常，包括抗体产生不足、细胞免疫功能减弱等，使得患者难以有效抵御病原体入侵。



免疫学在疾病发展中的作用

01

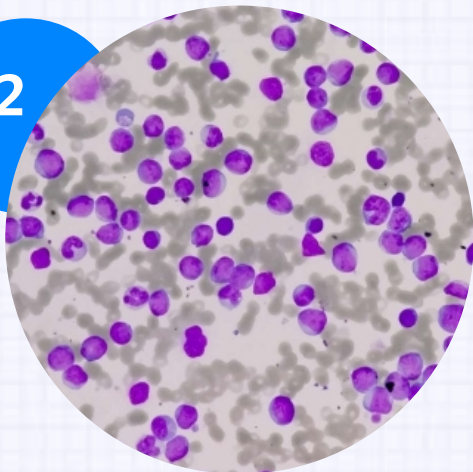


监测病情



通过监测免疫学指标变化，可以及时了解AIDS患者的病情发展情况和治疗效果。

02

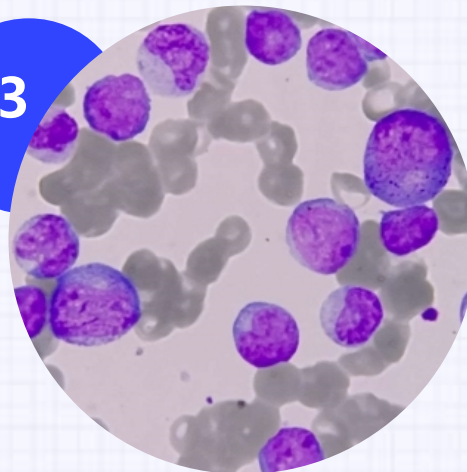


指导治疗



针对AIDS患者的免疫学特点，可以制定更加有效的治疗方案，提高患者的生存质量和预后效果。

03



预防并发症



通过加强免疫学干预，可以预防AIDS患者发生各种并发症，降低病死率。

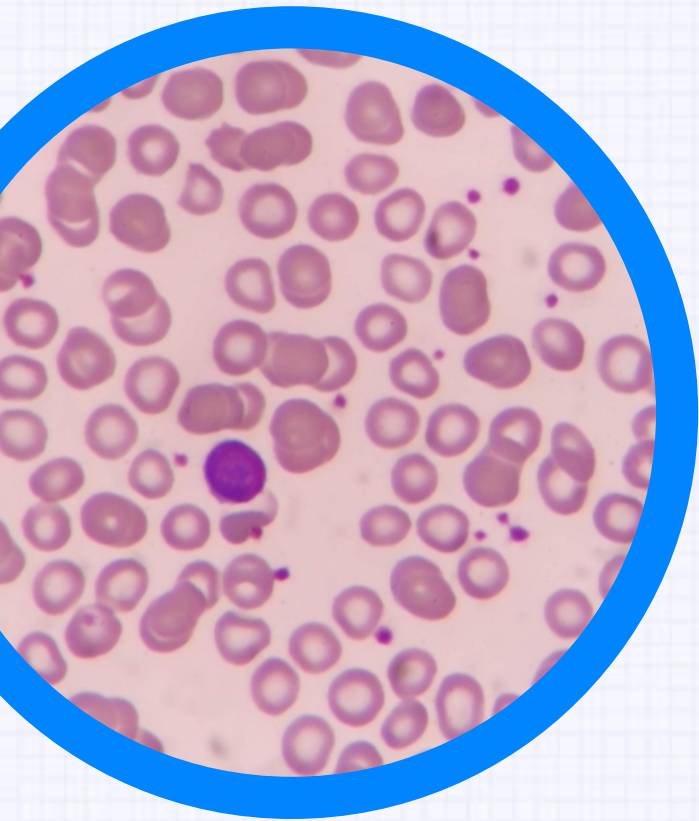


03 治疗方案及效果评估





抗病毒治疗策略



高效抗逆转录病毒治疗 (HAART)

通过联合使用多种抗病毒药物，抑制病毒复制，降低病毒载量，从而恢复免疫功能。

蛋白酶抑制剂

阻止HIV病毒复制过程中的关键酶活性，进而阻断病毒复制。

整合酶抑制剂

阻止病毒DNA整合到宿主细胞染色体中，从而阻断病毒复制。



免疫增强剂

如白细胞介素-2等，可增强机体免疫功能，提高抗病毒能力。

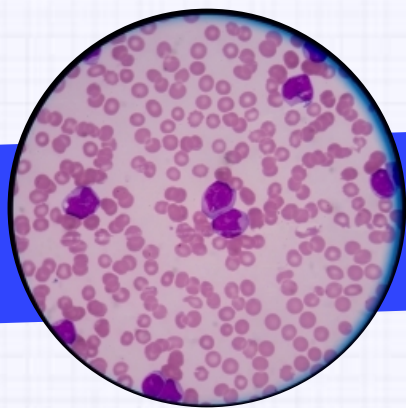
免疫调节药物

如干扰素等，具有抗病毒和免疫调节作用。



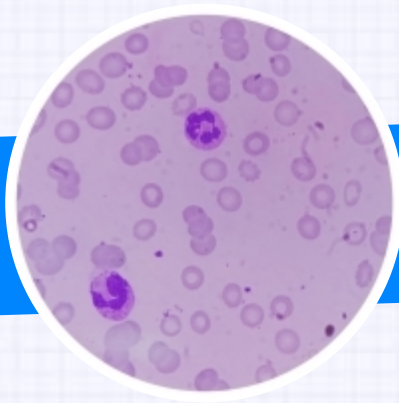


并发症预防与处理



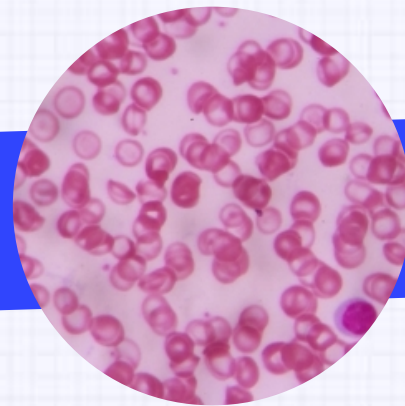
机会性感染预防

对于艾滋病患者，应定期进行相关病原体筛查，及时发现并治疗机会性感染。



恶性肿瘤监测

艾滋病患者易发生恶性肿瘤，应定期进行相关肿瘤筛查。



对症处理

针对患者出现的各种症状，如发热、腹泻等，进行对症处理以缓解症状。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/535134103213011222>