

<<现代白血病学>>

图书基本信息

书名：<<现代白血病学>>

13位ISBN编号：9787800207211

10位ISBN编号：7800207218

出版时间：1997-06

出版时间：人民军医出版社

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>

## <<现代白血病学>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书是系统研究白血病基础与临床的学术专著。

全书共19章，系统论述了白血病的病毒

学、病理学、分子生物学、细胞遗传学、分类诊断、化学治疗、造血干细胞移植、残留白血病、多药耐药性和基因治疗等。

内容丰富，资料翔实，反映了90年代国内外白血病研究的最新进展和成

就，凝集了新老两代人的心血和智慧，非常适合于内、儿科临床医师及血液学基础研究人员学习参考。

## &lt;&lt;现代白血病学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录

## 第一章 实验性白血病及其病毒病因学

- 一、概述
- 二、实验性小鼠白血病的分类
- 三、逆转录病毒的超微结构和分类
- 四、逆转录病毒的生物化学特性
- 五、逆转录病毒的抗原性
- 六、逆转录病毒的基因组结构和功能
- 七、逆转录病毒的复制
- 八、逆转录病毒的生物学分类和作用特点
- 九、逆转录病毒与动物白血病
- 十、我国小鼠白血病病毒学研究
- 十一、逆转录病毒致白血病机理
- 十二、成人T细胞白血病与人类T细胞白血病病毒

## 第二章 白血病的动物模型和细胞系

- 一、动物白血病的分类
- 二、常用的白血病动物模型
- 三、人类白血病细胞系

## 第三章 白血病的细胞遗传学

- 一、引言
- 二、慢性髓性白血病的染色体改变
- 三、慢性淋巴细胞白血病的染色体改变
- 四、急性髓性白血病的染色体改变
- 五、急性淋巴细胞白血病的染色体改变
- 六、治疗相关性白血病
- 七、染色体检查的临床和生物学意义

## 第四章 白血病的分子生物学

- 一、基因概述
- 二、基因操作的基本技术
- 三、癌基因与白血病
- 四、抑癌基因与白血病
- 五、程序性细胞死亡与白血病
- 六、Ph染色体与白血病
- 七、t(8;21)阳性急性髓性白血病
- 八、t(15;17)阳性急性早幼粒细胞白血病
- 九、伴第16号染色体异常的M4EO
- 十、t(6;9)阳性的急性髓性白血病
- 十一、伴3q26异常的急性髓性白血病
- 十二、t(1;19)阳性的急性淋巴细胞白血病
- 十三、t(17;19)阳性的急性淋巴细胞白血病
- 十四、伴11q23染色体异常的白血病

## 第五章 白血病的病理学

- 一、概述
- 二、各类型白血病的组织学特点
- 三、淋巴瘤细胞白血病的病理学特点

## <<现代白血病学>>

- 四、白血病的一般病理变化
- 五、白血病病人各系统的病理变化
- 六、白血病治疗后的病理变化
- 七、类白血病反应的病理变化
- 八、骨髓增生异常综合征
- 九、淋巴细胞白血病与恶性淋巴瘤的关系
- 第六章 程序性细胞死亡与白血病治疗
  - 一、概述
  - 二、程序性细胞死亡的分子机理
  - 三、正常造血与白血病时的PCD现象
  - 四、程序性细胞死亡与白血病治疗
- 第七章 白血病细胞多药耐药性及其逆转
  - 一、白血病细胞多药耐药性的定义及机理
  - 二、白血病多药耐药的临床检测
  - 三、逆转白血病多药耐药的方法
- 第八章 微量残留白血病
  - 一、微量残留白血病检测的意义
  - 二、微量残留白血病的实验研究
  - 三、微量残留白血病的检测方法
  - 四、髓性白血病MRLC的检测
  - 五、淋巴系白血病MRLC的检测
- 第九章 白血病的现代诊断与分型
  - 一、概述
  - 二、白血病的诊断及鉴别诊断
  - 三、FAB的诊断分型
  - 四、免疫学分型及应用
  - 五、急性白血病的形态学(M)、免疫学(I)和细胞遗传学(C)分型
  - 六、难分类急性白血病
  - 七、白血病的基因分型
- 第十章 急性白血病化学治疗总论
  - 一、治疗总则
  - 二、白血病的预后因素
  - 三、常用抗白血病药物及细胞动力学
  - 四、白血病细胞体外药敏试验
  - 五、髓外白血病的诊断和治疗
- 第十一章 急性髓性白血病的现代化疗
  - 一、概述
  - 二、AML的诱导缓解治疗
  - 三、缓解后治疗
  - 四、老年AMI, 的治疗
  - 五、难治和复发AML的治疗
  - 六、急性早幼粒细胞白血病的化疗
- 第十二章 急性淋巴细胞白血病的现代化疗
  - 一、成人急性淋巴细胞白血病化疗的主要进展
  - 二、成人与儿童急性淋巴细胞白血病的预后
  - 三、急性淋巴细胞白血病的现代化疗策略
  - 四、难治或复发急性淋巴细胞白血病的化疗

## <<现代白血病学>>

- 五、成人高危型急性淋巴细胞白血病的治疗
- 六、老年急性淋巴细胞白血病的治疗
- 七、细胞因子在化疗中的应用
- 八、结束语
- 第十三章 小儿急性白血病
  - 一、预后因素和治疗原则
  - 二、急性淋巴细胞白血病的现代化疗
  - 三、急性髓性白血病（AML）的化疗
  - 四、复发白血病的治疗
  - 五、支持治疗及并发症防治
  - 六、小儿白血病的骨髓移植
- 第十四章 慢性白血病
  - 一、慢性髓性白血病
  - 二、慢性淋巴细胞白血病
- 第十五章 白血病的支持治疗
  - 一、支持治疗的病理生理基础
  - 二、主要并发症
  - 三、支持治疗的措施
- 第十六章 骨髓增生异常综合征
  - 一、病名的演变
  - 二、病因和发病机理
  - 三、临床表现
  - 四、实验室检查及其意义
  - 五、诊断及分型
  - 六、特殊亚型
  - 七、治疗
  - 八、转归及预后
- 第十七章 白血病的异基因骨髓移植
  - 一、概述
  - 二、骨髓移植前的准备
  - 三、主要组织相容性抗原与基因配型
  - 四、骨髓移植的预处理
  - 五、骨髓的采集、处理和输注
  - 六、骨髓移植的营养及支持治疗
  - 七、骨髓移植的早期并发症及防治
  - 八、骨髓移植的晚期并发症及防治
  - 九、骨髓移植后的造血重建和植人证据
  - 十、骨髓移植后的白血病复发
- 第十八章 自体干细胞移植和脐血造血干细胞移植
  - 一、概述
  - 二、自体干细胞的来源及采集方法
  - 三、自体造血干细胞的保存、复苏和回输
  - 四、移植物中自体干细胞的纯化及残留白血病细胞的净化
  - 五、自体干细胞移植的适应证与疗效
  - 六、自体造血干细胞移植的预处理方案
  - 七、自体干细胞移植后的支持治疗
  - 八、脐血造血干细胞移植

<<现代白血病学>>

第十九章 白血病的基因治疗

- 一、基因治疗概述
- 二、白血病的基因治疗

<<现代白血病学>>

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:<http://www.tushu007.com>