第一图书网, tushu007.com

<<白血病>>

图书基本信息

书名：<<白血病>>

13位ISBN编号：9787502361259

10位ISBN编号：7502361251

出版时间：2009-7

出版时间：科技文献出版社

作者：潘，张学军　主编

页数：337

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

内容概要

本书根据白血病的研究现状，结合作者的多年临床、科研及教学经验，同时参考国内外大量的相关文献资料，全面介绍了白血病的流行病学、病因、病理、发病机制、临床表现及诊断、鉴别诊断。
重点阐述了白血病的治疗，包括化学治疗、生物免疫治疗、成分输血治疗、造血干细胞移植和其他治疗等，并按照临床特点详细介绍了急性及慢性淋巴细胞白血病，急性髓系白血病，慢性骨髓增殖性疾病，儿童白血病，老年急性白血病，家族性白血病和先天性白血病，继发性急性白血病以及难治性、少见性白血病，全面系统地反映了我国白血病诊治的进展，对于规范我国白血病的诊治流程，提高白血病的诊治水平及科学防治将起到积极的作用。
　本书适合于血液科、肿瘤科以及相关科室的医务人员和医学院校的学生使用，可作为其工作和学习的工具书及辅助参考资料。

作者简介

潘崚，汉族，中共党员。
l962年生。
1983年8月毕业于河北医学院医学系。
1988年8月于河北医学院内科血液学专业硕士研究生毕业，取得硕士学位。
1996年1月赴日本浜松医科大学学习，2001年3月取得医学博士学位。

现任河北医科大学第二医院血液内科主任，主任医师，教授，博士生导师，河北省、石家庄市两级医疗事故技术鉴定专家，中华医学会血液学分会会员，中华医学会河北省血液学分会主任委员，中国医师协会河北省血液科医师分会主任委员，河北省抗癌协会淋巴瘤专业委员会副主任委员，中西医结合血液病学会河北省分会副主任委员，中华慈善总会指定的“慢性粒细胞白血病患者格列卫全球援助项目”河北省首席评审专家，《临床血液学杂志》和《河北医科大学学报》编委。

目前主要研究方向为恶性血液病微小残留病变的检测与治疗。
已培养博士、硕士研究生多名。
在中英文杂志上发表论文30余篇，在国际性会议上发表论文9篇，参编专著3部。
近期承担教育部、河北省科技厅、河北省教委和河北省卫生厅课题多项。

书籍目录

第一章　血液细胞生成与发育 第一节　造血器官 第二节　造血干细胞 第三节　造血微环境 第四节　造血因子调控及其受体第二章　白血病流行病学 第一节　引言 第二节　白血病发病率和死亡率 第三节　白血病的病因第三章　白血病干细胞 第一节　白血病干细胞的概念 第二节　白血病干细胞的可能来源和生成机制 第三节　白血病干细胞的细胞生物学特征 第四节　白血病干细胞在白血病发生过程中的地位 第五节　针对白血病干细胞的靶向治疗策略第四章　白血病的细胞遗传学和分子遗传学异常 第一节　染色体研究技术的发展 第二节　急性髓系白血病的细胞及分子遗传学异常 第三节　急性淋巴细胞白血病细胞及分子遗传学异常 第四节　慢性粒细胞白血病急性变时细胞及分子遗传学异常 第五节　难治性白血病的细胞遗传学和分子生物学异常第五章　白血病分型和临床特征第六章　白血病的常用治疗方法和药物第七章　急性淋巴细胞白血病 第一节　临床表现 第二节　分型 第三节　治疗 第四节　预后第八章　慢性淋巴细胞白血病　第一节　临床表现　第二节　分型和分期　第三节　治疗　第四节　转归和预后第九章　急性髓系白血病 第一节　临床表现 第二节　实验室检查和特殊检查 第三节　诊断 第四节　鉴别诊断 第五节　治疗 第六节　预后第十章　慢性骨髓增殖性疾病 第一节　慢性粒细胞白血病 第二节　真性红细胞增多症 第三节　原发性骨髓纤维化 第四节　原发性血小板增多症第十一章　少见类型白血病 第一节　大颗粒淋巴细胞白血病 第二节　急性嗜碱粒细胞白血病及急性嗜酸粒细胞白血病 第三节　肥大细胞白血病 第四节　成人T细胞白血病 第五节　多毛细胞白血病 第六节　幼淋细胞白血病 第七节　浆细胞白血病第十二章　家族性白血病和先天性白血病 第一节　家族性白血病 第二节　先天性白血病第十三章　儿童白血病 第一节　病因学和发病机制 第二节　分类和分型 第三节　临床表现 第四节　诊断和预后影响因素 第五节　治疗 第六节　复发与难治性白血病的治疗 第七节　婴儿急性白血病 第八节　治疗相关性白血病 第九节　儿童慢性粒细胞白血病第十四章　老年急性白血病第十五章　难治性白血病第十六章　继发性白血病第十七章　造血干细胞移植治疗白血病第十八章　白血病的成分输血治疗第十九章　白血病的免疫治疗

章节摘录

第一章　血液细胞生成与发育造血系统是体内高度活跃和高度新陈代谢的系统。
造血或血细胞生成是一个复杂的细胞分化过程，包括造血干细胞的自我更新以维持自身数量的稳定，造血干细胞的分化增殖产生各系定向造血祖细胞，而后者再进一步增殖分化产生成熟的血细胞，发挥血细胞的功能。
造血这一过程需要适宜的微环境，同时又受到局部和全身造血生长因子和抑制因子的调节。
第一节　造血器官造血器官由骨髓、胸腺、肝脏、脾脏、淋巴结组成。
人体的造血可以分成出生前造血和出生后造血。
1．出生前造血（1）卵黄囊造血期在胎儿时期，体内的造血由卵黄囊开始，胚胎9～10天中胚层出现造血点，至第19天，卵黄囊上的中胚叶间质细胞分化为血岛，中心部位的细胞分化为造血干细胞，初级原红细胞；2个月后卵黄囊萎缩退化。
（2）肝脏造血期胚胎2～5个月时主要由肝脏造血，来自卵黄囊的造血干细胞在此分化为原红细胞；第4个月后才有粒细胞生成。
胎儿3个月左右，脾开始参与造血，来自肝脏的造血干细胞在此生成红、粒、淋巴细胞及单核细胞，5个月后脾脏主要制造淋巴细胞及单核细胞。
（3）骨髓造血期 自第4～5个月起，自肝脏而来的造血干细胞开始在骨髓制造红细胞、粒细胞、巨核细胞；同时也生成淋巴细胞和单核细胞，第4个月起胸腺生成T淋巴细胞，淋巴结主要生成8淋巴细胞和浆细胞（图1—1）。

第一图书网, tushu007.com

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