



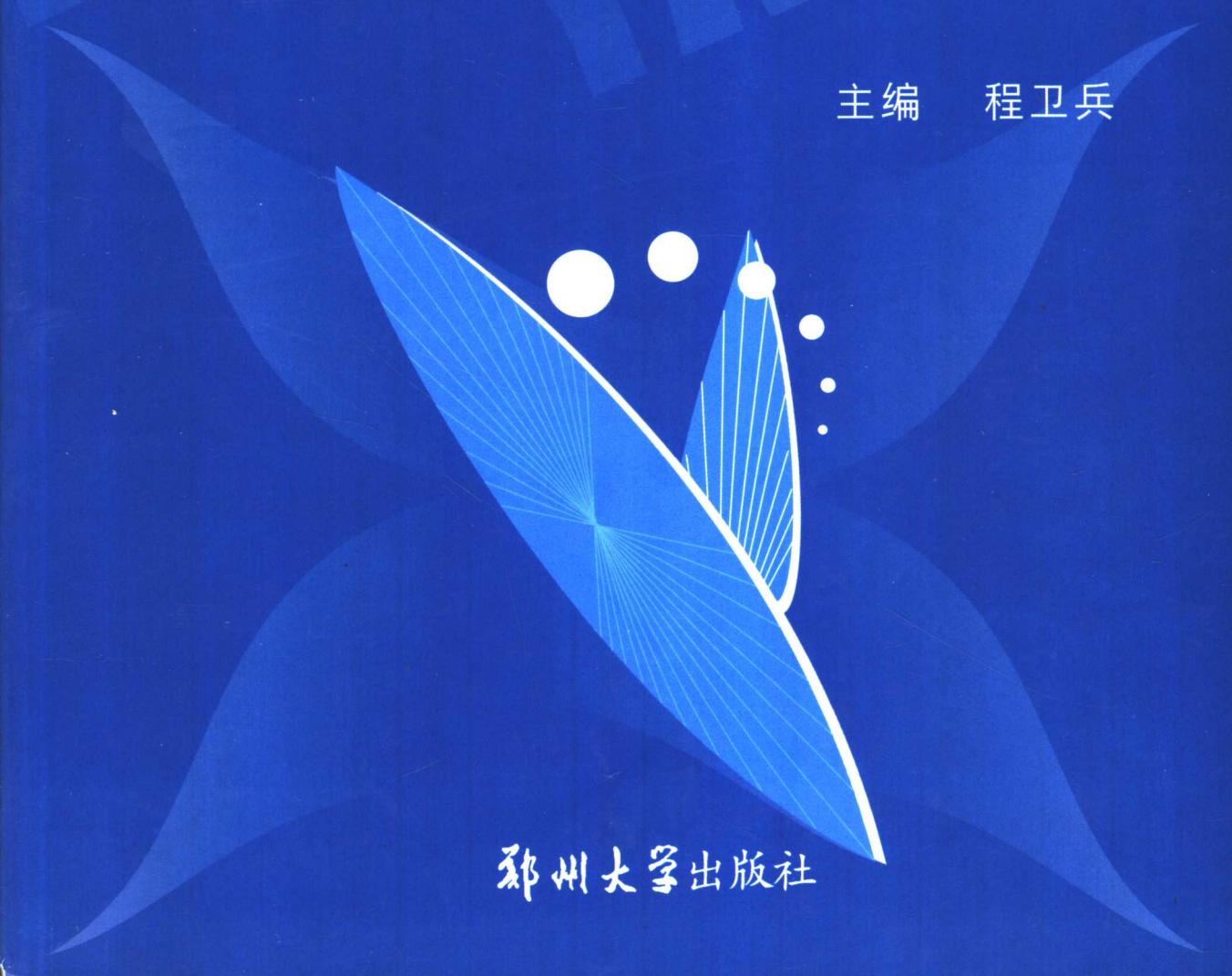
医药高职高专教育系列教材

# 临床医学概论

LINCHUANGYIXUEGAILUN



主编 程卫兵

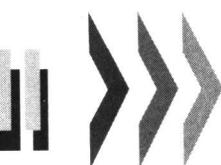


郑州大学出版社

医药高职高专教育系列教材

# 临床医学概论

LINCHUANGYIXUEGAILUN



主编 程卫兵

郑州大学出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

临床医学概论/程卫兵主编. —郑州:郑州大学出版社,  
2004.8

(医药高职高专教育系列教材)

ISBN 7 - 81048 - 912 - 7

I . 临… II . 程… III . 临床医学 - 高等学校 : 技术学校 -  
教材 IV . R4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 074089 号

郑州大学出版社出版发行

郑州市大学路 40 号

邮政编码 : 450052

全国新华书店经销

发行部电话 : 0371 - 6966070

郑州文华印务有限公司印制

开本 : 787 mm × 1 092 mm

1/16

印张 : 27

字数 : 624 千字

版次 : 2004 年 8 月第 1 版

印次 : 2004 年 8 月第 1 次印刷

---

书号 : ISBN 7 - 81048 - 912 - 7 / R · 603 定价 : 32.00 元

本书如有印装质量问题, 由承印厂负责调换

## **《医药高职高专教育系列教材》编审委员会**

**主任:**林忠文 王自勇

**副主任:**胡野 杨昌辉 李晓阳 张豫楠

**秘书:**石海平

**办公室主任:**李喜婷

**委员:**(以姓氏笔画为序)

马晓建 王自勇 刘志华 张少华 张豫楠

李晓阳 杨昌辉 沃联群 林忠文 胡野

侯金萍 莫薇 郭航鸣 高明灿 梁平

## **《医药高职高专教育系列教材》参编单位**

广西卫生管理干部学院

浙江医药高等专科学校

金华职业技术学院

焦作职工医学院

怀化医学高等专科学校

河南医药高级技工学校

长春医学高等专科学校

商丘医学高等专科学校

广东省肇庆卫生学校

## 《临床医学概论》编写委员会

主编 程卫兵

副主编 梁 谷 傅 敏 袁章顺  
张少华

编 委 (以姓氏笔画为序)

马德奎 王立民 吕 波  
杨 云 张少华 赵锡荣  
袁章顺 殷长春 梁 谷  
傅 敏 程卫兵 谢晓铿  
薛丽平

## 编 写 说 明

为了适应高职高专快速发展和教学改革的需要,加强教材建设,提高教材质量,由郑州大学出版社牵头组织9所院校共同参加本套教材的编写工作,并于2003年10月、11月分别在郑州、南宁举行“医药高职高专教育系列教材建设研讨会”和“主编会议”。会上对教材的建设进行了深入、细致、全面的讨论,力求编写出鲜明的高职高专特色教材。

根据“教育部关于高职高专教育人才培养工作的意见”和“关于加强高职高专教材建设的若干意见”的精神,编写人员继续坚持“三基五性”(基本知识、基本理论和基本技能;科学性、先进性、系统性、思想性和实用性)的原则,基本理论和基本知识以“必需、够用”为度,强调以培养适应社会需要为目标、以培养技术应用能力为目的,充分考虑高职高专教育的针对性、应用性、职业性和继续教育性的特点,并注重了教材的整体优化、标准化、规范化。本套教材包括了药学专业的基础能力课程和专业能力课程,共计14种。可供药学、药物制剂、药品营销和其他相关专业使用。

由于教材总体设计变化大,涉及课程和内容的整合,加之编写时间仓促,编写水平有限,因而在内容和形式上难免有不妥之处,深望各位同仁和广大读者不吝指教。

林忠文  
2004年5月

## 《医药高职高专教育系列教材》主编名单

教材名称	主 编
基础化学	石海平
分析化学	郭航鸣
正常人体学	杨昌辉
微生物学与免疫学基础	胡 野
生物化学与生化药品	陈电容
临床医学概论	程卫兵
药理学	范照东
天然药物学	罗国海
药物化学	马 英
药物分析	梁李广
天然药物化学	杨宏健
药剂学	刘蜀宝
药事管理学	黄敏琪
医药市场营销	罗国海

## 前 言

为了适应医药高职高专教育教学改革的需要,在医药高职高专教育系列教材编审委员会的指导下,我们征求了国内多所医学院校的意见,遴选出了具有较丰富教学经验的教授、副教授组成了《临床医学概论》教材编委会,编写本教材。本教材主要适用于高职高专非临床医学专业,如药学、医学检验、康复治疗技术、卫生管理、生物医学工程等专业,以培养高级实用型卫技人才为目标,以高职高专教学计划和课程大纲为依据,注重体现“思想性、科学性、先进性、启发性、适用性”的编写指导原则,强调“基本理论知识、基本实践技能、基本态度方法”,力求在教材整体优化的同时,以“必需、够用”为度。在参考国内外相关教材的基础上,结合高职高专教学的实际情况,经反复讨论,多次修改后定稿。全书共分6篇、29章,在涵盖诊断学基础、内科学、外科学、妇产科学、儿科学等主要临床医学的主要学科常见病、多发病的基础上,首次将精神病学、心理卫生、计划生育等内容作为教学内容,体现了本教材的新特色、新思路,并适当介绍了近年来临床医学领域中的一些新进展,旨在使读者拓展知识面,完整正确地理解“健康、疾病”的概念,熟悉各种常见病临床表现特点和疾病发展规律。

编写《临床医学概论》是一个新的尝试,由于时间紧、涉及学科多,未能广泛地征求意见,书中肯定有不妥之处,恳望同行专家和读者批评指正,以使本教材进一步完善和提高。

程卫兵

2004年3月

# 目 录

绪论 .....	(1)
一、健康的概念和医学模式的转变 .....	(1)
二、临床医学概论的研究范围和内容 .....	(2)
三、学习临床医学概论的目的、要求和方法 .....	(2)
四、现代医学的进展 .....	(3)

## 第一篇 诊断学基础

第一章 常见症状 .....	(5)
第一节 发热 .....	(6)
一、病因 .....	(6)
二、发病机制 .....	(6)
三、临床表现 .....	(6)
第二节 咯血 .....	(8)
一、病因 .....	(8)
二、临床表现 .....	(8)
三、伴随症状 .....	(9)
第三节 疼痛 .....	(9)
一、胸痛 .....	(9)
二、腹痛 .....	(10)
第四节 呼吸困难 .....	(11)
一、病因 .....	(12)
二、临床表现 .....	(12)
三、伴随症状 .....	(13)
第五节 紫绀 .....	(13)
一、发生机制 .....	(14)
二、病因和临床表现 .....	(14)
第六节 水肿 .....	(15)
一、发生机制 .....	(15)
二、病因和临床表现 .....	(15)

三、伴随症状 .....	(16)
<b>第七节 呕血 .....</b>	<b>(16)</b>
一、病因 .....	(16)
二、临床表现 .....	(17)
三、伴随症状 .....	(17)
<b>第八节 便血 .....</b>	<b>(17)</b>
一、病因 .....	(17)
二、临床表现 .....	(17)
三、伴随症状 .....	(18)
<b>第九节 黄疸 .....</b>	<b>(18)</b>
一、病因和发病机制 .....	(18)
二、临床表现 .....	(19)
三、伴随症状 .....	(20)
<b>第十节 昏迷 .....</b>	<b>(20)</b>
一、病因 .....	(20)
二、临床表现 .....	(21)
三、伴随症状 .....	(21)
<b>第二章 问诊 .....</b>	<b>(22)</b>
<b>第一节 问诊的重要性 .....</b>	<b>(22)</b>
<b>第二节 问诊的内容 .....</b>	<b>(22)</b>
一、一般项目 .....	(22)
二、主诉 .....	(22)
三、现病史 .....	(23)
四、既往史 .....	(23)
五、系统回顾 .....	(24)
六、个人史 .....	(24)
七、婚姻史 .....	(25)
八、月经史 .....	(25)
九、生育史 .....	(25)
十、家族史 .....	(25)
<b>第三节 问诊的方法及注意事项 .....</b>	<b>(25)</b>
<b>第三章 体格检查 .....</b>	<b>(27)</b>
<b>第一节 体格检查的基本方法 .....</b>	<b>(27)</b>
一、视诊 .....	(27)
二、触诊 .....	(27)
三、叩诊 .....	(28)
四、听诊 .....	(29)

五、嗅诊 .....	(29)
<b>第二节 一般检查 .....</b>	<b>(29)</b>
一、全身状态检查 .....	(30)
二、皮肤黏膜检查 .....	(34)
三、淋巴结检查 .....	(34)
<b>第三节 头部检查 .....</b>	<b>(35)</b>
一、头颅检查 .....	(35)
二、头部器官检查 .....	(35)
<b>第四节 颈部检查 .....</b>	<b>(37)</b>
一、颈部外形检查 .....	(37)
二、颈部姿势与运动检查 .....	(37)
三、颈部血管检查 .....	(37)
四、甲状腺检查 .....	(38)
五、气管检查 .....	(38)
<b>第五节 胸部检查 .....</b>	<b>(38)</b>
一、胸部体表标志检查 .....	(38)
二、胸廓检查 .....	(40)
三、胸壁检查 .....	(40)
四、乳房检查 .....	(41)
五、肺与胸膜检查 .....	(41)
六、心脏检查 .....	(44)
<b>第六节 腹部检查 .....</b>	<b>(49)</b>
一、腹部体表标志及分区检查 .....	(50)
二、腹部视诊 .....	(50)
三、腹部触诊 .....	(51)
四、腹部叩诊 .....	(52)
五、腹部听诊 .....	(53)
<b>第七节 脊柱、四肢和关节检查 .....</b>	<b>(54)</b>
一、脊柱检查 .....	(54)
二、四肢和关节检查 .....	(54)
<b>第八节 神经系统检查 .....</b>	<b>(54)</b>
一、神经反射检查 .....	(54)
二、脑膜刺激征检查 .....	(56)
<b>第四章 实验室检查 .....</b>	<b>(58)</b>
<b>第一节 血液检查 .....</b>	<b>(58)</b>
一、红细胞计数和血红蛋白测定 .....	(58)
二、白细胞计数及分类计数测定 .....	(59)

三、常用止血、凝血检查	(61)
四、网织红细胞计数测定	(62)
五、红细胞沉降率测定	(63)
<b>第二节 尿液检查</b>	(63)
一、尿常规检查	(63)
二、尿胆原和尿胆红素定性检查	(64)
三、尿液特殊检查	(65)
<b>第三节 粪便检查</b>	(65)
一、粪便常规检查	(65)
二、粪便隐血试验	(66)
<b>第四节 痰液检查</b>	(66)
一、一般性状检查	(66)
二、显微镜检查	(66)
三、细菌培养	(67)
<b>第五节 浆膜腔穿刺液检查</b>	(67)
<b>第六节 脑脊液检查</b>	(67)
<b>第七节 常用肝功能检查</b>	(68)
一、血清总蛋白和白蛋白/球蛋白比值测定	(68)
二、血清氨基转移酶测定	(69)
三、血清γ-谷氨酰转肽酶测定	(69)
四、血清碱性磷酸酶测定	(69)
五、血清胆红素测定	(69)
六、甲胎蛋白测定	(70)
七、病毒性肝炎血清标志物检查	(70)
<b>第八节 常用肾功能检查</b>	(71)
一、肾小球功能试验	(71)
二、肾小管功能试验	(72)
<b>第九节 常用血液生化检查</b>	(73)
一、血脂测定	(73)
二、血清电解质测定	(73)
三、其他血液生化检查	(75)
四、血气分析	(75)
<b>第五章 心电图、X射线、CT、MRI、超声检查</b>	(78)
<b>第一节 临床心电图检查</b>	(78)
一、心电图各波、段、间期的命名	(78)
二、心电图各波段的正常范围及意义	(80)
三、心电图的临床应用	(81)

<b>第二节 X 射线、CT、MRI 检查</b>	.....	(81)
一、X 射线检查	.....	(81)
二、计算机体层成像	.....	(83)
三、磁共振成像	.....	(83)
<b>第三节 超声检查</b>	.....	(84)
一、超声诊断的基础知识	.....	(84)
二、超声检查方法及临床应用	.....	(84)
三、超声检查前的准备	.....	(85)

## 第二篇 内科常见疾病

<b>第六章 呼吸系统疾病</b>	.....	(88)
<b>第一节 慢性支气管炎</b>	.....	(88)
一、病因和发病机制	.....	(88)
二、临床表现	.....	(89)
三、辅助检查	.....	(90)
四、诊断要点	.....	(90)
五、治疗要点	.....	(90)
六、预防	.....	(91)
<b>第二节 慢性肺源性心脏病</b>	.....	(91)
一、病因	.....	(91)
二、发病机制	.....	(92)
三、临床表现	.....	(92)
四、辅助检查	.....	(93)
五、诊断要点	.....	(93)
六、治疗要点	.....	(93)
<b>第三节 支气管哮喘</b>	.....	(94)
一、病因和发病机制	.....	(94)
二、临床表现	.....	(95)
三、辅助检查	.....	(95)
四、诊断要点	.....	(95)
五、治疗要点	.....	(95)
<b>第四节 肺炎</b>	.....	(98)
一、分类	.....	(98)
二、肺炎球菌性肺炎	.....	(99)
<b>第五节 肺结核</b>	.....	(101)
一、病因和发病机制	.....	(101)
二、分类	.....	(101)

三、临床表现 .....	(102)
四、辅助检查 .....	(103)
五、诊断要点 .....	(103)
六、治疗要点 .....	(104)
七、预防 .....	(105)
<b>第六节 原发性支气管肺癌 .....</b>	<b>(105)</b>
一、病因和发病机制 .....	(106)
二、病理和分类 .....	(106)
三、临床表现 .....	(107)
四、辅助检查 .....	(107)
五、诊断要点 .....	(108)
六、治疗要点 .....	(108)
<b>第七节 呼吸衰竭 .....</b>	<b>(109)</b>
一、病因 .....	(109)
二、分类 .....	(109)
三、慢性呼吸衰竭 .....	(109)
<b>第七章 循环系统疾病 .....</b>	<b>(113)</b>
<b>第一节 心力衰竭 .....</b>	<b>(113)</b>
一、病因和发病机制 .....	(113)
二、分类 .....	(115)
三、慢性心力衰竭 .....	(115)
四、急性心力衰竭 .....	(119)
<b>第二节 心律失常 .....</b>	<b>(121)</b>
一、窦性心律失常 .....	(122)
二、期前收缩 .....	(123)
三、阵发性心动过速 .....	(124)
四、扑动与颤动 .....	(126)
五、房室传导阻滞 .....	(129)
<b>第三节 原发性高血压 .....</b>	<b>(131)</b>
一、病因和发病机制 .....	(131)
二、临床表现 .....	(132)
三、辅助检查 .....	(133)
四、诊断要点 .....	(133)
五、治疗要点 .....	(134)
<b>第四节 冠状动脉粥样硬化性心脏病 .....</b>	<b>(137)</b>
一、心绞痛 .....	(137)
二、急性心肌梗死 .....	(140)

<b>第五节 风湿性心瓣膜病</b>	(145)
一、二尖瓣狭窄	(145)
二、二尖瓣关闭不全	(148)
三、主动脉瓣狭窄	(149)
四、主动脉瓣关闭不全	(151)
<b>第八章 消化系统疾病</b>	(153)
<b>第一节 胃炎</b>	(153)
一、急性胃炎	(153)
二、慢性胃炎	(155)
<b>第二节 消化性溃疡</b>	(157)
一、病因和发病机制	(157)
二、病理	(159)
三、临床表现	(159)
四、辅助检查	(160)
五、诊断要点	(161)
六、治疗要点	(161)
七、预防	(162)
<b>第三节 肝硬化</b>	(162)
一、病因和发病机制	(162)
二、临床表现	(164)
三、辅助检查	(166)
四、诊断要点	(167)
五、治疗要点	(167)
六、预防	(168)
<b>第四节 原发性肝癌</b>	(168)
一、病因和发病机制	(169)
二、病理分型及转移途径	(169)
三、临床表现	(170)
四、并发症	(171)
五、辅助检查	(171)
六、诊断要点	(172)
七、肝癌的分型、分期	(172)
八、治疗要点	(173)
九、预后	(173)
十、预防	(174)
<b>第五节 急性胰腺炎</b>	(174)
一、病因和发病机制	(174)

二、病理	(175)
三、临床表现	(175)
四、辅助检查	(176)
五、诊断要点	(177)
六、治疗要点	(177)
七、预后	(178)
八、预防	(178)
<b>第九章 泌尿系统疾病</b>	(179)
<b>第一节 尿路感染</b>	(179)
一、病因和发病机制	(179)
二、临床表现	(180)
三、辅助检查	(181)
四、诊断要点	(181)
五、治疗要点	(182)
六、预防	(183)
<b>第二节 慢性肾小球肾炎</b>	(183)
一、病因和发病机制	(183)
二、临床表现	(183)
三、辅助检查	(184)
四、诊断要点	(184)
五、治疗要点	(184)
六、预后	(184)
<b>第三节 慢性肾功能不全</b>	(185)
一、病因和发病机制	(185)
二、临床表现	(185)
三、诊断要点	(187)
四、治疗要点	(187)
<b>第十章 血液系统疾病</b>	(191)
<b>第一节 缺铁性贫血</b>	(191)
一、病因和发病机制	(191)
二、临床表现	(192)
三、辅助检查	(192)
四、诊断要点	(193)
五、治疗要点	(193)
六、预防	(194)
<b>第二节 再生障碍性贫血</b>	(194)
一、病因和发病机制	(194)

二、临床表现 .....	(195)
三、辅助检查 .....	(195)
四、诊断要点 .....	(196)
五、治疗要点 .....	(196)
六、预防 .....	(197)
<b>第三节 白血病 .....</b>	<b>(197)</b>
一、急性白血病 .....	(197)
二、慢性白血病 .....	(202)
<b>第十一章 内分泌系统及代谢疾病 .....</b>	<b>(205)</b>
<b>第一节 糖尿病 .....</b>	<b>(205)</b>
一、病因和发病机制 .....	(205)
二、临床表现 .....	(205)
三、辅助检查 .....	(208)
四、诊断要点 .....	(208)
五、治疗要点 .....	(208)
<b>第二节 甲状腺功能亢进症 .....</b>	<b>(210)</b>
一、病因和发病机制 .....	(210)
二、临床表现 .....	(210)
三、辅助检查 .....	(211)
四、诊断要点 .....	(212)
五、治疗要点 .....	(212)
六、预防 .....	(213)
<b>第十二章 理化因素所致疾病 .....</b>	<b>(215)</b>
<b>第一节 中毒总论 .....</b>	<b>(215)</b>
一、病因和发病机制 .....	(215)
二、临床表现 .....	(216)
三、诊断要点 .....	(217)
四、治疗要点 .....	(217)
五、预防 .....	(218)
<b>第二节 急性有机磷杀虫剂中毒 .....</b>	<b>(218)</b>
一、病因和发病机制 .....	(218)
二、临床表现 .....	(218)
三、辅助检查 .....	(219)
四、诊断要点 .....	(219)
五、分级 .....	(219)
六、治疗要点 .....	(220)
七、预防 .....	(221)