## <<西医学概论>>

#### 图书基本信息

书名:<<西医学概论>>

13位ISBN编号: 9787306033628

10位ISBN编号:730603362X

出版时间:2009-9

出版时间:徐勤中山大学出版社 (2009-09出版)

作者:徐勤

页数:535

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

### <<西医学概论>>

#### 前言

广州中医药大学于1998年开始为本科非医学专业、高职班医学专业及中药学专业开设"西医学概论"课程,根据不同班种的培养目标制订了相应的教学计划,并组织教师编写了配套教材《西医学概论》(自编教材)。

为了加强课程建设,更有效地探讨该课程的教学规律,我校在国内首先成立了西医学概论教研室,负 责该门课程的教学。

在该课程开设以及《西医学概论》(自编教材)教材应用的10年中,授课教师反复实践与不断总结, 并结合学生的反馈意见,以及近年来设置的各专业的特点,对原先使用的《西医学概论》(自编教材 )提出了许多建设性的意见。

这些意见对本教材的编写起到了重要的指导作用。

鉴于非医学专业的学制、学生的学习特点和学习要求,本书在内容上进行了较大力度的调整,重点突出西医学基础知识,着力讲述基本概念、基本知识和基本方法,并力求各知识点之间融会贯通;本书将原有的传染病、内科常见病、神经系统疾病等临床部分删除,重点讲述人体解剖学、组织胚胎学、人体生理学、病理学、医学微生物学等内容,其中以人体解剖学、人体生理学、病理学为重点学习内容,以便学生在有限的时间内了解基本的医学基础知识。

在本书的编写中,编者既注重教学需要,又注重遵循科学性、系统性、逻辑性和内容先进性的原则, 力求内容少而精,概念准确清楚,语言简练易懂,便于学生学习和独立思考。

本书适用于医药学院校各种本科非医学专业和药学专业的学生学习,也适用于高职及成人教育等不同层次的医学专业的学生学习与自学。

由于篇幅所限,本书在内容取舍、文字简繁等诸多方面难求尽善尽美,不妥之处,恳请教师和学生在使用过程中提出宝贵意见,以使本书更臻完善。

## <<西医学概论>>

#### 内容概要

《西医学概论》在内容上进行了较大力度的调整,重点突出西医学基础知识,着力讲述基本概念、基本知识和基本方法,并力求各知识点之间融会贯通;将原有的传染病、内科常见病、神经系统疾病等临床部分删除,重点讲述人体解剖学、组织胚胎学、人体生理学、病理学、医学微生物学等内容,其中以人体解剖学、人体生理学、病理学为重点学习内容,以便学生在有限的时间内了解基本的医学基础知识。

在的编写中,编者既注重教学需要,又注重遵循科学性、系统性、逻辑性和内容先进性的原则, 力求内容少而精,概念准确清楚,语言简练易懂,便于学生学习和独立思考。 适用于医药学院校各种本科非医学专业和药学专业的学生学习,也适用于高职及成人教育等不同层次 的医学专业的学生学习与自学。

## <<西医学概论>>

#### 书籍目录

第一编 人体解剖学绪论一、人体解剖学定义二、人体器官组成及系统划分三、人体解剖学的分科四、 人体解剖学的基本术语五、学习人体解剖学的方法第一章 运动系统第一节 概述第二节 骨学一、总论 二、各论第三节 骨连结一、总论二、各论第四节 肌学一、总论二、各论第二章 消化系统第一节 概述 一、消化系统的组成及功能二、消化管的一般结构第二节 消化管一、口腔二、咽三、食管四、胃五、 小肠六、大肠第二节 消化腺一、肝二、胰第三节 腹膜一、腹膜的配布二、腹膜的功能第三章 呼吸系 统第一节 概述一、呼吸系统的组成二、呼吸系统的功能第二节 肺外呼吸道一、鼻二、咽三、喉四、 气管和主支气管第三节 肺一、肺的位置二、肺的形态三、肺的分叶第四节 胸膜和纵隔一、胸膜二、 纵隔第四章 泌尿系统第一节 概述一、泌尿系统的组成二、泌尿系统的功能第二节 肾一、肾的位置 肾的形态三、肾的内部结构第三节 输尿管一、输尿管的位置和走行二、输尿管的分段与三个生理性 狭窄第四节 膀胱一、膀胱的形态二、膀胱的位置第五节 尿道一、女尿道二、尿液生成及排出体外的 途径第五章 生殖系统第一节 概述一、生殖系统的组成二、生殖系统的功能第二节 男性生殖系统一、 男性内生殖器二、男性外生殖器第三节 女性生殖系统一、女性内生殖器二、女性外生殖器[附]女乳房 第六章 循环系统第一节 概述一、循环系统的组成二、循环系统的功能三、血液循环的途径第二节 心 血管系统一、心二、动脉三、静脉第三节 淋巴系统一、淋巴系统的组成二、人体各部的主要淋巴结三 、脾第七章 内分泌系统第一节 概述一、内分泌系统的组成二、内分泌系统的功能第二节 内分泌器官 一、甲状腺二、甲状旁腺三、肾上腺四、垂体五、松果体六、胸腺第八章 感觉器第一节 概述一、感 觉器的组成二、感觉器的功能第二节 视器一、眼球二、眼副器第三节 前庭蜗器一、外耳二、中耳三 、内耳第九章 神经系统第一节 概述一、神经系统的基本功能二、神经系统的区分三、神经系统的组 成第二节 脊髓和脊神经一、脊髓二、脊神经第三节 脑和脑神经一、脑二、脑神经第四节 传导路…… 第二编 组织胚胎学第一章 细胞第二章 基本组织第三章 循环系统第四章 呼吸系统第五章 消化系统第六 章 泌尿系统第七章 生殖系统第三编人体生理学第一章 细胞的基本功能第二章 血液生理第三章 心血管 生理第四章 呼吸系统生理第五章 消化系统生理第六章 泌尿系统生理第七章 内分泌系统生理第八章 神 经系统生理第九章 能量代谢和体温第四编 病理学第一章 疾病概论第二章 细胞和组织的适应、损伤与 修复第三章 局部血液循环障碍第四章 炎症第五章 肿瘤第六章 水肿第七章 发热第八章 休克第九章 肝 性脑病第十章 肾功能衰竭第十一章 心力衰竭第十二章 呼吸衰竭第五编 医生微生物学第一章 细菌第二 章病毒主要参考文献

### <<西医学概论>>

#### 章节摘录

插图:第三节 肝性脑病的诱发因素凡能增加毒性产物来源、降低肝的解毒功能、增加脑对毒性产物的敏感性,使血-脑屏障通透性增高的各种因素均可成为肝性脑病的诱因。

1.氮负荷过度 氮负荷过度是诱发肝性脑病的常见原因。

肝硬化患者常见的上消化道出血、过量蛋白饮食、输血等外源性氮负荷过度,可促进血氨增高而诱发 肝性脑病。

由于肝肾综合征等所致的氮质血症、低钾性碱中毒或呼吸性碱中毒、便秘、感染等内源性氮负荷过度等,也常诱发肝性脑病。

2.使用麻醉药、镇静药 肝功能障碍时使用麻醉药、镇静药、安眠药可加重肝损害,并因肝脏对药物的解毒作用减弱使药物对机体产生明显的毒性作用,从而诱发肝性脑病。

3.其他因素酗酒可进一步损伤肝细胞、加重肝功能障碍、诱发肝性脑病;感染时细菌及毒素可损害肝脏,感染引起的发热和组织坏死可增加蛋白质分解引起氨中毒;给肝硬化腹水患者做腹腔穿刺时,若一次性放腹水量过多速度过快,使腹腔压力骤然下降、有效循环血量减少,可加重肝功能衰竭,导致肝性脑病。

第四节 肝性脑病的防治原则肝性脑病是肝功能不全发展至晚期失代偿阶段的最终临床表现,死亡率 高。

鉴于肝性脑病的发病机制较为复杂,而且其发病是多因素综合作用的结果,因此防治措施也应是综合性的,其中去除诱因和防治并发症尤为重要。

一、消除诱因谨防诱因的出现,无论对尚未发生肝性脑病的肝功能严重障碍的患者,抑或是已经发生 肝性脑病的病例,都是十分重要的。

主要措施有:(1)严格限制蛋白质摄人量,在限制蛋白质的同时可增加葡萄糖和维生素等营养物质

- (2) 为防止食道下端静脉破裂出血,应严禁患者吃粗糙食物。
- (3) 慎用镇静剂和麻醉剂。

# <<西医学概论>>

#### 编辑推荐

《西医学概论》重点讲述人体解剖学、组织胚胎学、人体生理学、病理学、医学微生物学等内容。

# <<西医学概论>>

#### 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