

·乙肝病毒携带者需要治疗吗·乙肝的主要传染途径有哪些·
携带乙肝病毒的母亲能否怀孕、哺乳·进食后对肝功能检测结
果有什么影响·肝硬化的发展转归怎样·肝炎患者转氨酶长期
不降怎么办·肝病患者何时必须住院治疗·乙肝患者何种情况
下可以带病工作·接种乙肝疫苗的对象有哪些·肝病患者家庭
用药的常见错误有哪些·肝病患者的心理治疗方法有哪些·



肝病防治

问
preventing hepatopathy



周岳君 姚海清 编著



肝病防治

600 问



周岳君 姚海清 主编

农村读物出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

肝病防治 600 问 / 周岳君, 姚海清主编. —北京: 农村
读物出版社, 2009. 4
ISBN 978-7-5048-5200-7

I. 肝… II. ①周…②姚… III. 肝疾病—防治—问答
IV. R575-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 024910 号

责任编辑 张丽四
出 版 农村读物出版社 (北京市朝阳区农展馆北路 2 号 100125)
发 行 新华书店北京发行所
印 刷 北京山润国际印务有限公司
开 本 700mm×1000mm 1/16
印 张 13.25
字 数 236 千
版 次 2009 年 4 月第 1 版 2009 年 4 月北京第 1 次印刷
印 数 1~6 000 册
定 价 22.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

..... 编写人员

主 编：周岳君 浙江中医药大学

姚海清 浙商银行医务室

副主编：施军平 浙江中医药大学附属杭州第六医院

李剑平 浙江大学医学院附属第一医院

潘红英 浙江中医药大学附属杭州第六医院

陈玉翠 浙江中医药大学

编 委：余 涛 浙江中医药大学

熊福林 浙江大学医学院附属第一医院

刘志华 浙江中医药大学附属杭州第六医院

乐 军 浙江中医药大学附属广兴医院

黄爱军 浙江中医药大学

前言

肝脏是人体最重要器官之一，其生理功能十分复杂，几乎参与了人体内的一切代谢过程，若出现病理改变时，人体的新陈代谢功能就会受到影响，并能引起严重的并发症。

常见的肝脏疾病有病毒性肝炎、肝硬化、脂肪肝、原发性肝癌等，是临床常见病、多发病，其中以病毒性肝炎最为多见，是我国最严重的公共卫生问题之一。目前已知的甲、乙、丙、丁、戊、庚型肝炎在我国均有发病和流行，其中又以乙型肝炎最为多见。据调查，我国人群中60%的人感染过乙肝病毒（HBV），乙型肝炎病毒的感染率居世界首位，乙肝表面抗原（HBsAg）携带率高达10%以上；每年乙肝新发病人数约50万人，约占全国传染病发病总人数的1/4。甲、丙、丁、戊、庚型肝炎在各地亦有散发存在，乙、丙、丁型肝炎中约有半数最终会发展成为慢性肝炎、肝硬化，甚至肝癌，危害极大。近年来，对肝病发病机制的研究取得了部分进展，但在临床治疗方面仍处于“平台期”，有进展无突破，目前肝脏疾病在治疗上仍无特效药物和方法。我国每年用于肝炎和肝病的医疗、保健费用高达1 000多亿元，乙肝成为贫困地区因病致贫的一个重要因素。乙肝病毒携带者在入托、入学、就业、婚姻等方面也受到很大影响，引起一系列社会问题。因此，加强乙肝防治工作，已成为我国各级政府和卫生部门及医务工作者不可推卸的任务和责任。

基于以上认识，我们在2002年1月从患者最关心的问题入手、从肝病康复调养的角度出发，编著出版了《肝病调养》一书。该书一经出版即得到读者朋友的广泛好评，当年9月即进行了重印。

《肝病调养》出版以来，我收到过不少读者的来信和电话，真切地感受到了他们对肝病知识的渴求和对肝病治疗的迫切！他们通常在不经意的体检中发现自己是“大三阳”或“小三阳”后，其中很多人因对肝病常识几乎一无所知，而盲目听信铺天盖地的肝病广告中的“专家”所言。为了不在“不知不觉、静悄悄地转变中变成可怕的肝硬化、肝癌”，他们在各色“医生”、“专家”的误导下，哪怕家徒四壁，也不惜砸锅卖铁，举家借债，进行“阳转阴”治疗。其实他们不明白：他们当中的绝大部分人根本不用吃药。

为了进一步普及肝病相关知识，帮助肝病患者了解有关肝病的常见病因、临床诊断、临床常见症状、并发症、最新治疗、研究进展以及肝病康复方面的相关知识，我感到有必要编写一部通俗易懂、有一定专业性和学术性而又实用性强、可读性强的肝病知识普及的作品，遂以问答形式编著了《肝病防治 600 问》，望能在此方面尽自己的绵薄之力！

我的阅历、水平有限，书中若有遗漏、疏忽、错误之处，恳请读者和同行给予批评、指正！

浙江中医药大学 周岳君

2009年4月

目 录

一、概述	1
何谓乙肝病毒无症状携带者？是否有传染性？	1
乙肝病毒携带者需要治疗吗？应注意哪些方面？	1
乙肝病毒携带者是否会进展到肝硬化？	2
什么是HBV-DNA？乙肝病毒携带者与HBV-DNA有何关系？	2
乙肝病毒携带者能否自然转阴？需要转阴治疗吗？	2
基因疗法对乙肝病毒携带者有效吗？	3
乙肝根据什么来判断？	3
肝炎怎么分类与分型？	4
何谓慢性肝炎？有哪些特征？	5
慢性肝炎是怎么得的呢？	5
如果怀疑得了慢性肝炎，应做哪些检查？	6
慢性乙肝是否会遗传？	6
慢性乙肝急性发作与急性肝炎如何区分？	7
慢性乙肝轻度、中度、重度是如何划分的？	7
什么是慢性重型肝炎？	7
急性、亚急性重型肝炎与慢性重型肝炎如何区分？	8
慢性重型乙肝患者有哪些并发症？	8
急性乙肝都会转为慢性乙肝吗？	8
慢性乙肝的预后和转归如何？	9
慢性乙肝为什么会反复发作？	9
慢性乙肝患者中有多少人会转变为肝硬化和肝癌？	9
慢性重型肝炎早期、中期、晚期如何划分？	9
慢性乙肝能否根治？	10
为什么感染乙肝病毒后不同的人有不同的临床表现？	10
乙肝的主要传染途径有哪些？	11
由母亲传播给婴儿的乙型肝炎比例有多少？	11
携带乙肝病毒的母亲能否怀孕、哺乳？	11

父亲患乙肝会传染给孩子吗？	12
蚊子、昆虫叮咬会传染乙肝吗？	12
与乙肝患者一起吃饭会传染乙肝吗？	12
乙型肝炎有没有明显的传染期？	12
怎样知道自己对乙型肝炎是否具有免疫能力？	12
乙型肝炎有发病季节吗？	13
乙肝患者肝功能正常是否就不会发展成为肝硬化和肝癌？	13
什么是肝纤维化？哪些因素会引起肝纤维化？	13
哪些情况下乙肝患者易发展为肝纤维化？	13
肝纤维化能否逆转？	14
什么是肝性脑病？	14
什么是肝肾综合征？	14
什么是肝硬化？	14
引起肝硬化的因素有哪些？	15
肝硬化的发展转归怎样？	15
肝硬化的常见并发症有哪些？	15
肝硬化病人为什么容易出现脐疝和股疝？	15
肝硬化病人为什么会出现肝性胸水？	15
肝硬化为什么易引发消化性溃疡？	16
什么是腹水回输术？	16
腹水回输术的适应证是什么？	16
哪些患者禁用腹水回输术？	16
如何评价腹水回输术？	16
什么是肝癌？	17
引发肝癌的主要原因有哪些？	17
有多少乙肝会发展为肝癌？	17
肝癌会遗传吗？	17
AFP 增高常见哪些疾病？在什么范围要高度警惕肝癌？	17
如何进行 AFP 的动态观察？	18
什么是 AFP 假阳性？什么是 AFP 假阴性？	18
肝病引起的出血有何特点？	19
肝病并发出血该怎么办？	19
肝病并发的昏迷有何特点？	19
肝病并发昏迷该怎么办？	19
肝病患者并发肝肾综合征该怎么办？	19
肝病患者并发肝肾综合征的常见原因有哪些？	20
肝病并发腹膜炎该怎么办？	20
肝病并发腹膜炎的常见原因有哪些？	20

肝病并发电解质紊乱该怎么办?	20
肝病并发电解质紊乱的常见原因有哪些?	20
二、类型与症状	22
什么是乏力? 程度怎样区分?	22
乙肝为何会出现乏力?	22
什么是厌油? 程度怎样区分?	23
乙肝为什么会出现厌油?	23
什么是食欲减退? 程度怎样区分?	23
哪些情况下会出现食欲减退?	24
乙肝为何会出现食欲减退?	24
乙肝患者为何会出现严重食欲不振? 有哪些危害?	24
除乙肝患者外, 还有哪些疾病可能会引起严重食欲不振?	25
何谓恶心欲吐? 程度怎样区分?	25
乙肝为何会出现恶心欲吐? 肝病的恶心、呕吐有什么特点?	26
小便异常的表现是什么? 程度怎样区分?	26
乙肝为何会出现小便异常?	27
发热程度怎样区分?	27
乙肝为何会出现发热?	27
何谓肝区疼痛? 为何出现? 程度怎样区分?	28
肝区痛就是得了肝炎吗?	28
何谓腹胀? 程度怎样区分?	29
哪些疾病会出现腹胀?	29
乙肝为何会出现腹胀? 乙肝患者出现腹胀是否提示病情加重?	29
出现严重腹胀有哪些危害?	30
何谓黄疸? 程度怎样区分? 眼睛、面色、皮肤发黄就一定是黄疸吗?	30
乙肝为何会出现黄疸?	31
乙肝患者为何会出现黄疸迅速加深?	31
黄疸持续不退有哪些原因?	32
慢性肝炎有何体征?	32
乙肝为何会出现肝肿大?	32
哪些情况易误诊为肝肿大?	33
临床如何确定脾肿大? 肝炎患者都会发生脾肿大吗?	33
肝硬化为何会出现脾肿大? 脾肿大严重吗?	34
乙肝为何会出现肝掌、蜘蛛痣?	34
病毒性肝炎目前主要分为哪几类?	35
乙肝病毒是怎样传播的?	35
为什么有些人感染了乙肝病毒后并不发病?	35

肝病恶化的前兆症状有哪些?	36
如何区别呕血和咯血?	36
出现呕血之前会有先兆吗?	37
乙肝患者为何会呕血?	37
如何估计呕血量? 怎样呕血表示病情非常严重?	38
如何从呕出的血色判断疾病性质?	38
肝病大量呕血会致死吗?	38
正常的大便应该是什么性状的?	39
乙肝患者为何会出现黑便?	39
除乙肝患者外, 还有哪些疾病可能会出现黑便?	39
从黑便如何估计出血量?	40
出现黑便怎么办?	40
乙肝患者为何会出现重度疲乏?	41
除乙肝患者外, 还有哪些疾病可能会引起重度疲乏?	41
乙肝患者为何会出现尿少、浮肿?	41
乙肝患者为何会出现肝臭?	42
出现肝臭有哪些危害?	42
神志异常程度如何区分?	42
乙肝患者为何会出现神志异常?	43
如何发现早期肝性脑病?	44
乙肝患者为何会出现明显出血倾向?	44
除乙肝患者外, 还有哪些疾病可能会引起明显出血倾向?	44
肝癌有何临床表现?	44
三、检查与诊断	45
肝炎患者住院后需做哪些检查?	45
肝功能检查包括哪些内容?	45
肝功能检查何时抽血好?	46
肝功能复查定期抽血对身体有影响吗?	46
肝功能发生波动前有迹象吗?	47
进食后对肝功能检测结果有什么影响?	47
运动和饮酒后对肝功能检测结果是否有影响?	47
使用哪些药物会对肝功能检测结果有影响?	47
血常规检查对诊断肝病有何意义?	47
尿常规检查对诊断肝病有何意义?	47
大便常规检查对诊断肝病有何意义?	48
什么是谷丙转氨酶? 谷丙转氨酶升高有什么临床意义?	48
单项谷丙转氨酶(ALT)升高是否就可以诊断为肝炎?	48

什么是谷草转氨酶？谷草转氨酶升高有什么临床意义？	48
什么是碱性磷酸酶？其升高有何临床意义？	48
什么是 γ -谷氨酰转移酶？其升高有何临床意义？	49
什么是血清乙酰胆碱酯酶？	49
肝病时为什么要测定血清胆碱酯酶？	49
什么是 α -岩藻糖苷酶（AFU）？AFU升高有什么临床意义？	49
什么是乳酸脱氢酶？肝病患者为什么要测定乳酸脱氢酶？	50
什么是胆红素？胆红素包括哪几类？各有何临床意义？	50
哪些情况下会出现胆红素升高？	51
什么是胆汁酸？胆汁酸升高有什么临床意义？	51
什么是尿胆红素？对诊断肝病有什么意义？	51
什么是尿胆原？对诊断肝病有什么意义？	51
什么是白蛋白？白蛋白测定的临床意义如何？	52
什么是球蛋白？球蛋白测定的临床意义如何？	52
白/球（A/G）蛋白比例倒置是否就是肝硬化？	53
什么是前白蛋白？前白蛋白测定的临床意义如何？	53
什么是蛋白电泳？蛋白电泳对慢性肝病诊断有何意义？	53
什么是前S ₁ 蛋白？前S ₁ 蛋白测定有什么意义？	54
为什么慢性肝病要测定凝血功能？包括哪些项目？各有何临床意义？	54
什么是凝血酶原时间？	55
什么是凝血酶原活动度？	55
什么是血脂检查？主要包括哪些指标？	55
什么是总胆固醇？总胆固醇检测对慢性肝病诊断有何意义？	55
什么是甘油三酯？甘油三酯检测对慢性肝病诊断有何意义？	55
什么是高密度脂蛋白？高密度脂蛋白对慢性肝病诊断有何意义？	56
什么是载脂蛋白？	56
新近开展的肝功能项目有哪些？其临床意义如何？	56
乙肝三系阴性就肯定不是肝炎吗？	57
目前检测乙肝三系的常用方法有哪些？	57
为什么不同时期或不同医院检测的乙肝三系结果不同？	58
什么是“大三阳”、“小三阳”？	58
“大三阳”是否一定比“小三阳”严重？	58
“小三阳”是否需要治疗？	59
单项抗-HBc阳性说明什么？	59
乙肝e抗体阳性说明了什么？	60
为什么会出现HBsAg和抗-HBs同时阳性？	60
什么是HBxAg？	60
乙肝三系常见标志物组合模式的临床意义？	61

测定 HBV-DNA 有什么意义？	62
测定 HBV-DNA 的方法有哪些？	63
HBV-DNA 阳性患者一定 HBeAg 阳性吗？	63
HBV-DNA 和抗-HBe 同时阳性说明什么？	63
什么是聚合酶链反应？	63
β_1 转化生长因子的检测有何临床意义？	63
金属蛋白酶抑制因子的检测有何临床意义？	64
常用的肝纤维化检测项目有哪些？	64
透明质酸（HA）测定的临床意义是什么？	64
层粘连蛋白（LN）测定的临床意义是什么？	64
Ⅲ型前胶原（PCⅢ）测定的临床意义是什么？	64
Ⅳ型胶原（C-Ⅳ）测定的临床意义是什么？	65
怎么知道自己是否有肝纤维化？	65
肝脏 B 超检查前的准备与检查时的体位如何？	65
肝炎患者什么情况下需做 B 超检查？	65
慢性肝病 B 超检查包括哪些器官？	66
为什么慢性肝病做 B 超要空腹？	66
正常肝脏的 B 声像学是什么？	66
B 超提示肝内回声增粗有何意义？	66
B 超检查中门静脉内径的正常值是多少？门脉高压时会有什么变化？	67
慢性乙肝 B 超检查提示弥漫性病变有何意义？	67
什么是肝组织穿刺术？	67
慢性乙肝肝组织病理表现如何？	67
哪些肝病患者需要进行肝组织穿刺活检？	68
乙肝病毒携带者是否有必要做肝穿刺活检？	68
肝组织穿刺术安全吗？	68
肝穿刺活检对治疗有帮助吗？	69
哪些人不宜做肝穿刺检查？哪些人应当做肝穿刺检查？	69
肝组织穿刺术需要空腹吗？需要麻醉吗？	69
肝组织穿刺术前为什么要做 B 超、心电图和拍胸片？	70
肝组织穿刺术有副作用吗？有后遗症吗？	70
CT 检查对诊断肝病有何意义？	70
做 CT 检查前的准备和注意点有哪些？	70
MRI 检查对诊断肝病有何意义？	71
做 MRI 检查前的准备和注意事项有哪些？	71
CT 检查与 MRI 检查哪个更好？	71
胃镜检查对诊断肝病有何意义？	71
消化道钡餐造影检查对诊断肝病有何意义？	72

肝血流图检查可用于哪些疾病诊断?	72
免疫功能检查主要有哪些项目?	73
免疫功能检查对诊断肝病有何意义?	73
自身抗体检查主要有哪些项目?	73
自身抗体检查对诊断肝病有何意义?	73
肝动脉造影检查有何适应证?	73
肝动脉造影检查对诊断肝病有何意义?	74
血氨是如何产生的? 有何临床意义?	74
肝病患者为什么会血氨升高?	74
影响血氨升高的因素有哪些?	74
四、治疗与预防	75
肝病专科医院应具备的条件?	75
现在医院这么多, 该去哪一家?	75
初诊时注意些什么?	75
初诊时对医生提出的很多检查要求都需要一一去做吗?	76
医生要求住院是不是表示病情很严重?	76
肝病患者何时必须住院治疗?	76
肝病患者应如何保存病历资料?	76
肝病患者住院时为何必须执行医生的治疗计划?	77
传染科的分类情况怎样?	77
去传染科就诊时会传染上肝炎吗?	77
去传染科就诊时如何防止交叉感染?	77
在什么情况下应考虑转院或转科治疗?	78
转院或转科治疗时应办什么手续? 应带哪些资料?	78
慢性乙肝的主要治疗方法有哪些?	78
现代医学治疗肝硬化从哪几个方面着手?	79
如何治疗早期肝硬化?	79
中医如何对肝硬化进行分型论治?	79
常用治疗肝硬化的中药有哪些?	80
肝硬化患者在什么情况下选择手术治疗?	80
肝硬化并发上消化道出血怎么办?	80
肝硬化并发感染怎么办?	80
肝硬化并发肝性脑病怎么办?	80
肝硬化并发门脉血栓怎么办?	81
肝硬化并发电解质紊乱怎么办?	81
肝硬化出现难治性腹水怎么办?	81
现代医学治疗肝纤维化从哪几个方面着手? 有何新进展?	81

中医如何对肝纤维化进行分型论治?	82
治疗肝纤维化常用的中药有哪些?	82
妊娠期患病毒性乙肝该怎么办?	82
儿童期慢性乙肝该怎么办?	83
肝功能正常是否需要长期服用保肝药?	83
肝炎患者并发其他疾病如何治疗?	83
转氨酶在用药后正常了,是否意味着肝细胞的损害也停止了?	83
如何看待手术后的自身风险?	84
肝病手术过程中的出血量大吗?手术后出血怎么办?	84
肝病手术常见的并发症有哪些?	84
怎样预防手术并发症?	84
患者术前准备包括哪些内容?	85
常见的肝病手术种类有哪些?	85
肝病手术切除的适应证是什么?	85
肝病手术切除有何禁忌证?	85
如何评价肝脏手术切除?	86
腹腔镜探查术的适应证是什么?	86
腹腔镜探查术有何禁忌证?	86
什么是食道静脉曲张破裂出血的硬化栓塞治疗术?适应证是什么?	86
食道静脉曲张破裂出血的硬化栓塞治疗术的禁忌证有哪些?	87
硬化栓塞治疗术治疗时间如何选择?	87
硬化栓塞治疗术常见的操作步骤怎样?	87
硬化栓塞治疗术效果怎样评价?	87
什么是TACE术?适应证是什么?禁忌证有哪些?	87
TACE术操作步骤怎样?治疗效果怎样评价?	88
什么是PEIT术?适应证是什么?禁忌证有哪些?	88
PEIT术的治疗效果怎样评价?	89
PEIT术最新有何改进?	89
什么是肝动脉插管术?	89
什么是腹腔-颈静脉转流术?	89
什么是肝癌切除术?	90
什么是胆囊切除术?	90
什么是介入治疗?	90
肝移植的适应证有哪些?禁忌证有哪些?	90
肝移植的危险因素有哪些?手术时机如何确定?	91
肝脏移植术生存期怎样?	91
如何评价重型肝炎时的肝脏移植术?	92
门脉高压有哪些临床表现?	92

引起门脉高压的原因有哪些？	92
门脉高压手术的适应证有哪些？禁忌证有哪些？	92
门脉高压手术的危险因素有哪些？手术时机如何把握？	93
脾功能亢进的临床表现如何？	93
引起脾功能亢进的原因有哪些？	93
脾切除术的适应证是什么？禁忌证有哪些？	93
常用的非药物治疗包括哪些？	94
茶疗对肝病的康复有何意义？	94
醋疗的适应证是什么？有何副作用？	94
哪些肝病患者可以选用耳针疗法？耳针治疗如何选穴？	95
耳针治疗的时间与疗程是多久？有何副作用？	96
肝病患者在进行耳针治疗时应注意什么？	96
灸法有哪几种？	96
贴敷疗法有哪几种？	97
贴敷的时间与疗程是多久？	97
肝病患者在进行贴敷治疗时应注意什么？	97
什么是足浴疗法？	98
足浴疗法的时间温度是多少？应注意什么？	98
现代医学治疗肝癌从哪几个方面入手？	99
肝癌患者如何选择治疗方法？	99
治疗肝癌的常用药物有哪些？	99
肝癌病人同时服用多个医生的药好吗？	99
肝癌的手术治疗的适应证是什么？	99
肝癌的手术治疗时机怎样选择？	100
肝癌的手术治疗的预后如何？	100
肝癌患者能做化疗吗？效果如何？	100
肝癌患者进行介入治疗的适应证是什么？	100
肝癌患者进行介入治疗的现状如何？	101
什么是肝癌高功率激光疗法？	101
肝癌高功率激光疗法的适应证和禁忌证是什么？	101
什么是肝癌的液氮冷冻治疗法？	101
肝癌液氮冷冻治疗的适应证是什么？	101
什么是肝癌的微波治疗法？适应证和禁忌证是什么？	101
导向化疗栓塞常用的药物有哪些？	102
如何进行导向化疗栓塞？	102
导向化疗栓塞会引起哪些并发症？	102
怎样进行肝癌的综合治疗？	102
中医对肝癌论治如何分型？	103

治疗肝癌常用中药有哪些?	103
中医治疗肝癌的疗效如何?	103
五味子制剂治疗乙肝有何特点?	103
联苯双酯的适应证和禁忌证怎样?	104
长期使用联苯双酯会有副作用吗? 有何注意事项?	104
护肝片的主要成分、功能及应用如何?	104
健肝灵胶囊在人体内的作用机制是怎样的? 有无禁忌证?	104
复方益肝灵片的作用机制及适应证如何?	105
肝加欣片的作用机制及适应证如何?	105
益肝灵片的作用机制及适应证如何?	105
肝勃宁片的作用机制及适应证如何?	105
利加隆片的作用机制及适应证如何?	105
肝复康片的作用机制及适应证如何?	106
肝利欣的作用机制及适应证如何? 有何注意事项?	106
强力宁的作用机制及适应证如何?	106
甘草甜素片的作用机制及适应证如何?	106
垂盆草冲剂的作用机制如何?	107
乙肝宁冲剂的作用机制如何?	107
易善复的主要作用机制是什么? 适用于哪些肝炎病人?	107
维生素 E 的主要作用机制是什么? 适用于哪些肝炎病人?	107
疗尔健的主要作用机制是什么? 适用于哪些肝炎病人?	108
阿拓莫兰主要的作用机理是什么? 适用于哪些肝炎病人?	108
凯西莱主要的作用机理是什么? 适用于哪些肝炎病人?	108
凯西莱有哪些副作用? 有无禁忌证?	109
乙酰半胱氨酸针主要的作用机理是什么? 适用于哪些肝炎病人?	109
促肝细胞生长素针主要的作用机理是什么? 适用于哪些肝炎病人?	109
血活素针主要的作用机理是什么? 适用于哪些肝炎病人?	110
肝乐宁针主要的作用机理是什么? 适用于哪些肝炎病人?	110
生长激素(思增针)主要的作用机理是什么? 适用于哪些肝炎病人? 有无禁忌证?	110
白蛋白和血浆的作用有何区别?	111
哪些病人需要补充白蛋白和血浆?	111
哪些肝炎病人需要补充丙种球蛋白?	111
哪些肝炎病人需要补充凝血酶原复合物?	111
肝炎病人是否需要补充能量制剂?	111
肝炎病人应如何选择氨基酸制剂?	111
肝炎病人为什么要补充水溶性维生素?	112
肝炎病人能否使用脂肪乳剂?	112
苦黄针主要的作用机理是什么? 有何作用特点? 适用于哪些肝炎病人?	112

茵栀黄针主要的作用机理是什么？有何作用？适用于哪些肝炎病人？	112
灯盏细辛针主要的作用机理是什么？有何作用？适用于哪些肝炎病人？	113
血塞通针主要的作用机理是什么？有何作用？适用于哪些肝炎病人？	113
岩黄连针主要的作用机理是什么？有何作用特点？适用于哪些肝炎病人？	113
苦参硷针主要的作用机理是什么？有何作用特点？适用于哪些肝炎病人？	114
香丹针主要的作用机理是什么？有何作用特点？适用于哪些肝炎病人？	114
八宝丹主要的作用机理是什么？有何作用特点？适用于哪些肝炎病人？	114
犀黄主要的作用机理是什么？有何作用特点？适用于哪些肝炎病人？	115
熊胆胶囊主要的作用机理是什么？有何作用特点？适用于哪些肝炎病人？	115
前列腺素E1针主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？有无禁忌证？	115
凯时针主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？有无禁忌证？	115
思美泰针主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？有无禁忌证？	116
雅博司针主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？	116
654-2针主要的作用机理是什么？有无禁忌证？	116
门冬氨酸钾镁针主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？有无禁忌证？	117
胆维他片主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？	117
加诺片主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？有无禁忌证？	118
潘南金片主要的作用机理是什么？适用于哪些肝炎病人？有无禁忌证？	118
哪些人需要转阴治疗？急性乙肝是否需要转阴治疗？	118
乙肝病毒表面抗原能否转阴？	119
可耐（膦甲酸钠注射剂）适用于哪些肝炎病人？疗效如何？	119
百赛诺适用哪些肝炎病人？疗效如何？	119
百赛诺主要作用机理是什么？有何不良反应？应注意什么？	119
阿地福韦主要作用机理是什么？有何不良反应？	120
胸腺肽针主要作用机理是什么？有何不良反应？应注意什么？	120
日达仙针与胸腺肽针比较有何不同？	120
泰来肽针主要作用机理是什么？	120
单磷酸阿糖腺苷针主要作用机理是什么？有何不良反应？应注意什么？	120
抗乙肝免疫核糖核酸针主要作用机理是什么？有何不良反应？	121
为什么转阴治疗常采用联合疗法？	121
干扰素的主要作用机理是什么？有无禁忌证？	121
肝病在任何情况下都适宜使用干扰素吗？什么情况下使用干扰素最适宜？	121
目前有哪些干扰素制剂？	122
长效干扰素与普通干扰素有何不同？	122
什么是复合干扰素？什么是重组干扰素？	122
α 干扰素与 γ 干扰素作用有何不同？	122
水剂干扰素疗效与粉剂干扰素一样吗？	123
干扰素使用疗程为多少时间？治疗慢性乙肝疗效如何？	123