科普征文启事

式更名为《广东卫生计生》报。

广东省卫生和计划生育委员会 主管的《人口快讯》报经上级批准正

为更好地做好《广东卫生计生》报 的科普宣传,本版将按照《广东省卫生 计生委关于进一步加强全省卫生计生 宣传工作的指导意见》的精神,进行全

面改版,重点宣传各种卫生计生科普

知识。主要包括:一、宣传晚婚晚育

避孕节育、计划生育、优生优育、性与

生殖健康、男女平等等新型婚育观

念。二、普及科学育儿、青春健康、两

性和谐、依法生育、妇女保健、更年期

和老年保健等科普知识。三、宣传和

推广疾病预防控制、中医中药治疗和

养生保健知识。欢迎各级医院(中医

院)、妇幼保健院、疾病预防控制中心

计划生育技术服务机构等医疗卫生计

生专家和学者踊跃来稿。

肝炎离我们并不遥远

编者按:

每年的7月28日为世界卫生组织指 定的"世界肝炎日"。肝炎,这个对世界 上数亿人造成影响,导致急、慢性肝脏疾 病,每年使近140万人因此丧命。据世界 卫生组织最新统计,全球有2.4亿人患有 慢性乙型肝炎,1.5亿人患有慢性丙型肝 炎,戊肝造成孕晚期的孕妇死亡率可高 达20%。在病毒性肝炎中,我国乙肝病人 最多,其中又以广东省为最,发病率在 10%~12%之间,潮汕地区高达15%。让 我们认识肝炎,重视这一"默默杀手"。

认识肝脏

肝脏是人体内脏里最大的器官,位 于人体的右上腹部位置,成年人肝脏平均 重达1.5公斤(约在1~2.5公斤之间)。肝 脏是人体内以代谢功能为主的一个器官, 并在人体里面起着去氧化,储存肝糖,分 泌性蛋白质的合成等等的作用。

什么是肝炎?

肝炎是肝脏炎症的统称,通常是指 由多种致病因素——如病毒、细菌、寄生 虫、化学毒物、药物、酒精、自身免疫因素 等使肝脏细胞受到破坏,肝脏的功能受 到损害,引起身体一系列不适症状,以及 肝功能指标的异常。其中药物性肝炎、 酒精性肝炎、自身免疫性肝炎、脂肪肝、 代谢性肝炎、中毒性肝炎是没有传染性 的肝炎,而病毒引起的肝炎往往都具有 传染性。

病毒性肝炎

病毒性肝炎是由多种肝炎病毒引起 的以肝脏病变为主的一种传染病,具有传 染性强、传播途径复杂、流行面广泛,发病 率较高等特点。病毒性肝炎目前已被公 认的有甲、乙、丙、丁、戊五种肝炎病毒,每 年导致140万例死亡,目前有5亿人带病 生存。特别是乙型和丙型肝炎,他们导致 数亿人罹患慢性疾病,同时二者还是导致 肝硬化和癌症的最常见病因。

甲型肝炎

甲型病毒性肝炎,简称甲肝,是由甲 型肝炎病毒(简称HAV)引起的,以肝脏 炎症病变为主的传染病,主要通过"粪-口"途径传播,临床上以疲乏,食欲减退, 肝肿大,肝功能异常为主要表现,部分病 例出现黄疸,主要表现为急性肝炎,常见 无症状感染者。任何年龄均可患本病, 但主要为儿童和青少年,成年人甲肝的

肝病是一个很大的范围,其中慢

性肝病就包括了慢性乙肝、脂肪肝、肝

硬化、肝癌等。脂肪肝往往是那些脂

肪性肥胖病人、长期大量饮酒者、高脂

血症,特别是血液甘油三酯升高者、长

期服用损肝药物的人容易患上。而酒

精性肝硬化的发生与饮酒者的饮酒方

式、营养状况及是否合并肝炎病毒感

染等因素密切相关。而营养不良、蛋

白质缺乏、合并慢性乙肝或丙肝病毒

感染等因素都会增加肝硬化的危险,

高温季节肝病复发明显增多

水分和电解质流失,消耗大量能量。肝 脏作为人体的"生命塔",人体的各种代

谢和解毒、免疫功能都靠肝脏承担,出汗

过多无疑增加了肝脏的负担。加上夏季

昼长夜短容易造成人睡眠不足或睡眠质

量不高,引起肝脏血流相对不足,影响肝

脏细胞的营养滋润,造成肝脏组织损伤

夏季持续高温,大量出汗引起体内

热点链接 >>>>

进而演变成肝癌。

临床症状一般较儿童为重。冬春季节常 是甲肝发病的高峰期。甲肝病程呈自限 性,无慢性化,引起急性重型肝炎者极为 少见,随着灭活疫苗在全世界的使用,甲 型肝炎的流行已得到有效的控制。

什么人有被感染的风险?

凡没有感染过或没有接种疫苗者, 均可能感染甲型肝炎。在病毒传播广泛 的地区,大多数甲型肝炎感染发生在儿 童早期。风险因素有:

环境卫生条件差、缺乏安全用水、

童及青壮年,少数患者可转化为肝硬化 或肝癌。因此,它已成为严重威胁人类 健康的世界性疾病,也是我国当前流行 最为广泛、危害性最严重的一种疾病。

乙肝的传播涂径是什么?

母婴传播 母婴传播是最重要的传 播途径,我国约有30%~50%的乙肝患者 是母婴传播所致,成人肝硬化、肝癌90% 以上是婴幼儿时期感染上乙肝病毒的。

医源性传染 在医院的检查治疗过 程因使用未经严格消毒被HBV污染的 能传播乙肝病毒。

什么人面临慢性疾病风险?

乙型肝炎病毒感染成为慢性疾患的 可能性取决于一个人受感染时的年龄。 感染乙型肝炎病毒的6岁以下儿童转为 慢性感染的可能性最大:在出生第一年 感染病毒的约80%~90%婴儿转为慢性 感染;6岁前受到感染的30%~50%儿童 转为慢性感染。感染乙肝病毒的健康成 年人中,约5%的人转为慢性感染。

在童年受慢性感染的成年人中,

丙型肝炎

丙型病毒性肝炎,简称为丙肝,是一 种由丙型肝炎病毒(简称HCV)感染引 起的病毒性肝炎,主要经输血、针刺、吸 毒等传播。最初被感染后,大约80%的人 并不会出现任何症状,也可能出现的急性 症状包括发热、全身乏力、食欲下降、恶 心、关节酸痛和黄疸等症状。大约75%~ 85%的新感染者会转为慢性肝病,5%~ 20%丙肝患者会出现肝硬化,1%~5%会 死于肝硬化或肝癌,丙肝病毒是25%肝癌

乙型肝炎病毒可造成急性或慢性疾病。

病毒通过受感染者的血液或其它体液传播。

乙型肝炎是影响卫生工作者的一大职业危害。

丁型肝炎

丁肝病毒和乙肝病毒双重感染后,可促使肝损

患者的致癌因素。据预测,未来20年内

全球与HCV感染相关的死亡率(肝衰竭

及肝细胞癌导致的死亡)将继续增加,对

患者的健康和生命危害极大,已成为严

丙肝病毒最常见的传播方式是经

由被感染的血液传播,例如:接受被感

染的输血、血液制品或器官移植;用被

污染的注射器注射以及医疗场所发生

的针具刺伤;注射毒品;已感染丙肝病

毒的母亲传给所生婴儿。通过与受

感染者发生性行为或共享已受感染的

血液污染的个人物品也可以传播丙肝,

传播,也不会通过与被感染者拥抱、接吻

以及分享食品和饮料等偶然接触传播。

但是,丙肝不会通过母乳、食品或水

一级预防:目前没有可以预防丙肝

重的社会和公共卫生问题

什么人有被感染的风险?

丁肝病毒感染只发生在7.肝病毒感染者中。

乙型肝炎可通过接种现有的安全有效的疫

接受有关保健和治疗方案的教育和

投稿邮箱:gdrkdx@vip.163.com

接种甲肝和乙肝疫苗,预防甲肝和

乙肝病毒合并感染,以保护其肝脏。 及早接受适当的抗病毒治疗,并且 进行定期检查,以便及早诊断慢性肝病。

丁型肝炎

丁型病毒性肝炎是由丁型肝炎病毒 (简称 HDV)与乙型肝炎病毒等嗜肝 DNA病毒共同引起的传染病。丁肝病 毒感染只发生在乙肝病毒感染者中,主 要通过输血和血制品传播,与乙型肝炎 的传播方式相似。丁肝病毒和乙肝病毒 双重感染后,可促使肝损害加重,并易发 展为慢性活动性肝炎、肝硬化和重型肝 炎。安全有效的乙肝疫苗能够为抵御丁 肝病毒感染带来保护。

如何预防?

严格筛选献血者,保证血液和血制 品质量,是降低输血后丁型肝炎发病率 的有效方法。

对乙肝病毒易感者广泛接种乙肝疫 苗,也是控制HDV感染切实可行的方法。

严格执行消毒隔离制度,无菌技术 操作,对针刺和注射实行一次性医疗用 具,或一用一消毒,防止医源性传播。

戊型肝炎

戊型病毒性肝炎,简称为戊肝,是一 种由丙型肝炎病毒(HEV)感染引起的病 毒性肝炎。戊肝一般起病急,黄疸多见, 半数患者有发热,伴有乏力、恶心、呕吐、 肝区痛,约1/3患者有关节痛,常见胆汁淤 积状,如皮肤瘙痒、大便色变浅。戊肝一 般不发展为慢性肝脏疾病。孕妇易感性 较高,易发生肝功能衰竭,尤其妊娠晚期 病死率高。

戊肝的传播途径是什么?

戊肝病毒主要通过被污染的饮用水 传播;食源性传播,即食用来自受感染动 物的产品;通过输入受感染的血液制品 传播;纵向传播,即孕妇传染给胎儿。

如何预防?

确保公共供水设施的质量标准; 建立妥善的垃圾处理设施,清除废物。 保持良好的卫生习惯,如用安全干 净的水洗手,特别是接触食物之前;

避免饮用洁净度不明的水和冰; 避免食用生的贝类食物、未加工过 或未削皮的的水果蔬菜,以及由高流行 区居住或旅行的人准备的食物。

(编辑整理)

甲型肝炎 每年全球估计有140万甲型肝炎新发病例。

甲型肝炎通过摄入污染的食物或水或通过直接接 田型肝炎与环境卫生差和缺乏安全用水有关联。 疾病流行可呈急剧增长态势,并造成重大经济损失。

丙型肝炎可能只出现几周轻微症状,也可能终身患 有严重肝病,并可能导致肝硬化或肝癌。 丙肝病毒主要通过血液传播。 全球约有1.5亿人为慢性丙肝病毒感染,每年有35 万余人死于与丙肝相关的肝脏疾病。 可使用抗病毒药物治疗丙肝。 虽然研究仍在进行,但尚无预防丙肝的疫苗。

注射毒品、与感染者共同生活、急性甲型 肝炎患者的性伴侣、在未接种疫苗的情 况下赴高流行区旅行。

如何预防?

饮用干净卫生的水,注意个人卫生, 同时要改善环境卫生、保障食品安全和 接种疫苗是抵御该疾病的最有效方法。

乙型肝炎

乙型病毒性肝炎是由乙肝病毒(简 称HBV)引起的、以肝脏炎性病变为主, 并可引起多器官损害的一种疾病。乙肝 临床表现为乏力、畏食、恶心、腹胀、肝区 疼痛等症状,病情重者可伴有慢性肝病 面容、蜘蛛痣、肝掌、脾大,肝功能异常。 乙肝广泛流行于世界各国,主要侵犯儿

夏季肝病易复发 该如何预防?

□广东省第二人民医院感染科 吴茂盛

和人体抵抗力下降。所以一些原来已经

受损的肝细胞就更难修复,并且还会加

剧恶化。另外人们喜欢在夏季外出旅 游,这样更易疲劳,容易造成肝病复发。

肝病一旦复发,往往容易造成病情加重,

原因发现晚 治疗不规范

中,定期接受肝功能检查的患者只有

8%,另外92%的患者没有这种意识,致使

肝病加重。所以定期复诊,进行相关检

查是非常重要,如肝超声波检查,有助于

了解肝实质、肝血管的变化。肝功能和

乙肝五项对早期肝腹水有良好的诊断依

据,是必不可少的检查项目。值得注意

的是,肝病的首次治疗非常重要。很多

患者发现患了肝病之后,常常自购药物

治疗,或接受非常规的肝病治疗,最后导

致病毒变异、产生耐药性,进而破坏人体

自身的免疫功能,增大对肝脏的破坏。

这样既浪费了钱,更错过了治疗的最佳

临床资料显示,在肝病病毒携带者

甚至发展为重型肝炎。

医疗器械引起感染的,叫医源性传播,包 括手术、牙科器械、采血针、针灸针和内 镜等器材。

输血传播 输入被HBV感染的血液 和血液制品后,引起输血后乙型肝炎的

密切生活接触传播 与乙肝患者密 切的日常生活接触,可使含有乙肝病毒 的血液、唾液、乳汁、阴道分泌物等通过 黏膜或皮肤微小的擦伤裂口进入易感者 的机体造成乙肝病毒感染。

性传播 乙肝病毒是可以通过性传 染的。另外如果口唇黏膜破损,接吻也

时间,还会为以后治疗肝病造成不利的

影响。只要发现患有肝病,在选择治疗

时要坚持三大原则:在免疫耐受期不主

张治疗;病毒清除期为最佳治疗时期;病

毒静止期可暂时不治疗,以定期检查为

防治肝病从生活习惯开始

起。夏天天热容易使人烦躁,情绪波动

大,中医认为"怒伤肝",所以肝病患者情

绪要稳定平和。肝病患者还应改掉一些

不好的饮食习惯,避免暴饮暴食。从饮

食上来说,暴饮暴食会造成肝胆、肠胃、

胰腺等脏器的过重负担。同时要多注意

休息,不要太劳累,增强适当体育锻炼,

提高机体免疫力。很多男性喜欢喝酒,

特别是夏天喝冰冻啤酒。由于肝脏是解

酒的器官,酒精对肝脏直接损害很大,所

以肝病患者一定要改变这个生活习惯。

只要在生活上做到了科学规律,就能有

效地预防肝病产生。

肝病预防应从日常生活习惯做

主,对治疗肝病能起到很大的帮助。

15%~25%会死于乙型肝炎引起的肝癌 或肝硬化。

列,5.7万例与戊肝有关的死亡。

戊型肝炎

戊肝一般具有自限性,但可能发展成暴发性肝炎(急性肝衰竭)。

戊肝病毒一般通过"粪-口"途径,主要是通过被污染的水传播。

中国生产和批准了全球第一个预防戊肝的疫苗,但目前此疫苗

全球每年大约有2000万人感染戊型肝炎,300多万急性戊肝病

如何预防?

接种乙肝疫苗是预防乙型肝炎的主 要方法。世卫组织建议为所有婴儿在 出生后尽早(最好是在24小时内)接种 乙型肝炎疫苗。此后尚应接种2剂或3 剂以完成全程基础免疫程序。95%以上 的婴儿、儿童和青年接种全系列疫苗后 体内产生的抗体可达到具有保护作用 的水平。保护期至少持续20年,可能终 身免疫。

乙肝病毒携带者

乙肝病毒携带者,是指感染了乙肝 病毒,但没有肝炎症状和体征,肝功能 等各项检查正常,1年内连续随访3次以 上,血清ALT和AST均在正常范围,肝 组织学检查,一般无明显异常的群体。

是乙肝病毒携带者,多数无症状,其中 1/3,出现肝损害的临床表现。虽然乙 肝病毒携带者病情较轻,但是由于体 内还是存在着乙肝病毒,对肝脏还是 有一定的损害,所以在生活中也要注 意养护肝脏。

目前中国人口中,约有十分之一

的疫苗。可通过避免以下行为降低感 染风险:

不必要和不安全的注射; 不安全血液制品; 不安全的锐利废物收集和处置。 使用非法药物和共用注射器。 与丙肝病毒感染者进行无保护的性

但不常见。

共用可能被受感染血液污染的个人 锐利物品。

使用被污染工具进行纹身、穿孔和 针灸。

二级和三级预防:世卫组织建议丙肝 病毒感染者应:

您杏林春满

养生心得:养心、养脾胃、养肾

□广东省第二中医院 李朝

冶性情,驱除烦恼与忧虑,能使自己达到

是怒、喜、思、忧、悲、恐、惊,若七情反应

过于强烈持久,也会引起疾病,如何保持

良好心态呢? 邱健行说,良好的心态最

重要的一条为知足常乐,童心不泯。跟

不顺耳之事。凡事顺其自然,无论听到

良好心态:"七情太过生百病",七情

名老中医介绍:

邱健行,全国名老中医,全国第二、 第三、第四批老中医药专家学术经验继 承指导老师,国家首批名老中医药传承 工作室专家,广东省第二中医院脾胃病 科主任中医师。邱健行在学术上提倡 脾、肝、胃相关互连的脾胃学术思想,方 法上善用顾护脾运法、疏清通降法治疗 胃肠肝胆病等,用药上独具岭南特色。

"我的养生心得,可以归纳为以下 几点:要多走路,无需吃素;心胸开阔, 勿火勿恼;远离陋习,爱好良好;坚持不 懈,长寿可得。简单来说就是三养:养 心、养脾胃、养肾。"邱健行今年已74岁 的高龄,他每天都花点时间打打太极 剑,陪伴小孙子一起练习武术,每周坚 持出三次门诊,独有的养生之道让他看 起来精神矍铄。

养 心

俗话说"药补不如食补,食补不如神 补,神补重在养心。

清静养心:静心能使人长寿,可通过 各种"入静保健法"来做到。孙思邈提出 的"自治、自克、自悟、自解",是指善于排 解,自我心理调节,以达到气静神定。另 外,也可以培养各种兴趣爱好,如:书法、 绘画、养花、下棋等方法,控制情绪。邱 健行从1962年开始就喜欢上太极剑,一 练就是50年,强身健体同时还有利于陶

孩子一样最容易满足与快乐。人说六十 耳顺,到了一定的年龄,修行成熟,没有

什么,收得起放得下,别太敏感。

养脾胃 中医认为,人体的气血是由脾胃将 食物转化而来,所以脾胃是后天之本。 然而,生活中的饮食不节、过食肥腻、忧 思过度、偏食偏嗜、饥饱不均等都可能伤 及脾胃。所以,养生要注意养脾胃,欲想 脾胃健旺,关键在于重视饮食习惯与适 量运动。

饮食有节:过饥过饱,食无定时均易 损伤脾胃,脾胃一伤则诸病丛生。每天 一日三餐,七八分饱即可。

杂食不偏:进食五谷杂粮,有精有 粗,鱼肉蔬果都可进食。

不过咸甜:吃过甜过咸的食物都会

动以养脾:脾主四肢,主肌肉,脾气 虚弱则四肢疲软无力,精神倦怠。适当 锻炼则精神爽朗,精力充沛,四肢有力。 散步、太极拳、太极剑、八段锦等都是很 好的运动,但运动关键在于持之以恒,一 个星期至少要有三次运动。邱健行自己 每天晚上用一个小时去做运动,先是练 习太极剑,然后再去浇花,几十年如一 日,天天如此。

养 肾

肾为先天之本,肾与人的长寿有着 密切的关系,肾强是生命旺盛的表现,历 代医家认为养肾可令人长寿,而且能更

选择平和的补肾养阴食疗方:人过 40岁,就应着重补肾养阴。养肾药物宜 选择药性平和的,最好是食疗的药物有 枸杞子、何首乌、杜仲、肉苁蓉、山萸肉 女贞子、骨碎补、川续断、蜂王浆、灵芝 等。用这些煲汤,常饮用,可以起到养肾 的作用。

清心寡欲,珍惜精气:常言说"精血同 源",中医认为,精血的盈亏决定人体的 健康与否。其中很重要的一点就是节制 房事,精充则体健长寿,精耗则体衰而不 能尽享天年。

揉耳养肾:当人体有病时候会在耳廓 上出现反应点,因为耳朵上穴位密布,且 通四肢,揉按耳廓对固肾气不足引起的失 眠、头痛、头晕、记忆力减退及2型糖尿病 有一定的疗效。

按摩腰养肾:按摩腰的点在脊柱左右 凹陷处,经常按摩腰部能治腰腿痛,通络 及慢性痔疮、脱肛等。

肝炎患者该如何做好日常护理

肝炎会影响到正常人的肝功能,损 害肝脏,因此患者做好肝病的日常护理 是至关主要的,下面就为大家介绍一些 肝病的护理措施。

心情要舒畅

中医学认为"怒伤肝"、"思伤脾",说 明忧思恼怒是能够伤害肝脏、影响消化 功能的。临床常见情绪不好的肝病患者 恢复较慢,特别是腹胀、失眠、肝区疼痛 等症的起伏较大。现代医学研究认为精 神因素对免疫调节有一定的影响,而肝 炎的发病与转归又与免疫失调有关。因 此,在肝病的护理中,肝炎患者应该正确 对待自己的疾病,做到"莫忧思、莫大怒、 莫悲愁、莫大惧"。

劳逸要适度

肝炎急性期病人以卧床休息为主, 慢性期病人以劳逸结合为好,如肝功能 损害较轻的患者,做点轻微工作或散散 步都可以。中医认为"卧则血归于肝", 现代学也认为行动时四肢血流增加,静

卧时内脏血液供应较好,故急性期病人 应以卧床休息为主,这样对病情的转归 较为有利。若是慢性期病人,则"常欲小 劳,但莫大疲"为好。病毒携带者没有任 何病状,也可以照常工作。

饮食要节制

"饮食有节","药补不如食补"这些 道理说明饮食调理得法对身体健康是很

忌烟酒:酒精的90%要在肝脏内代 谢,酒精可以使肝细胞的正常酶系统受 到干扰破坏,直接损害肝细胞,使肝细胞 坏死。尼古丁有收缩血管作用,造成肝 脏供血减少,影响肝脏的营养,不利于肝 病稳定。因此,肝炎患者忌烟酒。

不宜过多食糖:肝炎病人每日补充 一定量的葡萄糖等营养素,有利于促进 肝细胞的修复。但研究证实,过多的葡 萄糖在体内可转变为磷酸丙糖,使血中 甘油三酯等脂类物质增多,进而诱发心 血管系统的器质性病变。另一方面,肝 炎病人多卧床休养,活动较少,补糖过

量,可致脂肪肝形成。此外,还会发生厌 食,不利于营养素吸收。

不宜高蛋白饮食:对于病情严重的肝 炎病人来说,由于胃黏膜水肿,小肠绒毛 变粗变短,胆汁分泌失调等,使人消化吸 收功能降低。另外,血氨过高是肝炎晚期 病人发生肝昏迷的主要原因,高蛋白饮食 可致血氨过高,从而加重肝昏迷症状。

不宜高铜饮食:肝功能不全时不能很 好地调节体内铜的平衡,而铜易于在肝脏 内积聚,研究表明,肝脏储存过多的铜,可 导致肝细胞坏死。同时,体内铜过多,可 引起肾功能不全。所以,肝炎病人应少吃 海蜇、乌贼、虾、螺类等含铜多的食品。

服药要注意

肝炎患者要审慎服用药物。肝脏是 代谢大多数药物的器官,而药物代谢过 程中常会产生一些具有毒性的物质,容 易伤害肝脏导致药物性肝炎,更容易加 重肝脏病情,所以服用任何药物或民间 偏方前,要先咨询专业的医生。

(编辑整理)