作为一种细菌,幽门螺杆菌普遍存在 于我们的日常生活中。它是一种螺旋形、 微厌氧、对生长条件要求十分苛刻的细 菌。这种细菌在胃部不断生长、繁殖,逐 渐引起胃炎和消化性溃疡等疾病,与胃 癌、胃黏膜相关淋巴组织淋巴瘤等疾病有 密切的关系,被世界卫生组织列为第一类 生物致癌因子。

感染幽门螺杆菌后发病情况

在全球范围内,大概有一半的人都感 染过幽门螺杆菌,不同国家和地区、不同 种族人群的幽门螺杆菌感染率有很大差 异,主要与社会经济水平、人口密集程度、 公共卫生条件及水源供应等密切相关。 幽门螺杆菌感染率会随着年龄增长而增

在发展中国家,幽门螺杆菌感染率相 对较高,为50%~80%;而在发达国家,幽 门螺杆菌感染率较低,为25%~50%;我国 平均感染率为50%左右。

幽门螺杆菌是如何传播的

幽门螺杆菌具有传染性,一般通过消 化道进行传播,主要包括粪-口传播、口-口传播、医源性传播等几个途径:

粪-口传播途径是指感染者含菌的粪 便直接或间接污染了食物,其他人吃下被 污染的食物后感染疾病;

口-口传播途径是指感染者含菌的唾 液污染了食物或餐具,其他人吃了被污染 的食物或使用被污染的餐具后感染;还有 家长亲吻婴儿或用嘴喂婴儿食物引起的 感染,也属于口-口传播途径。

此外,还有一类特殊的传播途径,即 医源性感染,主要是为感染者进行消化内 镜检查后,未彻底灭菌,导致为其他人检 杳时传染幽门螺杆菌。

感染幽门螺杆菌后有哪些症状

大多数患者在感染早期没有任何症 一部分患者可出现急性胃炎症状,包 括上腹部胀痛、恶心、打嗝、食欲减退等; 随后,慢慢会出现慢性上腹部疼痛、饱胀 不适、泛酸、嗳气、恶心、呕吐等慢性胃炎 或消化道溃疡症状,甚至会伴有乏力、面

有关临床研究发现,95%的十二指肠溃疡、70%的胃溃疡 与幽门螺杆菌感染有关,幽门螺杆菌感染会大幅增加消化道 溃疡的发生率。

如何预防幽门螺杆菌感染

幽门螺杆菌主要是通过口-口、粪-口等途径传播。要想 早期预防,远离幽门螺杆菌,人们应该养成以下几种良好的 习惯;餐具消毒,分餐进食,使用公筷、公勺盛饭菜,不相互夹 菜;不要吃生食或太烫的食物,少吃辛辣、刺激食物,瓜果、蔬 菜需要洗净或削皮后食用;杜绝口对口喂食;做好个人卫生, 饭前便后勤洗手,注意口腔卫生,早晚刷牙,牙刷最好每3个 月更换一次;加强运动,可提高身体免疫力,对于幽门螺杆菌

幽门螺杆菌高危人群应每2年~3年做一次胃镜检查。 (作者供职于河南中医药大学第三附属医院肝胆脾胃病

科二病区)

干眼症的特点与治疗方法

干眼症是指由多种因素导致的、来越多的人患了干眼症,并呈逐 以眼睛干涩为主要症状的泪液分 年递增趋势,是一种需要大家高 眼知识,认为眼睛干燥滴眼药 睛。 泌障碍性眼病,常伴有双眼痒感、 度重视的眼部疾病。 异物感、烧灼感,或畏光、视物模

糊、视力波动等表现。 体。近年来,随着工作压力的增 轻化、低龄化趋势。 加、生活节奏的加快,干眼症的发 势。多数患者认为,干眼症是眼 这些干眼症患者进行分析,可主要 对症用药。 部缺乏水分。因此,患了干眼症 后,一些患者自己选择眼药水滴 眼。殊不知,滴眼药水可能对眼 分泌足够的泪液而诱发的干眼症; 部造成更大伤害。那么,患了干 眼症后,我们应该怎么办呢?下 面,我们就详细了解干眼症的症 眼球,眨眼次数不够,造成眼睛干 状与预防知识。

什么是干眼症

在现代社会中,手机和电脑

分为两大类:一类是由于糖尿病、 睑板腺堵塞等疾病使得泪腺不能 另一类是由于长时间面对电脑、使 用手机、观看电视等,长时间刺激 涩的情况,从而诱发了干眼症。

滴眼药水能好吗

干眼症又称角结膜干燥症。被广泛应用于各行各业,致使越 种多样,其中滴眼药水是常见的 泌,能够有效缓解眼干、眼涩等 一种治疗方法。多数人缺乏护 症状,切忌长时间近距离使用眼 水即可,所以在长时间看电视、 但是,随着工业技术的发展,使用电脑或熬夜后,就用滴眼 信息化时代的到来,人们在生活、药水的办法来缓解眼睛干涩, 作为眼科常见病,干眼症是 工作中,越来越离不开电脑和手 甚至进入过度使用眼药水的误 泪膜不稳定、眼表组织损害导致 机,再加上空气污染等因素的影 区。殊不知,一部分眼药水中 程度,需要更多的泪液润滑,会 的眼部不适,中老年人是高发群 响,导致干眼症的发病群体呈年 含有防腐剂,对干眼症会适得其 加剧干眼症的病情。在春季、秋 据相关部门统计,我国的干眼 眼症患者不要乱用眼药水,应 调时,避免空调直吹面部,否则 病率有所上升,并且呈年轻化趋 症患病人数超过了3000万人。对 该明确病因,在医生的指导下 会加重病情;在室内放置加湿 要多吃富含维生素的食物,保证

如何治疗干眼症

1.有意识地多眨眼睛。 间使用手机和电脑的患者要有皮肤,热敷时间以10分钟~20分 2小时,需要休息10分钟~15分 以有效改善睑板腺堵塞的症状, 可以极目远眺,也可以进行眼部 通一部分堵塞的睑板腺,达到有 目前,治疗干眼症的办法多 按摩,多用力眨眼,刺激泪液分 效缓解干眼症病情的目的。

2.保持眼睛湿润。

形眼镜的次数,因为佩戴美瞳和 隐形眼镜,会增加对眼球的刺激 反。因此,临床医生会建议,干季,天气比较干燥,或者在开空 器,可有效预防空气干燥。

3.眼部热敷。

用干净的热毛巾将双眼(闭 上双眼)覆盖,温度以达到个人耐 在生活、工作中,需要长时 受程度为准,不可过高,以免烫伤 意识地多眨眼睛,每工作1小时~ 钟为宜,每天1次~2次。热敷可 钟。其间,患者可以闭目养神,还 再辅以专业的按压手法,可以疏 作息。

如果生活作息不规律,体内 生物钟紊乱,经常熬夜,不健康用 眼,会加剧眼部不适症状。健康 患者尽量减少佩戴美瞳和隐 有序的作息,可保证充足的睡眠, 不仅可以保证充沛的精力,还可 使眼睛得到充足休息。

4.生活作息规律。

5.多吃富含维生素的食物。 人体缺乏维生素,往往会出 现眼干眼涩、畏光流泪、晶状体 营养不良等症状。因此,人们需 眼睛有充足的营养。

6.补充叶黄素。

叶黄素氧化性较强,可加速 眼睛微循环,补充叶黄素能很好 地缓解干眼症的病情。

综上所述,干眼症是一种慢 性病,患者需要长期坚持治疗, 养成良好的生活习惯,保持规律

(作者供职于河南省人民医 院、河南省立眼科医院眼科门诊)

肝炎患者怎么调理饮食

竞争加剧,慢性肝炎患者的数量也 在不断增加。肝脏作为人体的重要 器官之一,具有强大的再生能力,即 类、果仁类、木耳、银耳、芝麻、肉 使保留了1/3的肝脏,依然可以长到 松、大枣等。 如原来肝脏一样大。如此强大的肝 脏一旦发生病变,就说明已经承受 了太多的"困难与压力"。患了肝 患者日常饮食该如何调理呢?

优质蛋白、热量充足、高维生素的 肝病患者最好的食物。但是,不可 食物,做到营养全面、合理搭配即 过量食用这些食物,应该按照患者 可,并没有太多的特殊要求。肝炎的体重适量食用。一般情况下,老 患者只要掌握以下几个饮食调理 年患者每天、每千克体重应供给蛋 的要点,就可以增强身体免疫力, 白质1.5克~2.0克;不要生吃鸡蛋, 更好地抵抗疾病。下面,我们来了 避免摄入油炸豆类食品及不易消 解肝炎患者的饮食规律。

1.充足热量。

人体中的一切生命活动都依

2.摄入优质蛋白质。

多的高蛋白食物代谢会加重肝脏 炎,除了遵照医嘱进行对症治疗外, 负担。肝炎患者可适当摄入优质 量不要超过50克,并限制动物脂 轻肝脏负担。 其实,肝炎患者要多食用富含 能。牛奶、鸡蛋、瘦肉及豆制品是 化的食物。

肝炎是细菌、病毒、寄生虫、酒 靠食物产生的热量,肝炎患者更 精药物等致病因素所引起的肝脏

随着生活节奏的加快及社会 需要充足的热量来补充日常体能 炎症。因此,肝炎患者应清淡饮 消耗。常见热量较高的食物除大 食,以减轻肝脏代谢负担。医生不 食管胃底静脉曲张症状。肝炎患 米、面粉外,还可以选择小米、豆 建议肝炎患者吃辛辣(辣椒、牛油 者要多吃柔软的食物,避免吃过 火锅等)、刺激(大蒜、生姜等)、油 硬、带骨、带刺的食物,以免出现破 腻(油炸食品、肥肉等)、甜食(糕点 裂、出血现象。 肝炎患者在日常 等)、腌制食物;可选用富含不饱和 生活中,还要保证能量和水分的 肝脏是蛋白质的代谢中心,过 脂肪酸的植物油,比如大豆油、花 摄入量,可以适当喝一些小米粥、 生油、菜籽油等;每天摄入的脂肪 燕麦粥等易消化的食物,可有效减 蛋白,以保证充足的热量,补充体 肪、高胆固醇食物的摄入量,能有 效预防过早出现动脉硬化。

4.补充维生素。

程。医生建议肝炎患者每天多喝程中加入的大量防腐剂、添加剂在食欲不振时可以采取少食多餐 柠檬水,既可利尿、促进代谢,又能 降低胆红素和排出毒素。另外,肝 炎患者还可以多吃一些含有维生 素的新鲜水果、蔬菜,比如胡萝卜、 菠菜、豆芽、花生、大豆、西红柿、青 椒、卷心菜、花菜等。

5.吃易消化的食物。

肝炎若发展成肝硬化,会出现 谢的,所以会加重肝脏的负担。患

6.低盐、少盐饮食。

性疾病。值得注意的是,腌制的食 维生素参与人体各种代谢过 物除了含有大量盐分外,在制作过 等,还会加重肝脏负担。

7. 戒烟戒酒。 烟草中含有一级致癌物尼古 丁和苯并芘,被吸入人体后会影响 肝脏血液供应功能,不利于肝脏病 变恢复。

酒精一般是经过肝脏进行代 医院中西医结合肝炎/重肝科)

有肝炎的人本身肝功能就欠佳,再 喝一些酒的话会加重肝功能损伤, 引发重症肝炎。

8.对症用药。

肝炎患者要根据其类型选择 用药,包括抗病毒药,比如拉米夫 定等;糖皮质激素,比如泼尼松等; 免疫抑制剂,比如硫唑嘌呤等;保 肝药,比如还原型谷胱甘肽等。肝 限制盐的摄入量,可预防老年 炎患者用药前,应在医生的指导下 查明病因后,方可对症服药。

肝炎患者也要注意均衡营养, 的方法,保证每日能量供应。除了 在日常生活中注重饮食外,肝炎患 者还要尽早到医院就诊,在医生的 指导下,制定适合自己的治疗方 案,有利于身体康复。

(作者供职于郑州市第六人民

子宫内膜异位症的护理妙招

本该待在子宫里的内膜"跑"到别 发性痛经,进行性加重是其典 知识。

性交痛往往是指子宫内膜转

子宫内膜异位症是育龄期妇 轻重,通常情况下与子宫内膜异 家属讲解相关知识,做好患者的 重劳逸结合,保持充足的休息时 常生活中需要重视会阴部卫生, 经不调、痛经,以及泌尿系统及胃 妇女做好日常保健和护理也十分 床休息。 肠道症状;同时,还会出现令人 关键。下面,笔者给大家介绍子 烦恼的性交痛;育龄期妇女继 宫内膜异位症的相关保健、护理

1.心理护理。

导致疼痛。性交痛会随着性交次 张、烦躁和焦虑症状。这样,会 症状。 数的增加,其腹痛加剧,甚至无法 使患者的病情加重,对治疗产生 忍受疼痛。这种性交所致疼痛的 负面影响。因此,医生应向患者

的地方"安家"了。子宫内膜发生 在子宫内膜异位症,需要及时就 应保持心情舒畅,避免剧烈运 体素质及免疫力。 异位后,患者往往会出现不孕、月 医,进行诊治。除此之外,育龄期 动,当腹痛症状明显时,尽量卧

2.注意保暖。

3.保障休息时间充足。 子宫内膜异位症患者需要注

女的常见疾病之一。子宫内膜异 位病灶大小、部位密切相关。下 安慰和开导工作的重要几天;患 间,减少较大强度的工作和活动, 最好每天用温水清洗; 月经期 位症又称内异症,是指具有生长 腹部不适及剧烈疼痛会给夫妻双 者也需要与家人多沟通,以此排 尤其在月经期,避免身体过度劳 间,最好通过淋浴方式进行清 方生理和心理带来极大影响。另一解自己的不良情绪,积极配合医一累;否则,不利于治疗和病情缓一洗,否则会导致病情加重。此 腔黏膜以外部位,通俗来说,就是 外,子宫内膜异位症还会导致不 生治疗,树立起战胜疾病的信 解。当然,患者在日常生活中需 孕症。因此,育龄期妇女一旦存心。在月经期间,育龄期妇女要适当锻炼和运动,以此提高身

4.培养良好的饮食习惯。

子宫内膜异位症患者需要注 意调整日常饮食,以易消化的清 患者在患病时,尤其是在月 淡食物为主,多食用富含营养的 是在短时间内避免同房;不然,会 经期间,需要注意保暖,避免感 食品,包括牛奶、鱼肉等,这些食 冒和受寒,不然会加重病情。因 物蛋白质含量丰富。同时,患者 由于女性患病后,心理上承 此,患者出门时需要多穿衣物。 应多进食新鲜的水果和蔬菜,尽 位症患者,最好定期来医院做检 移至阴道直肠隔、子宫骶骨韧带 受着极大压力,还会影响身体健 患者出现月经期不适或疼痛症状 可能地减少辛辣、生冷食物摄入 查。这样,可让医生及时了解患者 等部位,发生性生活时牵扯病灶 康及生育功能,通常会出现紧 时,可适当热敷来缓解疼痛,改善 量;患者尽量少吃虾、蟹、田螺等 的病情变化,以便及时调整治疗方 偏凉食物。

5.做好清洁工作。 子宫内膜异位症患者在日 院妇科)

用品,比如毛巾和内裤,做到勤 换洗;在特殊情况下,做好消毒 工作,减少和预防细菌滋生。 6.避免同房。在治疗期间,患 者需要做好日常保健工作,尤其

影响治疗效果。 7.定期做检查。子宫内膜异

案,可有效提高治疗效果。

外,患者还需注意及时更换清洁

(作者供职于确山县人民医

断指再植存活的条件和急救措施

如果突然发生手指被切断 的意外情况,采取急救措施是非 常关键的。一般来说,此类患者 的急救方法包括止血、包扎、保 手指,尽量不用橡皮筋捆扎止 温度过低,断指容易被冻伤变 藏断指及迅速运送等几个环 血。如果断离手指出血较多,可 性。 节。手指被切断后是否能够接 采用止血带捆扎方法止血,应每 好、存活,要根据受伤时间的长 捆扎30分钟松开止血带10分钟 内干燥保存,周围放一些冰块, 能有细小血管,足以为断指提供 切断的,一般情况下,接好的成 短、断指保存状况、急救处理效 ~15分钟,避免捆扎过紧、时间 果等因素综合判断。

断指可以再植存活

离手指(以下简称断指)就会变 性腐烂。手指断离后,一般情 况下,只有在6小时~8小时内 菌消毒的原理是凝固细菌体内 进行手术,才有利于术后血管、的蛋白质,从而杀死细菌,但同

较大,手术时间越早,越有利于 害,会影响断离手指的再植成活 定要找到断指。在现场急救时, 须冲洗,用无菌或清洁敷料包扎 取正确的处理措施、断指保存方 术后血管再通。只有这样,才能率。因此,断离手指不可以用来若断指仍在机器中,切勿强行将好,可用干燥冷藏的方法保存起法也十分重要。 提高断指再植存活的概率。

常见误区

过长导致断离手指坏死。

2.含在嘴里。将断离手指含 在嘴里,未必比口袋里干净,因 手指断离后,虽然失去血脉 为口腔里有很多细菌。另外,口 滋养,但是在短时间内尚有生 腔里的温度高,并且还有各种消 机。如果放置的时间长了,断 化酶,断离手指的一部分组织容 消毒处理,并且进行包扎固定。 易被慢慢消化。

直接浸泡于酒精内。高渗溶液 治疗,具体急救步骤如下。 可是,断指再植手术的难度 或低渗溶液均对组织细胞有损

用生理盐水冲洗断指。

1.用橡皮筋捆扎。处理断离 直接与冰块、冰水接触,或保存 断指。

断指应放置于合适的容器 再植条件的医院。

急救措施

手指被切断后要及时止血、但要标明使用止血带的时间。 如果是未完全断离的手指一定 有效固定。如果是不完全性断 3.泡在酒精瓶子里。酒精杀 要避免血管扭曲或拉伸;如果是 离手指,需要用夹板固定断指 完全断离的手指,要使用无菌纱 处,避免骨折或关节移位加重血 布将断指包裹,并且密封处理, 管、神经损伤,并迅速将患者和 者在医生的及时抢救和精心治 肌腱、神经的恢复。气温较低 时正常组织的蛋白质也会被凝 然后将患者和断指一并尽快送 断指一并转送到有条件的医疗 疗下,断指再植成活率高,功能 时,断指的保存时间稍微长一 固,所以应绝对禁止将断离手指 到有再植条件的医院进行全面 卫生机构进行紧急处理。

浸泡、冲洗;如果必须冲洗,只可 肢体拉出或将机器倒转,以免增 来,即先放入塑料袋中再放在加

加损伤程度。应立即停止机器 盖的容器内,外围放一些冰块 4.直接放在冰块里。将断指 转动,设法拆开机器,小心取出 (若一时无冰块,则可用冰棒代

时,手指有时未完全断离,仍有 体浸泡断指。 一点儿皮肤或组织相连,其中可 温度最好保持在4摄氏度左右, 营养,避免全部坏死,需要妥善 功率会比较高。因为锐器切割 并且和患者一同转送到附近有 包扎保护,防止血管受到扭曲或 伤对血管、局部软组织等造成 拉伸。断指的创面可用无菌或 的损害较低。这样的断指具备 清洁的敷料压迫包扎,若有大血 更优质的治疗基础。若手指被

3.不完全性断离手指应进行 较低。

替)保存。同时,不要让断指与 2.正确止血。进行止血处理 冰块直接接触,也不要用任何液

此外,如果手指是被锐器 管出血,可考虑用止血带止血, 机器绞断,会严重损害血管和 皮肤组织等,接好的概率就比

如今,我国显微外科技术发 展迅速,断指再植水平居世界前 列。许多手指受伤离断后的患 基本恢复。但这要依靠医院的 4.以干燥冷藏方式保存断 优良设备、医生的精湛技术提供 1.紧急救治患者的同时,一 指。除非断指污染严重,一般无 保障。当然,前面所说的现场采

(作者供职于郑州仁济医院)

妇科超声检查的 分类及注意事项

□张夏玮

对已经怀孕的准 进行检查时,需要将耦合 妈妈来说,在怀孕期间 剂涂抹在探头上,在会阴 进行B超检查是非常重 区域进行检查。此项检 要的。因为B超检查既 查可应用于怀孕中期、晚 可对胎儿的发育状况进 期宫颈长度的测量及产 行准确判断,又可以检 后盆底功能诊断。 测胎盘、羊水,对胎儿的 健康状况进行科学评估 等。但是对于一位准妈 妈而言,为了确保胎儿 最常用的妇科检查方 发育健康,需要做一些 式就是B超检查。B超 相关检查。在这些检 的二维图像整体呈现 查中,准妈妈无法准确 出黑白色,通过黑白亮 判断,哪一种妇科检查 度的强弱,来显示脏器 适合自己。下面,我们 和病灶的大小和程度,

就一起了解妇科超声检 是一种基础的超声波

妇科超声检查分类

方式。

是对腹部及子宫等部位 果更准确,但是不能百 进行全面扫描,从而分析 分百地进行诊断。 腹腔内的情况和变化,帮 助准妈妈了解胎心及胎 经阴道超声检查。经腹 儿的发育情况。在妊娠 的中期,可以检查胎盘、 羊水及胎儿的健康状 检查是通过腔内检查进 况,同时结合其他辅助 行诊断。后者由于采取 检测,可以为胎儿健康 腔内检查的方式,超声波 成长提供帮助。在整个 与需要检测器官的距离 检查的过程中,需要注 更近,从而可以得到更清 意子宫是否有异常现 楚的图像。 象。如果在检查中发现 子宫有异常,需要用来 方式各有优缺点,腹部的 进一步进行检查、分析, 超声检查在进行过程中 详细观察是否出现盆腔 不需要严格的隐私环 游离性液体的现象。

行阴道检查时,医务人 的隐私环境,这种方式对 员会将耦合剂涂抹在 于一些比较细小的病变, 探头上经阴道部位对 可以及时发现,并且做出 子宫、附件及盆腔进行 准确诊断。 检查。

会阴部位检查。在 市中心医院超声科)

妇科超声检查方式 B超检查。临床上

查的分类和超声的检查 诊断方式。 彩超。彩超是在二 维超声的基础上又增加 了血流的信息,结果也 腹壁检查。在准妈 更加准确。在临床上进 妈的腹壁进行检查,主要 行彩超检查,对鉴定结

经腹部超声检查和 部超声检查是经腹部检 查进行诊断;经阴道超声

上述妇科超声检查 境。而经阴道的腔内超 阴道检查。在进 声检查就需要比较严密

(作者供职于许昌