责编:王刚 版式:刘静 校对:周宾

合理营养助力"阳"后快速康复

由于各类人群对新冠病毒普遍 易感,部分患者还可能因短期味觉 和嗅觉功能的减退或丧失导致食物 摄入不足而引发营养不良,使免疫 功能进一步减弱,造成不良的临床 结局。

因此,希望大家在日常生活中, 能够精心选择食物、设计食谱,保证 充足能量和营养素(包括饮水)供 给,以调整免疫力至最佳状态,加快 康复过程

要保证能量充足

很多患者的常见症状是发热、 干咳,以及气促,并伴随着乏力和食 欲下降,因此需要充足的能量来增 加身体的抵抗力。

谷薯类食物含有丰富的碳水化 合物,是人体最重要的能量来源,并 且具有保护蛋白质的作用。建议每 天摄人谷薯类食物 250~400 克,包 括大米、面粉、杂粮等。同时,尽量 做到粗细搭配,种类应达到3种以 上。其中,全谷物包括紫米、小米、 大黄米、黑米、糙米、燕麦等,杂豆类 包括红豆、绿豆、豌豆、蚕豆、芸豆 等,薯类包括红薯、马铃薯、紫薯 等。这些食物中含有充足的膳食纤 维,能够预防便秘,维护肠道健康。

蛋白质是人体内各种酶、激素、 抗体和免疫因子的合成原料,如果 摄入不足,会影响组织修复,使皮肤 和黏膜的局部免疫力下降,容易造 成病原菌的繁殖和扩散,抗感染能 力下降。建议每天摄入优质蛋白质 类食物150~200克,如瘦肉、鱼、虾、 奶及奶制品、蛋、大豆等。动物性食 物中的蛋白质含量普遍较高,并且 其氨基酸组成更适合人体需要,利 用率高。此外,鱼、禽、肉、蛋等食物 还能提供多种营养素,如铁、锌等, 有助于维持正常的免疫功能。

烹调应首选植物油,以增加优 质脂肪的摄入,如花生油、橄榄油、 亚麻籽油和紫苏油等。其中,橄榄 油、山茶油中富含n-9单不饱和脂 肪酸以及多酚类物质,具有较好的 抗氧化作用。

新鲜的蔬菜和水果是多种维生 素、矿物质、膳食纤维的重要来源。 选择果蔬时,多选深色果蔬。橙黄 色和深绿色果蔬可提供β胡萝卜 素,其可在人体内转化为维生素A, 有助于维持皮肤和黏膜的完整性。 当维生素A充足时,皮肤和机体保 护层才能维持正常的抗感染能力和 抵御外来侵袭的天然屏障作用。除 此之外,果蔬中还有很多成分具有 抗氧化作用,对于提高身体抵抗力 也有一定作用。

水能够参与人体新陈代谢、溶 解运送营养物质、排出废物和毒 素。水分进入体内后,还可以及时 补充胃肠道在对食物进行消化过程 中消耗的水分,使大便不燥结,容易 排出体外,从而预防便秘。建议每 天摄入1500~2000毫升水。除了白 开水,还可以选择淡茶水。喝水要 遵循少量、多次、慢饮的原则,不要 等口渴了才喝水。

补充营养素和适量运动

对于食欲较差而进食不足者。 老年人及慢性病患者,可以通过服 用营养强化食品、特殊医学用途配 方食品或营养素补充剂,适量补充 蛋白质及B族维生素和维生素A、 维生素C、维生素D等营养素。服 用维生素制剂并不能保证"提高免 疫力",只是帮助预防因摄入不足而 导致抗病能力下降的情况。此外, 由于外出活动减少,晒太阳的时间 不够,也可能造成维生素D缺乏。 一些研究提示,维生素D不足会引 起人体免疫力下降,罹患感染性疾 病的风险增加,如感冒、上呼吸道感 染等。因此,疫情期间也可以适当 补充鱼肝油或维生素D增补剂。但 需要注意的是,大家在服用补充剂 时一定不要过量,否则可能会发生 中毒

适量进行身体活动能增进健 康、愉悦心情。活动可以随时随地 进行。将活动列入每天的时间表, 培养活动意识和习惯,有计划地安 排活动,循序渐进,根据自己的耐受 情况,逐渐增加活动量。此外,增加 身体活动能够降低心血管疾病、2 型糖尿病和结肠癌、乳腺癌等疾病 的发生风险,还可有效消除压力,缓 解抑郁和焦虑,改善认知、睡眠和生 活质量。建议保证适量的身体活 动,每天身体活动时间不少于30分 钟,适当增加日照时间。

即便到了康复期,仍应保持良 好的生活习惯和充足的休息,千万 不要大吃大喝。每餐要有含蛋白质 的食物、足量蔬菜和水果以及全谷 类食品。记录每餐吃的食物。例如 与平时饮食进行比较,写下完全没 有吃(0%)、25%、50%、75%或全部吃 够(100%)的食物及种类。如果吃 的东西比平时减少50%及以上,可 以增加流质食物或补充特殊医学用 途配方食品、营养素补充剂等。

健康教育



推上风口浪尖的"心肌炎", 到底是怎么回事?

-东方医院集团心内科医疗中心李枫院长为您解答

近期,很多新冠患者涌入了东 方总院心内科,大有人人需要排查 新冠相关性心肌炎的趋势。那么, 新冠感染真的会引发心肌炎吗? 新冠感染后真不能运动吗?淮南 知名心内科专家——东方医院集 团心内科医疗中心李枫院长总结 了患者提出的各种问题,用一问一 答的方式向大家详细介绍心肌炎 的相关知识。

感染新冠病毒后会诱发心肌

首先,根据目前已有的临床病 例,我们基本能够确定:新冠病毒 的确有可能会引发心肌炎。当病 毒进入身体后,就会诱发自身的免 疫反应,从而产生对抗入侵病毒的 抗体,但如果此时自身抗体出现 "短路",那么就会错误地攻击我们 自身的心肌细胞,从而导致了心肌 炎的发生。

在临床上,心肌炎属于危重疾 病,猝死发生率很高,暴发性心肌 炎死亡率达到20%~30%。但不论 是普通的心肌炎,或是由新冠病毒 所导致的心肌炎,都属于相对罕见 的疾病,发病率并不算高,大概每 10 万人每年会出现 10 例至 100 例 心肌炎。实际上,绝大部分患者是 在感染新冠病毒后,出现了心肌细 胞的受损,远远没有达到心肌炎的 程度。

如何判断自己的心肌受损?

在感染新冠病毒后,医生去判 断病人是否出现心肌受损的指标 主要有三个,分别是心电图、心脏 彩超及心肌标志物。其中最为重 要的就是心肌标志物的检测,尤其 是高敏肌钙蛋白的检测。

根据国外的相关研究报道,大 概有20%到30%的新冠病人,其实 都有高敏肌钙蛋白的升高,也就是 说明病人可能遭受了不同程度的 心脏损伤,这个比例其实还是非常 可怕的。

根据目前各国文献报道,新冠 病毒所导致的心脏损伤,是一个非 常普遍的现象,只是每个人的受损 程度不同。还有很大一部分人可 能并未出现高敏肌钙蛋白升高,但 仍然出现了心悸、呼吸困难等不适

因此,如果我们在感染新冠病 毒后,出现呼吸困难,乏力疲倦、心 悸等等这样一系列不适症状,最好 能够前往医院做进一步的检查,排 除心脏、肺部是否发生感染。不过 大家也不需要过多担心,心肌细胞 的损伤可以通过后期治疗和休息 得到自行缓解。即使是有心肌炎 的症状,经过合理治疗,多数心肌 炎都能彻底治愈。

新冠感染以后运动是否会诱 发心肌炎?

心肌炎的发生,并不是由运动 所引起的。但为什么有人在运动 后心肌炎会突然发作呢?

心肌炎实际上分为了轻中重 度,在病情早期,你可能并不会有 任何不适症状,但实际上你的心肌 细胞正处于严重受损状态,心脏的 功能并不好。尤其是在刚刚对抗

了新冠病毒后,我们的身体需要严 格卧床休息,才能让心肌细胞得到 充分的恢复,这也是痊愈的一个重 要保证。

在这种情况下,如果我们没 有能够认识到自己存在心肌严重 损伤的问题,而去贸然运动的 话,就会加重心肌的负担,让心 肌在严重受损的情况下不堪重 负,这时就有可能会诱发心肌 炎,甚至是猝死。

简而言之,并不是新冠病毒感 染后运动引发了心肌炎,而是你本 来就存在心肌炎的情况,一运动就 导致了病情加重。

借着心肌炎的话题,李枫院长 同时还针对新冠感染以后心脏相 关的问题进行了答疑。

新冠感染后,多久可以恢复运 动?

具体的恢复时间,需要根据自 身病情情况、以及身体状态来做出

确诊心肌炎患者:应当卧床休 息至少一个月以上,在3-6个月的 时间之内,切忌从事重体力活动。

存在心肌损伤的患者:在运动 上则需要进行严格的限制。在运 动后,如果出现气促乏力,或者导 致原有呼吸道症状,比如说咳嗽加 剧、反复发烧,那就需要立刻停止

普通患者:无论是什么运动, 都要坚持一个原则,即在完成运动 的同时,不要让身体产生持续的乏 力不适感,不导致原有症状的加

转阴后,反复的咳嗽咳痰,上 楼也很喘的话,可以吃药吗?

如果在转阴两周后,仍然出 现咳嗽、气喘的症状,很有可能 已经出现肺炎的表现,或合并心 脏的损害。但不管是肺脏功能或 心脏功能的下降, 在临床上都具 有一定危险性,建议出现这样的 情况,及时前往医院就诊,不要 自行用药。

如果在心电图检查、肺部ct检 查、血常规等系列检查后,并没有 发现心肺受到感染,那么大家就不 用太担心,应该只是病毒感染,再 给身体一段时间,都会康复的。

做过心脏支架的人,如果阳了 以后要注意什么?

如果在感染新冠病毒后,出现 心脏疾病加重的情况,比如心绞 痛、呼吸困难等心衰的症状,建议 及时到医院就诊。因为,新冠病毒 是有可能会对心脏造成损伤的,有 基础性心脏病、冠心病、做过心脏 支架的病人,感染新冠后很有可能 会加重原有的心脏疾病,或者诱发

另外,冠心病病人的药物很有 可能和新冠治疗的一些药物存在 搭配禁忌。如果患者正在服用心 脏疾病相关药物,特别是冠心病药 物的患者,若需要使用治疗新冠病 毒的相关药物,建议先咨询专业心 脏科的医生,结合本人实际用药情 况,看是否需要做出调整。

能堂鵬