



杂粮富含粗纤维、低脂肪、部分维生素相对丰富，平时适当多吃一些杂粮，特别是对肥胖、高脂血症、便秘、糖尿病等病人，是有好处的。但对老人、小孩、胃肠不好的人来说，杂粮未必是个“宝”。

通讯员 罗鑫 现代快报/ZAKER南京记者 任红娟

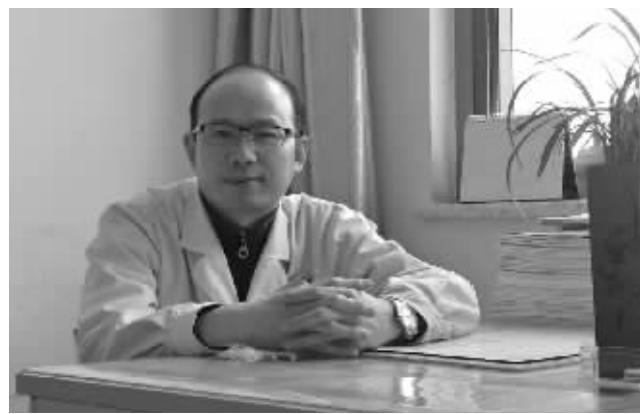
杂粮未必是“宝”，天天吃也不好

五谷不等于杂粮

公众对五谷杂粮的认识上有误区，认为五谷就是杂粮，江苏省中西医结合医院消化科主任中医师夏军权告诉记者，其实五谷是指稻谷、麦子、大豆、玉米、薯类，米和面粉以外的粮食称作杂粮。五谷杂粮的说法有相当久远的历史，中国人以五谷杂粮为主体的饮食习惯已经沿袭了数千年，《黄帝内经》一书中，就提出了五谷为养，五果为助，五畜为益，五菜为充。

夏军权介绍，从营养学的角度来看，五谷中的米和面粉

中的蛋白质含量高，杂粮富含粗纤维、低脂肪、部分维生素相对丰富，“对于肥胖、高脂血症、便秘、糖尿病等病人每天可以适当地吃点杂粮，一来可以增加肠道的蠕动，还可以增加饱腹感，让病人少吃点饭，特别对肥胖和糖尿病有帮助。现代的不少白领应酬多，吃得太精细，缺少粗纤维。这部分人也要适当地多吃点杂粮，其中杂粮的B族维生素含量比较高，特别是薯类里的叶酸含量很高，有一定的抗癌作用。”



江苏省中西医结合医院消化科主任中医师夏军权 医院供图

杂粮打成糊给病人吃，错了

杂粮虽好，适当吃一些对身体是有益的，但是年老体弱的人、小孩、产后、术后的人不适合吃杂粮，他们更需要吃得少而精，才能保证营养。“胃肠不好的人，也不宜多吃，甚至主张不吃。像胃食管反流病、消化性溃疡、慢性胃炎、慢性肠炎、炎症性肠病、慢性肝病、肝硬化等等，都不主张吃杂粮。”

“我在门诊中常接诊到一些病人家属，他们觉得病人术后需要营养，就把杂粮打成糊状给病人早晨吃，觉得这个杂粮糊既有营养，又容易被吸收。”夏军权告诉记者，其实这种认识是错误的，杂粮尽管被

打成了糊状，但是其营养成分还是以粗纤维为主，人体最需要的营养成分蛋白质是不够的，也不利于病人吸收。

还有不少人觉得杂粮好，每天都以杂粮为主，“我就碰到一个病人，一天三顿都吃杂粮，结果时间长了脸色暗淡，皮肤也不好，还有个病人每天吃小米粥，其实也是不合适的，因为小米粥营养成分不如大米和面粉，小米偏凉性，不适合长期吃，特别是脾胃比较虚弱的。”

夏军权表示，人体是一个平衡系统，杂粮和细粮要合理搭配，讲究平衡。

杂粮吃太多，容易腹胀

杂粮容易引起腹胀。因为杂粮里面含有较多的纤维素成分，过多食用杂粮会导致腹胀，影响食欲，往往表现为腹胀、嗳气、屁多等。

杂粮容易引起泛酸。杂粮食用过多，会明显延缓胃排空，引起胃反酸。过多的杂粮进入到胃里面，可能导致食物积存，增加胃酸分泌，当胃里有食物积存的时候，这些食物就会裹着胃里的胃酸，反到食管里，造成反酸，对食管黏膜产生损害。胃酸分泌过多也会加重胃黏膜损伤，胃食道反流的病人不适合吃。

杂粮过多，会增加胃肠负担。过多纤维饮食，比如坚果、薯类、谷类、玉米等，因为大量的粗纤维食物会刺激肠道，增加胃肠

道负担，甚至影响营养物质的吸收。对胃肠功能较差的病人还可能加重病情。为使肠道得到适当休息，膳食中应尽可能避免机械性刺激，采用少渣饮食。对一些手术后患者会有肠粘连或小肠狭窄的，粗纤维不易通过，一旦过多纤维食物进入小肠会引起收缩而出现腹痛，甚至引起梗阻。

杂粮吃太多，会影响营养吸收。杂粮蛋白质等营养成分的含量偏低，长期过量食用杂粮，会影响人体对蛋白质、无机盐以及一些微量元素的吸收，使人体缺乏许多基本的营养元素，导致营养不良。特别是胃肠功能不好的人，饮食要精细，这样才利于吸收，保证营养供应。

“口院人”跨越近半个世纪的援非情

快报讯（通讯员 成琳 魏敏）6月8日，南京市口腔医院举行历届援外医疗队员座谈会暨江苏省第27期援桑给巴尔医疗队员李浩出征欢送仪式。我院党委书记王磊、副书记周楠、副院长杨旭东等领导与历届援外医生亲切交流，队员们所在口腔颌面外科主任、支部书记、护士长参加了座谈会。

自1972年开始，历时45年，8位技术精湛的口腔颌面外科医生主动请战、勇于担当，代表中国、代表江苏、代表南京、代表南京市口腔医院，参加中国江苏援非医疗队。45年的坚持，几代人的前赴后继，不仅让江苏援非医疗队成为了中非合作时间最长、涉及国家地区最多、成效最显著的合作项目，而且这些屡屡将患者从生死线上拉回的中国白衣天使也成为非洲“最受欢迎的人”！

援非老队员们回顾了走过的艰辛历程，和大家分享了援非工作生活的点点滴滴，对新队员李浩给予了鼓励和叮咛。院领导强调，国家对援非医生提出16字寄语：“不畏艰苦、甘于奉献、救死扶伤、大爱无疆”，希望新队员牢记寄语、传承好传统、不负众望，同时要求各相关部门做好援非队员的保障服务工作，解除后顾之忧。李浩同志表示，能远赴非洲参加医疗援助任务，是一项光荣而艰巨的任务，执行的是我国援外的使命，代表的是国家的形象，此次出征会汲取前辈的经验，出色完成援非任务，为中非争光、为江苏争光、为南京争光、为南京市口腔医院争光！

飞越万里，跨越近半个世纪，南京市口腔医院45年间8名白衣战士远离家人故土，在非洲那片土地上播洒仁爱，这正是我们援非医生可爱可敬之处。

找意大利专家种牙靠谱还省钱？

近日，康贝佳口腔医院邀请了意大利种植牙专家法布里奇奥于本月20—25日来宁亲诊授课。消息一经传出，预约就呈现火爆的状态。欧洲医生是出了名的严谨，法布里奇奥医生毕业于意大利知名院校罗马二大，有20多年种植牙临床经验，他看诊、手术严谨，但人很风趣和蔼，不少朋友介绍过来的就指定要等他每两个月一次的亲诊机会，找他“私人定制”种牙方案，既放心又省钱。

法布里奇奥将于20日（明天）9:00，在新模范马路46号康贝佳口腔医院举办意式“私人定制”种植牙分享会，报名参加活动可领爱牙旅行套装一份，并可提前预约凭报纸到院做免费口腔全景片检查（为避免人多拥挤，活动当天不免费），当天种牙免外国专家手术费1000元/颗，现场更有半价德国高品质种植体、种植牙千元现金抵用券、折叠手拉车等大奖免费抽取，市民可提前到院或拨打该院热线电话报名预约。

前段时间，康贝佳联合种植牙材料厂商推出品牌种植牙4980元/颗的特价，一些没赶上特价的市民纷纷询问什么时候再有牙优惠，应广大市民的要求，法布里奇奥亲诊期间，康贝佳再次推出品牌种植牙特价4980元/颗（含种植体+基台+牙冠），德国高品质种植牙首颗7580元（含种植体+基台+牙冠）的优惠，有需求的市民千万不要错过。

通讯员 杨琳



《健康最前沿》介绍国际国内有关健康的各种最新研究成果，帮助你展望未来的科学世界。我们尽量用最通俗易懂的话，准确传递研究的精髓和意义。

新一代抗肿瘤药物提升免疫应答

通过释放机体的免疫力对抗肿瘤的治疗方法表现出很好的前景，并能增强现有一些治疗方法的疗效。

一个以IDO蛋白为靶点的实验性药物，IDO蛋白通过阻断关键的色氨酸饿死免疫细胞，IDO可以抑制免疫应答并控制潜在炎症损伤。但是IDO也会阻断机体对肿瘤的自然免疫应答能力，出现肿瘤逃逸。有些肿瘤甚至分泌IDO来逃逸免疫监控。

刘沐芸 编译

免疫治疗引发了肿瘤研究领域的革命

2017年6月2日—6日在芝加哥伊利洛斯州召开的ASCO年会上，研究人员报告了最新的IDO抑制剂药物最新的研究数据。此次报告展示大量的研究证据，IDO抑制剂增加免疫治疗的疗效。“感觉像是拿住了肿瘤的死穴。”位于纽约城斯隆凯特琳纪念肿瘤中心研究人员Michael Postow说。

过去十多年，免疫治疗引来了肿瘤研究领域的革命，较为突出的是PD-1抑制剂，对一些其他治疗方法产生耐药的患者有长期的缓和治疗。但另一方面，这些良好的疗效只局限于少部分幸运患者：所有服用PD-1抑制剂的患者只有不到1/3的肿瘤会缩小。

一个问题，肿瘤在生长的过程中会表达一些蛋白，以阻断PD-1并让其他蛋白“接管”。研究人员狂热地寻找和其他药物

搭配的组合疗法以增加PD-1抑制剂的成功率，比如说搭配阻止其他蛋白的药物等。因为每一个检查点的周围都有许多其他的通路，这既是问题，也是解决问题的突破口。

IDO抑制剂和PD-1的组合目前是安全的

医药公司开始新一轮的研发竞赛，测试将IDO抑制剂和PD-1抑制剂组合一起的临床疗效。位于爱荷华州的Newlink Genetics公司4月宣布，IDO旁路抑制剂结合抗PD-1药物治疗进展性黑色素瘤的研究结果，60位测试患者中31个患者的肿瘤缩小了。ASCO年会上展示另一个研究结果，IDO抑制剂可以增加抗PD-1在肺癌和肾癌方面的疗效。35个非小细胞肺癌患者对这种组合治疗产生应答。在肾癌中，47%受试患者应用这种组合

疗法后肿瘤缩小。

也有其他公司在测试IDO抑制剂。当然，这些研究仍处于早期阶段，位于伊利诺伊斯州芝加哥大学的免疫学家Thomas Gajewski对此发出警告，他也在开展IDO抑制剂临床试验。结果是，目前研究人员只能将组合治疗的疗效与PD1抑制剂历史成功率进行对比。

关于IDO与免疫系统的互动，或IDO抑制剂在体内其他部位有什么作用，因为机体其他组织也表达IDO，这是相对较新的领域，我们还不是十分理解他的分子机制。

到目前为止，IDO抑制剂和PD-1的组合看起来是安全的，不像PD-1抑制剂和其他药物组合时的毒性反应。有些组合的益处甚至是优于抗PD-1单用的益处，而且没有毒性反应。至少这一点来看，还是充满机会的。