

最好的健身运动是步行

步行可以控制血压，降低血脂，增强心肺功能，调整新陈代谢，且安全可靠。

“每天步行上下班，坚持一年多，以前的老毛病竟然都好了！”今年48岁的刘先生说起走路带给他的益处是赞不绝口。刘先生告诉记者，他平时工作比较忙，应酬也多，血压、血糖都不正常，还患有脂肪肝。后来，他开始走路上下班，起初没走多远就气喘心慌，走走停停才勉强走下来，慢慢地，感觉不那么费劲了，两条腿越来越有力。今年10月体检，体重减了六七公斤，血压、血脂、血糖都在正常值以内，脂肪肝也消失了。有了他这个活生生的例子，周围的同事也纷纷加入了“步行族”行列。

没时间，没场地，怕麻烦……尽管现代人已经意识到运动与健康的重要性，但总是有着种种理由让健身想法难以付诸行动，只有在感觉体质明显下降时才会偶尔锻炼一下。其实，有种运动方法不需要专门找时间，也无须穿戴运动装到专门场地锻炼，随时随地都可进行，唯一需要的只是一双好鞋，这种运动便是步行。

◆百练不如一走

步行，自古以来就是健康长寿的妙法之一，现已被世界卫生组织推崇为一项最有益健康的运动。尤其对患有高血压、冠心病的中老年人来说，步行是最佳的健身方法。

我国古代著名医学家孙思邈曾指出“人老腿先老，肾亏膝先软”，指



出抗衰老要先防腿老，民间也有“百练走为先”、“百练不如一走”之说，都强调了步行是各项运动之首。

心脏病学之父、美国人怀特也从进化论和生物力学的角度提出，“步行是人类最好的运动，对健康有特殊益处”，因为人体的各种解剖结构、生理机能、心肺的形成、人体骨骼、肌肉位置各方面最适合步行，建议健康成年人每天做步行锻炼，并作为一种规律性的终生运动方式。

北京大学人民医院心内科张海澄主任医师认为，走路虽然是非常简单的运动方式，但是它对于人体的好处却是多方面的：首先可以控制血压，在步行过程中，身体肌肉尤其是四肢肌肉消耗的热量增多，身体需要

更多的血量来补充能量，这样血压能够得到有效控制；其次能够降血脂，步行是有氧运动，能够提高脂肪蛋白酶的活性，维护人体内血脂代谢的平衡，加速脂肪分解和排泄；再次，步行能够增强心肺功能，调整新陈代谢，对防治糖尿病也很有帮助；可以增强腿部和臀部的肌力，使躯干肌肉得到运动，预防脊椎疾病和骨质疏松症；步行还能使神经系统功能改善，使情绪变得愉快。

在种类繁多的运动项目中，只有步行是既不费力，又不损害身体，并能促进健康的耐力训练活动，尤其适宜中老年人。世界卫生组织提出的最理想的健身运动是步行这一理念，也是基于从安全有效和中老年人防病

保健角度出发。

◆怎样步行才科学

虽然步行简便易行，看似没什么技术含量，但刚开始健身步行的人也应注意以下事项。

首先，穿一双合适的软底运动鞋、平底鞋或防滑鞋。鞋底应有弹性，这样可减少关节所承受的冲击。

其次，掌握步行的正确姿势。走路时应肩膀放松，收腹挺胸，手臂随身体自然有幅度地摆动，膝盖伸直，脚向前大步迈出，脚跟先落地，尽量走在一条直线上，整个过程不要求快，但是要有一定的节奏。走路要特别注意呼吸，要有规律，用鼻子吸气，嘴巴呼气，呼气的时间应该比吸气的时间长。

最后，运动量、速度应因人而异，循序渐进。可以从每周3次，每次步行20分钟，一周后每次增加2至3分钟，直到你可以每天步行30至45分钟。步行速度在可能的情况下尽量快一点，这样健身效果更好。保持运动后心率+年龄=170左右为宜，这相当于一般人中等强度的运动。如果体质素质好，有运动基础，可以多一些。

总之，步行运动要量力而行，“动则有益，贵在坚持”。只要长期坚持，就能够对健康产生积极的作用。(汤雷)



家庭保健

吸烟与高血压有什么关系

患者：想问一下，吸烟对高血压有什么影响？

周口市专科病医院高血压科主治医师唐玉清：香烟中的成分较复杂，含有多种化学物质。而香烟燃烧产生的烟雾中，对人体有害的物质就多达30余种，其中以烟焦油、尼古丁、一氧化碳、苯并芘、丙烯醛、亚硝胺等危害较大。研究证明，对血压影响最大的是尼古丁。每支香烟约含20毫克尼古丁，一般吸入人体的量约2~3毫克。尼古丁可引起小动脉痉挛，血管壁脂肪沉积，还可影响降压药物的正常代谢，干扰治疗效果。每次抽烟后即可引起短暂的血压升高，收缩压与舒张压均升高，心率、心搏量也有所增加，而四肢皮肤温度与血流却明显下降。研究发现，连续吸两支香烟后，机体内的肾上腺素和去甲肾上腺素增加，血液中的游离脂肪酸和葡萄糖升高，尿液中肾上腺素及其代谢产物增加。大量吸烟可使血中一氧化碳血红蛋白上升40~50克/升，影响氧气的运输。统计资料显示，心血管疾病的患病率，吸烟者是不吸烟者的2.6倍。其中吸烟者高血压性心脏病的发病率是不吸烟者的1.5倍。因此，吸烟与高血压有密切关系。

咨询电话：0394-8232317
地址：周口市人民东路13号
(周口市中心医院住院部对面)

糖尿病分哪些类型

患者：我今年56岁，患糖尿病两年时间，平常口服二甲双胍、格列齐特片，血糖控制的还可以。请问，糖尿病分类型吗？我属哪种类型？

周口市专科病医院糖尿病科主治医师袁慧芳：糖尿病分4种类型：I型糖尿病，即胰岛素依赖性糖尿病，这种类型约占5%，青少年易患此类型糖尿病；II型糖尿病，即非胰岛素依赖性糖尿病，这种类型约占90%~95%，老年人易患此类型糖尿病，我们平时说的糖尿病就是指这一类型的糖尿病；特异型糖尿病，这种类型的糖尿病的病因一般是明确的，具有特异性，比如脂肪萎缩性糖尿病等，这类糖尿病比较罕见；妊娠糖尿病，指妇女在怀孕期间发现的糖尿病，也比较少见，需等分娩后要重新诊断分型。具体属哪种类型的糖尿病需要具体分析，有时还要抽血化验确诊。根据你的情况，应该属II型糖尿病。

咨询电话：0394-8273878
地址：周口市人民东路13号
(周口市中心医院住院部对面)



老人常会告诫年轻父母：“小宝宝的脸蛋不能捏，否则会流口水，长大还容易歪脸”。南京市妇幼保健院儿科主任陈玉林表示，这话的确

有一定道理，因为婴儿脸部皮肤薄嫩，口腔内腮腺组织发育不完善、脆弱，易受伤害。

陈玉林说，口水的分泌与吞咽两者如能平衡则不会流口水，成年人每隔一段时间都会不由自主地将分泌出来的唾液吞进肚里，所以口水不会流出嘴角外。造成“口水长流”的主要原因是，婴儿的口水分泌较多，必须比成年人更努力地吞咽，而他们还没有学会怎样吞咽。

据了解，婴儿4个月大时，唾液腺发育逐渐成熟，唾液分泌开始增加，6至7个月时，大部分婴儿开始长牙，刺激牙龈上的神经，分泌的口水会增加，旺盛时每天可达200毫

升。婴儿口腔容量小、深度浅、舌短而宽，闭唇和吞咽动作尚不协调，不会调节过多唾液，于是积储后会自然流出，这是正常的生理性流涎，随着发育到两三岁，就不再流口水了。

除了自然状况易使婴儿口水外流，外界的一些刺激也会加重这种情况，其中包括用手捏婴儿脸蛋等。专家表示，若经常揉捏，导致腺体机械性损伤，唾液的分泌量和流涎现象会大大超过正常小儿。唾液中含有一些消化酸，具有微弱腐蚀性，当口水外流到皮肤时，易腐蚀皮肤最外的角质层，产生湿疹、发炎等症状，因此专家提醒尽量避免过力亲吻和揉捏婴儿脸蛋。 (朱旭东)



霜降过后冬至到 谨防中风记三招

中风，是脑出血和脑梗塞的统称，由于其发病急骤，来势凶猛，病死率和致残率较高，故素有“人之百病，莫大于中风”之说。大量临床医学资料显示，70%以上的中风发生在秋末和冬季，故医学专家把中风称之为“秋冬季神经科的流行病”。

医学气象学研究认为，秋末，特别是霜降之后，天气由凉转寒。气温、气压等气象要素变化剧烈，人们受到冷空气刺激后，常引起交感神经异常兴奋，全身毛细血管痉挛性收缩，血液循环的外周阻力加大，引起血压升高；此时血小板也易于凝聚而形成血栓；这种情况还会导致内分泌系统功能失调，体内儿茶酚胺等化学介质分泌增加，血液黏稠度加大，血凝时间缩短，进一步促使血压增加和血栓形成。所以在秋冬季节，有心脑血管疾病者应积极做好预防工作，牢记“三招儿”：

控制并稳定血压。高血压是中风的一大诱发因素，要积极控制血压。如定期测量血压，避免过度激动，控制食盐摄取量，保证充足睡眠等。血



压降下来后，贵在稳。药不能在血压高了以后才吃，不高时不吃。控制了血压，就保护了血管；减缓了血管硬化，就保护了心、脑、肾。

保持良好的饮食习惯。遵守8字原则，即“少盐多醋，少荤多素”。食盐有“百味之母”的美称。它不仅是日常饮食不可缺少的调味品，也是维持人体正常发育不可缺少的物质。众所周知，高盐可使血压升高，低盐可使血压降低，北方人比南方人吃盐多，所以北方人的血压普遍比南方人高。低盐饮食，还应控制这些食品及食品添加剂，如味精、碳酸氢钠、罐头蔬菜、含防腐剂的食品、肉类软化剂等。低脂饮食，即要注意避免含有高脂肪和高胆固醇的食物，如动物脂肪、牛、羊、猪肉、无鳞鱼、奶油、煎炸食物和快餐食品。

观察中风兆，莫失抢救时机。当脑动脉闭塞发生后，其分布区核心的脑组织在60分钟内即死亡，而它的周边区由于有侧支血液循环代偿，就成为所谓的“半暗带”区域，这个区域的神经细胞生物电活动基本消失

了，但是能量活动还存在，说明该神经细胞尚能短期存活。如果能够在6小时内及时开通闭塞的血管，就能将其挽救，使神经细胞损失减少到最低限度。

因此，要注意观察中风发病前的5大危险信号：一是突然眼前发黑或看

不清东西；二是突然出现语言表达困难；三是突然出现半身麻木无力；四是突然走路不稳或身体失去平衡；五是突然出现剧烈头痛，有时伴有呕吐。若出现上述任何症状，要及时求治，切忌等待观望、心存侥幸。否则，就可能失去最佳的抢救时机。 (刘元山)

久坐不动 疾病上身

久坐不动，血液循环减缓，日久则会使心脏机能衰退，诱发心肌梗塞和脑血栓；缺少运动会使肌肉松弛，弹性降低，引发肌肉萎缩；久坐还会导致颈、肩、腰、背僵硬酸痛，引发驼背和骨质增生等；久坐后，骨盆和骶髂关节长时间负重，会影响腹部和下肢血液循环，从而诱发便秘、痔疮、下肢静脉曲张等。久坐还会使胃肠蠕动减弱，出现消化不良等症状。(张子海)

