想练"漫画腰"?

# 先问问腰椎间盘答不答应

继"A4腰""反手摸肚脐""锁骨放硬 币"等身材秀后,近日"漫画腰"的身材挑 战再次成为男女竟相模仿的高难度动作, 在社交媒体上晒出的挑战自拍照引起广

挑战者模仿的是一幅漫画中的动作 一腿放在椅子上,上半身趴在地上,胸部 紧贴地面,整个身体呈现出反Z字形,从而 展现身体的曲线和柔韧性。从大家晒出来 的照片可以看出,"漫画腰"是一个富有挑 战性的动作,为此,火箭军特色医学中心骨 科副主任医师朱泽兴从医学的角度来为大 家剖析一下这个动作给身体带来的影响。

#### 脊柱有它的生理曲度和活动度

人的脊柱自上而下由颈椎、胸椎、腰 椎、骶尾椎构成,共由33节椎骨所组成。 一般成年后骶尾椎融合在一起,其余的脊 椎连同椎间盘、周围的韧带、软组织,共同 组成一个活动自如且有强大支撑力的链 条状结构。脊柱有它正常的生理曲度:从 后方看,脊柱的冠状面是垂直对称的;从 侧方看,脊柱的失状面有四个生理弯曲, 分别是颈椎前凸(约25度)、胸椎后凸 (30~40度)、腰椎前凸(55~65度)、骶椎 后凸。脊柱失状面呈"S"形,可以加强直立 姿势的稳定性,且可以缓冲震荡。

胸椎因有胸廓(肋骨)的支撑及保护, 活动度较小,所以日常生活中脊柱的屈伸 旋转活动主要是由颈椎及腰椎完成的。颈 椎的前屈、后伸活动范围分别约35~45 度,腰椎的前屈范围约75~90度,后伸范 围约30度。

#### 挑战"漫画腰"让椎间盘受累

有些网友认为做"漫画腰"动作时,腰 弯成了90度,但其实是髋关节前屈90度 的状态。髋关节屈曲90度带动骨盆前倾, 继而骶骨角增大,腰骶部形成一个前屈的 状态。但是接下来上腰椎并没有顺势前 屈,而是因胸部贴地致使前屈受阻,在重 力作用下下沉形成后伸状态。所以腰的下 半部分前屈,而上半部分过度后伸,这就 导致腰骶部承受着巨大的应力。而腰骶部 也是腰椎间盘突出好发的部位。

所以,模仿"漫画腰"的动作容易导致 腰椎间盘突出加重,长期这么做也会加速 腰骶部退变,并且在拗造型的过程中一不 小心容易扭伤腰部的肌肉、韧带、小关节。

## 锻炼腰背肌 你得这样拗造型

模仿"漫画腰"不是一个合适的腰背 肌功能锻炼动作,年轻人偶尔为之也不像 网友所言"危害很大",但不适合长时间练 习。特别是对于腰椎间盘突出患者、中老

年人来说有一定危险性。其实很多瑜伽动 作也存在这个问题,看似美丽的极度过伸 或者过屈动作并不适合毫无瑜伽基础的 人去练习.

腰背肌功能锻炼可以放松腰背部的 肌肉,预防及缓解腰肌劳损;同时腰背肌 强壮了,对腰椎稳定性的保护增强,也有 利于减缓腰椎退变及避免扭伤。其动作要 领是在腰椎生理性前凸的基础上做适当 的后伸动作,之后再放松,完成腰背肌的 收缩、舒张。在这里向大家推荐几个比较 简单而有效的腰背肌功能锻炼动作:

体内束腰,每次重复5至10遍。练习 目的是使背部长肌——竖脊肌得到周期 性收缩、伸展而改善血液循环,并使椎间 盘得到周期性减压,从而利于脊柱健康。

1.双脚自然站立,左手指尖触及背后

2.右臂向上平举于头侧。

3.右臂略微向前上方探够,就像伸手 去够一个高柜子顶上的东西,此时右侧腹 部有微微收紧感。

4.左臂向上平举干头侧。

5.使两臂保持平行,两臂伸得越高越好。 6.保持住腹部微微收紧的感觉,慢慢 地放下手臂,放松肩膀。

7.保持住腹部微微收紧的感觉,自然 摆动双臂,向前步行10步。

小燕飞,每次训练建议完成3至5组 动作,每组1分钟。训练目的是模拟燕子 飞行姿势进行肢体运动,以达到锻炼腰背 肌,缓解腰部、颈肩部等部位劳损的保健

1.在硬床或干净的硬质地板上,取俯

2.双臂以肩关节为支撑点,轻轻抬 起,手臂向上的同时轻轻抬头,双肩向后

3.同时,双脚轻轻抬起,腰部肌肉收 缩,尽量让肋骨和腹部支撑身体,持续3~ 5秒。

4.然后放松肌肉,四肢和头部回归原 位休息3~5秒再做。

背桥练习,每次训练建议完成3至5 组动作,每组1分钟。动作简单,对身体要 求较低,适合无法完成小燕飞的老年人。

1.仰卧于硬床或硬板上,双上肢自然 放于身体两侧,屈曲膝关节使双足平放。

2.双足及肩背部同时用力,使腰部、 臀部抬起,持续3至5秒。

3.放松肌肉,回归原位休息3至5秒 (人民网)

# 立夏养生5点要诀要记住



俗话说"春夏养阳,秋冬养阴",阳气可以温 养全身组织并维护脏腑功能。阳气足使人精神饱 满、身体强壮,阳气虚则生理功能容易出现减弱 或衰退。初夏养生调理应以养阳气、健脾胃、祛湿 浊为重点,5点养生要决要记住!

#### 1.不宜过度贪凉饮冷

春夏养阳,日常当以温热饮食为主,一切寒 凉冰冷之物均应慎食。特别是初夏阳升,饮食冰 冷会直损人体阳气,大大削弱机体抗寒能力,而 且,寒凉饮食使肠胃受伤,消化吸收功能减弱,营 养跟不上,到盛夏之时人体能量消耗更大。

此外,不能贪凉过度。如长时间呆在空调房 间,或彻夜露宿当风,对身体健康均十分不利。室 内外温差不宜过大,以不超过5℃为好,室内空 调温度设置不宜低于25℃。

# 2.初夏饮食宜健脾祛湿

应选择清淡的食品,如鸭肉、鲫鱼、虾、瘦肉、 食用蕈类(香菇、蘑菇、平菇、银耳等)等。煲汤中 药材宜健脾去湿之品,如淮山、芡实、扁豆、小米

等。胃寒的人可加入生姜、陈皮以温中理气和胃, 即使清热也不损脾阳。

### 3.运动能生阳强脏腑

进入夏季,可以采用走步或慢跑的方式,逐 渐提升运动强度,所谓动则生阳,动起来才能更 好地升发阳气,强健脏腑功能。

#### 4.重视精神调养

立夏以后,天气转热,人的心神易受到扰动, 出现心神不宁。因此,人们要格外重视精神的调 养.加强对心脏的保养,尤其是老年人不可有过 激情绪,要保持愉快的心情,安闲自乐,切忌暴喜

### 5.谨防病从口入

夏季不仅升温,湿度也较大,是肠道传染病 和皮肤病发病的高峰期。因此,在做好防暑降温 的同时,更应注意夏季多发疾病的预防和保健。 不妨多吃一些清热、利湿的食品,如西瓜、苦瓜、 桃、乌梅、草莓、西红柿、黄瓜、绿豆等,鱼、蛋、肉 等食品要注意保鲜防腐。 (人民网)

# 乳腺钼靶检查的价值

乳腺癌早期症状不显著,隐匿性强, 但中晚期预后较差,进行乳腺癌普查筛选 对于提升其早期诊断率、改善患者预后具 有积极的作用。临床中,关于乳腺癌的影 像学检查方式包括超声检查、钼靶检查、 CT和MRI等,不同方式效果不同。

对于一些乳腺癌高危人群可将筛查起 始年龄提前到20周岁。群体普查推荐年龄为

主,推荐与临床体检相结合,对于致密性乳腺 推荐与B超相结合。两者均有较高的准确性, 对于一些微小病灶也有较高的检出率。

钼靶检查使用的是软 X 线, 穿透力较 弱,射线量微小,所拍摄的照片对比度和 清晰度都很高,对于乳腺微小钙化非常敏 感,簇状微小钙化对诊断乳腺癌具有重要

普遍应用,使得原位癌、导管内癌等早期 隐匿性乳腺癌的检出率有很大幅度的提 高。虽然钼靶射线量小,但是毕竟有射线, 具有一定的放射性,因此较少用于育龄期 以及哺乳期的女性。通常针对40岁以上 的女性,钼靶的使用频率较高。

乳腺钼靶和乳腺彩超,是目前临床中

的意义。近年来,由于钼靶 X 线在临床上 最常见、最简便的两种检查方法。这两种 方法不存在哪一种比另一种更好的说法, 乳腺钼靶和超声检查的成像原理不同,各 有优缺点,乳腺钼靶对微小钙化极为敏 感,乳腺超声对微小结节的诊断有重要意 义,所以,两种检查在临床中作用互补,建 议患者最好两种检查同时做。

(市妇幼保健院 张红)

# ●健康美食●

# 丝瓜白贝汤

推荐:广东省中医院临床营养科

主要功效:清热、化痰、明目

推荐理由:暑假快手汤水。 材料:丝瓜500g、白贝(带壳)250g、生姜适量

烹调方法:

白贝先用淡盐水浸泡2~3小时,让其吐出壳内 的泥沙,丝瓜削棱后洗净,斜刀切块。锅中放入清水 1.5L,将丝瓜、生姜片放入锅中,武火煲开后加入白 贝继续滚5分钟,最后根据个人口味加入香菜、香 油、食盐调味食用。

汤品点评:

夏季是吃瓜的季节,丝瓜甘凉,具有清热化痰、 凉血解毒的功效,对于天气炎热,身热口渴、痰热咳 喘具有一定的辅助治疗作用。白贝可以提升鲜味, 让汤水口感更加丰富,加之白贝也属性凉,具有清 热明目的作用,两者搭配食用可增强功效,夏天食 用最好不过。游玩出汗比较多,需要补充含有电解 质的液体,瓜菜汤水含有丰富的水分、钠、钾,正好 可以补充人体所丢失的成分。由于汤水总体偏凉, 故脾胃虚寒者不宜过多食用。

# 桂花桑葚红枣甜酒酿鸡蛋汤

推荐:广东省中医院临床营养科 主要功效:滋阴润燥、暖胃散寒

推荐人群:胃寒、气血不足等人群

材料:干桑葚30g、干桂花5g、大红枣8粒、鸡 蛋4~5个、甜酒酿适量(3~4人量)。

用,取1~2个敲开,搅打蛋液片刻。锅内加水适量,

鸡蛋洗干净,取3个加入清水中煮熟,剥壳备

将干净的桑葚干、红枣加入,武火煎煮10~15分 钟,分别加入甜酒酿、剥壳鸡蛋,煮熟。将蛋液加入, 边煮边搅拌,最后加入桂花点缀,一款甜汤即完成, 可根据个人喜好添加少量冰糖或砂糖。

这个靓汤用了补血滋阴、生津润燥的桑葚,滋 阴润燥养血的鸡蛋,配合益气安神、调和的大枣,加 点性温、化痰、香气宜人的桂花点缀,正好。

(人民网)

# 蒲公英金银花粥



主要功效:疏风清热、解毒消肿、益肾养阴 推荐人群:牙痛、风火外袭、胃热炽盛或肾阴亏

材料:蒲公英、金银花、甘草、防风、连翘各10 克,大米50克,白糖少许

烹饪方法:取蒲公英、金银花、甘草、防风、连翘 各10克,大米50克,白糖少许。将诸药择净,放入 锅中,加清水适量,水煎取汁,加大米煮粥,待熟时 调入白糖,再煮一二沸即成,每日2剂,连续5~7 天。可疏散风热、消肿止痛。

汤品点评:此方主要针对风热导致牙痛的人群, 症状表现为:牙龈红肿疼痛,或伴畏寒发热、头身疼 痛、舌红、苔薄黄。需注意牙痛原因很多,服药只能暂 时消退,应去口腔科及时诊治,去掉病根。(人民网)



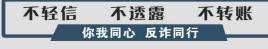


















打一场反诈防诈人民战争