## 五个因素加速大脑衰老

# 别急,让大脑年轻有方法

衰老是每个人必经的一个过程, 先天的大脑优势或劣势无法改变,但 有些生活因素会加速大脑衰老,从而 影响人的寿命,我们应努力回避。

#### 五个因素加速大脑衰老

#### 糖尿病

南京大学医学院附属仙林鼓楼医 院神经内科主任耿同超告诉记者,糖 尿病可使大脑微血管硬化闭塞、血液 黏稠度增加,大脑长期处于缺血缺氧 状态,比普通人衰老得快。高血压、 动脉粥样硬化等也会加速大脑衰老。

耿同超表示,吸烟时,香烟中 的尼古丁能在吸入10秒内到达大 脑,并在20~40分钟内保持活性, 尼古丁会损坏血管壁, 促进动脉硬 化,降低大脑氧供应,损害逻辑思 维能力,加速大脑老化。美国一项 研究表明,每吸一包烟减寿2.3小时。

#### 空气污染

耿同超告诉记者,大脑是全身耗 氧量最大的器官,平均每分钟消耗氧 气500~600升。污染空气中没有充足 氧气支持大脑工作,还含有氮氧化 物、一氧化碳等有害物,通过呼吸进 入大脑,造成记忆力下降或抑郁症, 加速成年人认知能力衰退。

#### 暴饮暴食

暴饮暴食后,人体为了消化过 多的食物往往向消化系统调集大量 血液和能量,大脑的能量供应变 少,处于缺血状态,会损伤大脑细

#### 习惯熬夜

耿同超告诉记者,不规律生活 影响身体正常生物钟和代谢,大脑 功能被打乱。熬夜会让大脑处在一 个兴奋状态,而迟迟得不到休息使 大脑得不到充分的修复,损害大脑 神经元细胞。英国和法国一个联合 研究发现,休息不规律,经常上夜班 会损害大脑认知能力。

### 让大脑年轻有方法

#### 注重儿童营养

多国研究发现,母乳喂养能促 进孩子的智能发育。《中国居民膳 食指南》建议,6月龄内婴儿应坚

持纯母乳喂养,婴儿配方奶是不 能纯母乳喂养时的无奈选择;7~ 24 月龄婴幼儿仍要继续母乳喂 养,但可以添加辅食,要从富含 铁的泥糊状食物开始,逐步添加 达到食物多样; 儿童青少年应养 成良好的饮食习惯,不挑食、规 律就餐、每天饮奶、足量饮水, 还要经常户外运动。

### 每周阅读一本书

耿同超指出, 生活内容丰 富、多用脑的人,大脑衰老速度 慢,读书和思考对大脑的刺激会 促使神经突触变丰富,延缓衰老 进程。常读书的人具有较高认知 储备,大脑衰老时能发挥缓冲作 用,减缓衰老速度,使大脑更能 抵抗痴呆症等疾病。

#### 每周两次30分钟锻炼

耿同超告诉记者,一周出去两 次,每次30分钟太极拳、快走或其 他户外活动,不仅利于大脑血液循 环,还对控制胆固醇、调节血压有 积极影响。但老人锻炼一定要量 力而行,身体微微出汗即可。运动 健脑越早越好,任何年龄开始都不 晚。《英国运动医学杂志》近期发表 的一项研究发现,一周保证45分钟 的持续运动就能提高五十多岁人 的脑力。

#### 多吃抗氧化食物

耿同超指出,延缓大脑衰老 可多摄入富含黄酮或胡萝卜素类 抗氧化、抗衰老食物,例如适 量多喝茶, 多吃瓜果、蔬菜、 坚果等,能有效延缓大脑衰 老。很多老人为了防治疾病不 吃肉、蛋黄,这是不对的,肉中 含有胆固醇, 利于神经细胞髓鞘 的形成; 蛋黄中有很多胆碱, 利 于补充大脑所需营养。

#### 把觉睡足

很多人熬夜后发现第二天的 精神和体力有所下降。耿同超表 示, 所有人都要保证充足睡眠。 "睡够7小时"的说法不一定适用





于所有人,一般青少年睡够7~9个 小时,孕妇保证8~9个小时,儿童 每天睡10~12个小时。睡眠时间可 根据自身具体情况进行判定,只要 睡醒后有解乏的感觉、身体舒适, 便是有效睡眠。

#### 保持乐观心态

耿同超表示,心情愉快会影响 体内激素水平,新陈代谢水平变 高,大脑供血、供氧充足。我们有 时需要培养反向思维, 乐观看待事 物。比如摔跤骨折,不要想着自己 有多倒霉,而是想想只是骨折,并 没有失去宝贵的生命。

### 七种饮食习惯 大脑老得慢

#### 1.控制热量

控制热量摄入可减少引发阿尔 茨海默病的风险因素,比如睡眠呼吸 暂停综合征、高血压和糖尿病。这并 非建议老人把热量一下削减到很低 的水平,需要循序渐进,而且不建议 热量摄入长期低于1200千卡/天,特 别是体型较瘦的老人控制热量要适 度,否则弊大于利。老人可从多吃一 些蔬菜沙拉、蔬菜汤开始,或者改用 小一号盘子,给大脑一个暗示:没少吃。

#### 2. 每天至少吃5份(100克/ 份)果蔬

美国"芝加哥健康和老年研究 项目"针对3718名65岁以上志愿者 进行研究发现, 多吃果蔬可减缓认 知能力下降速度。该研究为期6 年,结果显示,每天吃5份以上果 蔬的老人, 认知能力下降几率比其 他人低40%。建议身体状况良好的 老人,每天吃300-500克蔬菜, 200-350克水果。

#### 3.使用丰富的天然香辛料

各种植物香辛料可给饭菜增 味,还有助于减少烹调过程中食用 油、盐的使用量。很多植物香辛料 含有抗氧化物质,并有一定的防病 效果。建议老人日常生活中不妨 用葱、蒜、胡椒、花椒、薄荷、 孜然等天然香辛料, 代替部分 油、盐、糖。

#### 4.烹调肉类先腌制

食物中广泛存在脂肪、蛋白 质、糖等成分,在高温下发生复杂 化学反应,导致产生糖基化终产物 等有毒有害物质, 熏肉、香肠、加 工肉类及油炸和烧烤食品中含量特 别高。这类食物吃得太多,会加剧 大脑老化损伤。有个窍门对降低糖 基化终产物行之有效:尽量提高食 物中水分含量。比如高温烹调鱼或 肉之前,放在沸水中焯一下,或通 过蒸、浸泡(比如用黄酒、醋、酱油 等腌制一下)等方式,让水分渗透到 肉里。

#### 5.每周吃一次深海鱼

生活在深海水域的鱼类为了御 寒,会产生较多欧米伽3脂肪酸维持 正常生理活动。老人适当吃些深海 鱼,可降低身体及大脑炎症反应。

#### 6.常吃坚果和杂粮

五谷杂粮和坚果能为人体 补充欧米伽3脂肪酸,而且富 含硒和维生素 E, 可促进大脑 健康。美国华盛顿大学研究显 示, 摄入杂粮和坚果过少是早 亡的风险因素之一。老人可适 当吃些核桃,其中含有抗氧化 物质,能减轻阿尔茨海默病。 不过需要注意,坚果摄入量以 每天一小撮为宜,吃得过多易 脂肪超标。

#### 7.每天喝几杯茶

红茶和绿茶都富含抗氧化物质 儿茶酚,能防止氧化对全身各部位 组织的损害。绿茶中富含儿茶素, 能减少β淀粉样蛋白沉积,降低血 压和胆固醇水平, 从而改善大脑健 康。喝茶还有助于降血压和胆固醇 水平,对降低2型糖尿病、心血管 疾病、卵巢癌等发病风险也有积极 作用。 来源:人民健康网