

我国卷烟消费税上调至 11%

每包烟增税 1 元将挽救 340 万人生命

5月8日，我国财政部、国家税务总局联合宣布，自5月10日起，我国将卷烟消费税从5%提高到11%，并按0.005元/支加征从量税。国家烟草专卖局同日消息显示，烟草行业的批发价格也将同步上调。这是中国继2009年5月之后时隔6年再度调整烟草消费税。（新华网、Medscape网站）

我国是世界上最大的烟草生产国和消费国，也是受烟草危害最严重的国家之一。全国吸烟人数超过3亿，15岁以上的人群吸烟率为28.1%，7.4亿非吸烟人群遭受二手烟的危害，每年死于吸烟相关疾病人数达136.6万。

世界上公认的最具

有成本效应的控烟措施是提高烟草的税收和价格。WHO曾发布数据显示，烟草价格每增长10%，放弃吸烟的成年烟民增加3.7%，放弃吸烟的青少年烟民增加9.3%，而这一数字在发展中国家则要翻一番。

财政部财料所副所长王朝才认为，将此次提高烟草税放到经济新常态的背景下，可以使低收入家庭减少烟草消费支出，对就业影响有限，对烟草产业的短期影响也并不大。

国内多位财税及控烟专家曾联合发布的《中国的烟草税收及潜在的经济影响》报告研究显示，我国若每包卷烟增加从量税1元，则政府财政收入将



增加649亿元，同时，还将挽救340万人的生命，减少医疗费用26.8亿元，并创造99.2亿元的生产力收益。

国际防痨和肺部疾病联合会中国办公室主任甘泉在接受路透社采访时表示，“上调卷烟消费税促使卷烟价格上涨是一个非

常好的消息，可以减少对价格敏感的年轻人的吸烟量。但从增税程度上，我们与其他控烟效果良好的国家仍有很大差距。”

● 肿瘤

日照水平低或易患胰腺癌

美国一项研究显示，生活在较低日照水平国家的人患胰腺癌的风险是高日照水平国家的6倍。（Medscape网站）

既往研究显示，中波紫外线（UVB）下暴露水平与胰腺癌发病率呈负相关。该研究分析了国际癌症研究机构2008年GLOBOCAN数据库172个国家的年龄标准化胰腺癌发病率数据。校正糖尿病、肥胖、饮酒、吸烟等混杂因素后发现，总体而言，胰腺癌发生率与UVB照射负相关。与生活在高UVB照射国家相比，低



UVB辐射国家居民患胰腺癌的可能性高6倍。

UVB可促进维生素D的合成。研究者表示，鉴于UVB照射与胰腺癌风险间的强相关性，或许补充维生素D，可以预防胰腺癌，甚至成为预防胰腺癌的一种手段。

● 妇产

糖尿病母亲其子代存慢性肾病风险

加拿大一项研究显示，妊娠期起初20周内合并糖尿病可使其后代肾脏和泌尿道先天性畸形（CAKUT）风险增加，且妊娠女性血糖控制差可加重CAKUT发生风险。（Am J Kidney Dis. 2015;65:684）

该研究纳入945例患有CAKUT的子代，按年龄、性别、出生体重等配对了4725例子代作对照。

结果显示，CAKUT组有39例（4.1%）患儿其母亲为妊娠前糖尿病（包括妊娠20周内），而对照组

为111例（2.3%）。多变量回归分析显示，相对于正常妊娠女性，妊娠前患有糖尿病者，其后代发生CAKUT风险升高67%，而妊娠期（妊娠20周以上）糖尿病与其无明显相关性。同时，研究者发现，无论是大于胎龄儿（OR=1.34）还是小于胎龄儿（OR=1.59），胎龄儿的出生体重均与CAKUT的发生密切相关。

研究者表示，该研究提出对育龄女性进行糖尿病筛查和干预是必要的，可干预后代慢性肾脏疾病风险。

● 内镜

我国专家改良贲门失弛缓内镜治疗术

哈尔滨医科大学附属第二医院消化内科主任刘冰熔教授在治疗棘手贲门失弛缓病例中，成功将经口腔内镜下食道括约肌切开术（POEM）进行了改良，显著减少操作步骤，并避免了手术创伤。该改良术的文章及手术视频已被最新一期《美国胃肠病学杂志》收录。

目前贲门失弛缓症的主要治疗方法有：

使用钙离子通道阻滞剂、硝酸盐等药物，及注射肉毒碱、内镜下气囊扩张、Heller肌切开术、POEM等。其中，POEM以其良好的安全性，逐渐成为贲门失弛缓治疗的优选方案之一。

尽管POEM术疗效确切，但需经过食管粘膜切开、粘膜下建立隧道、环形肌切开、闭合粘膜切口4个手术步骤，耗时较长。刘冰熔教授

尝试合并了其中两个关键环节，即不再切断食管壁层的肌肉，而是直接在肌层打通一条隧道来完成POEM手术。

临床应用对比结果显示，美国专家报告的POEM平均手术时间为90min，而刘冰熔教授开展POEM平均手术时间仅为25min，大大简化了操作过程，减轻了粘膜损伤，缩短了患者恢复时间。（衣晓峰 杨光）

● 新闻速递

中国老年保健医学研究会呼吸病学分会成立

本报讯（记者 裘佳）21世纪的中国将是一个不可逆转的老龄社会！国家统计局数字显示，65岁及以上老人已接近10%。“对于老年重症患者，无论原基础疾病是什么，最终其是否能够存活，

往往取决于肺炎能否治愈和呼吸衰竭的治疗是否成功。”5月8日，中国老年保健医学研究会呼吸病学分会成立仪式上，分会首届主任委员、解放军呼吸病研究所所长刘又宁教授表示。

中国老年保健医学研究会呼吸病学分会覆盖北京、上海、广东等18个省、市和自治区，所有委员均为国内一线呼吸病学权威专家。刘教授介绍：“在我国吸烟人群比例高、空气污染严重的大环境下，

希望借由中国老年保健医学研究会呼吸病学分会平台，通过开展与老年呼吸病有关的学术会议交流、临床研究、专家共识和科普教育等，努力推动我国老年呼吸病学发展，提高老年人生活质量。”

我国首部自发性脑出血诊断治疗中国专家共识发布

报讯（实习记者 李欣瑶）“对突发疑似卒中症状者，应迅速进行简要评估和急救处理。与缺血性卒中相比，出血性卒中患者的神经功能往往很不稳定，出现超早期神经功能恶化的可能性较高，

更需神经重症监护，甚至神经外科干预。”中国医师协会急诊医学分会主委于学忠教授在5月9日，我国首个“自发性脑出血诊断治疗中国专家共识”发布现场强调。

中华医学会神经外科

学会副会长游潮教授指出，“共识从术前诊断和急救、保守治疗、手术治疗、复发预防和早期康复等多方面，为临床诊疗提供了依据。”

据悉，这是我国首次跨多学科全程指导该疾

病的诊疗。共识将于8月刊发于《中华神经外科杂志》，同时开展线上医师教育。预计这一创新式的普及教育将覆盖2000名医师。

● 人群健康

空气污染可致脑萎缩

美国一项研究显示，长期暴露于高浓度、直径小于2.5μm的颗粒物（PM2.5）可导致脑容量下降，造成大脑结构性损伤。（Stroke.2015;46:1161）

既往研究已表明，长期暴露于污染的空气中会导致脑血管病的发生以及慢性损伤，但对于大脑结构的影响目前并不明确。

该研究纳入来自 Framingham Offspring 大型研究中的943例成年参与者。分析显示，PM2.5与海马体积、白质高信号体积等无相关性。但脑容量和隐匿性缺血性卒中风险与PM2.5相关。PM2.5每增加2μg/m³（相当于大城市平均水平），脑容量下降0.32%，隐匿性缺血性卒中风险升高1.46倍。

研究者表示，观察到的脑容量缩小幅度相当于一年的老化程度。

有评论指出，值得注意的是，该研究在新英格兰东部地区进行，该地区符合环保署颗粒物标准。“这些地区的污染水平相对较低，所以问题是：在空气污染程度远高于此的地方将会是怎样的情景？”

