

Chest 杂志刊登我国 90 家医院超 10 万患者调查

肺栓塞十年增 6 倍 死亡率从 8.5% 降至 3.9%

近日，国家呼吸疾病临床研究中心、北京协和医学院院长王辰院士等通过对 2007-2016 年 90 家医院的数据进行分析发现，十年来肺栓塞住院率（伴或不伴深静脉血栓形成）从 1.2/10 万人增加到 7.1/10 万人，增加 6 倍。死亡率从 8.5% 降低到 3.9%。（Chest.11 月 9 日在线版）

研究者指出，肺栓塞、深静脉形成的住院率的急剧上升，部分或由于诊断方法的敏感性增加，尤其是对于肺栓塞，但也提示当前预防策略还有提升空间。

早在 2009 年，阜外医院程昱教授曾发文指出，

临床医生普遍错误认为肺栓塞是少见病，以至于临床上误诊漏诊率高达 80% 以上。

研究显示，10 年来这 90 家医院共诊断了 105 723 例静脉血栓栓塞症，43 589 例为肺栓塞患者（伴或不伴深静脉血栓形成），62 134 例为深静脉血栓形成患者。

其中，年龄、性别校正的住院率静脉血栓栓塞症从 3.2/10 万人上浮到 17.5/10 万人；深静脉血栓形成住院率从 2.0/10 万人增加到 10.5/10 万人（图 1）。

虽然住院率大幅上升，但静脉血栓栓塞症院内死亡率从 4.6% 降低到 2.1%；

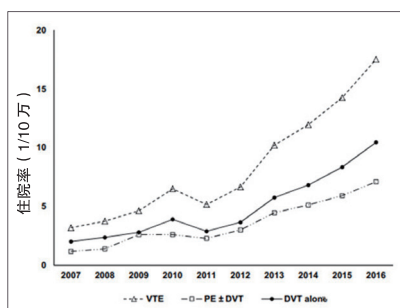


图1 2007~2016年静脉血栓栓塞症、肺栓塞以及深静脉血栓形成的年龄、性别校正后住院率的变化趋势

深静脉血栓形成死亡率从 2.5% 降低到 0.9%（图 2）。

此外，静脉血栓栓塞症的住院时长也从 2007 年的平均 14 d 缩短到 2016 年的 11 d；肺栓塞（伴或不伴深静脉血栓形成）住

院时长十年来缩短最多达 29.4%；深静脉血栓形成住院时长缩短最少，从 12 d 缩短到 9 d。

2016 年数据显示，静

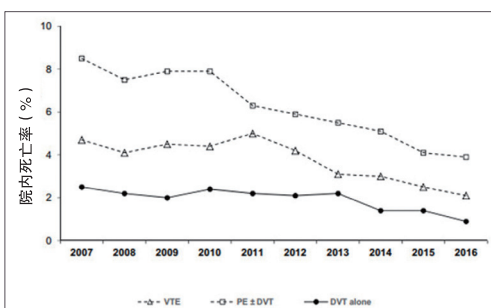


图2 2007~2016年静脉血栓栓塞症、肺栓塞以及深静脉血栓形成院内死亡率变化趋势

静脉血栓栓塞症也是全球公共卫生问题，研究显示，虽然中国静脉血栓栓塞症住院率大幅上升，但较之欧美、加拿大等还是较低，而且住院时间也较长，不过住院死亡率相似。

时至今日，研究进一步提示，临床医生应重视静脉血栓栓塞症的预防，预防不足也是导致静脉血栓栓塞症发生率大幅上升的原因之一。

该研究分析了 2007-2016 年 90 家医院根据第 10 次修订的国际疾病分类诊断为静脉血栓栓塞症、肺栓塞或深静脉血栓形成的患者数据。

编译：卢芳

行业资讯

中山大学孙逸仙纪念医院团队实施全球首例新型微创术式
腹腔镜下保留十二指肠的全胰头切除术亮相

近日，中山大学孙逸仙纪念医院曹君教授、陈亚进教授、闵军教授团队创新性地实施了世界首例腹腔镜下保留十二指肠的全胰头切除术，通过腹腔镜微创技术彻底清除胰头病灶的同时保留了十二指肠、胆管和胃等重要消化器官结构和功能的完整，

获得了优良的治疗效果。（Surgical Endoscopy.11 月 19 日在线版）

针对良性或低度恶性胰头肿瘤开展的传统胰十二指肠切除术，需要切除包括胰头、十二指肠、远端胆管、部分胃在内的诸多消化器官，具有创伤巨大、术后并

发症率较高、影响胰腺内外分泌功能、降低生活质量等缺点。同时，此类疾病患者大多为年轻女性，她们不仅有微创的需求，更希望能保留这些消化器官，拥有更好的术后生活质量。

据悉，腹腔镜下保留十二指肠的全胰头切除术

具有较高的手术难度，曾被视为胰腺外科领域最后的一块拼图，术式的成功实施填补了该领域的空白。在保证治疗效果的前提下为患者带去更加微创的手术体验和更多生理功能的保留，这正是精准时代赋予外科学的重要意义和新的内涵。

张俊平团队研究
登陆美国神经肿瘤学会年会

11 月 15 日~18 日，第 23 届美国神经肿瘤学会年会（SNO）上张俊平教授针对我国自主研发的小分子抗血管生成靶向药物阿帕替尼治疗脑胶质瘤做口头报告，结果表明，阿帕替尼联合替莫唑胺治疗成人复发胶质母细胞瘤可延长中位无进展生存时间及 6 个月无进展生存率。

研究共入组 40 例患者，客观有效率为 25.8%，疾病控制率为 77.4%；6 个月无进展生存率为 51.9%，中位无进展生存期为 6.1 个月；1 年生存率为 41.4%，中位生存期为 8.4 个月。安全性方面，3/4 级不良反应发生率较低，骨髓抑制 7%，高血压 6.4%，手足皮肤反应 5.1%，蛋白尿 4.5%，转氨酶升高 3.2%。

《医师报》招募特约通讯员啦！

通讯员，在大部分人看来，就只是一份兼职工作，但是要做好一个医疗行业通讯员却没那么容易。你得热爱新闻宣传事业，你得熟悉卫生行业工作，你还要有扎实的写作和摄影功底，更重要的是需要持续不断的激情投入。

如果你符合以上条件，如果你愿意接受挑战，不管你是专门从事医疗卫生宣传工作，还是从事一线临床工作的医务人员，欢迎报名《医师报》特约通讯员！

成为《医师报》特约通讯员即成为中国医师协会和《中国人文医学》杂志通讯员！

来吧，我们在这里等你！

《医师报》菁英记者团

“《医师报》菁英记者团”是何概念？我们认为，特指医疗传播领域内那些可推动学科进展，具有超强执行力和深刻洞察力，热爱医学传播、勇于不断跨越的金字塔中的中青年医生。

“《医师报》菁英记者团”，旨在培养中青年医生的学术传播思维，锻炼中青年医生的学术传播习惯，并为中青年医生搭建起国内外交流合作的传播平台。让您的远见卓识不断在《医师报》“五位一体”融媒体传播平台上呈现，达到医学新闻的实时传递与分享，让您的力量与《医师报》共同推动行业前行的脚步。

联系电话：010-58302908 010-58302828 转 6831

邮箱：yishibao2017@163.com 联系人：许老师 陈老师 王老师

周报，全年48期，单价4.0元，年价192元

■ 全国邮局网点均可订阅 ■ 邮发代号：1-351

■ 服务热线：010-58302970 ■ WWW.MDWEELY.COM.CN

■ 订满10份赠送光控小夜灯一个

扫一扫 加入《医师报》 菁英记者团

扫一扫 加入《医师报》 特约通讯员

扫一扫 加入《医师报》 菁英记者团

扫一扫 加入《医师报》 特约通讯员