

分级诊疗下，糖尿病合理用药水平待提高

本报记者 朱晓娟

近期，中国人民解放军总医院内分泌科主任医师母义明等抽取中国医疗保险研究会数据库的一项数据研究，关注了2型糖尿病伴慢性肾病患者的住院费用及用药情况。研究人员认为，该类患者次均住院费用沉重，用药模式复杂，管理工作充满挑战，应重点关注该类人群的用药合理性。

其实，在降糖药物的应用中，由于肾功能损害等不良反应的存在，加之降糖药物剂量调整较难把握，使得不当用药现象并不少见。随着糖尿病分级诊疗试点工作的逐步推进和实施，挑战也随之而来。10月25~26日，河南省几家大型医疗机构的药学专家纷纷就糖尿病用药管理的现状、存在的问题以及对策，进行了解读和探讨！

特别关注
欢迎提供新闻线索
栏目热线：(0371)65589053
联系信箱：ystk6688@126.com

策 划 杨力勇 董文安
栏 目 主 持 吴若晨



糖尿病用药情况复杂

据郑州大学第一附属医院药学部主任药师杜书章介绍，糖尿病是一种慢性疾病，多数患者需要终生接受药物治疗。在临幊上，对于该病症的治疗多以控制患者的血糖、血压以及血脂水平为主，同时兼顾规避心血管疾病危险因素。目前，糖尿病的口服药物治疗是各类临幊治疗方法中最为常用的方式，主要以磺酰脲类、双胍类、α-糖苷酶抑制剂以及噻唑烷二酮类药物为主。

作为一名内分泌专业的临床药师，钱佩佩主要负责门诊及住院患者的用药监护、咨询与教育，以及患者出院时的用药指导等药学服务。在每天繁忙而有序的工作中，钱佩佩总感觉有时候力不从心。医院配

据了解，国内常用的口服降糖药物为二甲双胍和阿卡波糖。这两种药物对于肾功能不全的糖尿病患者，均需要调整剂量，因此并不是糖尿病伴慢性肾病患者的首选药物。“如果降糖药物使用不当，一方面可能会损害肾功能，加速慢性肾脏疾病的自然病程；另一方面还可能会造成药物在体内的蓄积，从而引起低血糖等众多药物不良反应的发生。”河南省人民医院药学部临床药师赵成龙表示。

“对于糖尿病的用药管理，我们需要有长期的风险控制意识。”驻马店市第一人民

医院药学部主任桂委表示。为此，驻马店市第一人民医院药学部采取了一系列的管理措施，例如专门安排药师为患者及医生讲解口服降糖药物及胰岛素等之间的相关性和药物的不良反应等知识；指导患者及家属如何处理突然出现的药物不良反应，或者指导患者在忘记用药时该怎么做；提醒患者每年检测肝功能、肾功能及眼底情况，发现指标异常的，应给予其个体化用药治疗和保健建议。

专业临床药师配备不足

备的内分泌专业临床药师只有她一个人，但是内分泌科门诊及住院患者数量又很大，因此，钱佩佩担心自己的药学服务没办法覆盖到每一位患者。

对于目前糖尿病用药管理方面存在的问题，杜书章从

患者自身的角度指出：患者用药依从性差，导致血糖控制不达标，例如出现同类降糖药物联用的现象，有些患者自行改变治疗药物的种类或剂量，有些患者还不注意用药的时间和方法等；患者自身控制血糖

规范化不佳，少数血糖不稳定患者在通过调整饮食结构、适度增加体育锻炼之后，血糖逐渐恢复正常，而多数患者就必须使用药物来控制血糖；有些患者迷信广告，用保健品代替药物，对控制血糖极为不利。

医、药、患三者须紧密配合

《中国慢性病防治工作规划(2012~2015年)》中明确提出，糖尿病已经成为影响我国居民身体健康的重大公共卫生问题之一，且发病率在逐年提高。为了让糖尿病患者的血糖得到良好的控制，对糖尿病患者进行教育管理就显得日趋重要。

“今后，在糖尿病的用药

管理上，要充分发挥临床药师的作用。”桂委认为，临床药师要积极深入临床指导患者用药，为重点患者建立药历，跟踪观察患者的预后及用药依从性；多向患者普及糖尿病及用药相关知识，指导患者合理饮食、合理用药，提高患者的用药依从性。

另外，杜书章也提出，要

对糖尿病患者和高危人群进行规范化教育，提高患者和家属对用药的种类、方法、剂量、联合用药等的认知度；针对不同的患者进行个性化用药治疗；糖尿病已成为导致慢性肾功能衰竭的主要原因，而高血压既是糖尿病伴慢性肾病的一个主要特征，又是一个重要的危险因素，因此控制好血压

对于改善糖尿病伴慢性肾病的疗效及预后具有重要意义。赵成龙最后表示，希望通过医生、药师及患者的紧密配合，逐步提高糖尿病患者的合理用药水平，有效控制相关并发症的发生和发展，进一步减少相应的检测和治疗费用，减轻2型糖尿病伴慢性肾病患者的治疗费用负担。

近期急诊药房的日常管理状态

本报记者 朱晓娟

合急救中心工作。

由于河南省人民医院急诊药房人员流动快，为了让新入职药师能够尽快熟悉岗位职责，李瑞敏带领同事们根据平时收集的工作经验，整理汇集成《急诊药房注意事项》，并随时增添新内容。

记者发现，《急诊药房注意事项》目前有22条，大都是急诊药房各个工作环节中极易出现纰漏和问题的提醒。例如药师在发药时必须核对患者姓名，确认无误后方可发出药品；发出的药品，除了患者出现过敏情况外，不得退药；上班后，药师要及时核对账目，以便发现问题及时追查；白蛋白和特殊管理药品不得发给门诊患者……

河南省人民医院急诊药房还充分利用信息系统，对药品实行库存管理。安排药师每天利用窗口患者少的时间进行账目核对，以便发现问题并及时加以解决；根据药品的消耗情况，来编辑药品分期采购计划，



总结急诊用药规律，解决药品紧缺与积压两方面的矛盾；同时，利用合理用药信息系统快速查找药品的配伍禁忌和相互作用。

为了管理好药品，河南省人民医院急诊药房还把药品柜分配给药师个人管理，并定期更换管理人；同时，建立急诊药房微信群，把医院、药学部的各种通知、会议精神，以及平时工作中的注意事项、经验、教训，并提醒其注意学习。

人性化服务暖人心

河南省人民医院急诊药房

向患者提供24小时急诊取药服务与药事服务，急诊药房的药师全年无休假，急诊处方随到随配。因此，根据急诊工作的特点，急诊药房更需要为患者提供有针对性和人性化的药学服务。

据李瑞敏介绍，在急诊优先的前提下，河南省人民医院急诊药房要求药师要主动帮助老、幼、残、孕等特殊群体，尽量简化取药流程，尽可能为他们提供方便。另外，在遇到不合理处方时，如果患者错过了正常取药时间，急诊药房药师还会积极与相关医生、护士及其他医技部门沟通，减少患者往返的次数，方便患者就医。

据了解，河南省人民医院急诊药房实行弹性工作制，下午上班时间统一调整为15~18时，以方便白天看病迟的患者能够顺利取到药品，也可以减轻夜班药师的工作压力；夜班期间必须开放两个发药窗口，以应对这个时间段繁重的急救

任务。

河南省人民医院急诊药房设立未取处方登记表，专门登记患者未及时来取药的处方，以方便患者及时准确地取到药品。在患者取完药后，发药人员还会在未取处方登记表上核对注销并签名。

河南省人民医院急诊药房

还设立不合理处方干预登记表

和差错事故登记表，该工作量

将计入每月绩效考核中，以鼓励急诊药房药师自觉登记，避免不合理用药事件的发生。

为了更好地服务患者，河南省人民医院急诊药房的药师们主动出击，到各分管诊区征集意见，丰富药学服务内容，方便及时储备常用药品。为了规范退药行为，减少医患纠纷，药师们还到各分管诊区发放温馨提示卡，并列出各科室常用冷藏药品目录，提醒医生和患者注意。



患了工作焦虑症怎么办

河南省精神病医院 姚丰菊

现在的你是否正在承受巨大的工作压力？工作压力是否已经让你感到焦躁不安？时常害怕工作落后被辞退或奖金发得太低，担心业绩突出而遭受同事的嫉妒，感觉身心疲惫，想到工作就心烦、恐慌……如果你有了上述情况，那就要注意自己是否已经患了工作焦虑症。

工作焦虑症不仅会影响人的正常生活和工作，还会危害人的身心健康，因此应引起人们足够的重视。

在工作中，虽说适当的焦虑情绪，往往能够激发人的潜力，积极去应付艰巨的工作任务或者发生的危机事件。但是，人在过度、长期地处于工

作焦虑状态中，就会慢慢发展成为焦虑症。

焦虑症的常见症状：情绪恐慌、紧张，感到将有倒霉的事情要降临在自己或者家人身上；常常坐卧不安，缺乏安全感，整天提心吊胆，心烦意乱，对外界事物失去兴趣；严重时还有恐惧情绪，对外界刺激易出现惊恐反应，伴有睡眠障碍和自主神经紊乱等现象。例如出现入睡困难、做噩梦、易惊醒，面色苍白或潮红，易出汗、

四肢发冷、手指发麻，肌肉跳动，眩晕、心悸，胸部有紧压或窒息感，食欲不振、口干，腹部发胀并有灼热感，便秘或腹泻、尿频、月经不调，性欲减退等症。

有些患者会因为上述躯体不适感而焦虑不安，常自扪脉搏感觉心跳是否增快或者停止，或者查看自己是否还有呼吸等，并因此会反复到医院进行各种检查。

随着生活、工作压力的增加，越来越多的人受到了身体

令人感觉患者“病情严重”，但它却是最易见效、疗效也是最好的一种疾病。只要能够及早发现及早治疗，焦虑症是能够很快得到缓解的。

假如出现了工作焦虑症的疑似表现，正在工作的你就要及时调整心态或到医院找心理医生就诊，切莫疏忽大意，以免延误治疗的最佳时机。

精神卫生之窗

河南省精神卫生中心(河南省精神病医院) 协办

咨询电话：(0373)3373990 3373992

地址：新乡市建设中路388号

本版图片均为资料图片

欧科科技有限公司

批发零售血液分析仪(血常规)、B超机、血粘度仪、心电图机、经颅多普勒、精子分析仪、检验试剂、C反应蛋白检测仪、催乳仪等。医疗设备维修。

欧科科技有限公司 联系电话：13703847428 13273806758
网址：www.okkj.net 地址：郑州市花园北路新汽车站南300米

检验试剂耗材与医疗设备专业供应商

本公司专业诚信经营肺炎支原体、衣原体、血常规试剂等各类检验试剂耗材和血细胞分析仪、尿液分析仪、生化分析仪、超声设备、心电图机、血流变分析仪、血脂分析仪等各类常用医疗设备，支持淘宝网站(店铺名：成医疗)选购。

联系电话：13523716227 18737116997
地址：郑州市中州大道北段



河南两家药企违法违规经营被严查

本报讯 (记者朱晓娟)记者10月25日从国家食品药品监督管理总局官方网站获悉，该局近日发布通告称，通过对26家药品批发企业进行飞行检查，发现包括南阳市行健医药有限公司、南阳市天尧医药有限公司在内的26家药品批发企业在违法经营行为，要求严查。

国家食品药品监督管理总局在此次飞行检查中发现，16家药品批发企业存在严重违法经营行为。其中，南阳市行健医药有限公司涉嫌为他人违法经营药品提供条件，检查发现张某、周某利用该企业资质、票据和经营场所销售药品；销售药品时均未开具发票，未做到票、账、货、款一致；未按照规定对药品储存环境进行温度及湿度监测等。南阳市天尧医药有限公司存在违法经营行为，要求严查。

另外，国家食品药品监督管理总局在现场检查中还发现，河北科威药业有限公司等10家药品批发企业存在违规经营行为，已要求相关地方食品药品监管部门撤销这10家企业的药品经营质量管理规范认证证书，并监督相关企业切实整改到位。

3批次食品样品不合格

本报讯 (记者朱柯霏)记者10月26日从国家食品药品监督管理总局官方网站获悉，该局近日组织抽检水果制品、食用油等5类食品471批次样品，其中有3批次样品不合格。

国家食品药品监督管理总局在抽检中发现，庆阳阳和购物商贸有限公司销售的标称为庆阳市维思特食品有限公司生产的甘草杏，二氧化硫残留量检出值为1.57g/kg(克/千克)，比标准规定高出3.5倍。贺州市八步区泰和水果超市销售的标称为广西贺州市

芬芳果蔬食品有限公司生产的皇家脆梅(经典原味)，二氧化硫残留量检出值为0.85g/kg，比标准规定高出1.5倍。兆财食品专营店在京东(网站)销售的标称为辽宁绿色芳山有机食品有限公司生产的有机黑花生油，酸值检出值为1.3mg/g(毫克/克)，比标准规定高出30%。

据了解，上述抽检中发现的不合格产品，生产企业所在地的食品药品监管部门已责令企业查清产品流向，召回不合格产品，并分析原因进行整改。

地市简讯

南阳：

举办中医微创针法高峰论坛

本报讯 (通讯员黄建)10月21日至23日，第四届仲景论坛国际中医微创针法高峰论坛在南阳市隆重举行。中医微创针法泰斗级人物石学敏院士等600余名来自十几个国家和地区的代表、30多个省级代表以及中医微创针法专家学者参加了此次会议。

在此次会议中，专家们的研讨交流范围广泛。其中包括中医微创技术等治疗疼痛的新技术及中医药研究开发的新成果治疗各种疼痛的经验等。

据了解，在此次会议期间，中医微创针法铭立碑纪念仪式也一并举行。会后，还举办三维尸体解剖水针刀及筋骨三针疗法研修班。

羚锐制药：向贫困癌痛患者赠药

本报讯 (通讯员石磊)10月26日从有关方面传出消息，在河南省近日举办的“扶贫济困·与爱同行”公益募捐义演活动中，河南羚锐制药股份有限公司(以下简称羚锐制药)先期启动“暖阳工程”，即向河南省家庭贫困的癌痛患者捐赠价值5000万元的锐板安芬太尼透皮贴剂。此次向河南省家庭贫困的癌痛患者捐赠价值5000万元的锐板安芬太尼透皮贴剂，是羚锐制药实施“暖阳工程”的一次善举。

郑州：

管城区人民医院开展义诊活动

本报讯 (记者沈琪)记者10月25日从郑州市管城区人民医院获悉，该院近日举办大型心血管疾病筛查义诊和老年人免费体检活动，特邀河南中医药大学第一附属医院心血管内科专家刘新灿、孙天福、秦海凤以及内分泌科和神经内科的相关专家参与了此次活动。