有明确适用范围，仅对少数患者有效——

抗癌“新药”并非“神药”

经济日报·中国经济网记者 吴佳佳

视点 中国新闻奖名专栏

Vitrakvi是一款具有高度创新性的抗癌药物，但也有十分明确的适用范围，适用于NTRK基因融合突变的癌症患者。专家建议，患者在肿瘤治疗过程中，不应该迷信广谱抗癌药。应该结合自身情况，寻找敏感度最高的药品用于治疗——

近来，一则关于“新型抗癌神药美国上市”的消息受到全社会的广泛关注。网传，11月27日美国食品药品监督管理局（FDA）批准首个TRK抑制剂Vitrakvi（又名Larotrectinib——拉罗替尼）用于治疗NTRK基因融合的晚期实体瘤患者，该药是“第一款与肿瘤类型无关的‘广谱抗癌药’”“治愈率高达75%”。

不断升温的宣传使这款抗癌新药成了“神药”，不少人咨询医生希望获得更多该药物相关信息。“广谱”抗癌药是不是传说中的“神药”？究竟适用于哪些患者？中国患者什么时候可以用上这种药？针对这些公众关注的问题，经济日报·中国经济网记者采访了业内相关专家。

不应迷信广谱抗癌药

“Vitrakvi的确是一款具有高度创新性的抗癌药物，但也有十分明确的适用范围，不少人有意无意地神化了这款抗癌新药。”北京大学肿瘤医院主任医师张晓东介绍说，该药由精准医疗公司“LoxoOncology”和“拜耳”公司共同研发，主要用于治疗无已知耐药突变的，广泛转移或局部手术治疗效果不好的，现有治疗方案进展或无可替代治疗方案的，NTRK基因融合的成人和儿童实体瘤患者。

“该广谱抗癌药治愈率达75%其实是总体缓解率达75%。”张晓东说，近来自己在线上线下都遇到不少患者提问，希望了解该药物的相关信息。他表示，根据拜耳公司官网原文表述，该广谱抗癌药的缓解率是75%，其中22%达到完全缓解，53%部分缓解，但缓解率和治愈率不是一个概念。缓解一般是指肿瘤病灶消失，或明显缩小，或癌症标志物恢复正常。从临床治愈的标准来看，治愈不仅是指肿瘤大小等有变化，患者还要能生存5年及以上，且病症不再复发。因此，说治愈率是不准确的。

拜耳公司官网称，该药“不区分肿瘤类型”，适用于NTRK基因融合突变的癌症患者，实际上这一用药范围并不宽泛。张晓东介绍，Vitrakvi确实是一种广谱药物，在很多种癌症中，有可能存在这样的突变，但NTRK基因融合突变的癌症患者非常少，有些癌种不到1%，有些癌种在1%至2%之间。同时，现在还没有中国患者的临床研究数据。对中国患者来说，可以用上的非常少。

“患者在肿瘤治疗过程中不应该迷信广谱抗癌药。应该结合自身情况，寻找敏感度最高的药品用于治疗。”张晓东说。

患者需作基因检测

“从精准治疗角度来看，这种新药是值得肯定的，对于符合适应症的患者来说，其缓解率确实不错。”张晓东说，Vitrakvi为难治性肿瘤疾病患者打开了一扇新的大门。据介绍，携带NTRK基因融合突变的患者，因为基因变异，导致基因表达在体内的功能过于活跃，细胞会不受控制地一直复制，形成肿瘤。新获批的药物可以进入肿瘤细胞内部，使其停止无限增长。同时，该药品为靶向治疗，相比传统化疗副作用更小。

有需要的患者如何才能最快地用上这种药呢？专家表示，NTRK是第一个靶向的泛瘤种疗法，必须有精准基因检测，不能盲目使用。检测基因融合比较复杂，最准确、最全面的方法是实行RNA的测序，患者需要取一部分肿瘤组织，做RNA测序，通过检测才能知道患者是不是NTRK的融合。如果是“融合”，患者使用这种药的有效率就会非常高。如果不是“融合”，就几乎无效。

有消息人士称，预计该药品会很快在中国上市，明年上半年拜耳可能就会开启在中国的临床试验，到时候合适入组临床试验的患者就可以免费使用这种药物。

据介绍，按照正常程序，药品进口须经国务院药品监督管理部门组织审查，经审查确认符合质量标准、安全有效的，方可批准进口。最新政策显示，已纳入境外已上市临床急需新药名单的药品，尚未申报的或正在我国开展临床试验的，经申请人研究认为不存在人种差异的，均可提交或补交境外取得的全部研究资料和不存在人种差异的支持性材料，直接提出上市申请，监管部门将按照优先审评审批程序，加快审评审批。

药物使用需有理性

假如在中国上市，Vitrakvi的价格又会是怎样？业内人士指出，药品定价主要还是取决于企业，药物能否进入医保也受到很多因素影响，最重要的就是要看医保基金承受能力。

从研发投入的角度来看，Vitrakvi的价格不会很低。有报道称，口服胶囊形式的Larotrectinib采购价格为每月32800美元，每年393600美元（合270多万元人民币）。某些儿童患者的口服液体制剂为每月1.1万美元。

此外，拜耳公司也开发出了患者援助项目，以帮助患者使用该药物。其中一个项目提示：如果患者符合Larotrectinib适应症，但在服药90天内没有临床获益，根据该项目规定，药物费用将直接退回患者。

据了解，Vitrakvi并非首例广谱抗癌药，由于看好广谱抗癌药市场，许多企业早已纷纷布局。目前，已上市且有大量临床数据证明有效的广谱抗癌药，主要是PD-1类药物，包括默沙东公司的帕博丽珠单抗、百时美施贵宝公司的纳武单抗和罗氏公司的Atezolizumab。此外，辉瑞和阿斯利康也在PD-1领域有布局。专家指出，这一类型的广谱抗癌药，可能会对不同靶点敏感程度有所差异，从而导致对于某些癌症可能是一线药品，对于另外一些癌症，又可能只是二线或三线药品。因此，患者一定要结合自身情况选择用药。

此外，与所有药物一样，长时间服用广谱抗癌药物也会面临耐药性问题。海外就医机构盛诺一家相关负责人介绍，盛诺一家的患者一年前就已经在美国安德森肿瘤治疗中心通过参与临床试验用上了这种药物，该患者在用药两个月后肿瘤减小，五个月后肿瘤完全消失。但在用药一年半之后，患者出现了耐药反应。幸运的是，他在美国参与了该药的二代药物LOXO-195的临床试验，该药的三代药物临床试验也正在实施中。

专家表示，无论多先进的药物，长期使用有很大可能会出现耐药情况，有些人甚至可能使用几个月就耐药。一旦耐药，有效率将明显下降。因此，必须科学、理性看待抗癌药品，不能夸大宣传误导患者。

这四十年，住得越来越好了

在老百姓看来，房子不是家，但有房才有家。房子，绝对是我们生活中最最最重要的事。改革开放40年来，老百姓的居住条件和质量显著提升。

40年前，绝大多数城镇居民租住单位或房屋管理部门的房屋，只有少数居民拥有自己的住房。1984年，城镇居民居住公房的住户比重为88.2%，居住自有房的住户比重仅有9.4%。人口多、住房面积小、三代同居一室是当时较为普遍的现象。当年有首歌，唱出了许多人的心声：“我想要有个家，一个不需要多大的地方。”

40年后，全社会竣工的住宅面积达到15.5亿平方米；城镇居民、农村居民人均住房建筑面积分别比1978年增加30.2平方米、38.6平方米。新建住宅种类丰富多彩，既有普通住宅、公寓式住宅，也有高档住宅、别墅等；既有低层、多层、小高层，也有高层、超高层等；既有钢混框架结构、钢混剪刀墙结构，也有钢混框架—剪刀墙结构、钢结构等。2017年，城乡居民居住在钢筋混凝土或砖混材料结构住房的住户比重为93.5%和65.0%，分别比2013年提高1.7个和9.3个百分点。

40年前，许多城乡居民住的是冬冷夏热的平房、筒子楼，大部分还没有独立卫生间。冬天起夜的时候，得顶着嗖嗖的冷风走街串巷，那画面就是脑补一下也够“酸爽”的！

40年后，随着棚户区改造和贫困地区危旧房改造项目推进，城市里许多蜗居的平房变成了高大的楼房，农村许多家庭也告别了低矮、破旧、设施简陋的住房。2017年，城乡居民使用本住户独用厕所的住户比重为93.5%和95.4%，分别比2013年提高3.8个和2.8个百分点。

此外，40年前烧的是黑煤球，40年后通上了天然气。40年前挑灯夜战用的是煤油灯，40年后用的是节能灯，还要LED的。2017年，城乡居民有管道供水入户的住户比重达到97.7%和74.6%。

在住房条件明显改善的同时，城乡居民的居住质量也明显提升。城市和乡村各种新建住宅小区和谐美丽，园林绿化率更高，配套设施更加全面先进便利，小区管理更加有序。2017年，城乡居民住宅外道路为水泥或柏油路面的户比重为93.4%和66.3%，分别比2013年提高3.3个和14.9个百分点。

总之，这40年来，居住的环境越来越好了。老百姓在享受着新生活，也创造着新生活。

（本期主持人 林火灿）

观看视频，请扫码关注

100000+ 20635 5112

直播间

别让身份证掉进这些“坑”

身份证，每个人都离不开它。不当使用或遗失身份证，会给我们带来不少麻烦，面临诸多风险。例如，有人丢失身份证后莫名成为公司股东，成了被告；有的则是“被贷款”，影响个人征信……因此，保护好身份证，是作为一个“有身份”人的必备技能。

问：丢失后的身份证还能使用吗？

主持人：从技术角度而言，证件丢失后，其芯片依然可以使用。因此，有很多不法分子在网上收集“被丢掉”的身份证后，通过售卖获取非法利益。

当前，冒用他人身份证的案例五花八门，包括注册网约车、开办公司甚至诈骗等。例如，在北京法院审理的一起案件中，崔先生因买房需要查询个人征信信息，发现个人名下有多张信用卡，并存在数次逾期记录。原来崔先生的身份证在几年前丢失，不法分子使用他的身份证办理了信用卡。崔先生经过艰苦报案、维权，颇费周折，才终于消除了自己名下的不良信用记录。

问：身份证被冒用后，本人是否要承担法律责任？被冒用后该如何处理？

主持人：《中华人民共和国居民身份证法》对身份证的申请、发放、使用等作出了详细规定。从法律上来讲，身份证挂失之后发生的冒用，身份证本人可以不承担法律责任。但是，很多司法案例告诉我们，挂失之后出现被冒用的情况，要想追回本人所蒙受的损失，需要付出极高代价。因此，要妥善保管身份证，避免不必要的麻烦。

因保管不善或不当使用身份证，可能会成为“名义所有人”而无端卷入一些纠纷，如侵权纠纷、合同纠纷、行政纠纷等。身份证不小心丢失后，要及时向公安机关报案，补办新证，作废原证，并注意留存证据，以便陷入纠纷时有据可查。

此外，当发现自己被冒名注册为公司股东，被冒名办理信贷业务等情况后，要及时报案，并积极咨询法律专业人士，通过搜集证据锁定侵权人、寻求行政救济、向法院提起诉讼等方式，依法维权。

身份证作为日常生活最重要的证件，要妥善保管，切莫给不法分子以可乘之机。

（本期主持人 李万祥）

02:15

水资源税改革试点催生更多“节约型”企业——

“要我节水”变“我要节水”

本报记者 董碧娟

新闻深一度

水资源税改革引导全民节约用水的调控作用日趋显现，企业主动调整生产用水方式，加大节水设备投入力度，提高水资源综合利用水平，高效节水工程和技术措施得到广泛应用

“截至今年10月份，我们公司生产用水量为752万吨，同比减少228万吨，节约水资源税854.8万元。”河北华电石家庄热电有限公司副总经理、总工程师郭明奎向记者晒出了他们的节水成绩单。

据了解，河北于2016年7月1日在全国率先实施水资源税改革试点，改革加大了地下水和地表水的税负差、超采区和非超采区地下水税负差，倒逼企业主动调整用水结构降低成本，有效发挥了税收杠杆调节作用。

为了实现节水，华电石家庄热电有限公司创新不断——优化脱硫、化学制水工艺流程，加大用水回收；实施系统改造，将空压机冷却水引至回收水池回收利用；加强设备维护，减少系统“跑、冒、滴、漏”现象；加强水资源循环使用，倡导二次用水、多次用水，提高水资源利用率……

从河北省开始改革试点至今，越来越多的企业算起了“绿色账”“节水账”，实现了向节约型企业的转变。

河北华泰纸业有限公司通过引进先进节水设备和技术，加强节水管理，年节约取水量70万吨，水重复利用率达到90.8%；河钢集团唐钢公司将原有地下水源井全部关闭，在行业内率先实现工业水源全部取用城市中水，实现年节约新水1460万立方米……

“水资源税改革推动社会形成绿色发展方式和生活方式，引导全民节约用水的调控作用日趋显现。企业主动调整生产用水方式，加大节水设备投入力度，提高水资源综合利用水平，减少生产耗水量，高效节水工程和技术措施得到广泛应用，社会节水意识普遍增强，实现了从‘要我节水’到‘我要节水’的转变。”河北省财政厅税政处处长王晓轩说。

“水资源税改革试点实施以来，经济杠杆对取用水行为的调节作用逐步显现，一些高耗水企业纷纷转变粗放的用水方式，开展产业转型和技术革新。”河北省水利厅水资源处处长苏建平举例说，如唐山国丰钢铁有限公司，投资2.32亿元对污水处理厂实行升级改造，提高工业用水循环利用率，减少地下水开采。

截至目前，河北省关停自备井5416眼，地下水位下降趋势有效缓解，超采区浅层地下水埋深下降速率明显减缓，60%面积的深层地下水埋深呈现回升态势。此外，河北省工业地下水用水量也由2016年的14.39亿立方米下降至2017年的12.81亿立方米。

水资源税调节作用的显现离不开改革的扎实推进。据了解，在水资源税改革初期也面临一些难题，比如税务、水务、纳税人之间用水量、税款缴纳等信息不同步；水量核定程序不规范；纳税人办税多头跑，等等。为此，河北省财政、税务、水利等部门多次召开座谈会共同研究解决方案，积极探索联合办公模式，推行网上办税、自助办税、移动办税，联合推动在线监控设备安装使用和在线监控联网工作，实现水量计量的规范科学和便利，实现计税依据的准确性、科学性和同步性。

目前，河北省11个设区市的93个地区实现了取水量数据在线监控联网，水资源税“联合共治”信息化管税模式已经形成，今年年底前有望实现年取水量5万立方米非农用水户在线监控联网全覆盖。

“下一步，我们将从加强后续管理、推进取水量在线监测联网、细化农业水资源税征管措施等方面继续探索，持续将水资源税改革推向深入。”王晓轩说。

本版编辑 郭存举 李 瞳