

中国抗癌之路怎么走

据新华社北京9月26日电
记者李雯

近日，一种被误读为“用小苏打‘饿死’癌细胞”的抗癌疗法引发热议。虽是讹传，但表明“抗癌”话题公众关注度颇高。多种因素作用下，全球癌症发病率不断攀升，抗癌成为医学界热点研究方向，中国也不例外。

今年年初美国政府提出的抗癌“登月计划”近日有了新的进展，由美国癌症专家组成的“蓝丝带顾问咨询委员会”建议，应在免疫疗法、数据共享和建立患者网络等十大领域重点投资，从而达到加快癌症研究的目的。

北京大学肿瘤医院院长、北京市肿瘤防治研究所所长季加孚接受记者采访时说，中国集中了各类癌症人群，有利于数据采集和进一步展开研究，如能打破顶尖研究机构和基层医院之间屏障，将使更多患者受益。

中国癌症特点

北京大学肿瘤医院提供的资料显示，中国癌症发病符合全球发病的规律，也有自己的特点。随着中国逐渐步入老龄化社会，癌症发病率也会不断提高，这是全球癌症发病的共性。此外，癌症与饮食习惯、吸烟、遗传因素和职业暴露等因素也有关系。

中国地域辽阔，经济发展不平衡，不同地区的癌症发病谱存在显著差异。

以消化道肿瘤为例。在沿海经济发达地区人们的饮食结构中，精细化、高脂肪、高热量的饮食更为常见，因此结直肠癌等消化道肿瘤的发病率偏高；而经济欠发达地区的饮食相对粗糙，多食腌制食品，因此食管癌、胃癌等上消化道肿瘤更为多发。

中国城市地区的恶性肿瘤发病率高于农村地区，但死亡率低于农村地区。一方面因为城市地区诊疗水平更好；另一方面，由于癌谱不一样，预后相对较好的乳腺癌、结直肠癌、甲状腺癌在城市高发，预后相对较差的肝癌、食管癌和胃癌在农村常见。

随着城乡间社会经济水平、环境、生活方式差异逐渐缩小，城乡地区整体癌症发病率、死亡率以及癌谱构成也逐渐接近。

在中国，主要的恶性肿瘤包括肺癌、胃癌、肝癌、结直肠癌、食管癌、乳腺癌、甲状腺癌、宫颈癌、脑瘤和胰腺癌，约占全部发病的75%。2000年至2011年，中国男性癌症总发病率保持稳定，然而女性发病率有所上升，年均增长2.2%。

预防重于治疗

虽然全球医生、科学家努力几

十年甚至上百年，但人类仍未完全攻克癌症。癌症一旦到了晚期，任何治疗手段都力不从心。预防癌症发生以及癌症早期发现被认为是治疗癌症的根本，正如中国政府不断提倡“抗癌要以预防为主、抗癌战略要前移”。

预防癌症，就要预防它的病因。当然，有些因素人们无法控制，比如种族、性别和不断增长的年龄等。但有些因素是人们可以主观控制的，如戒烟限酒、控制体重、合理膳食、坚持锻炼、保持心情愉快、避免病毒感染、远离辐射和有害化学物质等。

遗传因素在以前被认为是不可控制的因素。但随着科技的发展，基因测序已不像过去那么难。人们通过提早做基因检测，可以评估和管理癌症风险，使高危人群终生不患癌症或者在癌症早期防范。

美国女星安吉丽娜·朱莉为降低患癌风险切除双侧乳房后，遗传基因筛查、预防性器官切除在各国掀起了不小的热度。中国乳腺癌遗传学家、北京大学肿瘤医院解云涛教授领导的团队经过10多年的积累，于2015年宣布发现了在中国遗传性乳腺癌人群中，可以与BRCA1、BRCA2基因相媲美的RECQL基因。

季加孚认为，在预防和治疗疾病之间，预防最重要，尽量不得

病、少得病。易感人群应争取在癌症早期就得到控制。

更多患者受益

季加孚说，中国集中了各类癌症人群，有利于数据采集和进一步展开研究。如果能打破顶尖研究机构和基层医院之间的屏障，就会有更多的癌症患者受益。

实际上，北京大学肿瘤医院正在和国外的癌症中心及药物研发企业合作，获得每一个患者的基因数据，构建精准医疗数据库，按照不同临床试验所需目标患者的基本类型来匹配临床试验，目的就是为了使国内更多患者参加临床试验，最终让更多患者受益。

季加孚说，传染病能够很快传遍全球，但最先进的医疗技术并不能像传染病那样很快扩散。对中国而言，需要打破区域意识，加强沟通，进一步合作，使大城市的医疗机构研发出的技术和药物等能够尽快应用到基层患者身上。

他认为，通过数据共享来加速全球抗癌研究已经成为国际共识。中国、美国、英国、荷兰等国都已经展开行动。中国首个国家基因库22日正式投入运营，美国6月已启用了抗癌“登月计划”首个大型开放数据库，美国、英国和荷兰的研究机构7月还合作建立了新的癌细胞培养模型库。

开课量大，导致有关部门难以对其讲授内容进行监管，在线教育传播的内容是否健康、合理，仍难以得到保证。

监管和内容供给一个都不能少

一些教育界人士建议，对待在线补课，一方面要加强对商业化在线教育机构的管理和引导，促使其正规发展，另一方面也要加强公办在线教育平台的建设，建好公共平台，体现公益性。

专家认为，规范办学和授课行为、对教师参与行为做出明确规定，是在线补课必须先自己补上的一课。上海市一位小学校长建议，有关部门应对在线补课市场进行充分调研，建立合理的教师身份监管制度。同时，应让优秀的教师资源通过合规合法的途径实现自己的价值。对确实优秀的教师，还应该政府购买，在网络上公开，让广大学生共享。

上海市经信委副主任邵志清表示，在互联网时代，教育的方式得到扩展，在线教学使学习内容、资源范围扩大，是课堂内容的有益补充，如果正确运用，将成为对学生学习有益的途径。

据了解，目前一些地方已开始建立公益性的在线补课平台。沈阳市教育研究院副院长黄艳表示，沈阳教育研究院于2012年4月开通了沈阳网络教育电视台，为学生录制“微课程”等课程视频，授课教师均为市级以上骨干教师及教育专家。

一些专家认为，公办公在线补课平台是体现公益的很好探索，未来应逐步铺开。应探索优秀公办公开网上公益课堂等形式，让在线补课的优质资源成为面向大众的公教育途径。

深圳市规土委：

6平米公寓项目涉嫌违法改建已采取强制措施恢复原状

据新华社深圳9月26日电

(记者孙飞)记者26日从深圳市规划和国土资源委员会获悉，近日引起社会关注的深圳市南山区“6平米售卖88万元”的侨城尚寓项目，涉嫌违法改建销售，有关房地产中介机构涉嫌违法经营，规土部门已对该项目占用公摊面积部分采取强制措施，恢复原状，并对所涉房地产中介机构进行严肃查处。

深圳市规土委通报称，“侨城尚寓”项目法定名称为“沙河观景阁”，位于深圳市南山区白石洲沙河东路与新中路交汇处，现状为一栋15层高建筑物。其中，1-5层为办公5套，权利人现为郑某某；6-15层为公寓共169套，权利人均为陈某某等人。在上述169套公寓中，有11套建筑面积在6平米左右，均为6至15层的每层楼梯拐角处的边角房间；其余158套大部分建筑面积为36-60平米左右。

另查，2016年6月16日，深圳市中执资本投资有限公司和吴某某等四个自然人受陈某某等人委托销售上述公寓，但中执公司与陈某某等人的关系名为委

托实为转让，并提供了部分银行转账凭据。中执公司在对该169套公寓重新装修后再向社会销售。吴某某于2016年7月分别与链家、美联、中原、Q房网四家中介公司签订了委托销售协议。经向中执公司核实，11套6平米左右户型房截至目前共售出4套，半天售罄的传闻不实。

深圳市规土委表示，经核查，所涉11套6平米左右的房产户型与规划验收竣工图不符，实际在售面积12平米左右(其中1套20平米左右)，超过部分占用了建筑公摊面积，涉嫌违法改建销售。同时，链家、美联、中原、Q房网4家房地产中介机构在代理销售中，存在夸大事实、占道经营、为涉嫌违法改建行为的房产提供销售代理等情形。

深圳市规土委表示，南山区规划土地监察局于9月26日对侨城尚寓项目占用公摊面积部分采取强制措施，恢复原状。深圳市规划国土部门约谈中执公司，责令其全面整改。中执公司已主动暂停销售行为，承诺与已售出的4套6平米左右房产的买受人解除买卖协议，自行理顺相应经济关系。

长沙市百家机关单位拆除围墙围栏受称赞

据新华社长沙9月26日电

(记者段羡菊 刘良恒)26日清晨7时，长沙市档案局办公楼楼下的空地上，绿树在侧，乐曲悠扬，老人为主的30多名爱好者正在舒缓地练习太极拳。一曲终了，66岁的队长周琳莲告诉记者，这里晨练环境太好了，长沙市机关单位围墙“拆得好”。

像长沙市档案局一样，近两年，长沙市115家市级、县区以

及街道的机关单位的围墙和围栏，按照全市“拆墙透绿”的统一部署，先后消失了踪影。总共开放绿地面积近32.5万平米，相当于45.5个标准足球场大小。

湖南省委党校哲学教研室主任覃正爱在接受记者采访时认为，长沙市推倒围墙、围栏，不仅实实在在还绿于民，也帮助机关单位化解了“门难进”印象，有利于融洽政府与民众潜藏的“心墙”。

天目山景 美不胜收



天目山因东、西峰顶各有一池，宛如双眸仰望苍穹，由此得名。天目山地质古老，植被完整，是我国著名的自然保护区之一，也是我省唯一加入国际生物圈保护区网络的自然保护区。图为天目山大峡谷景区入口处。

(林金康 凯兴龙 摄)

在线补课越来越火如何管理已成难题

新华社长春9月26日电
记者刘硕 王莹 仇逸 廖君

开学以来，不少学生在课堂学习之余还想吃点“小灶”。但由于公办教师有偿补课受到明令禁止，不少学生家长转而参加网络在线补课，一些表现优异的在线补课老师更是成了“网红”，受到学生青睐。

业内人士和专家认为，随着我国在线教育规模日益壮大，在线补课成为日益重要的学习手段，但如何管理，成为摆在教师和教育主管部门面前的一大难题。

在线补课受家长热捧

开学将近一个月，随着学习内容越来越多，长春市民刘女士越发觉得孩子学习有些吃力，便给孩子报名参加了某在线教育平台的在线补课，利用放学时间在家里补习初中英语。

“现在公办教师不让补课，我们又想让孩子多学一些知识，所以只能在网上补。老师一对一视频补课，哪里不会都能问，还是挺方便的。”刘女士说。

记者了解到，目前像刘女士一样选择让孩子参加在线补课的家长还有不少。一些家长表示，相比于传统补课，在线补课时间相对自由，在屏幕上与老师面对面，家长还可以通过软件旁听、监督，课堂作业可以通过

网上实时批改，确实方便了不少。

记者查询一些在线补课平台的介绍发现，很多平台的课程打出“名校名师一对一辅导”“24小时在线答疑解惑”“手机、电脑、PAD随时随地学”等宣传语，一些网站还承诺为孩子制定个性化学习方案、实现快速提分。

一些地方教育主管部门负责人表示，公办公教师参与在线补课是否属于“在校外社会力量办学机构兼职从事学科类教学、文化补习并从中获取报酬，属于有偿补课”，各地界定标准尚不一致，但既然从中获取利益，就具备了有偿补课的嫌疑。

武汉市教育部门规定，公办公学校在职老师不允许组织、推荐和诱导学生参加校内外有偿补课，也不能参加校外培训机构或由其他教师、家长、家长委员会等组织的有偿补课。但目前还有很多地方在这方面的规定并不明确。

辽宁省实验中学浑南一中副校长王野认为，老师自己做网络补课，可能造成对白天工作的疏忽，不应提倡。

有基层教育主管人士表示，由于受到商业化在线教育平台高薪的影响，一些学校的教师思想出现松动，“宁可当网红，也不守讲台”，久而久之不利于基层教师队伍的稳定。

除了教师行为如何界定和管理外，在线补课内容如何监管也成为难题。由于目前商业化在线教育平台多、

如何管理成难题

记者发现，不少在线补课平台宣称，其教师大多是清华、北大等知名高校毕业的专职辅导教师。为了增加可信度，一些平台还承诺会对老师进行定期考核，确保辅导质量。

然而记者了解到，目前参加在线补课的教师里，除部分专职辅导教师外，还有相当一部分是公办公学校的教师。一些学生和家长担心，公办公教师

通过软件旁听、监督，课堂作业可以

通过

网上实时批改，确实方便了不少。

记者查询一些在线补课平台的介绍发现，很多平台的课程打出“名校名师一对一辅导”“24小时在线答疑解惑”“手机、电脑、PAD随时随地学”等宣传语，一些网站还承诺为孩子制定个性化学习方案、实现快速提分。

一些地方教育主管部门负责人表示，公办公教师参与在线补课是否属于“在校外社会力量办学机构兼职从事学科类教学、文化补习并从中获取报酬，属于有偿补课”，各地界定标准尚不一致，但既然从中获取利益，就具备了有偿补课的嫌疑。

武汉市教育部门规定，公办公学校在职老师不允许组织、推荐和诱导学生参加校内外有偿补课，也不能参加校外培训机构或由其他教师、家长、家长委员会等组织的有偿补课。但目前还有很多地方在这方面的规定并不明确。

辽宁省实验中学浑南一中副校长王野认为，老师自己做网络补课，可能造成对白天工作的疏忽，不应提倡。

有基层教育主管人士表示，由于受到商业化在线教育平台高薪的影响，一些学校的教师思想出现松动，“宁可当网红，也不守讲台”，久而久之不利于基层教师队伍的稳定。

除了教师行为如何界定和管理外，在线补课内容如何监管也成为难题。由于目前商业化在线教育平台多、

通过

网上实时批改，确实方便了不少。