

李爱民：“十项全能”融合治癌 克癌专家担时代使命

【学科展望】 中西医融合，未来如何大布局？

“不为良相，便为良医。”中国医生常会提到这么一句话。“一个肿瘤专家可能会挽救一个人或是一个家庭，而一个医院院长，应该谋划得更多。”李爱民说，这可能是作为一名医生与一名医院院长的最大区别。

“目前医院肝病科实行一站式诊疗制，中医也囊括在内。其实中医在癌症的辅助治疗和术后恢复方面独具优势，因此中西医结合治疗肿瘤，有助于实现疗效的最优化。”李爱民介绍，医院已建立了特色的中医会诊制度，包括在病房里进行中医专家联合查房制。

“未来要让目前初期的中西协同，发展到中西融合，我认为关键点在于临床研究。我们要大规模开展临床研究，为循证医学提供证据，用科学的方法来论证发展中医。现在全国都很重视成立临床研究中心，目前我们医院也是临床研究管理机构，植入了不同时间长短的临床研究实验，医院在经费紧张的情况下，优先资助中西医结合的研究。”李爱民表示，拥有大学科研力量的中西医结合医院来做这样的研究工作，是使命，也是责任。

除了有融合中西的胸襟，还要有改变医疗资源不均衡的行动力。“如何更好地为人民的健康服务？不仅是在医院内部要实现更好的诊疗水平和平台的提升，同时也应该把我们三甲医院的优势医疗资源，包括规范的理念、最新的技术等，辐射到基层医疗机构，提升基层的诊疗水平。这也是我们自2016年开始连续5年的医疗帮扶，建立专科联盟、技术合作的一个初衷。”

医院与鹤山市中医院、怀集县中医院签约构建紧密型医联体，其中鹤山市中医院在2020年78家紧密型医联体帮扶成效满意度调查中，排名前三。同时与7家基层医疗机构达成技术协作，持续推动优质中医药人才、技术和知识资源下沉基层，服务百姓。“我们与鹤山市中医院合作办了一年半时间，如今整个医院的品牌效益、诊疗水平都大幅度提升，去年年底还建成了普外科、肿瘤科、妇科和血液净化中心，现在血液净化中心20台机器常满运转。”

目前，医院中西医结合临床是国家重点学科，已建成一批中西医结合医疗特色鲜明的专科，肝病科是广东省高水平重点专科，肿瘤科等7个专科为省中医药局重点专科建设单位，1个国家中医药局重点专科。作为龙头学科的肿瘤中心，中西医结合打出组合拳已形成显著优势。医院治未病中心是国家中医药管理局批准的示范性“治未病”试点单位，是广东省5A级治未病中心。



【专家档案】

李爱民

中共党员，主任医师，教授，医学博士、博士生导师/博士后导师。

现任南方医科大学中西医结合医院院长、南方医科大学中西医结合肿瘤中心主任、肝病科学带头人。先后担任中国抗癌协会理事、全国欧美同学会医师协会肝胆医师分会副主任委员、广东省医学会肿瘤学分会副主任委员、广东省中西医结合学会副会长、广州抗癌协会副会长、广东省中西医结合学会肝胆胰肿瘤专业委员会主任委员，2018年荣获首届广东医师奖。



李爱民院长为患者诊疗



羊城晚报教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

羊城晚报

教育·大学城

2021年5月26日/星期三/教育健康部主编/责编 解素蔚/美编 李焕菲/校对 谢志忠

A16

文/羊城晚报记者 林清清 通讯员 彭逢美 朱软文 图/医院提供

根据最新公布的2020年全球最新癌症负担数据显示，肝癌高居我国癌症发病率第5位，死亡率第2位。中国肝癌的发病例数占全球45.3%，死亡例数占全球47.1%。作为肝癌专家，南方医科大学中西医结合医院院长、肝病科学带头人李爱民常被称为“十项全能”的克癌专家。他对记者表示：“临床思路要放开，但决策要精准。‘以人为本’的方案，是要综合考虑患者的经济、身体、心理各方面状况，而不是单纯的‘以病为本’。”

【大医初心】大专家为何常下基层？小细节中更见真章

“有的人可能只是‘小三阳’，却严重焦虑；有的人长期反复转氨酶升高，却没有引起重视……其实他们中很多人需要的只是一个简单到位的科普，安心进行抗病毒治疗，每个月花费几块钱，就可以把病毒控制住，安然过正常日子了。”接受采访的这天，李爱民刚从潮州义诊回来，“每次下基层都会发现很多令人感慨的病例。”

作为临床一线的肿瘤专家，李爱民平时手术、会诊与学术研讨行程密集。但一到周末，他仍然频繁奔波于不同的基层义诊或讲座现场。这么“累”的原因为何？“累是当然的，但很值得！”李爱民说，“越是对疾病研究透彻的专家，越能敏锐地从一些容易被忽视的细节处发现问题。有时一个小细节就救了一个人。”

曾有一位来就诊的肝癌晚期患者，李爱民在与他闲聊中，发现患者姐姐已经肝癌去世。于是他不动声色地询问其是否还有其他家人？得知患者还有位弟弟后，他温和地嘱咐，要每三个月至半年检查一次肝部B超。结果弟弟在半年后第二次检查时，就发现了一个不到2厘米的小结节。李爱民对小结节进行手术切除后，经病理检查证实就是肝癌，及时发现了这个通常很难被早期发现的2厘米以下的肿瘤。“肿瘤专家当然要能解决疑难重症，但若能发现早期病人，用最小的代价及早防止肝癌发生或进展，是另一种成就感！”

“总书记说，预防是最经济最有效的健康策略。我在下基层的过程

中，也时常体会到，专家下基层往往能发挥‘大于1’的作用。一方面，医生不再是被动地在医院等待病人，而是能更主动去清楚了解不同地区呈现出的健康状况；另一方面，通过对基层医生的培训，带去学科的最前沿的理念、知识，让百姓对肿瘤的防治有一个更科学的保障。这就像在散播健康的火种一样。”作为一名有着25年党龄的老党员，李爱民很坦率地说，自己年轻时学医，只是很朴素地想学好一门安身立命的本事，也曾有过基层医生的经历。在作为医生的从业过程中，在成为一个合格党员的过程中，慢慢体会到所谓“大医精诚”，精是医术要精益求精，诚是对病人要有诚信，看病诊治以病人为本，这与党为人民谋健康的初心是一致的。

在李爱民的带动下，医院自2016年起，连续5年推行“名医广东行”项目，深入省内42个市、县，共举办了73场大型义诊、22场大型健康讲座、17场学术交流、13场中适宜技术推广培训班，为超过5.2万名基层群众提供义诊服务。2020年，医院承办了广东省中医药局主办的“大医精诚——中医名家走基层”大型公益品牌活动，3个月内李爱民亲自带队深入省内15个地市开展“四个一”（一场专家义诊、一场养生健康讲座、一场“大医精诚”先进典型事迹宣讲和一场中适宜技术培训）活动，2021年医院将继续开展此项活动，不断推动优质中医药人才、技术和知识资源下沉基层，服务更多百姓。



李爱民院长手术中

【精进克癌】“十项全能”的克癌专家，如何衡量确定最佳治疗方案？

医学发展迅速，肝癌的治疗方法选择也变得越来越多。癌症的治疗方案应如何选择？这既是科学问题，有时也是社会问题。

“临床思路要放开，但决策要精准。‘以人为本’的方案，是要综合考虑患者的经济、身体、心理各方面状况，而不是单纯的‘以病为本’。”李爱民要求自己尽量做到“十项全能”。“现在肿瘤治疗界最时髦的话题就是多学科会诊。但在多学科会诊的现场，不同学科的专家会提出从各自领域出发的诊疗方案。作为首席专家，对每一种技术的应用和局限性都有足够把握，你才能作出一个更客观、更高效价比、更有利于患者的判断。”

“还有办法，别放弃！”患者家属苏女士一直真切地记得，求诊时李爱民说过的这一句话，给她带来一种绝处逢生的希望。

李爱民的“总有办法”，就是从他的“十项全能”的自信而来。无论是外科手术，还是化疗、分子靶向治疗、免疫治疗、血管介入、射频、冷冻、微波、放射性粒子植入、中医……开阔的思路和胸怀，使李爱民总能想到“适当的方法”，挽救一个个已经打算放弃自己的中晚期肝癌患者的生命。光是他开展射

频消融技术成功治疗的恶性肿瘤，就已不下千例。更不用说西医出身的李爱民，还正儿八经地到广州中医药大学通过科班系统学习中医。

苏女士的母亲袁姨，被查出肝癌时已经没有手术指征，一家人沉浸在绝望之中。李爱民先以介入手术进行止血，继而进行靶向药物治疗，同时邀请中西医结合博士蔡红军教授会诊，以中药帮助消除西药带来的毒副作用。当袁姨第四次复诊时，她精神饱满地笑着对李爱民说：“我现在能吃能睡，还能在家干点家务，我觉得我至少还能再活20年。”

华师学子自主调研发现——

直播购物在大学生中“遇冷” 女大学生择偶讲究门当户对

文/羊城晚报记者 陈亮 实习生 崔晓君 李冰娜 通讯员 崔蔚怡 梁斯婷 图/视觉中国

日前，华南师范大学（以下简称“华师”）文学院编辑出版系媒介市场调查课程组织开展了聚焦于大学生群体的系列调查研究。其中，以“广州大学生直播购物情况调查”与“当代女大学生择偶观念的调查”两项研究最具代表性。据悉，相关调查通过问卷调查、深度访谈、小组座谈会等定性与定量相结合的方式探析广州大学生群体的行为偏向、时代观念与心智成长路径等社会关注的热点议题，描绘新时代大学生“群体画像”。

七成受访大学生无直播网购经历

《广州大学生直播购物情况调查报告》显示，69.3%的大学生没有直播购物经历，直播购物的消费模式在大学生中并未大规模流行。即便是在有直播购物经历的大学生中，观看直播的频率和购物产生的费用也普遍较低：62.8%的大学生每月观看次数为2次以下；63.3%的大学生每月在观看直播中购物所产生的费用低于200元，只有3.3%的大学生花费高于600元。

近半数女大学生择偶讲究门当户对

《当代女大学生择偶观念的调查报告》显示，89.3%的女大学生会出于个人情感需要进行择偶，而超四成的女大学生会以结婚为前提选择伴侣并开展恋爱关系。相较于外在条件，女大学生们更看重对方的性格特点，超三成女大学生将“性格特点”作为择偶时最看重的“首要因素”。

同时，据调查，大学生群体普遍能坚守“理性消费”的消费观，性价比是吸引他们参与直播购物的首要“王牌”。报告显示，超八成大学生会对比商品价格、品质来决定是否下单。而在没有采用直播购物方式的学生中，商品质量是他们最为“怀疑”的问题。

记者了解到，以上课程调查报告均在任课老师、华师客座教授郑文艺的指导下完成。郑文艺告诉记者，自2007年担任华师客座教授以来，几乎每年都会组织、指导学生进行自主社会调查。“让学生开展调研的初衷始于任教课程的学科指向，媒介市场调查是一门应用性很强的交叉学科，教学必须坚持理论与实践相结合，学生才能真正把这



媒介市场调研助力学生发展

这门课学好。”郑文艺说。参与本次调研的梁斯婷同学认为，最大收获是“成长”和“碰撞”，“我们能够完全掌握调查研究的全过程，掌握调研的必备技巧，同时小组合作的形式能让不同思想在碰撞中产生火花。”调查组成员陈怡则表示，这次调研是读研“预体验”，在简历上为以后跨考新闻与传播的研究增添了一笔亮色。

华师阿伯丁学院今年招200人 成为全国首个开办人工智能本科专业的中外合作办学机构

羊城晚报讯 记者陈亮、通讯员钟楠、杨柳青报道：教育部近日发文同意设立华南师范大学与英国阿伯丁大学合作共建非独立法人中外合作办学机构——华南师范大学阿伯丁数据科学与人工智能学院（以下简称“阿伯丁学院”）。阿伯丁学院2021年正式开始招生，共招生200人，其中人工智能专业60人，软件工程专业80人，信息管理与信息系统专业60人。

据介绍，此次华师获批中外合作办学机构，实现了三个“零”

的突破——阿伯丁学院是我国首个开办人工智能本科专业的中外合作办学机构，是华师、佛山市首个中外合作办学机构。

阿伯丁学院致力于培养人工智能、大数据等战略性新兴产业领域高端研发人才。学院开设3个本科专业：人工智能本科专业（英方对应专业：人工智能）、软件工程专业（英方对应专业：计算科学）、信息管理与信息系统本科专业（英方对应专业：商务管理与信息系统），采取“双注册”、“4+0”、“双学位”培养模式。

华工乡村振兴院粤西分院揭牌 直播助农400万斤荔枝卖出2021万元

羊城晚报讯 记者陈亮、通讯员邹丽君摄影报道：为更好促进“校—地—企”多方联动、全面推进乡村振兴，华南理工大学乡村振兴与发展研究院（以下简称“华工乡村振兴院”）粤西分院近日在茂名市高州分界镇落地，并于近日举办揭牌活动，茂名市“碳中和乡村”高州首批农村屋顶分布式光伏示范项目也在当天正式并网。

当天，华工乡村振兴院携手阿里拍卖，将助农直播孵化基地落户在高州，并于当天进行了第一场定位为“碳中和乡村”生态直播基地的高州荔枝拍卖活动。活动以“大宗拍卖”形式，4小时共吸引近281万人观看直播，茂名高州古树荔枝及茂名农特系列产品大宗拍卖量约400万斤，成交金额约2021万元。

当天，坐落在华工乡村振兴院粤西分院的高州市数字乡村展厅同步亮相，集中展示高州数字乡村发展历程、实施成效、规划构想以及高州乡村资源数据库等多个智慧乡村应用平台。

力茂名这座传统能源强市、农业大市塑造走向全国、走向世界的“碳中和乡村”品牌。华工乡村振兴院粤西分院将持续助推高州乡村振兴与发展研究院（以下简称“华工乡村振兴院”）粤西分院近日在茂名市高州分界镇落地，并于近日举办揭牌活动，茂名市“碳中和乡村”高州首批农村屋顶分布式光伏示范项目也在当天正式并网。

当天，华工乡村振兴院携手阿里拍卖，将助农直播孵化基地落户在高州，并于当天进行了第一场定位为“碳中和乡村”生态直播基地的高州荔枝拍卖活动。活动以“大宗拍卖”形式，4小时共吸引近281万人观看直播，茂名高州古树荔枝及茂名农特系列产品大宗拍卖量约400万斤，成交金额约2021万元。

当天，坐落在华工乡村振兴院粤西分院的高州市数字乡村展厅同步亮相，集中展示高州数字乡村发展历程、实施成效、规划构想以及高州乡村资源数据库等多个智慧乡村应用平台。

职业生涯规划教学哪家强？

羊城晚报讯 记者陈亮、实习生黄晓婷、通讯员赵晶报道：近日，第十届广东省大学生职业生涯规划大赛在广州城市理工学院（原华南理工大学广州学院）落幕。本届大赛吸引全省120所高校的3138名教师报名，其中，本科组54所

高校1712人，高职组66所高校1426人，参赛高校数量占全省高校总数的77%，参赛人数创历史新高。

经过授课展示及提问答辩等环节的激烈角逐，华南理工大学陈璐等3位选手荣获本科组一等奖及“就业指

相关教学大赛在广州城市理工学院举行

导金牌讲师奖”，广州番禺职业技术学院方慧等3位选手荣获高职组一等奖及“就业指导金牌讲师奖”，广州城市理工学院戴杰等7位选手荣获本科组一等奖，广东工贸职业技术学院陈璐等3位选手荣获高职组一等奖。此外，

华南农业大学陈琦等20位选手获本科组二等奖，广东轻工职业技术学院李敏仪等20名选手获高职组二等奖。广州城市理工学院等10所本科院校和广东轻工职业技术学院等10所高职院校获得本届大赛优秀组织奖。



“碳中和乡村”生态直播