

中国肿瘤整合诊疗技术指南(CACA)第49&50招精读巡讲走进粤港澳大湾区 助力大湾区肿瘤整合落地生根

医师报讯(融媒体记者 秦苗)8月12~13日,CACA指南精读巡讲活动走进珠海市。本次会议发布“中国肿瘤整合诊疗技术指南(CACA)-生物样本”“中国肿瘤整合诊疗技术指南(CACA)-内镜诊疗”两部指南。中国抗癌协会理事长樊代明院士指出:生物样本库是肿瘤转化医学与精准医学的基础,建立标准化高质量的肿瘤生物样本库是实现肿瘤预防、早期筛查、早期诊断和个性化治疗的重点基石。珠海市人民医院院长陆骊工教授表示,CACA指南帮助粤港澳大湾区广大医务工作者不断学习新理念、新技术、新疗法,对促进粤港澳大湾区癌症防治事业再上新台阶。澳门抗癌协会理事长罗光辉教授表示,提高肿瘤整体诊治水平是重中之重,CACA指南除了纳入国人研究等珍贵性数据和经验外,在整合理念指导下,将医学的各种技术整合在一起,具有极高的临床参考价值。



第49招：“生物样本”

生物样本 从源抓起

“生物样本”主编、中国抗癌协会肿瘤样本整合研究分会前任主委邵恒骏教授介绍,生物样本库的建设至关重要,已经成为国家重大战略资源并涉及国家安全的重大基础工程。CACA指南率先关注肿瘤医学科技创新源头的核心问题,即高质量生物样本的采集、处理、存储、分发和研究使用等全过程,将为国内外肿瘤生物样本库的规范化建设提供重要指导。

中山大学肿瘤防治中心贾卫华教授指出,生物样本是肿瘤研究的一把“利器”,用于癌症的预测,精准治疗等过程,且贯穿于肿瘤研究全链条。目前,中国也实现了由传统生物样本库到新型生物样本库的跨越式发展,同时,生物样本库建设符合资源要求、过程要求、质量管理体系。生物芯片上海国家工程研究中心张勇教授介绍,通过多个示例,阐述已发布和在研的国家标准相关具体内容,强调未来需要不断推动生物样本库领域的高标准落地。

生物样本的质量是科研的先决条件。复旦大学附属肿瘤医院许蜜蝶教授指出,在生物样本质量管理中,明确质量方针和开展策划是基础,控制质量影响因素是关键。他通过示例,介绍了样本采集、样本溯源、制备保存和检验的相关要点,并强调内部控制质量、外部评价质量和权威审查体系的含义。上海交通大学医学院附属新华医院王伟业教授指出,鉴于生物样本的珍贵性,只有“变废为宝”才能充分利用好它的价值。他通过组织与血液

样本、尿液中代谢物和菌群移植治疗的应用案例示范了“变废为宝”的过程,强调了收用规范,才能符合变废为宝的价值。空军军医大学西京医院聂勇战教授指出,生物样本库在医药研发过程中被称为“试药替身”,可以制作成多种模型,供研发者使用。但在实践中需要合理选择符合需求的活样本模型,实现巧建活库。复旦大学杨亚军教授介绍了与建设肿瘤样本库密切相关的法律、法规、伦理规范和国家标准等相关知识体系。

第50招：“内镜诊疗”

内镜显真凶 控瘤又护生

“内镜诊疗”主编、中国抗癌协会肿瘤内镜学专委会主委包郁教授介绍,随着内镜技术不断发展,现已覆盖消化道、呼吸道、耳鼻喉、泌尿系统及妇科等人体自然腔道。在消化道癌早期筛查及诊断领域,内镜技术在不断拓展中,尤其是在治疗恶性肿瘤中有着越来越多的临床价值。

华中科技大学同济医学院附属协和医院蔺蓉教授指出,消化道肿瘤在我国的发生率和病死率居高不下,早期消化道肿瘤的内镜诊断具有重要意义,结合病理诊断金标准,能够实现消化道肿瘤的早诊早治。中国医学科学院肿瘤医院贺舜教授介绍,超声内镜可以充分发挥内镜和超声的双重优势,不仅扩展了光学内镜的视野,也拓展了内镜治疗的通道,有助于将内、外科进行有机整合。兰州大学第一医院孟

文勃教授介绍,逆行性胆管造影(ERCP)在胆胰肿瘤疾病诊疗中的应用,目前以ERCP为基础的多种胆胰影像学技术是诊断胆胰恶性疾病的有力方法。借助ERCP多项活检技术可以明确诊断患者是否患有胆胰恶性肿瘤,但要注意各种良性胆道狭窄与恶性胆道狭窄的鉴别诊断。复旦大学附属肿瘤医院刘建强教授介绍,消化内镜超级微创手术在中国率先命名,并且被不断推广创新。与传统外科手术相比,内镜超级微创手术目标从治疗疾病

转变为治愈疾病,注重恢复如初,在保留器官结构功能完整的基础上去除病变,不影响生活质量,术后体表没有任何疤痕。隧道内镜术是为了预防操作中穿孔而诞生的一项新的技术,复旦大学附属中山医院李全林教授介绍,该内镜是利用黏膜下层疏松结缔组织建立隧道可以保留消化道管壁完整性、预防穿孔、避免消化道瘘及感染风险。隧道内镜术由内而外,打破内外科间壁垒,有助于实现学科整合,为“整合内镜学”的发展奠定基础。

点评

中国动物学会理事长孟安明院士表示,CACA指南生物样本库的建立,严格符合法律、法规,要求按统一的标准收集。未来,如何把生物信息用好,让样本充分的发挥作用,是大家共同努力的方向。

中国实验动物学会理事长秦川教授表示,高标准肿瘤样本是我国生命科学创新性研究与生物医药产业自主创新体系中的核心环节与保证,在推动产业结构战略性调整、解决经济社会发展重大瓶颈问题等方面具有重要意义。

中国生物材料学会名誉理事长张兴栋院士表示,生物材料的研究离不开生物样本,生物样本库的建立不仅促进药物的开发,也是创新医疗器械和创新生物产业开发中所必须。

点评

海峡两岸医药卫生交流协会会长王立基教授表示,CACA指南巡讲粤港澳大湾区专场,不仅体现了同文同种的中国文化和精神,对今后中国抗癌协会与海峡两岸医药卫生交流协作开启新篇章。

中华医学会消化内镜学分会候任主委金震东教授表示,此次CACA指南精读巡讲的主要内容涵盖了消化内镜的最新进展,特别是在早期癌症诊断和治疗方面的三个重要步骤。在技术方面,越来越多的器械应用于内镜手术。通过不断地技术进步,消化内镜领域已经取得了显著成就,为患者提供了更准确、更深入的治疗手段。



腰痛宁胶囊



功能主治:消肿止痛、疏散寒邪,温经通络。
用于寒湿瘀阻经络所致腰椎间盘突出症、坐骨神经痛、腰肌劳损、腰肌纤维炎、风湿性关节炎、症见腰痛腿痛、关节痛及肢体活动受限者。

禁忌:(1)孕妇及儿童禁用
(2)风湿热体温 37.5°C 以上应慎用或采用其它抗风湿治疗,合并高血压 $23/13\text{Kpa}(170/100\text{mmHg})$ 不宜应用。
(3)脑溢血后遗症及脑血栓形成的后遗症偏瘫患者试服时遵医嘱。
(4)对本品或组方成分过敏的患者慎用。(5)注意癫痫患者忌服。
不良反应:监测数据显示:恶心、呕吐、胃腹胀痛、腹泻、皮疹、瘙痒、头晕、头痛、失眠、口舌麻木、心悸、血压升高、潮红等;过敏反应如发热、胸闷等。



国药准字Z13020898
冀药广审(文)第250420-01012号
本广告仅供医学药学专业人士阅读



颈复康药业集团有限公司

腰痛宁健康咨询热线: 400 616 4488 800 803 4234