

2021 中华肿瘤大会(CSO)在蓉召开
领航中华肿瘤防治 践行健康中国行动

开幕式

“院士、名家齐聚,全链条、多瘤种肿瘤医生共襄。”由中华医学会、中华医学会儿科学分会主办,四川省医学会、四川省肿瘤医院共同承办的2021 中华肿瘤大会(CSO)于10月9日在成都开幕。会议主题“领航中华肿瘤防治、践行健康中国行动。”这是我国肿瘤领域又一顶尖学术会议。8~10日,3天的会议日程满满,共设2场院士名家论坛,肺癌、胃癌、鼻咽癌等18个分会场。会议聚焦肿瘤防治前沿进展,综合展现近年肿瘤治疗的成果,共同助推健康中国行动。

中华医学会肿瘤学分会主任委员、四川省肿瘤医院院长林桐榆教授表示,中华医学会肿瘤学分会成立于1965年,是全国成立最早的肿瘤学术组织。成立以来就是国家肿瘤相关政策的主要参与者,对推动中国肿瘤事业发展起着重要的作用。本次大会汇集全国顶级的肿瘤学家,聚焦肿瘤防治的前沿进展,一定会对肿瘤医生知识更新、横向学科和尖端方向探索起到积极推动作用,引领我国肿瘤防治事业,助推健康中国行动。

中华医学会常务理事、四川省医学会会长、原四川省卫生厅党组书记、厅长沈骥教授,中华医学会姜永茂副秘书长,四川省人民政府杨兴平副省长在开幕式中致辞。

开幕式由四川省肿瘤医院党委副书记、副院长黄晓林教授主持。

扫一扫
阅读微信原文

名家论坛

顾晋教授
不要轻易放弃
有难度的手术

北京大学首钢医院顾晋教授介绍了经放化疗,结直肠癌局部进展侵犯骶骨的多学科联合骶骨切除术。顾教授表示,盆腔联合脏器切除已进化成为最重要治疗局部复发直肠癌的方式,R0切除率、总生存率逐渐升高、围手术期死亡率、并发症发生率持续减低。盆腔联合骶骨切除术是一种难度很高的手术,需要严格掌握适应证,符合手术指征的患者为:能够达到R0切除、没有远隔转移、全身条件允许、经济条件允许,并且该类手术应该是联合骨科、整形外科多学科开展的MDT手术。

他还介绍了处理骶前出血的技巧:压迫是第一步、判断出血部位,骶前需要缝合、骶前孔出血则用脂肪锤焊接。

徐惠绵教授
胃癌精准外科治疗

中国医科大学附属第一医院徐惠绵教授介绍,精准外科包括多目标优化,目的是为了患者利益最大化,包括术前评估、制定临床决策、精细手术操作、恰当的围手术期治疗。精准诊断是精准外科治疗的前提,术前需进行临床TNM分期,I级推荐包括胃镜、CT、超声胃镜(EUS);II级推荐PET/CT、MRI、腹腔镜探查。

徐教授着重介绍了胃癌精准诊断基础上精准切除和重建,他强调,术后病理在评估胃癌切除质量及判断术前分期是否准确方面的作用显而易见,需要进行术后切除标本连续切片,但目前病理还存在诸多改进之处,病理诊断质量跟不上临床步伐,亟待改善。

院士讲坛

郝希山院士 MTB 为精准乳腺癌诊疗
提供多学科决策平台

国家肿瘤临床医学研究中心主任、天津市肿瘤医院研究所所长郝希山院士从乳腺癌治疗发展史讲起,介绍了我国乳腺癌防治诊疗体系建设现状,并为与会者带来一种乳腺癌精准防治新模式——精准治疗模式研讨会(MTB)模式。

乳腺癌是全球女性第一高发恶性肿瘤,并且在所有癌症中所占比例不断上升,目前已超越肺癌成为全球第一大癌种。一项覆盖3万余人的筛查研究显示,筛查出早期(0+I期)乳腺癌比例55.56%,是非筛查就诊比例的3.2倍。规范化筛查是提升治愈

率、提高治疗效果、提升患者生活质量的重要途径。我国尚未建立乳腺癌防控体系,我国发病情况和欧美有所不同,需要摸索符合我国患者特征的筛查模式,不能照搬西方。

MTB是一种乳腺癌精准防治新模式,MTB为乳腺癌诊疗医生提供了一个多学科决策的平台,由临床基因学、生物伦理学、病理学、肿瘤学、基因组学和信息学等多学科专家组成的团队,为患者提供更加明确、优化的推荐意见,是今后肿瘤诊疗的发展方向。



开幕式现场

樊嘉院士 肝癌外科治疗的技术和策略进展

复旦大学附属中山医院樊嘉院士从肝癌早诊早治、新型分子标志物,分子分型及干预策略等五方面介绍了肝癌防治前沿进展。肝癌不同分期治疗结果和预后差异大,早诊早治、抗转移复发是提高肝

癌生存率的关键。樊院士介绍了他们团队正在开发的多种早诊早治技术。

外科治疗方面,樊嘉院士指出,现在30%的肝癌患者都可通过微创手术治疗,其中包括一些复杂的肿瘤。腹腔镜肝脏切除

治疗和传统的开腹肝癌手术方式相比,总生存率和五年无进展生存率均无统计学差异,且可以减少患者的痛苦和住院时间。到2020年底,樊院士团队的腹腔镜机器人微创肝癌手术已进行了8000余例。

林东昕院士 正常组织也有癌驱动突变 食管和贲门尤其

中国医学科学院肿瘤医院林东昕院士指出,正常老年人的主要器官均广泛存在体细胞突变的累积和突变克隆的扩展,但在程度上有显著的个体和器官间差异。所以,癌症成因非常复杂,不能用突变学说来解释所有癌症,要

提出其他模式。

正常组织少有体细胞拷贝数改变,但食管和贲门标本中有3号、5号和7号染色体拷贝数改变。内源性因素是正常老年人细胞突变的主要原因。在食管和贲门可见大规模突变克隆扩展,而在其他

检测的器官中突变克隆都较小。

他还提出今后需要进一步思考的问题,如形态正常组织也存在许多癌细胞中常见的突变,尤其是“癌驱动突变”,如何理解体细胞突变与癌症发生的关系?

宋尔卫院士 乳腺癌保乳治疗效果优于切除根源在微环境

中山大学孙逸仙纪念医院宋尔卫院士表示,最初,肿瘤专家们认为切除乳房是乳腺癌治疗的最好方式。而现在的临床研究结果证实,保乳治疗效果优于乳腺切除手术。中山大学孙逸仙纪念医院的保乳治疗实践也证实,保乳

治疗患者10年无复发生存率93.9%。为什么保乳反而更有效?

宋尔卫院士团队通过对肿瘤微环境的三方面研究,包括:免疫微环境“冷热”转化、炎症微环境动态平衡、纤维微环境硬度调节,提出了肿瘤生态学

说。肿瘤微环境是其局部包括肿瘤细胞、脉管系统、间质细胞、免疫细胞、胞外基质、物理化学生物因素等共同形成的生态圈,可以调控肿瘤的发生发展,甚至其远处转移也是由肿瘤影响转移前微环境为其远处转移提供土壤。