

《中国肿瘤整合诊治技术指南》第十一、十二招——血清标志物、神经保护
寻踪觅迹标志物 用心良苦护神经扫一扫
预约观看巡讲

医师报讯(融媒体记者王丽娜 发自石家庄)在3月18-19日,中国抗癌协会中国肿瘤整合诊治技术指南精读巡讲(河北站)现场,带来有助于肿瘤早期诊断的11招——血清标志物专场,以及防止肿瘤治疗神经损伤的12招——神经保护专场。活动发布了“血清标志物”“神经保护”两部指南,同期还推进了河北省7所大学、医学院校CACA指南进校园活动。中国工程院院士、中国抗癌协会理事长樊代明表示,CACA将全方位做好指南宣传推广工作。河北省人民政府副省长董兆伟表示,河北省卫健委、河北省肿瘤医院要抓住机遇,全力支持CACA指南推广。



樊代明 院士

董兆伟 副省长

王书奎 教授

万经海 教授

第十一招 血清标志物

探迹寻踪 血清标志物助力肿瘤早诊早治

主 委 专 访

“血清标志物指南”主编、中国抗癌协会肿瘤标志专委会副主任委员王

书奎教授指出,肿瘤是严重威胁人类健康的重要疾病。将血清标志物正确运

用到肿瘤防治过程,是医生的责任。王教授介绍了血清标志物的概念、指出

血清标志物检测目前存在的四大问题、指南概要等方面的内容。

主 旨 报 告

横分纵析 精中求精

陆军军医大学西南医院陈鸣教授指出,血清中肿瘤标志物来源广泛,根据化学性质的不同,可以分为胚胎抗原类、糖蛋白类、蛋白质类、酶类、激素类和其他类。目前免疫学检测在肿瘤标志物检测技术中应用最广。

寻踪觅迹 联动至因

中国医学科学院肿瘤医院崔巍教授表示肿瘤标志物具有一瘤多标和一标多瘤的特点。临床上常合理选择2~3项灵敏度、特异性较好的肿瘤标志物联

合检测,有助于提高肿瘤标志物的辅助诊断价值。

诊可问标 标知病情

山东大学齐鲁医院张义教授介绍,肿瘤标志物检测作为肿瘤的主要辅助诊断方式之一,不仅可用于肿瘤早期诊断,也常用于肿瘤良、恶性鉴别。其变化有助于动态监测手术、预后判断和复发评估等。

高低有允 去伪存真

中国科学院大学附属肿瘤医院徐笑红教授介绍,影响肿瘤标志物检测的常

见因素包括:生理状况、诊疗操作、药物及保健品等。因此,实际应用中常有许多与临床病情和症状不符的结果出现,需结合其他检查。

整合有道 合纵连横

四川大学华西医院应斌武教授介绍,针对肿瘤早诊,可以采用合纵策略,一瘤多标,标志合纵,将肿瘤标志物智能整合形成诊断模型,有利于医生提出整合式诊断建议。肿瘤标志物老指标新用的探索,将为肿瘤的精准治疗提供更多重要参考。

点 评

中国检验检测学会理事长李怀林指出,CACA指南为实验室检验人员、医生、患者都提供了可靠的依据,架起沟通的桥梁。中华医学会检验分会主委王传新表示,随着新型肿瘤标志物不断涌现,将在肿瘤精准诊断方面发挥更大作用。河北省卫生健康委副主任高丽君对此次巡讲分享了自己的三点感受:情怀、精准、播散。

第十二招 神经保护

神经保护亟待重视

主 委 专 访

“肿瘤可以侵犯神经,肿瘤治疗也能损伤神经,因此肿瘤患者神经保护亟

待重视。”“神经保护指南”执笔人、中国抗癌协会肿瘤神经病学专委会主委万

经海教授告诉记者。他简述了肿瘤神经病学研究癌症和神经系统之间的相互

作用,目的是从一个全新角度探索癌症发生发展机制和新的防治策略。

主 旨 报 告

神伤评估 整合才赢

复旦大学附属肿瘤医院曹依群教授指出,肿瘤合并神经疾病对于神经系统原发肿瘤要做到两害相权取其“重”;卒中患者确诊后快速诊断处理;重视抗肿瘤药物与其他神经疾病治疗药物的相互作用关系。最后提出“神伤评估,整合才赢”的重要性。

转移防治 中靶要紧

山东省肿瘤医院陶荣杰教授指出,软脑膜转移具有危险程度高,转移途

径广的特征,介绍了相关临床表现及诊断方式,强调CACA指南对软脑膜转移的综合治疗提出了多种诊疗方案。

瘤致损伤 控瘤致胜

天津医科大学肿瘤医院王晓光教授介绍了周围神经损伤的含义,以颅神经损伤、颈丛损伤、臂丛损伤、腰丛损伤症状为切入点,突出强调诊疗流程从MDT到HIM的理念。

放疗求准 忌伤神经

中国医学科学院肿瘤

医院黄晓东教授着重强调了放疗损伤预防的重要性,介绍采用先进技术、减少脑照射、优化剂量分割、保护海马、联合治疗降低剂量可以达到损伤预防的目的。

药疗有毒 如履薄冰

北京电力医院李忠东教授强调,医生在治疗前熟悉控瘤药物神经毒性是关键;治疗中密切监测,重视神经精神症状,注意鉴别诊断;一旦确诊,准确分级评估,个体化治疗,未梢感觉消失及时停药。

点 评

中国神经科学学会理事长张旭院士认为,在肿瘤诊治中,对脑功能学的保护是十分必要的。中华医学会神经病学分会主委王拥军教授表示,随着全脑保护关注度的不断提升,目前更是要求做到多靶点保护。河北省卫生健康委副主任段云波表示,我们要做到诊疗前移,预防为主;以人为本,倡导中西医结合;推广指南,形成学术共识。

CACA指南进校园推动会(河北站)
要培养有诊疗思维体系的医学生

医师报(融媒体记者张王丽娜 发自石家庄)明朝丞相解缙被誉为“第一才子”,他在处理各种刁难时应对自如。他有如此才情,与其自幼熟读四书五经,知识全面有关。

这与医生这个职业很相似。人体是复杂的、开放的,人体状态非单一因素决定,并且一直在与外界环境的交流中变化。因此,和人体疾病打交道的医生要像解缙学习,知识全面,患者出

现任何状况都能胸有成竹、应对有方。“临床指南提供了治疗一种疾病的多种可能性,为医学生建立了思维体系,医学生既要学好教材,也要学好指南。”3月18日,中国工程院院士、中国抗癌协会理事长樊代明在CACA指南进校园(河北站)上表示。

活动现场,中国抗癌协会和河北省7所大学、医学院校分别签署“CACA指南进校园合作协议”。



中国抗癌协会与河北医科大学签约



中国抗癌协会与河北大学签约



中国抗癌协会与河北中医学院签约



中国抗癌协会与承德医学院签约



中国抗癌协会与河北北方学院签约



中国抗癌协会与河北工程大学签约



中国抗癌协会与邢台医学高等专科学校签约