



HEPATOCARCINOMA

肝癌指南专栏

《原发性肝癌诊疗指南》NO.21

B8

责任编辑:管颜青
美编:蔡云龙
电话:010-58302828-6868
E-mail: qingyanguan@163.com

医师报

2023年6月1日

中华医学会普通外科手术学论坛 & 全国数字医学学术年会召开

聚焦肝癌外科前沿 数字医学“智能导航”

医师报讯(融媒体记者 管颜青 特约通讯员 项楠 通讯员 梁敏怡 张霖)我国肝癌诊疗水平不断提升,离不开外科学的蓬勃发展。近日,两场肝癌外科大会召开,名家汇集、观点碰撞,传播了外科学前沿进展,为肝癌诊疗学科发展指明方向。

4月21~23日,由中华医学会、中华医学会外科学分会主办的第六届中华医学会普通外科手术学论坛于海口召开,会议邀请外科手术学学组全体委员及全国280多位著名普外科专家进行学术分享,500多位全国各地的外科医师参会交流。5月12日~14日,由中华医学会、中华医学会数字医学分会主办的中华医学会第十二次全国数字医学学术年会暨首届珠江普通外科前沿论坛、第二届全国数字智能化微创外科学术年会在广州召开。会议围绕数字智能化创新诊疗研发及实践热点和前沿,从三维可视化、3D打印、人体可视化元宇宙研究等领域进行学术分享及交流。



钟世镇 院士



郑树森 院士



赵玉沛 院士



樊嘉 院士



樊科峰 院士



方驰华 教授



陈规划 教授



王前 教授

第六届中华医学会普通外科手术学论坛

中华医学会第十二次全国数字医学学术年会

外科创新成为主旋律 推动手术规范及安全

本次论坛由中华医学会外科学分会主任委员、北京协和医院赵玉沛院士,中华医学会外科学分会外科手术学学组组长、中山大学附属第三医院陈规划教授担任主席。

聚焦传承创新 外科发展硕果累累

开幕式上,赵玉沛院士表示,中华医学会外科学分会长期致力于推动我国的外科学发展,硕果累累。外科手术学学组在手术学理论研究、手术创新、手术质量规范、疑难复杂外科手术技术、围手术期处理等方面做出了重要成绩。

陈规划教授表示,本次会议聚焦于外科手术经典传承及创新,倡导提高手术安全性及疗效,关注外科手术基本技术、围手术期处理及并发症防治。会议秉持“传承、创新、规范、提高”的宗旨,助力提高我国普通外科手术治疗效果、推动手术规范及安全性。

海口市人民医院杨毅军教授主持开幕式。

“杭州标准”扩大可接受肝移植患者范围

中国医师协会器官移植医师分会会长郑树森院士对肝癌肝移植的技术创新进行了探讨。2008年,他提出了可接受移植手术的“杭州标准”,即无静脉癌栓、肿瘤累计直径 ≤ 8 cm或肿瘤直径 > 8 cm且术前甲胎蛋白水平 ≤ 400 ng/ml、分化程度为中(高)的患者。“杭

州标准”的提出扩大了可以接受肝移植的人群范围,给中国肝癌患者提供了接受移植的机会。

事实证明,符合“杭州标准”的患者接受肝移植后,5年生存率可达到75%,与“米兰标准”无差异。郑院士强调,以手术切除为核心、免疫抑制剂最小化、系统联合局部治疗是移植后预防肿瘤复发的最有效手段。

异种肝移植 解决器官来源短缺

空军军医大学第一附属医院樊科峰院士阐述了异种肝移植的发展与演变。如今,同种肝移植已成为众多终末期疾病常规治疗手段,但供体短缺严重制约其发展。异种肝移植被认为是未来解决器官短缺问题最有效途径之一。他通过基因编辑猪-猴移植的案例讲解了异种器官移植在我国发展的现状及优点,并强调异种器官移植不仅是为了扩大器官来源,更是人类医学发展进步,从理念到应用的一次重大突破。



关联阅读全文 扫一扫

中国学者登国际舞台 提出数字智能化诊疗

大会主席、中华医学会数字医学分会主任委员、广东省数字医学临床工程技术研究中心主任方驰华教授表示,中国学者在国际上提出和建立了数字智能化诊疗的理论和核心技术体系,彻底颠覆肿瘤诊治的“亡羊补牢”现象。

中国的学者在国家重大科研仪器研制项目、国家“863”和国家“973”项目等资助下,从科学研究、设备研发、成果转化和临床应用方面进行了艰苦的研究和攻关,依托中华医学会、中国医师协会、中国研究型医院学会等组织、制定和发布了1部国际共识;16部中国专家共识、诊治指南和技术操作规范。研究成果纳入《中国原发性肝癌诊治指南》。

描绘数字蓝图 助推医疗高质量发展

中国工程院院士钟世镇、南方医科大学珠江医院党委书记王前教授及广东省医师协会黄汉林常务副会长赞扬了这场数字医学学术盛会,描绘了未来数字智能化科学研究、设备和产品研发、成果转化、推广应用的蓝图,相信在中国学者的不断探索、创新和持之以恒的攻关下,在数字医学领域将取得更

多具有自主创新与辉煌的成果,助推我国医疗和健康高质量发展。同时,会议对于促进广东省数字医学的发展,提升广东医师的临床诊疗能力和水平发挥重要的作用。

薪火相传是我国数字医学的希望

广东省医学会会长姚志彬指出,中国的数字医学已经走在全世界的前列,广东是数字医学的中心,从钟世镇院士的数字虚拟人到方驰华教授的数字智能化,再到现在深耕一线的数字医学青年专家,中国的数字医学已历经四代传承,代代薪火相传,是我国数字医学的希望和未来。

数字医学改善就医体验 实现精准个体化治疗

中国医师协会外科医师分会会长、复旦大学附属中山医院樊嘉院士表示,20年前数字医学着力于开展三维可视化研究时,尚不清楚三维可视化的未来在哪。20年后,这项技术在临床上得到了积极推广和广泛应用,并发布了多部国际专家共识、中国专家共识、诊治指南和操作规范。基于数字孪生的医学智慧化、医学智能化快速发展,将进一步改善患者就医体验,实现更精准的临床诊断和个体化治疗。

同时,樊院士指出精准外科是提高手术疗效的关键,数字诊疗技术是实现精准肝脏外科的关键。

与时俱进 推动数字医学发展

赵玉沛院士表示,中华医学会数字医学分会是我国数字医学领域成立最早、影响最广泛的学术团体之一,经过12年的艰辛探索与发展,已经成为国内知名的学术团体。目前国家正在加快实施创新驱动战略和推进高质量发展,希望中华医学会数字医学分会与时俱进、开拓创新,为全面推进健康中国建设,推动数字医学发展做出新的更大贡献。

中华医学会数字医学分会常委、秘书长,南方医科大学珠江医院项楠教授主持了开幕式。

年会学术专场精彩纷呈,包括数字医学菁英论坛、数字医学《Digital Medicine》优秀论文汇报、数字智能化肝胆胆道外科专题论坛、数字智能化胰腺胃肠外科专题论坛、多领域交叉学科专题论坛、专科联盟新技术专题论坛等。



关联阅读全文 扫一扫

肝癌指南专栏编委会

名誉主编

汤钊猷 孙燕 郑树森
刘允怡 王学浩 陈孝平
樊嘉 董家鸿 樊科峰
滕皋军 秦叔逵 蔡秀军

主编

周俭 孙惠川

编委(按拼音排序)

蔡建强 陈敏山 侯金林
荚卫东 李强 刘昌
刘连新 吕毅 毛一雷
沈锋 陶开山 王伟林
文天夫 曾蒙苏 曾勇
张必翔 张水军 周伟平

执行编委(按拼音排序)

鲍世韵 车旭 陈念平
巩鹏 龚伟 郭伟
李坚 李敬东 梁霄
潘明新 史颖弘 王许安
王征 杨剑 杨欣荣
尹大龙 尹震宇 张磊
张齐 张起帆 张晓刚
赵剑波

秘书长 梁敏怡



听医生说话 为医生说话
说医生的话 做医生的贴心人

医师自己的报纸!