•会议报道•

第六届中原结直肠肛门病论坛暨河南省医师协会结直肠肛门外科医师分会年会报道

"第六届中原结直肠肛门病论坛暨河南省医师协会结直肠肛门外科医师分会年会"由河南省医师协会结直肠肛门外科医师分会主办,郑州大学第一附属医院承办,于2019年4月19—21日在河南省郑州市举行;大会得到《中华胃肠外科杂志》和《郑州大学学报医学版》的学术支持。

本届论坛分为"会前基层委员会继续教育项目、学术交流和手术演示"三个板块举行。学术交流除主会场做专题演讲外,还设有3个分会场,分别围绕结直肠肿瘤、结直肠肛门良性疾病及"彩虹奇迹"结直肠癌MDT论坛三个主题进行讨论。手术演示由6位结直肠外科著名专家进行了7台手术表演,其中达芬奇机器人直肠癌手术2台、3D腹腔镜结直肠癌手术2台、直肠肛门良性疾病手术3台。结直肠外科精英团队比赛项目(CREATE)华中地区决赛也在会议期间举行。

大会非常荣幸地邀请了美国梅奥医院 Eric J·Dozois 教授,同时还请来了我国结直肠肛门外科著名的专家学者 30 余位以及中国香港明德国际医院蒙家兴教授,共计有 700 余位代表参会。大会研讨的核心内容如下。

一、局部复发性直肠癌的诊疗策略

来自美国梅奥医院的Eric J·Dozois 教授进行了《Approach for Patients with Locally Recurrent Rectal Cancer: The Mayo Clinic Experience》的精彩演讲。从局部复发性直肠癌(locally recurrent rectal cancer, LRRC)的定义、分类、治疗目标、治疗策略选择及患者全程管理角度,回顾了LRRC治疗的现有临床研究证据,结合梅奥医院对LRRC治疗的临床实践,对围手术期放疗时机的选择、手术切缘状态与术后生存的影响、多模式及多学科(MDT)治疗LRRC的优势以及LRRC侵犯大血管和周围脏器等复杂手术进行了汇报。

山东大学齐鲁医院戴勇教授认为,局部复发性直肠癌是一种较为棘手的疾病,外科医生较难处理。Dozois教授结合梅奥医院40年的诊治经验,从围手术期的放化疗和手术方面进行了系统的阐释,经过积极的多学科的治疗,患者可以从中获益,给了我们很多启示,鼓励患者不要放弃。河北医科大学第四医院王桂英教授认为,对于直肠癌术后的患者,如果肿瘤不断增长,影像学高度怀疑,癌胚抗原持续升高,应建议CT引导下穿刺活检。上海同济大学附属东方医院傅传刚教授对肿瘤切除后术中放疗等问题,与Dozois教授进行了交流。对于紧邻脊柱、血管等重要部位的肿瘤,切除的基底部较窄,可疑切缘阳性,患者应进行术中放疗;对于超高位复发如高达腰椎的患者,术后致残的可能性大,可予以高科技材料如钛合金支架辅助、假肢等应用,结合术后康复训练,提高生活质量。

郑州大学第一附属医院袁维堂教授从治疗失败的病例中,探讨了直肠癌第216组淋巴结清扫的必要性。对第216组淋巴结的位置、引流途径和预后等问题进行了深入的分析,发现:(1)直肠系膜乙状结肠系膜根部的后方存在淋巴交通;(2)第2站淋巴结有转移的患者,第216组淋巴结的转移率明显增高;(3)未清扫第216组淋巴结者,易导致复发转

移;(4)机器人下清扫第216组淋巴结具有明显优势。与会嘉宾一致认为,第216组淋巴结既往未被引起重视,袁维堂教授的发现对于直肠癌的治疗非常有意义,对第216组淋巴结的清扫可以使部分患者达到R₀切除,降低直肠癌的复发率。

二、结直肠癌多学科诊疗(MDT)模式

上海复旦大学中山医院秦新裕教授为我们讲解了《胃肠肿瘤多学科团队(MDT)建设中山之道》。随着学科专业化程度的增高,MDT是学科发展的大趋势。秦新裕教授对复旦大学中山医院普通外科的MDT团队进行了介绍。MDT实施有助于医疗质量的提高,科研工作的开展,继续教育的进行,创建团结协作的文化氛围,从而发挥医院的整体实力。

来自河南省肿瘤医院的庄兢教授对该中心结直肠癌的 MDT 诊疗做了经验分享。参会者一致认为,应将 MDT 诊疗模式进行推广,根据患者个体情况进行分类,给予针对性治疗,并通过多学科的交流,合理化治疗,为结直肠外科的发展积累经验。

三、经自然腔道手术(NOSES)及3D技术的应用

上海同济大学附属东方医院傅传刚教授对《3D腹腔镜中低位直肠癌无腹部切口保肛手术技术与术式选择》进行了汇报,并对NOSES的一些小技巧进行了分享。通过对腹会阴联合和保肛手术的利弊及近期安全与远期安全疗效分析,认为NOSES术后局部复发率与长期生存率与普通腹腔镜手术后比较无异,术后控制排粪的能力良好,生活质量有所提高。但应把握保肛的原则:根据肿瘤分化程度,分期选择手术方式;根据术前肛门直肠功能情况,决定是否保肛。通过改进手术方式,提高术后控制排粪的能力(结肠储袋等)。福建省肿瘤医院杨春康教授认为,手术成败取决于细节,我们应在手术操作中预防污染,遵循无瘤原则,注意远切缘的处理。

上海交通大学医学院瑞金医院赵任教授对3D单孔腹腔镜的发展和在结直肠癌手术中的应用,进行了详细的汇报。从设备、技术难点、研究进展以及自身经验都进行了介绍,并为我们分享了手术视频。

香港地区的蒙家兴教授通过讲解《经肛门微创手术治疗直肠癌》,向我们展示了直肠癌的个体化治疗。来自湖南湘雅二院的姚宏亮教授进行了《直肠癌 NOSES》的演讲,郑州大学第一附属医院宋军民教授对《腹腔镜下结直肠肿瘤 NOSES术中消化道重建的几种方法》进行了解读。与会专家均认为,NOSES作为结直肠肛门外科一项新技术,已在国内部分医院初步展开,也是加速康复外科(ERAS)理念的体现,但应把握适应证,在腔镜技术成熟的前提下开展 NOSES,方能使患者充分受益。

四、膜解音

 $-\Phi$

广州中山大学孙逸仙纪念医院的韩方海教授为我们讲述的内容为《腹腔镜下直肠癌全直肠系膜切除术的盆腔自主神经网络性保留》。盆腔自主神经较为复杂,性神经成像在3D腔镜下可以显现,更利于术中进行保护。他强调:自主神

 \Box

经有伴行血管,我们应通过膜解剖,进入正确的膜间隙进行分离,防止缺血性损伤的发生;应遵循保留外形,保留主干,保留排尿及性功能(肛提肌和下端直肠),保护神经意识,避免牵拉、烧灼损伤的原则。青岛大学附属医院普通外科卢云教授认为,随着结直肠外科腹腔镜的开展,使得膜解剖等精细操作得以实现,这为我们展示了骶前神经丛的情况,对患者术后性功能的恢复是必要的。

山东大学齐鲁医院戴勇教授为我们分享了《膜解剖理念在腹腔镜左半结肠切除术中的应用体会》。通过膜解剖层面,对腹腔镜下左半结肠癌IMA的处理,第253组淋巴结的清扫以及Toldt间隙尾侧扩展等进行了解读。

大会代表一致认为,膜解剖遵循了结肠癌完整结肠系膜切除术(CME)和全直肠系膜切除术(TME)的手术原则,为神经功能的保留提供了途径。对膜解剖的理解有助于外科手术进程。

五、肛门良性疾病领域的若干热点问题 解放军第九八九医院魏东教授为我们讲述了《盲肠脱垂 的外科治疗策略》,郑州大学第一附属医院王贵宪教授对《炎性肠病及其外科治疗》进行了解读。中山大学附属第六医院林宏城教授为我们提供了《直肠阴道瘘》治疗的新方法,郑州大学第一附属医院张志永教授进行了《藏毛窦手术再思考》的汇报。还有来自于省内的6位专家对便秘,肛瘘,肛周脓肿等肛周常见病进行了演讲。

会议期间,河南省医师协会结直肠肛门外科医师分会于4月19日下午举行了年会,河南省医学会副会长兼书记郭金玲出席会议并做重要讲话,李震秘书长代表省结直肠肛门外科医师分会袁维堂会长汇报了2018年的工作总结和2019年工作计划,随后举行了省结直肠肛门外科医师分会伤口造口学组及NOSES学组成立大会。

会议记录整理:夏坤锟 袁维堂 通信作者:袁维堂 Email:yuanwt555@yahoo.com.en (收稿日期:2019-04-26) (本文编辑:卜建红)

《中华胃肠外科杂志》第五届编辑委员会成员名单

顾 问 王吉甫 黎介寿 郑 树 李世拥 张苏展 姚礼庆 邱辉忠 丁义江

总编辑 汪建平

副总编辑 秦新裕 季加孚 蔡三军 朱正纲 李 宁 半 平 王 杉 顾 퍔 何裕隆 编辑委员 (按姓氏拼音字母为序) 蔡三军 曹 晖 曹 杰 陈 凛 陈 双 陈俊强

陈克能 池 畔 迟 强 崔 龙 戴冬秋 杜建军 杜晓辉 方文涛 房学东 付 卫 傅传刚 傅剑华 高 峰 龚建平 顾 晋 郝纯毅 何裕隆 胡伟国 黄昌明 黄忠诚 季加孚 江志伟 姜可伟 揭志刚 兰 平 李 宁 李国新 李乐平 梁小波 李幼生 李志霞 梁 寒 林 锋 林建江 林桐榆 刘铜军 刘 彤 刘宝华 刘炳亚 刘天舒 刘颖斌 刘玉村 罗 琪 马晋平 钱 群 秦净 秦新裕 潘 凯 潘志忠 彭俊生 任东林 任建安 邵钦树 沈 琳 寿成超 纯 苏向前 孙益红 所 剑 谭 敏 汪 宋 欣 汪建平 王 烈 王 磊 王杉 王存川 王国斌 王海江 王维林 王锡山 王振军 王自强 卫洪波 吴国豪 吴小剑 吴晔明 夏立建 徐瑞华 徐忠法 许剑民 薛 奇 薛英威 桦 姚宏伟 叶颖江 应敏刚 于金明 余佩武 曾庆黎 杨 真 张忠涛 赵 任 赵青川 郑成竹 郑民华 周平红 周岩冰 周志伟 周志祥 周总光 朱维铭 朱正纲 邹小明

通讯编委 (按姓氏拼音字母为序) 陈纲陈功邓靖宇 丁克峰 范朝刚 傅 红

韩加刚 胡建昆 江从庆 军 全黑鹰 明 胡杰前 姜 靖昌庆 李琛 李 勇 李德川 李曙光 李晓华 李云峰 李子禹 练 磊 林国乐 骞 刘 刘凤林 毛伟征 裴海平 沈坤堂 唐 磊 陶凯雄 童卫东 屠世良 云 E 王天宝 汪 健 颢 王 黔 王 群 王贵玉 王新颖 卫 吴 涛 勃 严 武爱文 肖 毅 超 燕 敏 姚琪远 印 慨 于颖彦 余 江 余家康 袁维堂 臧 潞 曾长青 张 张 卫 钟芸诗 俊 张 森 张连海 赵永亮

-

朱 骥 朱甲明

特约审稿专家 (按姓氏拼音字母为序) 曹永宽 崔滨滨 邓艳红 韩方海 胡彦锋 亮 浩 邱江锋 王旭东 王屹 魏 波 徐建波 俊

俞金龙 张常华 赵 刚 郑宗珩