重症急性胰腺炎专栏

本版责编: 裘佳 美编: 林丽 电话: 010-58302828-6858 E-mail: vsbgiuiia@163.com



治疗急性胰腺炎中西医结合有较完整体系

▲ 四川大学华西医院中西医结合科 唐文富

基于疾病严重程度 平脉辨证

SAP 是腹腔内可怕的 灾难,病情进展迅速, 可累及全身各脏器,无 特效药物而病死率高。 经过长期的临床探索, 独具中国特色的 SAP 中 西医结合治疗体系已得 到广泛运用。

分期诊治思路 南开医 院吴咸中院士等将 SAP 分 为初期结胸里实证、进展 期热毒炽盛证和恢复期邪 去正虚证。以通里攻下为 主,辅以清热活血、补气 健脾等治法,形成了一整 套中西医结合治疗 SAP 的 诊疗方法和临床路径。

热病观下的综合救治 体系 华西医院蒋俊明教

重症急性胰腺 专栏编委会

主办单位:

中国研究型医院协会胰腺 病专业委员会急性胰腺炎 学组

编委会组成人员 名誉主编:

黎介寿 赵玉沛

顾问:

李兆申 苗 毅 王春友 管向东 袁耀宗 严律南 张太平

主编:

李维勤 李 非 孙 备 吕农华 耿小平 杜奕奇 毛恩强 邹晓平 郝建宇 郭树彬 黄鹤光 周飞虎 蔡守旺 余 枭 胡国勇 黄永辉 金晓东 李 汛 赵 刚 朱建华 隆云冯全新周蒙滔 童智慧 许建明 陈汝福 刘 昌 王雪峰 吕 瑛 夏庆张泓

执行编委:

张 匀 郭 丰 车在前 柯 路 何文华 孙 昀 唐文富 王 刚 曾彦博 刘志勇 汤青青 王 铮 吴文广 路国涛



授在中医整体观念及传统 热病理论指导下, 以卫气 营血和脏腑辨证为基础, 结合 SAP 的临床特点,提 出气分证期、血分证期、 脏衰期、恢复期等证候类 型和病机传变规律的热病 理论。

气分证期热在肺胃、 热迫大肠等, 以热伤气津 为特点; 热邪易内陷转入 营血分证期而耗伤真阴, 扰及心神, 灼伤脉络, 致 热与血结, 热壅血瘀、肉 腐成脓; 或迫血妄行出血、 瘀血内停。津、气、血的 大量耗损,正气亏虚,气 血运行不畅, 致脏腑功能 衰竭而进入脏衰期。

经治疗后邪去正衰, 或正虚邪恋而表现出气阴 两伤、脾虚湿困、湿热留 恋、瘢痕积聚等恢复期症 候。据此独创热病观指导 下的"益气救阴、活血化 瘀、清热解毒、通里攻下" 综合救治体系,强调临证 重在变通,并遵循活血化 瘀贯穿始终,注意保护脾 胃阳气,时时顾护肺胃阴 液的原则。

平脉辨证体系 在此 基础上,笔者基于疾病严 重程度分型标准, 注重器 官功能状态、伤寒腹诊, 结合仲景脉学,兼辨痰饮、 宿食、瘀血三邪,建立平 脉辨证体系。

痞满燥实兼阳明腑实 证,右寸关浮滑有力:承 气类方、栀子豉汤。胆源 性AP口苦、黄疸而少阳 病或少阳阳明合病, 左关 或双关弦:柴胡类方。

腹腔积液, 小便不利, 呼吸困难而为太阳蓄水、 蓄血,右尺脉涩或浮数: 五苓散、越婢汤、桃核承 气汤。腹胀纳差,舌淡苔 白而太阴病, 右关沉弱无 力:参苓白术散、茯苓饮 或理中汤。腹水肿胀、身 痛怕冷、小便不利而少阴 病,左寸、右尺沉弱无力: 桂枝加附子、真武汤。

而为厥阴病, 六脉不等, 或弦而弱: 柴胡桂枝干姜



唐文富 教授

自20世纪80年 代起, 重症急性胰腺 炎(SAP)经历了非 手术治疗, 小网膜囊 内清创+腹部引流的 手术治疗, 胰腺大部 或全部切除的扩大手 术治疗和以中西医结 合非手术治疗为主、 择期手术为辅等不同 探索,目前已形成了 较为完整的中医药治 疗体系和日趋成熟的 中西医结合综合治疗

由于 SAP 临床表 现复杂多样, 早、中、 后期各不相同, 中医 证候多样,治疗选方 复杂多变, 中医一方 一药不能解决 SAP 的 全部问题。需基于器 官功能状态、局部并 发症和腹诊情况进行 平脉辨证。针对不同 病程病情选择不同的 中医药治疗手段和方 法;进行全国协作, 加强机理研究, 建立 全国可执行推广的 SAP 辨证论治规范, 供中西医同道共享, 以造福我国的急性胰 腺炎(AP)患者。

汤、乌梅丸等。

国内也有根据不同病 程分期分型辨证论治者, 寒热虚实错杂、感染 应重视通里攻下以攻邪 太过太久、扶正不足之

常用中医药治疗手段及使用方法

临床常根据辨证结果 静脉输注益气养阴、活血 化瘀中药注射剂;同时辨 证论治中药汤剂 50~100 ml 口服,1~2h一次,或少 量频服。若口服后腹胀明 显、呕吐,则胃肠减压30 min 后管喂。过早口服药 可能加重病情,鼓励推迟 到发病 24 h 后开始口服中 药或加芒硝。

在管喂给药前或同 时进行中药保留灌肠,

100~200 ml/次,加芒硝 10~20 g, 肠麻痹解除后能 自主排便时停止; 也可新 斯的明双侧足三里穴位注 射后 15 min 保留灌肠,间 隔6h可重复注射。若患 者心率 < 100 次 /min, 有 心肌缺血或冠心病史、前 列腺肥大史,可改为胃复 安穴位注射。

此外,可根据积液、 坏死物积聚位置和腹腔室 隔综合征分型,分别中药

外敷腹部、腰肋部;或胰 腺头、体、尾部积液、囊 肿等相应区域。白天外敷 膏剂6~8 h,间断外敷芒硝。 电针治疗能有效镇痛、改 善胃肠动力并抑制炎症反 应,1~2次/d;或穴位埋针。

临床上据病程早晚、 病情轻重和胰周病变特点 组合选择这些治疗手段, 达到人院24h内自主排便、 镇痛抗炎、促进积液和坏死 物吸收消退、包裹等目的。

中医药治疗重症急性胰腺炎的切入点

肺与大肠相表里 防 SAP 并发肺损伤

首先, 肺与大肠相表 里指导中医药促进积液吸 收、水肿消退、改善胃肠 动力、降低腹内高压以防 治SAP并发肺损伤。SAP 出现胰腺坏死、出血、感 染时, 累及心、肝、肠、 肺、肾、胃、脑等器官, 出现肠道功能衰竭和急性 呼吸窘迫综合征(ARDS), 导致多器官功能不全综合 征或多器官功能衰竭。而 肠道功能障碍是多器官

功能衰竭的扳机点,与 ARDS 密切相关。

在肺与大肠相表里指 导下,运用上述方法改善 SAP患者胃肠动力、排出 肠道宿食粪便、降低腹内 高压、提供动脉血氧分压, 最终减轻 ADRS 和胰腺的 炎症损伤,找到了中医基 本理论与现代危急重症临 床结合的最佳切入点。

在此基础上,将肺与 大肠相表里理论应用于电

针、针药合用抑制 SAP 炎症反应、改善胃肠动 力、降低腹内压而缓解急 性冠脉综合征、越婢汤协 同宣肺以防治 ARDS; 强化通里攻下以降低腹内 压、缓解急性冠脉综合 征、保护肺损伤,成功实 现多数中度和部分重度 ARDS 的无创呼吸支持治 疗,以减少ICU中转率、 肠道细菌移位和感染等并 发症。

肺为气之主 肾为气之根

其次,在中医学肺为 气之主、肾为气之根的理 论指导下, 选择越婢汤开 鬼门、五苓散洁净府协 同保护SAP早期的肺损 伤、肾损伤,并指导 SAP 患者早期液体复苏,注意 肺肾平衡保护,强调以血 mmHg,满足3项时即启 更慢,逐渐实现液体负

目标的限制性液体复苏策 略,辅以中药协同保护器 官功能。

当患者心率≥120次/ min, 尿量≤ 0.5 ml·Kg ¹·h⁻¹,血乳酸≥4 mmol/L, $HCT \ge 44\%$, $MAP \le 60$ 液动力学紊乱缓慢缓解为 动液体复苏(3 ml·Kg 平衡。

1·h-1),每4~6h 重复评估。 若心率 < 120次/min, 尿量 > 1 ml·Kg $^{-1}$ ·h $^{-1}$, HCT < 44%, MAP > 65mmHg中2项达标,即停 止复苏过程,液体速度改 为 1.5 ml・Kg⁻¹・h⁻¹ 或

"脾胃论"指导"肠道唤醒"

最后,中医"脾胃论" 指导"肠道唤醒",即基 于饥饿感的再进食新标 准: 尝试在各种中医药治 疗手段促进 SAP 疾病胃肠 功能恢复后,尽早行滋养

基于饥饿感的急性胰 患者腹痛腹胀、压痛反跳

调血清淀粉酶、脂肪酶等 正常才开始进食;大大缩 短住院时间,彻底颠覆传 统进食观念;并为中药、 针灸的疗效机理研究寻找 到了一个新的评价标准: 再进食时间。

与 2016 年 SCCM/ 腺炎再进食策略:不要求 ASPEN 指 南 中 AP 的 营 痛等症状体征缓解;不强 饥饿感作为再进食的唯一

标准,无需腹部症状体征 的缓解和酶学指标的正 常,结果显示出与传统再 进食标准同等的安全性, 且能缩短住院时间。在疾 病恢复期,中药活血利水 治疗假性囊肿或包裹性坏 死,实时结合经皮穿刺置 管而不轻易手术, 有助于 养支持理念一致,将自主 降低费用,促进患者康复。

(下转第17版)

16-17.indd 1 2017/7/19 15:57:28