# 心血管专栏

责任编辑: 贾薇薇 美编: 杜晓静 电话: 010-58302828-6858



中华医学会心血管病学分会 ESC 热点线上解读会召开

## 聚焦 2023 ESC 共筑全球心血管健康命运共同体

指南解读

医师报讯 (融媒体记者 贾薇薇)日前,"致信至未来"项目举办了"聚焦 2023 ESC,共筑心发展——中华医 学会心血管病学分会(CSC)欧洲心脏病学会(ESC)热点线上解读会",会议邀请我国心血管领域知名专家授课, 同时邀请部分 CSC 常委、委员专家和青委专家围绕 2023ESC 年会的 10 项重磅研究及 3 部指南进行深入点评分析。

大会主席、北部战区总医院韩雅玲院士介绍,"致信至未来"项目为全国心血管医师,尤其是中青年心血管 医师搭建了学术前沿热点的交流平台,将美国心脏病学会(ACC)、ESC、美国经导管心血管治疗学术会议(TCT)、 美国心脏协会(AHA)等国际心血管盛会的第一手学术信息,第一时间传播给广大中青年医生,助力提升国际视野, 指导及规范临床实践,共同推动心血管学科发展。项目自2019年启动以来,已走过100多个城市,召开500多场 学术会议,覆盖50万多名心血管医师,成为广大心血管医生信赖的热点传播互动平台。



《2023 ESC 糖尿病患者心血管病管理指南》

#### 为共病管理添砖加瓦

西安交通大学医学 院第一附属医院袁祖贻 教授指出,相比 2019 版 指南,新指南重视对心 血管病合并糖尿病患者 施行共病管理: 推荐对 所有心血管病患者筛查 糖尿病;同时对所有糖 尿病患者评估是否存在 动脉粥样硬化性心血管 病(ASCVD)和严重靶 器官损害(TOD)。此外, 指南首次引入了针对糖 尿病患者的 10 年心血管 病风险评分SCORE2-Diabetes, 用于个性化 评估心血管风险分层。 SCORE2-Diabetes 评分

#### 心血管专栏编委会

不仅可对心血管事件进

主编: 韩雅玲 马长生 副主编:

王祖禄 刘梅林 吴书林 张抒扬 陈纪言 陈绍良 荆全民 袁祖贻 黄 岚 编委:

马 翔 马颖艳 王 耿 王斌王焱 王守力 王海昌 曲鹏 刘映峰 江 洪 汝磊生 孙鸣宇 严晓伟 李 保 李 洋 李 悦 李 毅 李文江 李成祥 李学斌 李建平 李毅刚 杨峻青 杨跃进 杨新春 吴永健 何 奔 余锂镭 张 健 张 娟 张 萍 张志国 张俊杰 陈红陈茂范琰 欧阳非凡 金泽宁 周胜华 庞文跃 荆志成 洪 浪 相凑云 姚 焰 贺 勇 候静波 徐 凯 徐 琳 唐熠达 陶贵周 粱 明 梁延春 梁振洋 董建增 韩凌程翔

(按姓氏笔画排序) 秘书长: 张 萍 李 毅 行评估, 更重要的是对 患者的治疗和预后有重

在生活方式干预方 面,指南建议超重/肥 胖患者通过减重和增加 体育锻炼, 以改善代谢 和心血管总体风险,并 推荐超重/肥胖患者应 考虑服用有助减重的降 糖药物[如胰高血糖素样 肽-1(GLP-1)受体激 动剂]以减轻体重。

在药物治疗方面, 新指南在关注降糖药物 降糖作用的同时, 还特 别强调要关注降糖药物 对心血管死亡的益处和 安全性。基于大量大型 临床研究证据,新指南 明确建议,对于2型糖 尿病和 ASCVD 患者,降 糖治疗应首选 GLP-1 受 体激动剂和(或)钠-葡萄糖协同转运蛋白-2 (SGLT-2)抑制剂,以 降低心血管病风险,这 与是否需要控制血糖无 关,也与以前是否使用 二甲双胍无关。

在2型糖尿病合并 症方面,指南重点强 调糖尿病患者心衰的管 理,推荐合并射血分数 下降的心衰(HFrEF) 的糖尿病患者及早启动 强化干预措施,使用经 研究证实获益的药物 (SGLT-2 抑制剂等),

快速上调剂量,在6周 内达到目标剂量;合并 射血分数轻度降低的心 衰(HFmrEF)和射血分 数保留的心衰(HFpEF) 的患者,推荐使用恩格 列净或达格列净以降低 心衰住院或心血管死亡 风险。

对于合并慢性肾脏

病(CKD) 的患者, 根据估计肾小球滤过率 (eGFR)和尿白蛋白 肌酐比(UACR)选择 药物治疗: eGFR ≥ 20 ml·min<sup>-1</sup>·1.73 m<sup>-2</sup> 的 2型糖尿病和CKD患 者, 推荐使用 SGLT-2 抑制剂以降低心血管病 和肾衰的风险; eGFR  $> 60 \text{ ml} \cdot \text{min}^{-1} \cdot 1.73$  $m^{-2}$   $\perp$  UACR  $\geq$  300 mg/g 或 eGFR 在 25~60 ml·min<sup>-1</sup>·1.73 m<sup>-2</sup> 且 UACR ≥ 30 mg/g 的 2 型糖尿病患者, 推荐在 血管紧张素转化酶抑制 剂(ACEI)或血管紧张 素Ⅱ受体拮抗剂(ARB) 的基础上,联合非奈利 酮以减少心血管和肾衰 事件。



扫一扫 关联阅读全文

点评 北京大学第一医院李建平教授指出, 目 前心血管病和糖尿病共病十分普遍, 因此在 临床实践中, 更应该关注对心血管病合并糖 尿病的患者,如何做到真正有效的综合管理。 ESC 新版指南为共病管理添砖加瓦, 也呼吁 心血管医生在临床实践中应更加主动、积极 地承担起血糖管理的责任。

《2023 ESC 急性冠脉综合征管理指南》

### 首次提出急性冠脉综合征五步管理法

北部战区总医院李 毅教授指出,新指南将以 往的 ST 段抬高型心肌梗 死(STEMI)和非ST段 抬高型急性冠脉综合征 (NSTE-ACS)融合,将 急性冠脉综合征(ACS) 视为连续的疾病谱系,并 提出了ACS管理的五个 "Think": (1) "A.C.S." 法初始评估。A代表 Abnormal ECG, 看患者心 电图有没有异常; C代表 Clinical context, 了解患者 临床背景; S 代表 stable, 判断患者病情是否稳定。

(2)早期侵入性诊治策略 的考量,应在救护车或基 层医院即确定治疗策略。 STEMI 患者立即启动经皮 冠脉介入治疗(PCI)或溶 栓治疗,极高危的 NSTE-ACS 立即造影,并考虑联 合 PCI, 高危 NSTE-ACS 24 h 内行血管造影。(3) 抗栓治疗, 在急性期应进

行抗血小板和抗凝治疗。 (4) 血运重建,根据患者 情况决定 PCI 或冠脉旁路 移植术(CABG),以完全 血运重建为目标, 考虑使 用血管内影像学或生理学 检查来指导血运重建。(5) 二级预防, 出院后应积极 进行抗栓、降脂、心脏康

李毅教授还详细讲解 了新指南较以往指南新增

复等二级预防。

或修订的意见,并解释了 背后的原因。指南新增内 容中让人印象深刻是首次 提出 P2Y<sub>12</sub> 受体抑制剂单 药方案可以替代阿司匹林 用于长期抗栓治疗(Ⅱb)。

点评 南京市第一医院张 俊杰教授指出,新指南 将 STEMI 与 NSTE-ACS 合并制定指南,强调了 ACS是同一个疾病谱。 新指南强调了 P2Y12 抑 制剂单药较双联抗血小 板治疗(DAPT)可降低 患者的出血风险, 且不 增加缺血风险,指出在 DAPT 治疗后可用 P2Y12 抑制剂替代阿司匹林是 一个重要的更新,期待 将来有更多的中国证据

北京积水潭医院刘 巍教授认为,新指南提 出ACS是一个连续的疾 病谱系,并给出了五步 疾病管理措施, 非常实 用,对基层医生有很好 的指导作用。而且指南 新增【类推荐占比较以 往指南更高,给临床的 指导意义也更强。指南 强调了短期 DAPT 后使 用 P2Y<sub>12</sub> 抑制剂长期治疗 的获益, 今后临床中应 用氯吡格雷长期抗栓治 疗就更有信心。

《2023 ESC 急慢性心衰诊疗指南》

#### 填补治疗空白 推动临床实践

北部战区总医院王祖 禄教授指出,指南更新基 于 2021-2023 年发表的心 衰相关循证证据, 主要针 对三大章节进行更新:慢 性心衰、急性心衰、心衰 合并症的处理及预防。

慢性心衰方面,基于 EMPEROR-Preserved 和 DELIEVER 两项大型 RCT 研究所得到的一致性结果, 指南首次推荐 SGLT-2 抑 制剂(达格列净或恩格 列净)用于HFmrEF及 HFpEF 患者的治疗,以降 低慢性心衰患者的心衰再 住院及心血管死亡风险( I 类推荐)。

急性心衰方面,基于 STRONG-HF研究结果,

指南推荐心衰住院患者出 院前及出院后6周内随访 期间采取强化策略,启动 循证药物并快速滴定治 疗,以减少心衰再入院和 死亡率。

推荐2型糖尿病合并CKD 患者使用 SGLT-2 抑制剂 (达格列净或恩格列净),

以降低心衰住院或心血管 死亡风险(【类推荐); 推荐使用非奈利酮降低心 衰住院风险(【类推荐)。 对于存在铁缺乏的有症状 的HFrEF和HFmrEF患者, 在合并症方面,指南 推荐静脉补铁,以缓解心 衰症状并改善生活质量( I 类推荐)。

(下转 A7 版)

点评

中国医学科学院北 的新版心衰指南不谋而 京协和医院田庄教授提 合。此外,指南对急性心 出, 在慢性心衰方面, 指 南更新填补了HFpEF和 HFmrEF 的治疗空白,推 糖尿病合并 CKD 患者治 荐在全射血分数的慢性心 疗上新增了对 SGLT-2 抑 衰患者中应用 SGLT-2 抑制剂和非奈利酮的推荐, 制剂,这与我国正在修订

衰的治疗理念也更加符合 临床实践。最后,在2型 为这类患者带来了福音。

听医生说话 为医生说话 听医生说话 为医生说话 医阿自己的报纸!