

第二十届中国心脏大会召开, 强调“聚焦战略和关键技术 追求高质量发展” 心血管病防控迎接新时代

医师报讯 (融媒体记者 黄晶) “健康心脏 健康中国——新时代、新挑战、新理念、新发展”, 9月1日, 第二十届中国心脏大会(CHC) 以此为主题在京开幕。国家心血管病中心、中国医学科学院阜外医院郑哲党委书记强调, 在全球科技革命和产业变革突飞猛进的时期, 在中国新发展阶段、新理念、新格局的背景下, 面对心血管病的发病和死亡人数仍在增加的现实, 心血管防控事业也要由过去着眼于规模式增长, 转向更聚焦于战略层面和关键技术层面, 坚持“以预防为主、以基层为重点”, 推动医疗高质量发展。

二十载砥砺前行, CHC 已发展成我国乃至

亚太地区心血管界最具影响力的学术盛会, 引领着中国心血管病防治事业的蓬勃前行。郑哲书记强调, 国家心血管病中心和阜外医院会继续以中国心脏大会为载体, 同国内外同仁一道推动心血管事业发展, 为“健康中国”建设作出新贡献。

《医师报》与大会合作进行了一个月的线上直播, 48场专业授课, 千万人次的线上观看, CHC2023 再次创造了心血管会议的新记录。持续不间断地学术讲座调动了心血管医生的学习热情, 以实际行动提高了行业的专业水平。



关联阅读全文
扫一扫



中国心脏大会开幕式现场

高润霖院士 中国医疗质量和可及性提升

中国医学科学院阜外医院、国家心血管病中心高润霖院士指出, 中国医疗质量和可及性提升。

从临床救治能力看, 医疗质量有明显提升, 诊疗新技术推广迅速。高院士指出, 在全球 195 个国家和地区中, 中国的医疗质量和可及性明显改善, 在中等社会人口学指数国家中进步幅度第一。我国

的心脏搭桥手术死亡率明显下降, 已与美国相似。

在新技术推广方面, 我国经导管主动脉瓣置换术(TAVR)尤其显著, 具备主动脉手术能力的医院数量及手术量也快速增长。

但需要注意的是, 在主要诊疗技术的应用上, 我国存在“二八定律”, 即 20% 的大医院开展了 80% 的手术, 而 80% 的小

医院仅开展了 20% 的手术。高院士指出, 例数少的医院, 由于经验相对不足, 可能并发症的发生率会较高, 需要进一步加强新技术推广的规范化。

基于全球疾病负担报告的分析显示, 1990—2019 年, 我国心血管病年龄标化死亡率下降了 29%, 主要是因为脑卒中标化死亡率下降了 39%, 而冠心病

标化死亡率上升了 11%。

总体上看, 我国出血性脑卒中死亡率已呈现下降趋势, 部分地区(如北京、上海、浙江等经济发达省市)缺血性心脏病年龄标化死亡率也已下降。

高院士表示, 尽管该结果需要进一步验证, 但这在一定程度上体现了我国 30 多年来心血管病防治的成果。

荣誉时刻

39 家医院入围 心血管世界百强榜出炉

会上, 由中国工程院杨宝峰院士公布了全球及中国医院心血管病科技影响力报告。《2022 年度全球医院心血管研究学术影响力综合排名(TOP100)》中, 中国医学科学院阜外医院位列第四, 复旦大学附属中山医院位列第十五。前五十排名中, 共有 13 家医院入围, 前 100 排名中, 共 39 家医院入围。近些年中国心血管领域的科研实力快步提升, 正在世界舞台上展现中国风采。

2022 年度十大研究论文公布

中国科学院顾东风院士公布了 2022 年度中国心血管病临床与流行病学方向的十大研究论文, 高润霖院士、胡盛寿院士为入选的作者代表颁发证书和纪念牌。



2022 年度十大临床与流行病学研究论文作者合影

同济大学附属东方医院陈义汉院士重磅公布了 2022 年度中国心血管病十大基础研究论文, 并与杨宝峰院士为入选研究作者代表颁发证书和纪念奖牌。



2022 年度心血管病十大基础研究论文作者合影

胡盛寿院士 中国心血管科研产出成果丰硕 转化量有待提升

“站在新的起点, 要迎接新的时代”, 大会主席、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士指出, 中国心血管病研究应把“面向人民健康”作为国家战略发展目标, 站在国家心血管病整体防控的高度上, 调整研究方向、策略和模式。

推动成果转化 赋能基层

研究的导向应该是出药物靶点、出技术、出产品、出指南、出政策依据, 从而推动成果转化, 赋能基层, 以此支撑心血管发病率、致死率拐点的出现。

胡院士强调, 至少在六个方向开展心血管病研究: 做好危险因素识别和致病机制解析; 风险预测评估和预警、风险监测与防控; 全疾病周期早筛与精准诊断、心血管病干预靶点与治疗策略; 心血管高端置入器械研发与应用。

构建全球心血管病 学术影响力评价平台

1959 年, 全国第一次心脏血管疾病学术会议上, 要求 3 年内全国各省及自治区至少有一家比较全面的心血管病防治和研究中心。60 余年后, 如何客观、科学地评估中国心血管病研究在此期间取得的进步, 以及与国外存在哪些差距? 如何更为明确未来的发展方向?

胡院士指出, 要做好这些评估, 就要依据科学的数据。为此, 国家心血管病中心建立了全球心血管病学术影响力评价平台(CAPE)。胡院士指出, 希望能借此展示全球范围内的心血管病研究数据, 发现不同领域, 包括不同亚专科, 不同学术领域发生的变化, 精准评价中国心血管病研究的现状。以“全、深、准”为资源构建原则, 国家心血管病中心选择全球三大数据库(PubMed、WOS、Scopus), 以医学主题词表(MeSH)为检索基础。

但在随着医学日新月异

异的飞速发展, 即使发展几十年的 MeSH 依然不够全面, 在实际临床亚学科分类中存在分类不准确和不全面的问题。国家心血管专家委员会汇集各领域专家, 在 MeSH 词表的基础上构建了阜外词表, 对 MeSH 词表进行了更新(加入了新词、新发现), 使检索策略能够更全面, 也能对临床亚学科细分化(如高血压领域), 弥补了 MeSH 词表的不足。以此构建了 2016—2022 年全球心血管病领域资源数据。

论文数量居全球第二位 但研究转化不足

平台数据显示, 2016—2022 年中国发表心血管研究论文 7.7 万篇, 心血管学术论文总量已超过了大部分发达国家, 位居世界第二。7 年间, 按第一作者国别进行统计, 我国论文发表数量和累积影响因子方面增速最快。但在全球发表论文量前十位国家中, 无论是使用 JCR 分区, 还

是使用中科院分区, 中国 Q1 区论文数量占比仅居第八位。

F1000 标引论文数量排名第六, AHA/ACC/ESC 指南被引排名也仅第六, 高质量论文还有待于提高。基于全球医疗机构心血管学术影响力评价指标体系和权重设定, 2023 年度全球医院心血管学术影响力综合排名前十名的医院中, 仅有中国医学科学院阜外医院一家医院上榜。通过对 2013—2021 年中美心血管领域专利申报数量的对比分析, 近些年来, 虽然中国血管器械获批增速明显, 但依然有提升空间, 我国临床研究在转化方面存在不足。

“心脏疾病”临床研究注册(Clinicaltrial.gov)数量也距美国还有一定的差距。中国心血管自然基金资助仅占医学部的 14.1%, 心血管病研究基金资助的数量和强度也有待加强。