



广东省胸痛中心联盟

2018年度工作总结 及2019年工作计划

向定成

2018-12-21

广东省胸痛中心联盟的工作依据

广东省卫生和计划生育委员会办公室文件

粤卫办〔2017〕13号

广东省卫生计生委办公室关于印发 2017-2019年广东省胸痛中心 创建活动方案的通知

- 原则上所有承担急性胸痛救治任务的三级医院及二级医院均应建立胸痛中心
- 其中至少50%以上通过省级认证
- 等级医院评审及重点学科评审条件

国家卫生和计划生育委员会办公厅

国卫办医函〔2017〕1026号

国家卫生计生委办公厅关于印发 胸痛中心建设与管理指导原则(试行)的通知

各省、自治区、直辖市卫生计生委,新疆生产建设兵团卫生局:

为落实《国家卫生计生委办公厅关于提升急性心脑血管疾病医疗救治能力的通知》(国卫办医函〔2015〕189号)和《关于印发2017年深入落实进一步改善医疗服务行动计划重点工作方案的通知》(国卫办医函〔2017〕139号)有关要求,推动建立多学科诊疗模式,进一步提升胸痛相关疾病医疗救治能力,我委组织制定了《胸痛中心建设与管理指导原则(试行)》(以下简称《指导原则》),现印发给你们(可从国家卫生计生委官方网站下载),供卫生计生行政部门和医疗机构开展胸痛中心建设与管理时参照使用。

地方各级卫生计生行政部门要高度重视胸痛相关疾病医疗救治工作,按照改善医疗服务相关工作要求,创新急诊急救服务,鼓励指导本辖区医疗机构做好胸痛中心建设和管理工作。具备条件的医疗机构,要按照《指导原则》积极开展胸痛中心建设,建立以胸痛中心为基础的多学科联合诊疗模式,提升医疗服务能力。尚不具备条件的医疗机构,要进一步加强相关临床专科能力建设,做好胸痛患者的接诊和转诊工作,保障胸痛患者生命安全,不断增强人

广东省胸痛中心认证及示范基地遴选工作

广东省卫生和计划生育委员会

粤卫办函〔2017〕532号

广东省卫生计生委办公室关于做好2017年度 广东省胸痛中心认证和示范基地 遴选工作的通知

各地级以上市卫生计生局（委），部属、省属医药院校驻穗医院及委直属医院：

根据《广东省卫生计生委办公室关于印发2017-2019年广东省胸痛中心创建活动方案的通知》（粤卫办〔2017〕13号）部署，我委将于近期启动2017年度广东省胸痛中心认证和示范基地遴选工作，现将有关事项通知如下：

一、做好2017年度“广东省胸痛中心”认证工作

按“广东省胸痛中心”建设标准实际运行6个月的医院，可填写《“广东省胸痛中心”认证申请表》（以下简称《申请表》，详见

附件1

广东省胸痛中心认证流程

附件2

广东省胸痛中心示范基地遴选条件

- 一、示范基地必须为已经通过国家胸痛中心认证的单位。
- 二、认证云平台数据库填报全面、真实，管理规范，各数据趋势显示持续改进效果显著；
- 三、示范基地应以中国胸痛中心质控标准细则为重点考核指标，其中主要指标综合排名应在所有机构中靠前（广东省胸痛中心示范基地遴选的质量指标及权重系数附后）。
- 四、示范基地必须具有一定区域代表性和医院类别代表性，要致力于促进本地区的区域协同救治体系建设和发展，鼓励管理

第一部分：2018年主要工作

2018年开展的主要工作



1、广泛开展胸痛中心培训



2、全国首推省级验收与预检工作



3、全国首先开展胸痛中心常态化质控



4、1120心梗救治日科普宣教

2018年全省集中培训（共三期）



3月11日广州
第一期培训会



7月20日深圳
第二期培训会



广东省胸痛中心协会

地址：广州市流花路111号6号楼406房

电话：020-88654530

关于召开胸痛中心规范化培训 2018 年第三期 培训会议的通知

各医疗机构胸痛中心：

随着国家胸痛中心认证与质控工作的快速推进和胸痛中心“三全模式”的全面践行，全国各地胸痛中心建设已进入全新的快速发展时期，为进一步推动各胸痛中心建设单位的规范化进程，中国胸痛中心广州区域认证办公室将于2018年12月21日在广州召开“胸痛中心规范化培训 2018年第三期培训会”。

大会主席向定成教授、陈纪言教授诚邀全国各地胸痛中心建设单位同仁参会，也期待拟成立胸痛中心的单位积极派人参加培训！

一、培训时间

2018年12月21日

12月21日 广州
第三期培训会

胸痛中心专题培训27场

12场

• 胸痛中心参访



数据



抗栓



参访



6场

• 胸痛护士培训会议

4场

• 规范抗栓培训

2场

• 数据管理专项培训

2场

• 急诊PCI培训

1场

• 急诊岗位核心能力培训核心

首届胸痛中心护理岗位能力强化培训班



胸痛中心护理岗位能力强化培训班



第三期胸痛中心护理岗位能力强化培训班



第四期胸痛中心护理岗位能力强化培训班



2018年第五期胸痛中心护理岗位能力强化培训班



2018年广东省胸痛中心急诊岗位核心能力培训会暨第六期胸痛中心护理岗位能力强化培训班



质控专项培训



对各地市质控专家及单位进行培训



青少年培训：以青少年做支点撬动大众教育见成效，与青少年教育机构“青草”合作，“一带六效应”

强化中学生急救意识
每年暑假进行心肺复苏、戒烟、胸痛急救培训



邝志辉医生在棠福中学

柳婷医生在嘉禾中学

全国首推省级验收与推荐制合并

广东省率先开启省级胸痛中心认证和国家认证推荐机制

2018-01-29 胸痛中心服务平台

» 广东省率先启动 «

省级胸痛中心认证和国家认证推荐机制

2018年1月26日下午，由广东省卫计委主办、广东省胸痛中心联盟（广东省胸痛中心协会和广东省介入心脏病学会）承办的广东省第一批胸痛中心认证工作总结会在广州圆满落幕。广东省卫计委医政处张伟处长、陈永嘉科长，广东省胸痛中心联盟两位主席广东省人民医院陈纪言教授、解放军广州总医院向定成教授等31位广东省胸痛中心认证专家组成员出席了此次会议。



通过省级验收的单位
方可推荐进入国家级认证。



全国试点--先行先试

全国首推省级验收与推荐制合并

广东省卫生和计划生育委员会

粤卫办函〔2017〕532号

广东省卫生计生委办公室关于做好2017年度
广东省胸痛中心认证和示范基地
遴选工作的通知

广东省卫生和计划生育委员会

粤卫办函〔2018〕103号

广东省卫生计生委办公室关于做好2018年度
广东省胸痛中心认证和示范基地
遴选工作的通知

各地级以上市卫生计生局(委) 部属、省属医药院校附属医院及
委直属医院:

根据《广东省卫生计生委办公室关于印发2017-2019年广东省胸痛中心创建活动实施方案的通知》(粤卫办〔2017〕13号,以下简称《通知》)部署,2017年我委完成了第一批省级认证。目前广东省注册胸痛中心单位为245家,其中33家胸痛中心通过国家级认证,12家胸痛中心通过省级认证。为加快广东省胸痛中心建设进度,现将2018年度广东省胸痛中心认证工作及示范基地遴选工作有关事项通知如下。

一、做好2018年度“广东省胸痛中心”认证工作

2018年广东省胸痛中心认证将分三批次开展,第一批:2018年3月1日-5月31日,第二批:6月1日-8月31日,第三批9

各批次时间节点如下:

- 第一批:2017年11月15日-2018年1月26日
- 第二批:2018年3月1日-2018年5月31日
- 第三批:2018年6月1日-2018年8月23日
- 第四批:2018年9月1日-2018年12月14日

2017-2018年共
完成4批次省级验收

全国首推省级验收与推荐制合并

各批次各环节评审情况汇总：

| 批次 | 报名单位 | 办公室 网审 | 现场核查 | 通过验收 | 推荐国家 |
|-----|------|-----------|------|------|------|
| 第一批 | 49 | 49 | 19 | 12 | 11 |
| 第二批 | 13 | 13 | 13 | 11 | 10 |
| 第三批 | 16 | 16 | 10 | 6 | 6 |
| 第四批 | 37 | 36 | 26 | 21 | 21 |
| 总计 | 115 | 114 | 68 | 50 | - |

省级预检模式推广：



中国心血管健康联盟
China Cardiovascular Association

中国心血管健康联盟
心血管健康（苏州工业园区）研究院
中国胸痛中心认证工作委员会
胸痛中心总部



心血管健康研究院
China Heart Institute

关于“2018年度第三批次通过省级胸痛中心联盟预检单位”通知

2018年6月12日，中国胸痛中心总部从报名申请2018年第三批次认证的198家单位中筛选出符合基本资质的167家单位进入材料初审阶段，经过区域认证办公室初步审核和总部复核，最后有117家单位进入到省级联盟预检阶段。

省联盟预检是申请认证单位通过认证办公室材料初审之后，进入专家网评之前的重要评估环节，旨在通过预检工作帮助申请认证单位提高建设质量，同时避免实际准备不充分的单位进入正式现场核查。省联盟预检通过是决定申请认证单位进入专家网评/现场核查的重要依据。

在各省联盟专家的全力配合下，预检工作顺利进行，此次参与省联盟预检的单位共117家，其中3家单位未通过省级联盟预检工作，暂缓认证进程，

国家级胸痛中心认证从2018年第三批次开始正式推行省联盟预检机制

陕西省胸痛联盟2018年第三批次胸痛中心预检工作圆满完成

胸痛中心总部 8月2日

通过资格预审，办公室网审，陕西省三家医院进入省级胸痛中心联盟预检阶段，在陕西省心血管专科联盟理事长袁祖贻教授的统一安排下，2018年7月24日—7月31日，陕西省胸痛联盟专家李丽君教授、田刚教授、沈桂冬教授分别对2018年第三批通过办公室材料初审的两家标准版，一家基层版胸痛中心建设单位进行预检。专家们冒着40°C以上的高温，认真听取医疗总监汇报，与院领导、120急救人员、网络医院代表沟通并提问，通过到急诊科、导管室、心血管内科CCU实地查看等方式开展现场预检，尤其对上报数据及建设材料进行了重点检查。专家们针对每家医院的亮点与不足做了详细反馈并提出指导建议，希望此次预检能够促进这三家医院建设单位顺利通过胸痛中心总部的正式认证。



中国胸痛中心认证专家莅临我院指导工作

宣传科 长治市人民医院 5月16日

5月13日上午，中国胸痛中心认证工作委员会委员、大同煤矿集团有限责任公司总医院副院长孙玉红莅临我院，对我院申报国家级胸痛中心进行省联盟预检。我院副院长周潞荣、陈锦华、医务科主任段云飞、心内科主任张玉平、急诊科主任毕淑珍等相关科室及部门代表参加了本次会议。



广东省胸痛中心启动会+质控会+常态化质控

13场质控会

20场启动会

219家单位
常态化质控检查

调动政府，推动全省20/21个地市发布胸痛中心建设配套文件

广东省卫生和计划生育委员会办公室文件

粤卫办函〔2018〕11号

广东省卫生和计划生育委员会关于印发《广东省胸痛中心建设活动方案》的通知

各设区市卫生和计划生育局，各直属医疗卫生单位：为落实《广东省胸痛中心建设活动方案》，提高胸痛中心建设水平，促进胸痛中心规范化运行，提高急性胸痛相关疾病的诊疗水平，根据《关于印发2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案的通知》（粤卫办〔2017〕13号）的要求，经研究，我局定于2018年8月25日（星期五）上午9:00在肇庆市湖大酒家举办广东省胸痛中心建设启动培训会议，现将有关事项通知如下：一、培训对象（一）全市胸痛中心创建工作联络员及工作人员；（二）胸痛中心建设的核心理念和工作重点；（三）胸痛中心建设理念及急救流程；（四）现场参观肇庆市人民医院胸痛中心。二、培训人员（一）各县（市、区）卫生计生局、肇庆高新区社

广东省卫计委

广州市卫生和计划生育委员会文件

穗卫医函〔2018〕9号

广州市卫生和计划生育委员会关于成立广州市胸痛中心质量控制中心的通知

各区卫生计生局，各医疗卫生单位：为落实《广东省胸痛中心建设活动方案》，提高胸痛中心建设水平，促进胸痛中心规范化运行，提高急性胸痛相关疾病的诊疗水平，根据《关于印发2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案的通知》（粤卫办〔2017〕13号）的要求，经研究，我局定于2018年8月25日（星期五）上午9:00在肇庆市湖大酒家举办广东省胸痛中心建设启动培训会议，现将有关事项通知如下：一、培训对象（一）全市胸痛中心创建工作联络员及工作人员；（二）胸痛中心建设的核心理念和工作重点；（三）胸痛中心建设理念及急救流程；（四）现场参观肇庆市人民医院胸痛中心。二、培训人员（一）各县（市、区）卫生计生局、肇庆高新区社

广州市卫计委

东莞市卫生和计划生育局

东卫医函〔2018〕236号

关于召开东莞市推进胸痛中心建设现场会暨惠州市胸痛中心联盟成立大会的预通知

各县（区）卫计局，市直有关医疗卫生单位，市120急救指挥中心，社会办医疗机构：为贯彻落实《广东省卫生计生委办公室关于印发广东省胸痛中心常态化质控标准的通知》（粤卫办函〔2018〕124号）精神，进一步加强我市急性胸痛区域性协同救治网络建设，经研究，决定召开惠州市推进胸痛中心建设现场会暨惠州市胸痛中心联盟成立大会，现将有关事项通知如下：一、会议时间：2018年8月26日上午8:30-12:00。二、会议地点：在珠海国际会议中心。三、参会人员：全市二级及以上综合医院、社区卫生服务机构、乡镇卫生院

东莞市卫计局

惠州市卫生和计划生育局

惠市卫函〔2018〕236号

关于召开惠州市推进胸痛中心建设现场会暨惠州市胸痛中心联盟成立大会的预通知

各县（区）卫计局，市直有关医疗卫生单位，市120急救指挥中心，社会办医疗机构：为贯彻落实《广东省卫生计生委办公室关于印发广东省胸痛中心常态化质控标准的通知》（粤卫办函〔2018〕124号）精神，进一步加强我市急性胸痛区域性协同救治网络建设，经研究，决定召开惠州市推进胸痛中心建设现场会暨惠州市胸痛中心联盟成立大会，现将有关事项通知如下：一、会议时间：2018年8月26日上午8:30-12:00。二、会议地点：在珠海国际会议中心。三、参会人员：全市二级及以上综合医院、社区卫生服务机构、乡镇卫生院

惠州市卫计局

汕尾市卫生和计划生育局

汕卫办函〔2018〕148号

关于举办汕尾市胸痛中心建设培训班的通知

各县（市、区）卫计局，局直属有关医疗卫生单位：为贯彻落实《广东省胸痛中心建设活动方案》，提高胸痛中心建设水平，促进胸痛中心规范化运行，提高急性胸痛相关疾病的诊疗水平，根据《关于印发2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案的通知》（粤卫办〔2017〕13号）的要求，经研究，我局定于8月17日举办汕尾市胸痛中心建设培训班，现将有关事项通知如下：一、培训时间：2018年5月17日8:30-12:00。二、培训地点：汕尾市第二人民医院（汕尾选择基金医院）住院部十三楼学术报告厅。三、培训内容：胸痛中心建设和认证相关工作，将邀请“广东省胸痛中心”创建活动专家授课。四、培训对象：全市二级及以上综合医院业务院长、医务科负责人、心内科（内科）主任和护士长、急诊科主任和护士长；中

汕尾市卫计局

阳江市卫生和计划生育局

阳卫办〔2017〕240号

关于举办阳江市胸痛中心建设工作培训班的通知

各县（市、区）卫生计生局，局直属医疗卫生机构：为贯彻落实《2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案》（粤卫办〔2017〕13号）文件精神，提高我市急性胸痛相关疾病的早期救治能力和规范化诊疗水平，加快推进全市胸痛中心创建工作，我局定于5月17日举办阳江市胸痛中心建设培训班，现将有关事项通知如下：一、时间：2017年6月29日上午8:00-12:00，报到时间8:00-8:30，请参加培训的人员到会场签到。二、地点：市人民医院门诊综合楼九楼大课室。三、授课内容：胸痛中心建设和认证相关工作，将邀请“广东省胸痛中心”创建活动专家授课。四、培训对象：全市二级及以上综合医院业务院长、医务科负责人、心内科（内科）主任和护士长、急诊科主任和护士长；中

阳江市卫计局

茂名市卫生和计划生育局

茂卫函〔2017〕411号

关于举办茂名市胸痛中心建设工作培训班的通知

各县、县级市卫生和计划生育局，滨海新区、高新区、高新区社事各局，市直医疗卫生单位，茂名石化医院、茂名农垦局卫生科：为贯彻落实《2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案》（粤卫办〔2017〕13号），提高我市急性胸痛相关疾病的早期救治能力，带动全市急重症救治能力和水平的全面提升，经研究决定，我局委托茂名市人民医院于2017年6月下旬举办一期胸痛中心建设工作培训班，现将有关事项通知如下：一、会议时间：2017年6月29日（星期六）下午2:00-5:30。二、会议地点：茂名市人民医院1号楼23楼会议室

茂名市卫计局

佛山市卫生和计划生育局

佛卫办〔2018〕770号

佛山市卫生和计划生育局关于加强全市胸痛中心建设和质量控制工作的通知

各区卫生和计划生育局，市直医院：为进一步规范我市医疗机构胸痛中心建设，加强胸痛中心质量管理，提高胸痛中心规范化运行，提高急性胸痛相关疾病的诊疗水平，根据《关于印发2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案的通知》（粤卫办〔2017〕13号）的要求，经研究，我局定于2018年8月25日（星期五）上午9:00在肇庆市湖大酒家举办广东省胸痛中心建设启动培训会议，现将有关事项通知如下：一、培训对象（一）全市胸痛中心创建工作联络员及工作人员；（二）胸痛中心建设的核心理念和工作重点；（三）胸痛中心建设理念及急救流程；（四）现场参观肇庆市人民医院胸痛中心。二、培训人员（一）各县（市、区）卫生计生局、肇庆高新区社

佛山市卫计局

肇庆市卫生和计划生育局

肇卫办〔2018〕770号

关于举办肇庆市胸痛中心创建活动培训会议的通知

各县（市、区）卫生计生局，肇庆高新区社事各局，市直有关医疗卫生单位，肇庆市附属医院，端州城区部分民营医院：为贯彻落实《2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案》（粤卫办〔2017〕13号）文件精神，提高我市急性胸痛相关疾病的早期救治能力，带动全市急重症救治能力和水平的全面提升，经研究，我局定于2018年8月25日（星期五）上午9:00在肇庆市湖大酒家举办广东省胸痛中心建设启动培训会议，现将有关事项通知如下：一、培训对象（一）全市胸痛中心创建工作联络员及工作人员；（二）胸痛中心建设的核心理念和工作重点；（三）胸痛中心建设理念及急救流程；（四）现场参观肇庆市人民医院胸痛中心。二、培训人员（一）各县（市、区）卫生计生局、肇庆高新区社

肇庆市卫计局

韶关市卫生和计划生育局

韶卫办〔2018〕117号

关于召开珠海市胸痛中心质量控制中心成立大会暨胸痛中心质量控制培训班的预通知

各县（市、区）卫生计生局，局直属有关医疗卫生单位：为贯彻落实《广东省胸痛中心建设活动方案》（粤卫办〔2017〕13号）文件精神，提高我市急性胸痛相关疾病的早期救治能力，带动全市急重症救治能力和水平的全面提升，经研究，我局定于2018年8月25日（星期五）上午9:00在肇庆市湖大酒家举办广东省胸痛中心建设启动培训会议，现将有关事项通知如下：一、培训对象（一）全市胸痛中心创建工作联络员及工作人员；（二）胸痛中心建设的核心理念和工作重点；（三）胸痛中心建设理念及急救流程；（四）现场参观肇庆市人民医院胸痛中心。二、培训人员（一）各县（市、区）卫生计生局、肇庆高新区社

韶关市卫计局

珠海市卫生和计划生育局办公室

珠卫计办〔2018〕117号

关于召开珠海市胸痛中心质量控制中心成立大会暨胸痛中心质量控制培训班的预通知

各区卫生计生行政部门，各医疗机构：为进一步加强珠海市急性胸痛疾病临床救治管理工作，推动我市急性胸痛患者的区域协同救治网络建设，高效完成胸痛中心建设和认证工作，我局决定召开珠海市胸痛中心质量控制中心成立大会暨胸痛中心质量控制培训班，现将有关事项通知如下：一、会议时间：2018年8月18日（星期六）全天。二、会议地点：上午9:00-12:00 在珠海国际会议中心进行广东省胸痛中心常态化质控理论培训；下午13:00-16:30 在珠海

珠海市卫计局

汕头市卫生和计划生育局

汕市卫办〔2018〕164号

汕头市卫生计生局办公室关于成立汕头市胸痛中心专家组的预通知

各县区卫生计生局，局直属各单位，汕头医学院附属医院，有关医疗机构：根据《广东省卫生计生委办公室关于印发〈广东省胸痛中心常态化质控标准〉的通知》（粤卫办〔2018〕124号）要求，为更好的对全市开展胸痛中心的医疗机构进行质量管理，进一步加强我市急性胸痛区域性协同救治网络建设，推动全市胸痛中心建设、培训、初审、质控工作，提高胸痛中心救治水平，决定成立汕头市胸痛中心专家组，挂靠在汕头医学院第一附属医院，有关事项如下：一、胸痛中心专家组人员组成组长：王波 汕头医学院第一附属医院副院长，主任医师副组长：郑志雄 汕头市中心医院科教科科长，主任医师侯作勇 汕头市第二人民医院副院长，主任医师王伟 汕头医学院第二附属医院院长助理，主任医师

汕头市卫计局

广东省梅州市卫生和计划生育局

梅市卫办〔2018〕286号

关于成立梅州市胸痛中心联盟的通知

各县（市、区）卫计局，市直有关医疗卫生单位：根据《广东省卫生计生委办公室关于印发2017-2019年广东省胸痛中心建设活动方案的通知》（粤卫办〔2017〕13号）《广东省卫生计生委办公室关于印发〈广东省胸痛中心常态化质控标准〉的通知》（粤卫办〔2018〕124号）的精神，为实现“原则上三级综合医院和县级综合医院等承担急性胸痛主要接诊任务的医院均应建立胸痛中心，其中至少50%的医院通过广东省胸痛中心认证”的目标，进一步加强我市急性胸痛区域性协同救治网络建设，更加高效地推动胸痛中心建设和认证工作，经研究，决定成立梅州市胸痛中心联盟，现将有关事项通知如下：一、胸痛中心联盟人员组成主任：郭建生（江门市卫生计生局局长）常务副主任：黄天明（江门市中心医院副院长）副主任：陈述祥（江门市五邑中医院副院长）副主任：余泽洪（江门市人民医院大内科主任）

梅州市卫计局

江门市卫生和计划生育局办公室文件

江卫办〔2018〕172号

关于成立江门市胸痛中心联盟并设立质控委员会和培训委员会的通知

各县（市、区）卫生计生局，市直有关医疗卫生单位：根据《广东省卫生计生委办公室关于印发〈广东省胸痛中心常态化质控标准〉的通知》（粤卫办〔2018〕124号）要求，为进一步加强我市急性胸痛区域性协同救治网络建设，更加高效地推动胸痛中心建设和认证工作，经研究，决定成立江门市胸痛中心联盟，现将有关事项通知如下：一、江门市胸痛中心联盟领导小组组长：郭建生（江门市卫生计生局局长）常务副主任：黄天明（江门市中心医院副院长）副主任：陈述祥（江门市五邑中医院副院长）副主任：余泽洪（江门市人民医院大内科主任）

江门市卫计局

广东省胸痛中心地市级启动会+质控会

| 序号 | 城市 | 承办单位 | 启动会举办日期 | 参会人数 | 承办单位 | 质控会举办日期 | 参会人数 | |
|----|-----|----------------|---------------|---------------|---------------------|-------------|---------------|---------------|
| 1 | 广州市 | 广州市卫计委 | 2017年12月29日 | 300人 | 广州医科大学附属第二医院 | 2018年5月10日 | 300人 | |
| 2 | 深圳 | 深圳市人民医院 | 2017年9月24日 | 300人 | 深圳市人民医院 | 2018年6月29日 | | |
| 3 | 东莞 | 东莞市人民医院 | 2017年12月14日 | 150人 | 东莞市人民医院 | 2017年12月14日 | 150人 | |
| 4 | 佛山 | 佛山市南海区人民医院 | 2017年9月7日 | 400人 | 佛山市南海区人民医院+人民医 院 | 2018年4月26日 | 500人 | |
| 5 | 河源市 | 河源市人民医院 | 2018年4月22日 | 500人 | | | | |
| 6 | 惠州 | 惠州市第三人民医院 | 2018年4月22日 | 500人 | 惠州市第三人民医院 | 2018年4月22日 | 500人 | |
| 7 | 江门 | 江门市人民医院 | 2017年6月29日 | 200人 | 江门市中心医院 | 2018年12月17日 | 60人 | |
| 8 | 揭阳 | 揭阳市人民医院（区域启动会） | 2017年10月28日 | 500人 | | | | |
| 9 | 茂名 | 茂名市人民医院 | 2017年6月29日 | 200人 | 茂名市卫计局 | 2018年11月23日 | 200人 | |
| 10 | 梅州 | 梅州市人民医院 | 2018年6月30日 | 500人 | 梅州市人民医院 | 2018年6月30日 | 500人 | |
| 11 | 清远 | 清远市人民医院 | 2017年9月21日 | 150人 | | | | |
| 12 | 汕头 | 汕头大学医学院第一附属医院 | 2017年10月28日 | 500人 | 汕头大学医学院第一附属医院 | 2018年10月20日 | 200人 | |
| 13 | 汕尾 | 汕尾市第二人民医院 | 2018年5月17日 | 300人 | | | | |
| 14 | 韶关市 | 粤北人民医院 | 2017年8月26日 | 200人 | | | | |
| 15 | 阳江 | 阳江市人民医院 | 2017年6月29日 | 200人 | | | | |
| 16 | 云浮 | | | | | | | |
| 17 | 湛江 | 广东省医科大学附属医院 | 2017年1月8日 | | 广东省医科大学附属医院 | 2018年7月13日 | 300人 | |
| 18 | 肇庆 | 肇庆市高要区人民医院 | 2017年8月25日 | 500人 | | | | |
| 19 | 中山市 | 中山市人民医院（自办） | 2017年 | 200人 | 中山市卫计局 | 2018年10月25日 | 300人 | |
| 20 | 珠海 | 珠海市人民医院 | 2017年9月28日 | 100人 | 珠海市人民医院 | 2018年8月18日 | 300人 | |
| 21 | 潮州 | 潮州市人民医院（区域启动会） | 2017年10月28日 | 500人 | | | | |
| | | | 共计20场次 | 6400人次 | | | 共计13场次 | 3310人次 |

建立地级市质控主体——东莞试点，先行先试



广东省卫生和计划生育委员会

粤卫办函〔2018〕124号

广东省卫生计生委办公室关于印发《广东省胸痛中心常态化质控标准》的通知

各地级以上市卫生计生局（委），部属、省属医药院校附属医院及委直属医院：

为进一步规范我省胸痛中心建设，促进胸痛中心运行质量的持续改进，提高我省急性胸痛相关疾病的救治水平，根据《国家卫生计生委办公厅关于印发胸痛中心建设与管理指导原则（试行）的通知》精神，我委组织制定了广东省胸痛中心常态化质控标准（PCI版和基层版，详见附件），并对开展广东省胸痛中心质量控制工作提出如下意见，请参照执行。

依托地市级卫计委/局成立胸痛中心联盟或者跨地市的区域联盟为质控主体，建立常态化的胸痛中心质控工作机制

东莞市胸痛中心常态化质控

东莞市卫生和计划生育局

关于开展胸痛中心质控检查的通知

各医院：

根据国家及广东省胸痛中心建设方案和质控要求，我局拟近期委托东莞市胸痛急救质量控制中心对现有市级胸痛中心单位及相关单位组织开展一轮医疗质量专项检查，旨在督导日常质控和帮扶创建工作，具体安排如下：

一、检查对象

(一) 必检单位

- 17年12月份启动
- 3月25日东莞率先开始
- 7月第二季度常态化质控
- 10月第三季度常态化质控



3月



7月



10月

惠州市胸痛中心常态化质控

- 4月22日惠州启动
- 7月第二季度常态化质控
- 10月第三季度常态化质控

惠州市卫生和计划生育局

惠市卫函〔2018〕236号

关于召开惠州市推进胸痛中心建设现场会
暨惠州市胸痛中心联盟成立大会的预通知

各县(区)卫计局、市直有关医疗卫生单位、市120急救指挥中心、



4月



7月



10月

佛山市(南海区)常态化质控

- 4月26日南海
- 7月第二季度常态化质控
- 10月第三季度常态化质控



佛山市卫生和计划生育局

依申请公开

佛卫函〔2018〕770号

佛山市卫生和计划生育局关于加强全市胸痛中心建设和质量控制工作的通知

各区卫生和计划生育局，市直医院：

为进一步规范我市医质量管理和控制工作，促进关疾病的诊疗水平，根据一步改善医疗服务行动计划卫生计生委办公室关于推重儿童和新生儿救治中心现提出以下意见，请遵照

- 一、成立市级胸痛中心成立佛山市胸痛中心1)，负责对全市医院胸痛与胸痛中心质量控制工作
- 二、开展胸痛中心质为提高我市医疗机构研究，我局委托佛山市心内科质控中心，挂靠单

依申请公开

佛山市南海区卫生和计划生育局文件

南卫计〔2018〕22号

佛山市南海区卫生和计划生育局关于印发《佛山市南海区进一步推进“胸痛中心”建设实施方案》的通知

各镇（街）卫计局、局机关各科室，各医疗卫生单位：

现将《佛山市南海区进一步推进“胸痛中心”建设实施方案》印发给你们，请遵照执行。执行中遇到的问题，请向区医管局反映（联系电话：86289037）。



佛山市南海区卫生和计划生育局

2018年1月11日

广州市胸痛中心常态化质控

- 5月10日启动
- 7月第二季度常态化质控
- 11月第三季度常态化质控

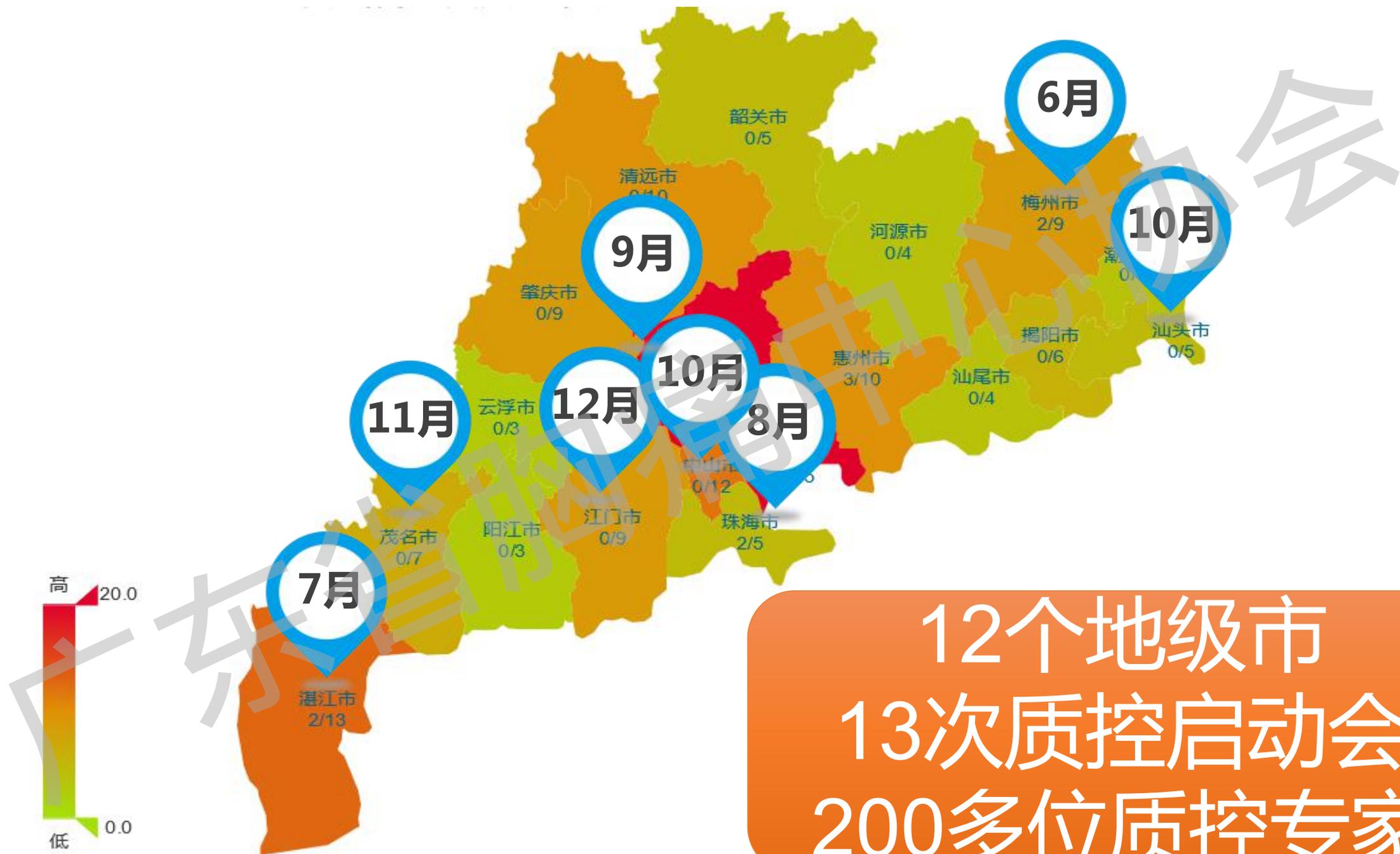
广州市卫生和计划生育委员会文件

穗卫医政〔2018〕9号

广州市卫生和计划生育委员会公告



组成，同时，邀请省内知名专家担任顾问。（具体名单见附件）



12个地级市
13次质控启动会
200多位质控专家

广东省胸痛中心常态化质控-全面铺开

广东省2018年第二季度质控现场：74家单位



7.13湛江中心人民医院 (1)



7.13湛江中心人民医院 (2)



7.18东莞广济医院1



7.18东莞广济医院2



10.18东莞东华医院



10.18东莞广济医院



10.18东莞康华医院



10.18东莞康华医院



11.13白云区钟落潭镇卫生院



11.13白云区钟落潭镇卫生院2



11.13白云区钟落潭镇卫生院2



7.26广州市中西医结合医院(2)



7.26广州医科大学附属第三医院 (2)



11.15东都区人民医院



11.15东都区人民医院3



11.15南部站区总医院



11.15南部站区总医院3



11.15中信惠州医院



11.15中信惠州医院2



11.15中信惠州医院3



11.16惠阳三和医院



11.16惠阳三和医院2



11.16龙门县人民医院

2018年首届广东省质控结果及排名（标准版）

| 序号 | 地区 | 医院名称 | 认证类型 | 现场得分 | 后台得分 | 综合得分 (后台*现场/100) |
|----|-----|--------------|------|-------|-------|---------------------|
| 1 | 梅州市 | 梅州市中医医院 | PCI版 | 99.4 | 83.99 | 83.49 |
| 2 | 广州市 | 广州军区广州总医院 | PCI版 | 94.75 | 83.03 | 78.67 |
| 3 | 佛山市 | 佛山市南海区人民医院 | PCI版 | 94.83 | 81.98 | 77.74 |
| 4 | 广州市 | 广州医科大学附属第三医院 | PCI版 | 90.29 | 85.98 | 77.63 |
| 5 | 广州市 | 广州中医药大学祈福医院 | PCI版 | 90.65 | 85.03 | 77.08 |
| 6 | 东莞市 | 东莞市第三人民医院 | PCI版 | 96.33 | 78.00 | 75.14 |
| 7 | 东莞市 | 东莞市大朗医院 | PCI版 | 92.6 | 77.00 | 71.3 |
| 8 | 深圳市 | 深圳市人民医院 | PCI版 | 98.83 | 68.99 | 68.18 |
| 9 | 广州市 | 广东省中医院 | PCI版 | 91.7 | 74.01 | 67.87 |
| 10 | 深圳市 | 深圳市南山区人民医院 | PCI版 | 92.43 | 71.98 | 66.53 |

2018年首届广东省质控结果及排名（基层版）

| 序号 | 地区 | 医院名称 | 认证类型 | 现场得分 | 后台得分 | 综合得分 (后台*现场/100) |
|----|-----|--------------|------|-------|-------|---------------------|
| 1 | 东莞市 | 东莞市厚街医院 | 基层版 | 97.6 | 85.00 | 82.96 |
| 2 | 深圳市 | 深圳健安医院 | 基层版 | 95.9 | 85.02 | 81.53 |
| 3 | 佛山市 | 南海经济开发区人民医院 | 基层版 | 88.6 | 83.00 | 73.54 |
| 4 | 深圳市 | 深圳市龙华新区中心医院 | 基层版 | 89.75 | 81.00 | 72.7 |
| 5 | 广州市 | 广东省水电医院 | 基层版 | 93.5 | 77.02 | 72.01 |
| 6 | 深圳市 | 深圳市宝安中医院（集团） | 基层版 | 90.1 | 74.01 | 66.68 |
| 7 | 惠州市 | 惠阳三和医院 | 基层版 | 89.05 | 73.02 | 65.02 |
| 8 | 广州市 | 广州市白云区石井人民医院 | 基层版 | 73.65 | 73.02 | 53.78 |
| 9 | 广州市 | 广州市白云区第二人民医院 | 基层版 | 82.45 | 65.02 | 53.61 |
| 10 | 广州市 | 广州市白云区中医医院 | 基层版 | 52.7 | 96.02 | 50.6 |

组织2018年1120活动、发布广东省胸痛急救地图

【加速拯救】2018“中国1120心梗救治日”主题活动集结令！

胸痛中心服务平台 11月12日

【活动集结号】2018“中国1120心梗救治日”即日启动！



尊敬的广东省胸痛中心专家：

您好！

为提高公众对急性心肌梗死救治与防治的认知，普及急性心梗的大众教育意识，中国医师协会携手中华医学会心血管病学分会于2014年成立了“心梗救治日”，确定每年的11月20日为“中国1120心梗救治日”。1120寓意有两个：一是“有胸痛，我要拨打120”；二是“心梗救治，争取黄金120分钟”。今年，将由中国科学技术协会、中国医师协会、中国医学救援协会、中华医学会心血管病学分会、中国心血管健康联盟、胸痛中心总部、人民日报社共传于册等。

3、11月20日当天广东省胸痛中心联盟将组织1120主题活动，10:40-11:50跟北京人民日报社主会场进行互动连线，分享广东省胸痛宣教成效及胸痛中心建设情况，如贵院近期组织了第一条、第二条相关活动（例如：患者宣教、义诊、视频、宣传手册、抖音等），请于2018年11月18日12:00之前发到广东省胸痛中心协会邮箱ccpc@cpccn.org，我们将汇总各医院的组织情况进行全国展示。



组织2018年1120活动、发布广东省胸痛急救地图

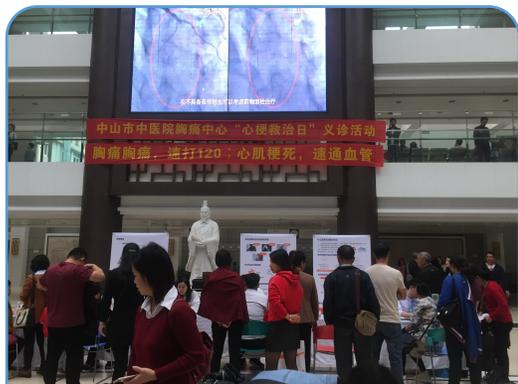


The screenshot shows the app interface for "广东胸痛急救地图" (Guangdong Chest Pain Emergency Map). The search bar is set to "广东省广州市越秀区" (Guangdong Province, Guangzhou City, Xiuwu District). Below the search bar, there are two tabs: "胸痛医院" (Chest Pain Hospital) and "附近的医院" (Nearby Hospital). The app displays a list of three chest pain centers:

- 1. 广州军区广州总医院**
胸痛中心认证单位
地址: 广州市越秀区流花路111号
距离: 0.1公里
- 2. 广东省中医院**
胸痛中心认证单位
地址: 广东省广州市大德路111号
距离: 2.8公里
- 3. 广州医科大学附属第三医院**
胸痛中心认证单位
地址: 广州市荔湾区多宝路63号
距离: 3.5公里

The app interface also shows a map view on the right side, a "呼叫120" (Call 120) button at the bottom, and the Baidu Map logo.

2018心梗救治日——心梗救治周



中山市中
医院



东莞市第三
人民医院



深圳蛇口人
民医院



白云区人民
医院



白云区中医
医院



白云区石井
人民医院



2018心梗救治日——心梗救治周



番禺区第七
人民医院



钟落潭镇卫
生院



东莞市厚街
医院



2018心梗救治日——心梗救治周



东莞市人民医院



东莞市大朗医院



中山大学附属第八医院



汕头大学医学院第二附属医院



东莞常平医院



番禺区何贤纪念医院



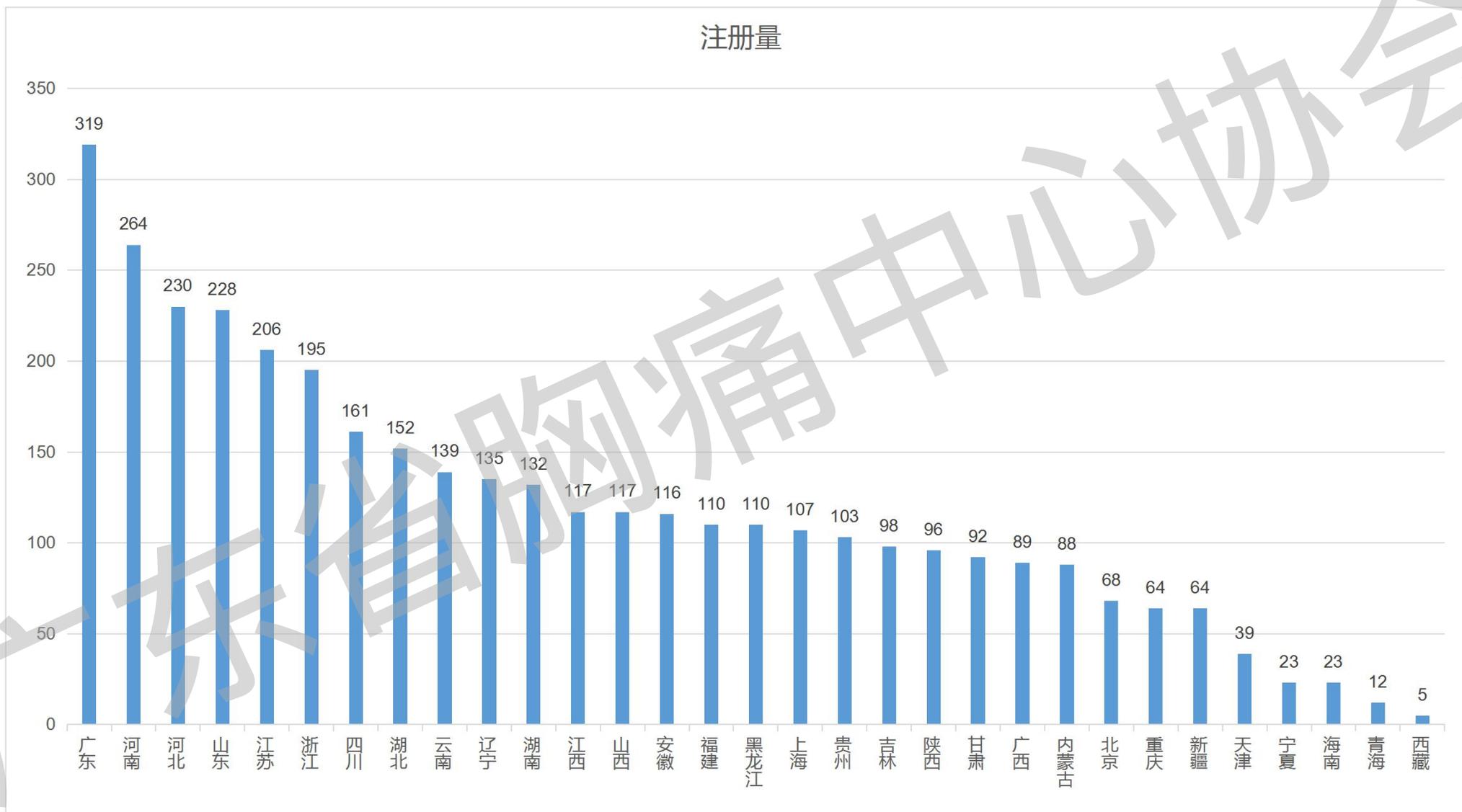
中山市陈星海医院



东莞广济医院

第二部分：广东省胸痛中心 建设成就

全国注册数量达3702家

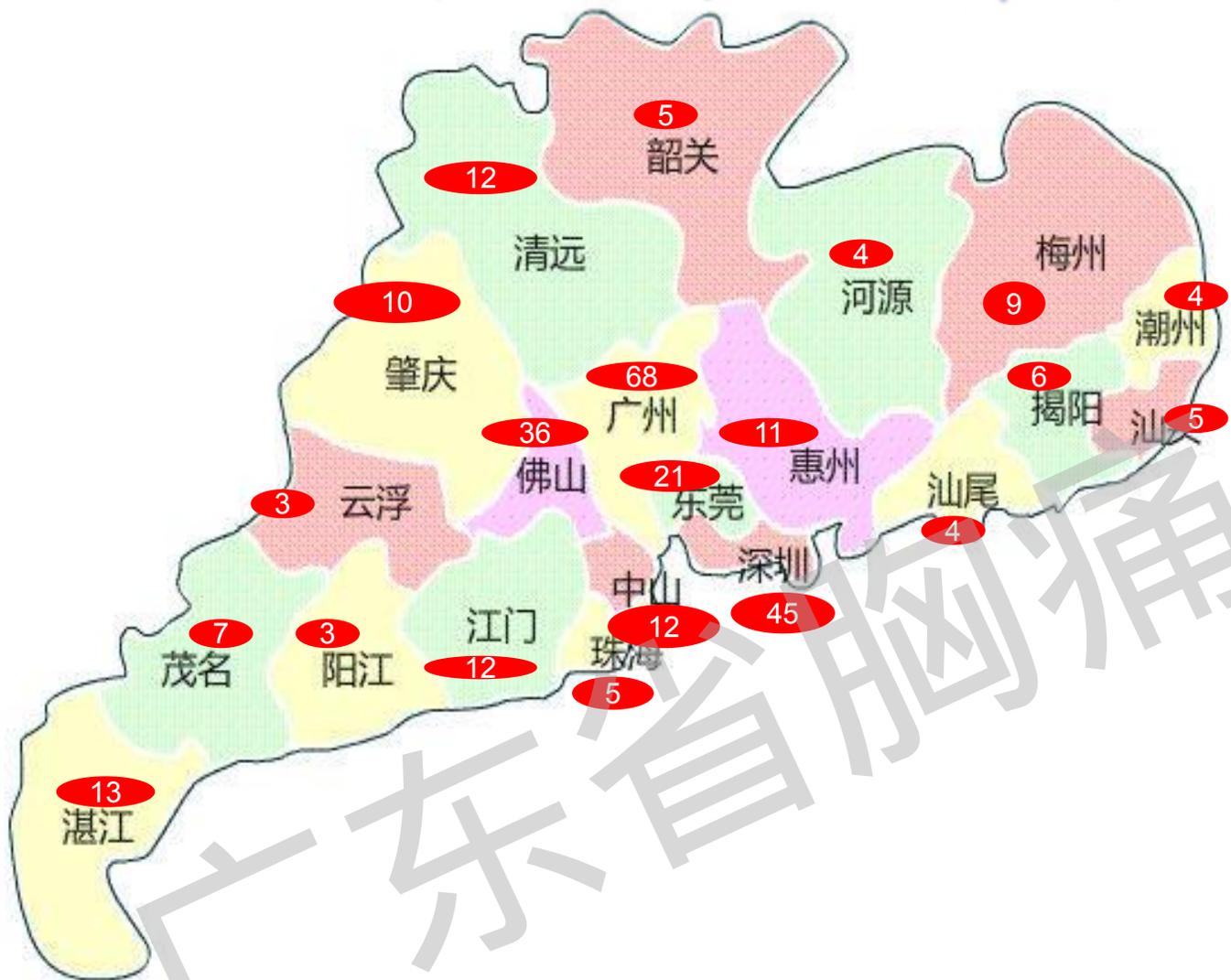


注：数据来自中国胸痛中心总部，截止2018年12月19日

广东省胸痛中心注册情况



广东省胸痛中心分布情况



已经成立胸痛中心：296家
通过广东省验收：86家
通过国家认证：54家

| 地级市 | 注册总数 | 通过广东省验收 | 通过国家认证 |
|-----|------|---------|--------|
| 广州市 | 68 | 22 | 12 |
| 深圳市 | 45 | 14 | 10 |
| 佛山市 | 36 | 11 | 5 |
| 东莞市 | 21 | 6 | 4 |
| 湛江市 | 13 | 4 | 1 |
| 中山市 | 12 | 4 | 3 |
| 江门市 | 12 | 4 | 4 |
| 清远市 | 12 | 1 | 1 |
| 惠州市 | 11 | 4 | 3 |
| 肇庆市 | 10 | 3 | 1 |
| 梅州市 | 9 | 2 | 2 |
| 茂名市 | 7 | 0 | 0 |
| 揭阳市 | 6 | 1 | 1 |
| 珠海市 | 6 | 2 | 2 |
| 汕头市 | 5 | 4 | 2 |
| 韶关市 | 5 | 2 | 1 |
| 汕尾市 | 4 | 0 | 0 |
| 河源市 | 4 | 0 | 0 |
| 潮州市 | 4 | 0 | 0 |
| 云浮市 | 3 | 2 | 2 |
| 阳江市 | 3 | 0 | 0 |

全国各省通过国家级认证数量

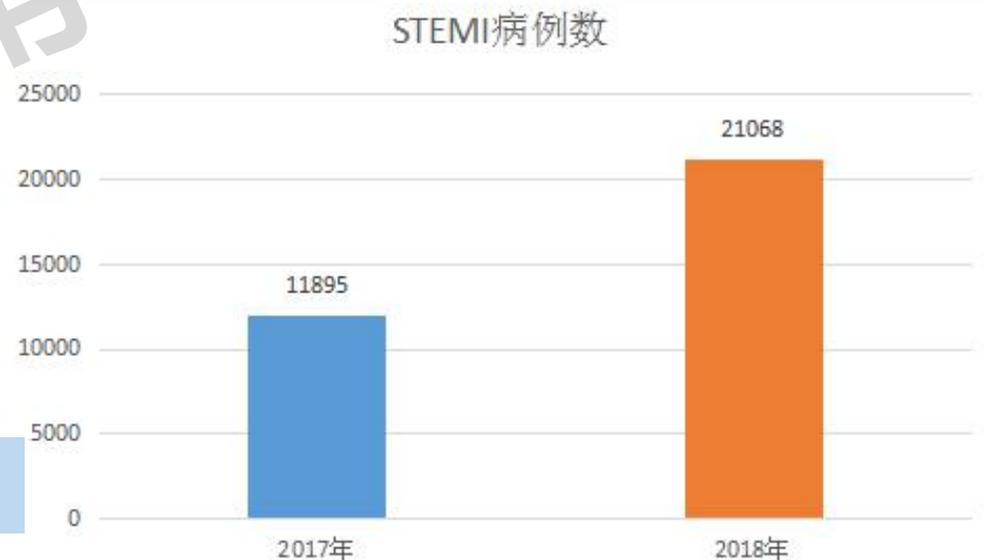
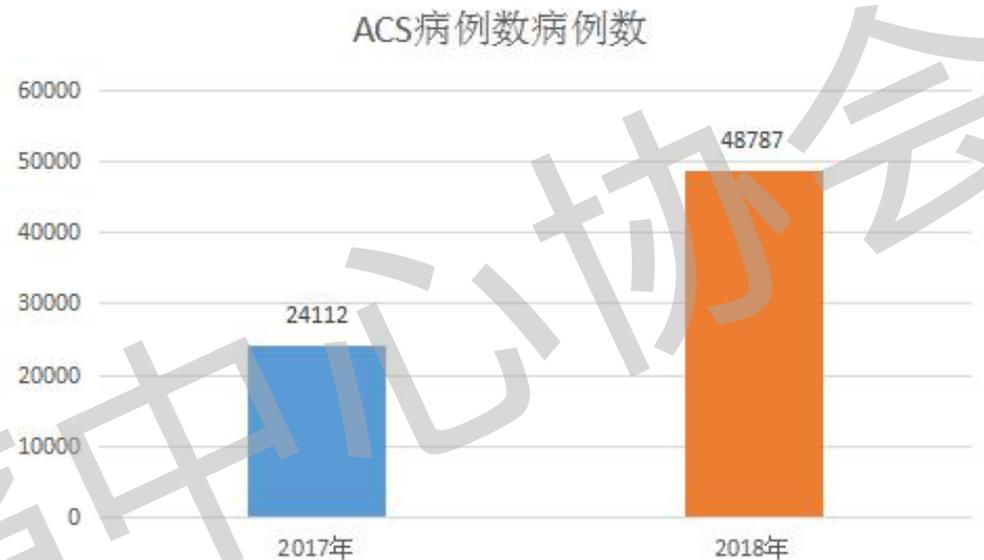
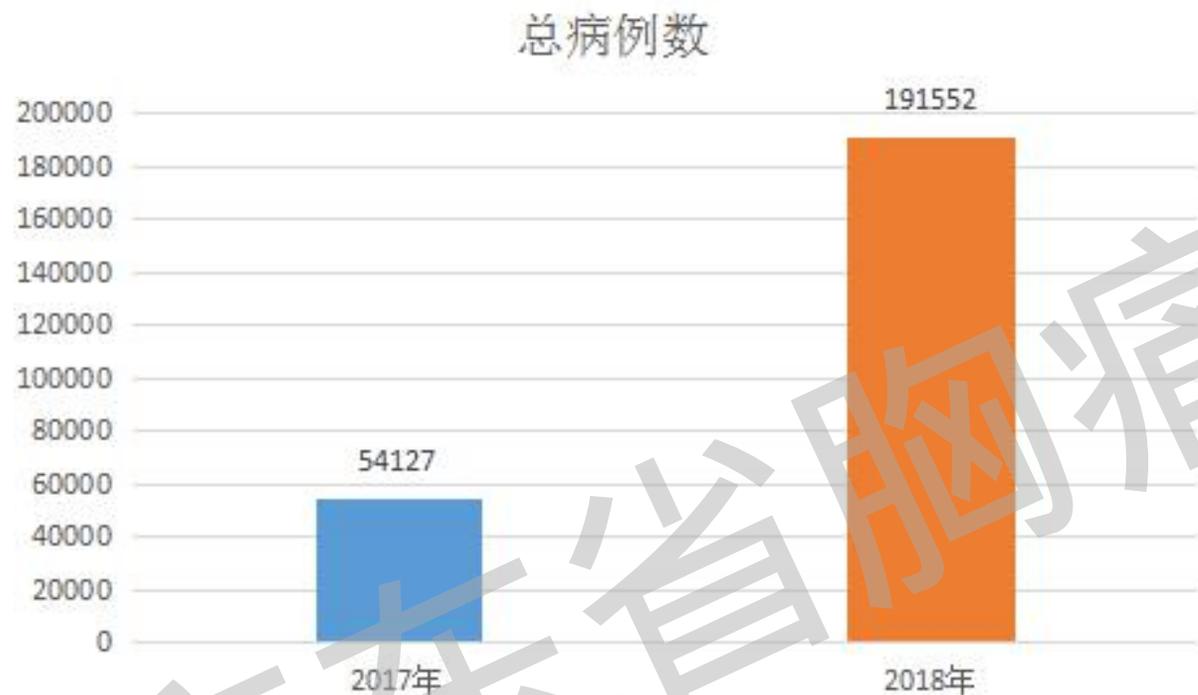
| 序号 | 省份 | 通过认证数 | 标准版 | 基层版 |
|----|-----|-------|-----|-----|
| 1 | 河南 | 79 | 35 | 44 |
| 2 | 河北 | 67 | 30 | 37 |
| 3 | 江苏 | 66 | 48 | 18 |
| 4 | 广东 | 54 | 40 | 14 |
| 5 | 山东 | 44 | 34 | 10 |
| 6 | 湖北 | 42 | 29 | 13 |
| 7 | 浙江 | 36 | 26 | 10 |
| 8 | 四川 | 34 | 20 | 14 |
| 9 | 贵州 | 34 | 11 | 23 |
| 10 | 山西 | 31 | 22 | 9 |
| 11 | 黑龙江 | 29 | 22 | 7 |
| 12 | 上海 | 27 | 25 | 2 |
| 13 | 广西 | 26 | 20 | 6 |
| 14 | 天津 | 25 | 18 | 7 |
| 15 | 陕西 | 21 | 17 | 4 |
| 16 | 辽宁 | 17 | 15 | 2 |

| 序号 | 省份 | 通过认证数 | 标准版 | 基层版 |
|----|-----------|------------|------------|------------|
| 17 | 云南 | 17 | 5 | 12 |
| 18 | 湖南 | 16 | 11 | 5 |
| 19 | 重庆 | 16 | 9 | 7 |
| 20 | 新疆 | 15 | 13 | 2 |
| 21 | 福建 | 14 | 8 | 6 |
| 22 | 江西 | 13 | 8 | 5 |
| 23 | 内蒙古 | 12 | 9 | 3 |
| 24 | 吉林 | 11 | 7 | 4 |
| 25 | 甘肃 | 11 | 6 | 5 |
| 26 | 北京 | 10 | 10 | - |
| 27 | 安徽 | 6 | 4 | 2 |
| 28 | 海南 | 4 | 4 | - |
| 29 | 宁夏 | 3 | 2 | 1 |
| 30 | 青海 | 2 | 2 | - |
| 31 | 西藏 | 1 | - | 1 |
| | 总计 | 783 | 510 | 273 |

广东省各地市胸痛中心认证情况

| 地级市 | 通过国家认证 | 通过国家PCI版认证 | 通过国家基层版认证 | 通过省级验收 | 通过省PCI版验收 | 通过省基层版验收 |
|-----|--------|------------|-----------|--------|-----------|----------|
| 广州 | 12 | 9 | 3 | 22 | 12 | 10 |
| 深圳 | 10 | 5 | 5 | 14 | 7 | 7 |
| 佛山 | 5 | 4 | 1 | 11 | 7 | 4 |
| 东莞 | 4 | 4 | 0 | 6 | 5 | 1 |
| 江门 | 4 | 4 | 0 | 4 | 4 | 0 |
| 惠州 | 3 | 2 | 1 | 4 | 2 | 2 |
| 中山 | 3 | 3 | 0 | 4 | 3 | 1 |
| 梅州 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 |
| 汕头 | 2 | 1 | 1 | 4 | 3 | 1 |
| 珠海 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 |
| 揭阳 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| 罗定 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 清远 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| 韶关 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 0 |
| 云浮 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| 湛江 | 1 | 0 | 1 | 4 | 3 | 1 |
| 肇庆 | 1 | 0 | 1 | 3 | 2 | 1 |
| 茂名 | - | - | - | - | - | - |
| 汕尾 | - | - | - | - | - | - |
| 河源 | - | - | - | - | - | - |
| 潮州 | - | - | - | - | - | - |
| 合计 | 54 | 40 | 14 | 86 | 57 | 29 |

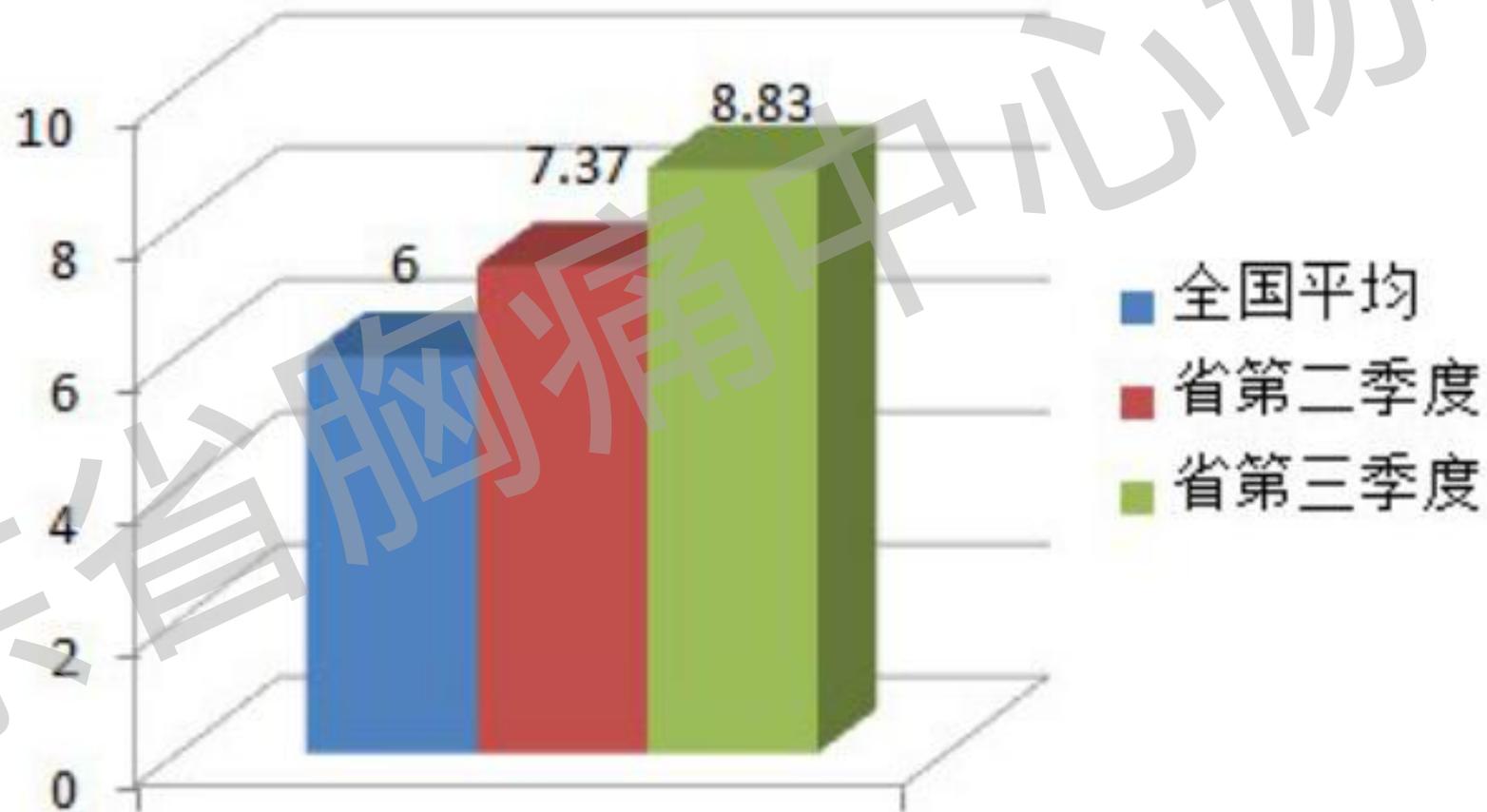
全省胸痛中心数据分析



2018年病例填报数量较2017年大幅增加

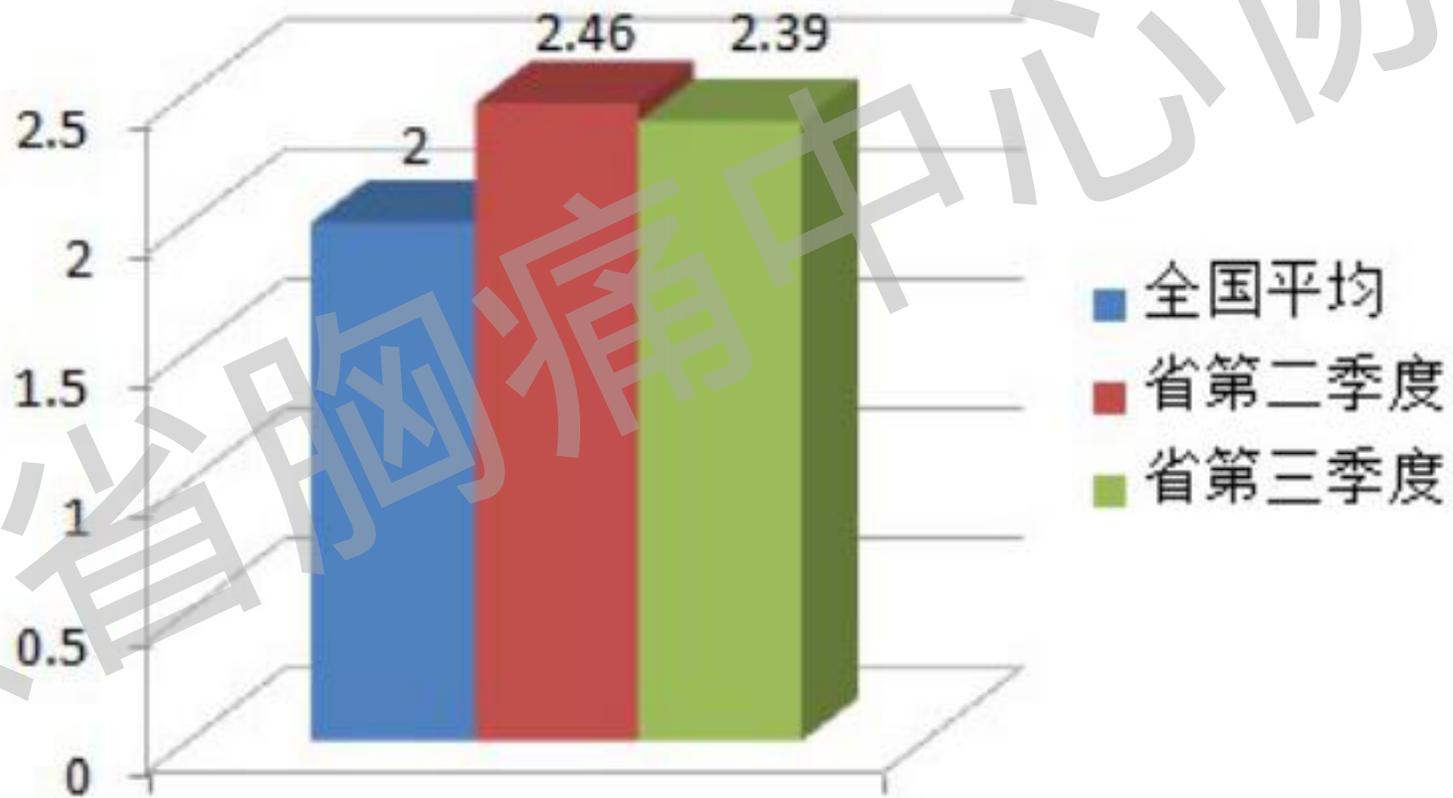
首份心电图完成时间

救治效率指标



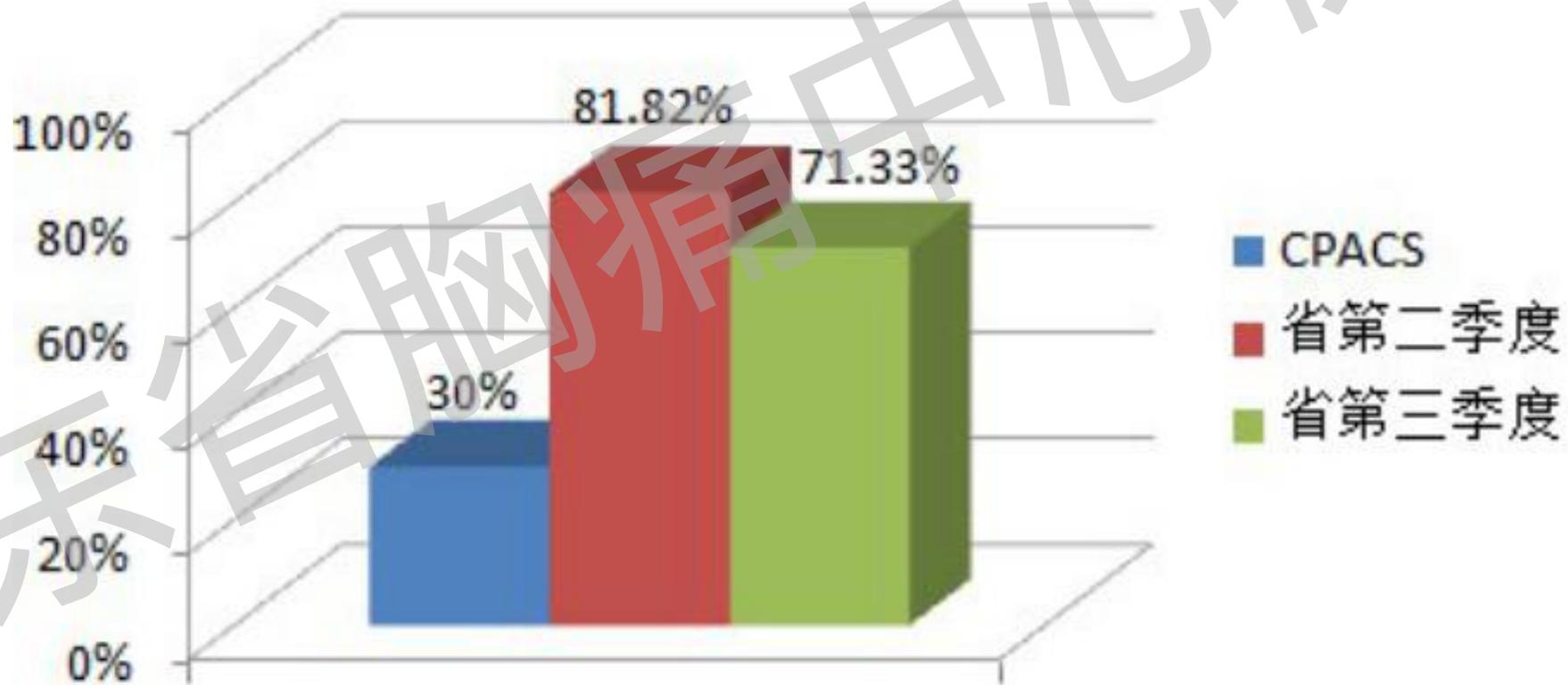
救治效率指标

心电图确诊时间



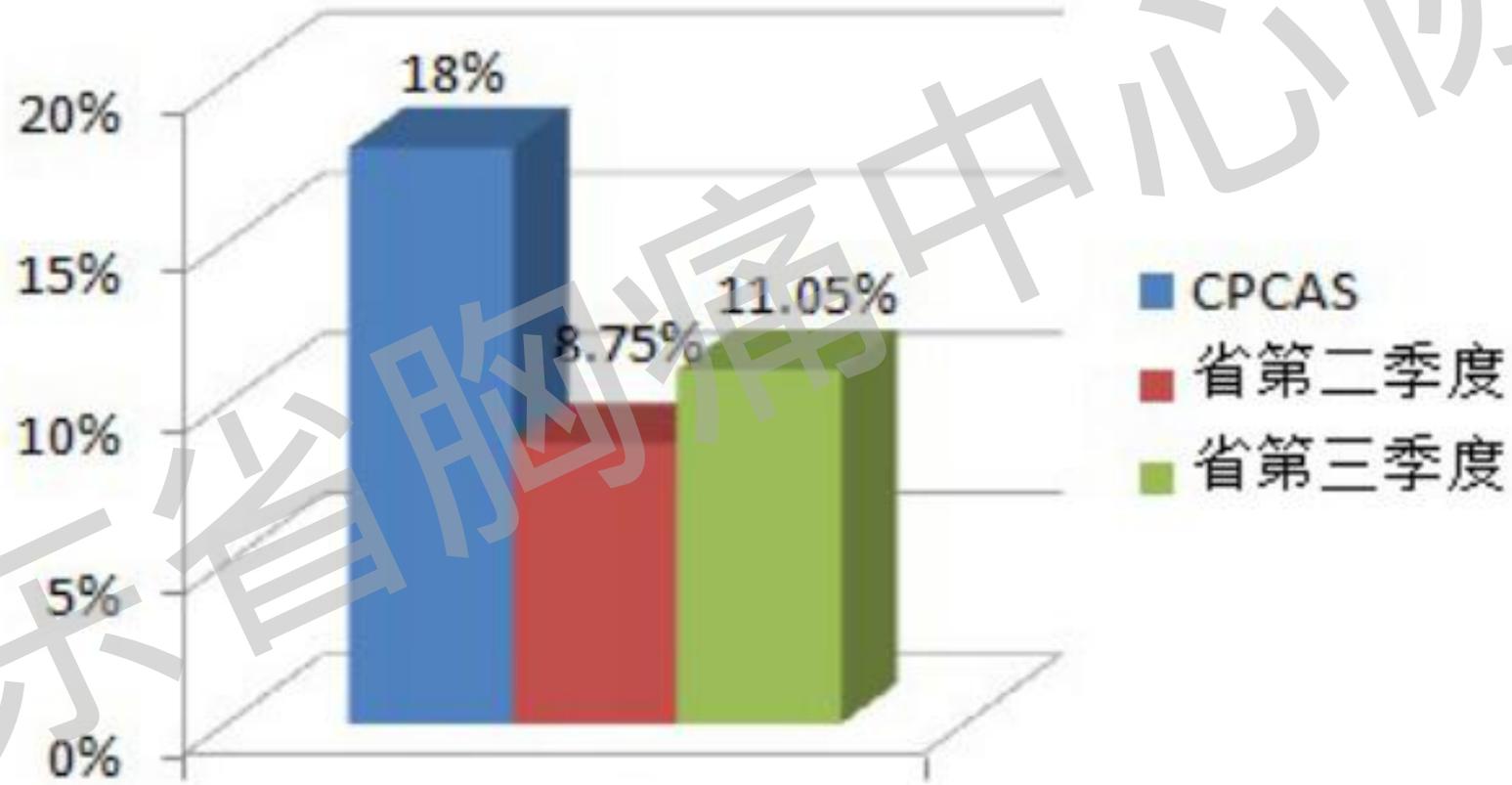
关键指标

再灌注率



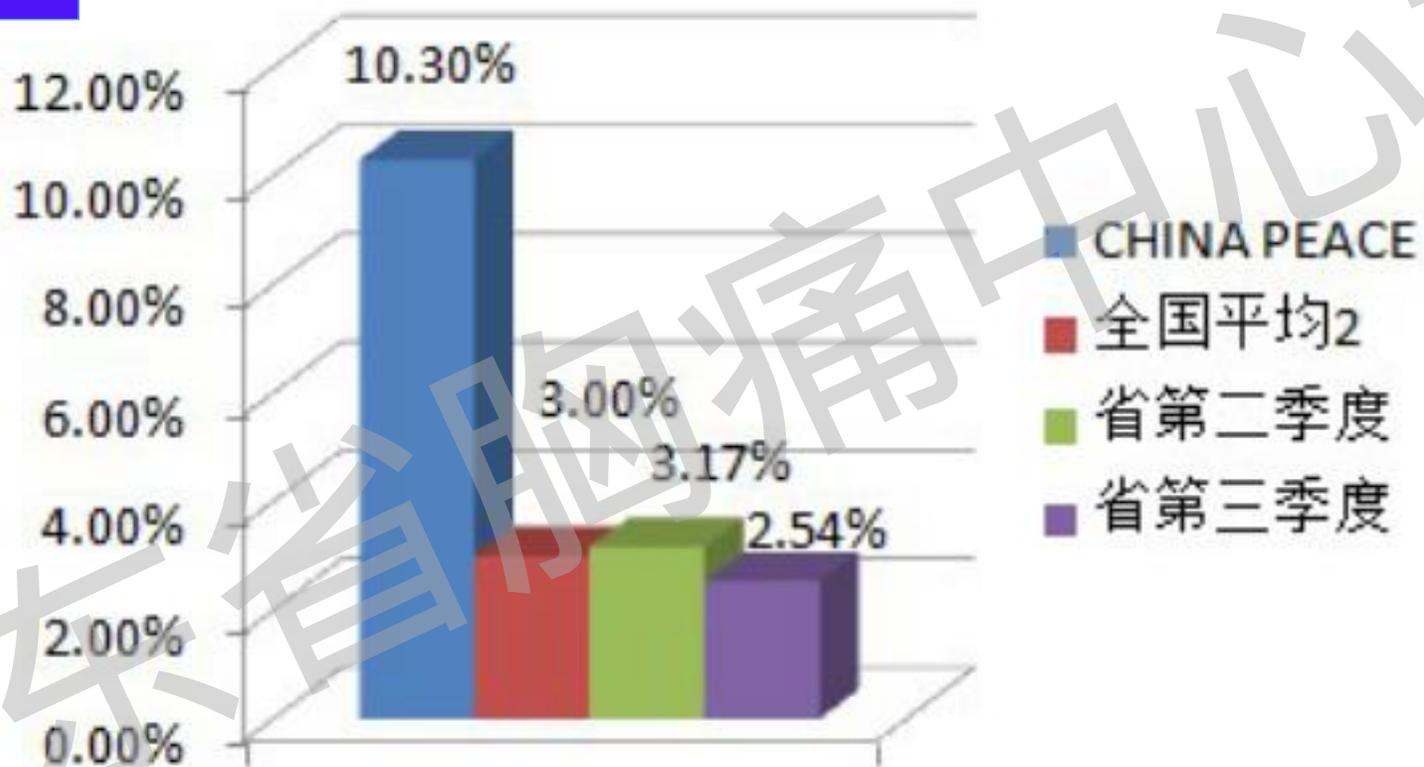
心衰发生率

预后指标



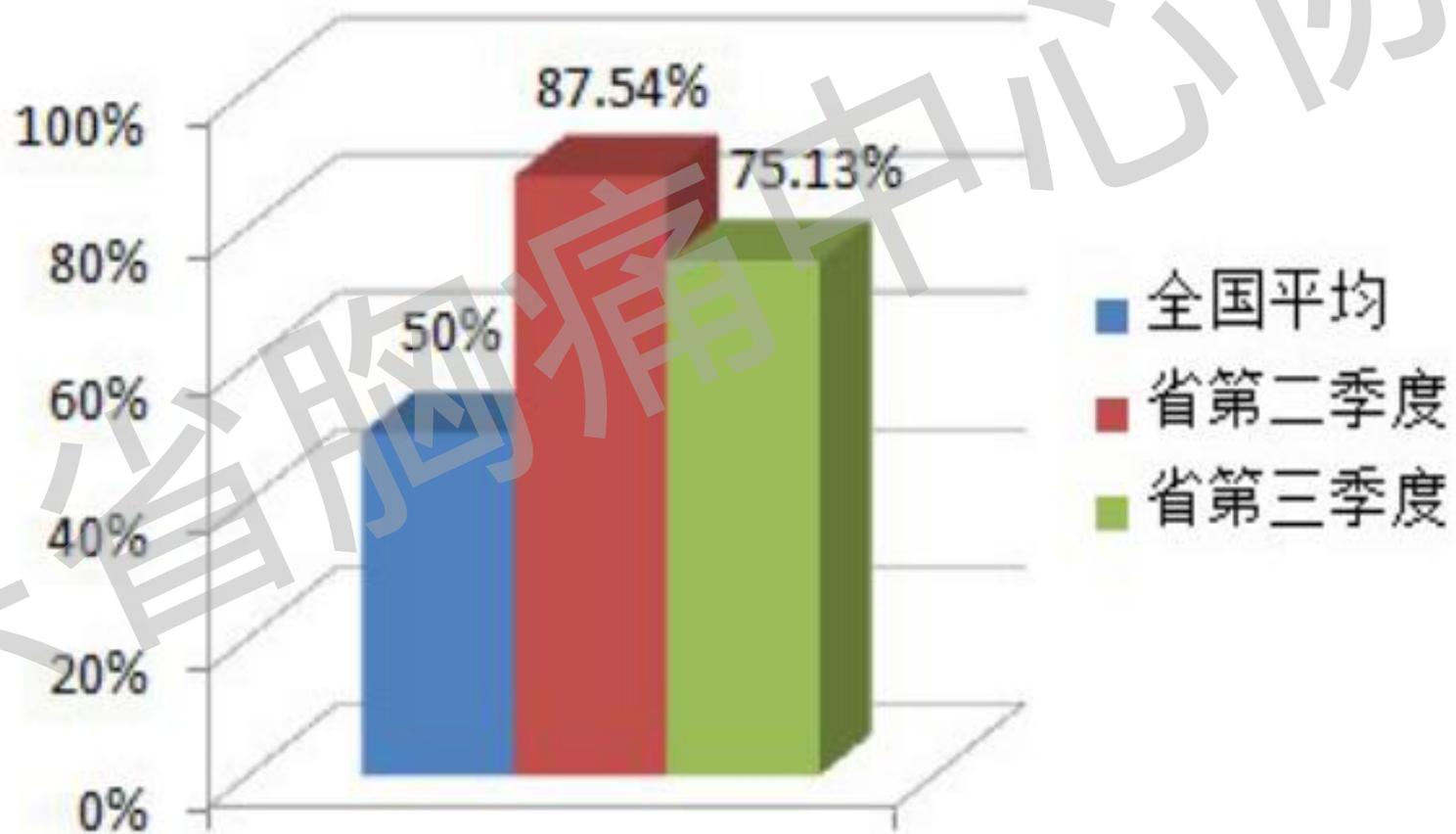
院内死亡率

预后指标



救治效率指标

远程传输比例

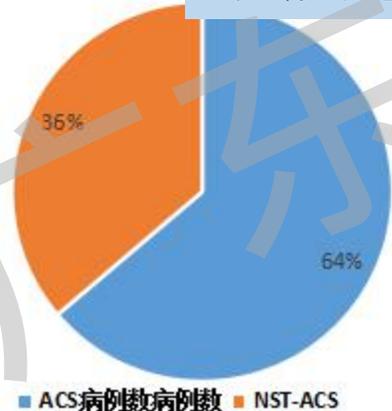


全省胸痛中心数据分析

2017年胸痛病例构成比

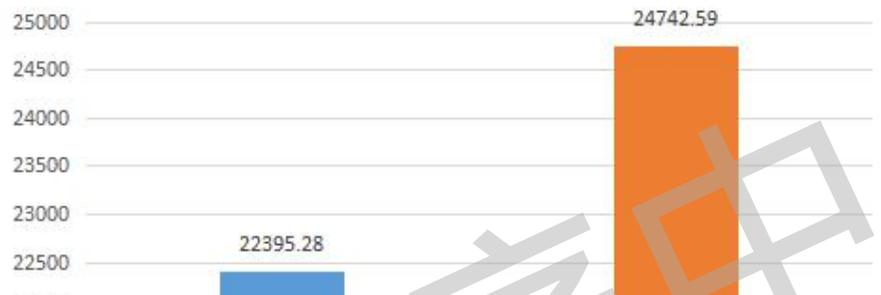


2018年胸痛

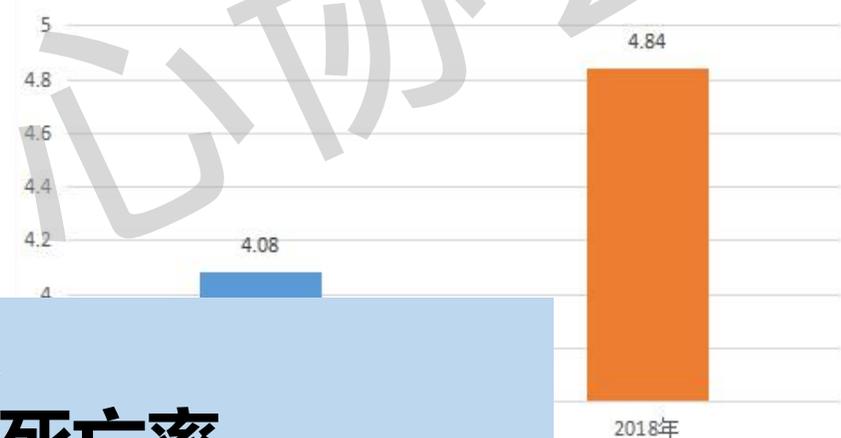


■ ACS病例数 ■ NST-ACS

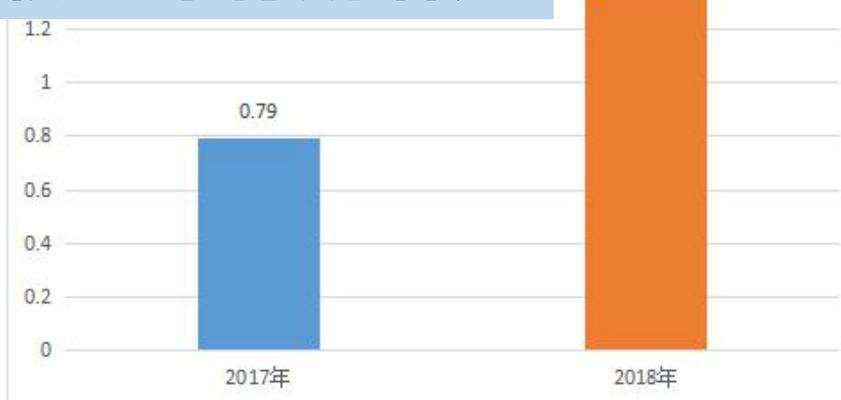
ACS平均住院费用（元）



ACS平均住院天数（天）



胸痛病例构成比较2017年变化不大，但ACS患者的住院期间心衰发生率、死亡率，以及平均住院天数和平均住院费用均较去年有所增长



全省胸痛中心数据分析

| 项目 年份 | 总病例数 | ACS 病例数 | ACS患者 死亡率(%) | ACS心衰 发生率(%) | ACS平均 住院天数(天) | ACS平均 住院费用(元) |
|----------|--------|------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| 2017年 | 54127 | 24112 | 0.79 | 6.23 | 4.08 | 22395.28 |
| 2018年 | 191552 | 48787 | 1.34 | 7.84 | 4.84 | 24742.59 |

| 项目 年份 | STEMI 病例数 | STEMI 院内死 亡率 | STEMI 患者院内心力 衰竭发生率(%) | STEMI 患者年平均住 院天数 (天) | STEMI患者 平均费用 (元) |
|----------|--------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|
| 2017年 | 11895 | 2% | 7.07 | 4.04 | 23531.08 |
| 2018年 | 21068 | 2.6% | 9.92 | 4.90 | 28735.14 |

标准版与基层版的对照

| 项目 年份 | 首份心电图完成时间 | | STEMI患者从首份心电图到确诊时间 | | D2B时间 | | D2N时间 | | STEMI患者再灌注治疗比例 | | STEMI死亡率 | |
|----------|-----------|-------|--------------------|------|-------|-------|-------|-------|----------------|-------|----------|------|
| | PCI版 | 基层版 | PCI版 | 基层版 | PCI版 | 基层版 | PCI版 | 基层版 | PCI版 | 基层版 | PCI版 | 基层版 |
| 2017年 | 15.49 | 12.78 | 6.79 | 6.1 | 99.82 | 56.46 | 31.14 | 28.99 | 76.86 | 67.04 | 2.54 | 2.1 |
| 2018年 | 9.82 | 7.95 | 4.48 | 4.45 | 85.2 | 51.88 | 35.21 | 36.12 | 79.61 | 72.25 | 2.93 | 2.57 |

广东省胸痛中心总体发展形势

- 发展速度快
- 持续质量改进明显
- 住院时间已经显著缩短
- 住院费用总体偏低
- 时间效率及预后效率均还有较大改进空间

广东省胸痛中心联盟2019年工作计划

| 项目 | 分类 | 内容 | 计划 |
|----|---------------|-----------------------|---|
| | 1、第九届中国胸痛中心大会 | 全国 | 3000人左右 |
| | 2、2019年三场培训 | 全国（重点是全省） 胸痛护士培训会议 | 500-1000人：南方会、逸仙论坛、待定 限40人：全天培训和实战观摩 |

省级验收及常态化质控，将是全省2019年的最主要工作！

| | | | |
|------|---------|----------------|----------------------------|
| | 4、地市级培训 | 已成立市级联盟 | 梅州、中山、珠海、佛山、东莞、汕头 江门、韶关 |
| | | 待成立地市级联盟+质控+培训 | 肇庆、潮州、汕尾、揭阳 云浮、清远、阳江、河源 |
| 二、质控 | 常态化质控 | 每季度一次改为半年一次 | 各地级市 |
| 三、验收 | 验收及预检 | 共4批 | 认证办公室具体组织 |

谢谢!

广东省胸痛中心协会