



胸痛救治单元的数据库填报

佛山市南海区狮山镇社区卫生服务中心

周燕菲

2021年12月4日

创新

服务



进取

团结



目 录



上报病例的完整性



病例数据的完整性



病例数据的真实与溯源性



病例数据的网上填报



质控与持续改进



一、上报病例的完整性

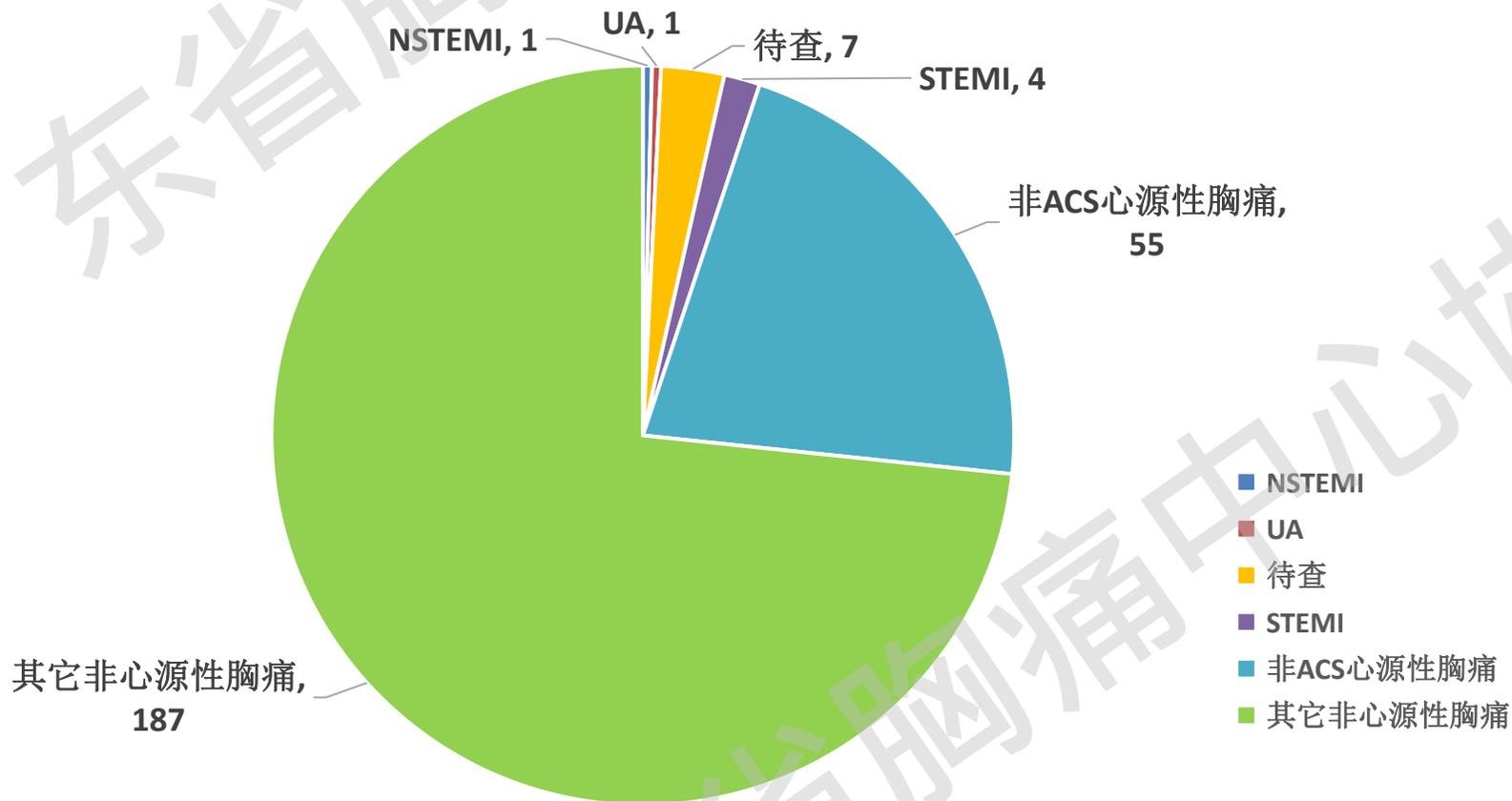
到底什么样的病例我们必须记录在案呢？





一、上报病例的完整性

截止2021-09-30我中心录入数据255例





一、上报病例的完整性

各类因急性胸痛就诊的病例

- STEMI
- NSTEMI
- UA
- 脉夹层
- 肺动脉栓塞
- 非ACS心源性胸痛
- 其它非心源性胸痛
- 待查

胸痛中心数据填报平台诊断分类





一、上报病例的完整性

凡是因胸痛、胸闷就诊的患者，
只要走了胸痛救治单元绿色通道，都需要上报。





目 录



上报病例的完整性



病例数据的完整性



病例数据的真实与溯源性



病例数据的网上填报

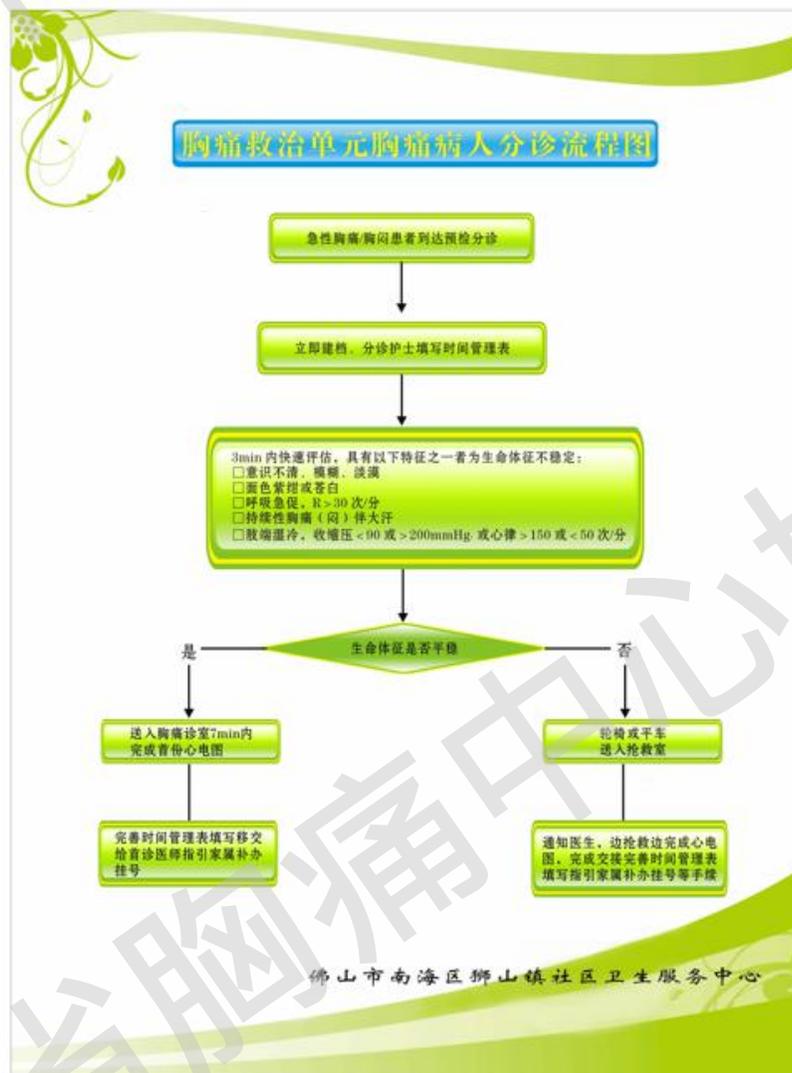


质控与持续改进



二、病例数据的完整性

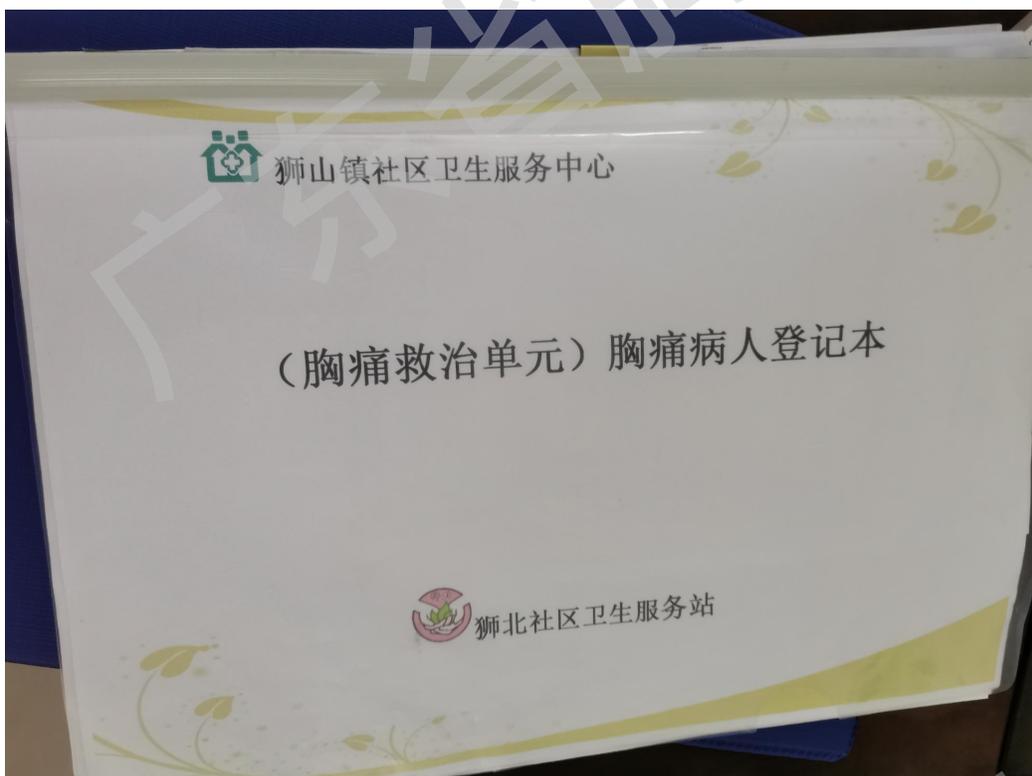
(一) 建立分诊制度





二、病例数据的完整性

(二) 设置分诊登记本，记录患者基本信息、主诉、去向。



狮北社区卫生服务站（胸痛救治单元）胸痛病人预检分诊登记本									
标记	日期时间 2021年	姓名	性别	年龄	住址	联系电话	主诉	去向	登记人
★	2-5	高培成	男	67	狮西洲东	1362180293	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-21	崔次华	男	22	狮西花何	86633387	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-22	刘利	男	36	陈洞/江西	8818399663	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-25	陈志君	男	33	学美厂	1357158765	胸痛	胸痛诊室	黄润明
☆	2-26	黎清镜	男	69	狮北	1500765673	STEMI	抢救室	梁红玲
	2-27	邓聪明	男	36	黄马坑	171863461	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-27	王登明	男	46	狮北/湖南	15976618295	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-27	梁守强	男	66	新村	13590530027	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	3-4	黎佩珍	女	81	狮北银岗	1473818038	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	3-10	李翠	女	31	狮北	1331943370	胸痛	胸痛诊室	黄润明



二、病例数据的完整性

(三) 启用时间管理表

新山镇社区卫生服务中心

急性胸痛患者时间管理表 (*为必填)

年份: 2021 年 (站点名称: 新山镇社区卫生服务中心) 小塘急诊科: 18128741380
86662476

*姓名: 张华	*性别: <input checked="" type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	*年龄: 43岁	民族: 汉	电话: 18396915519
职业: 工人	文化程度: 小学	婚姻状况: 已婚	*证件号: 52242519781137823	
医保类型: <input type="checkbox"/> 城镇居民 <input type="checkbox"/> 城镇职工 <input type="checkbox"/> 新农合 <input type="checkbox"/> 军免 <input type="checkbox"/> 自费	医保编号: /			
门诊号: 2F0013946	大病医保: <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否			
*发病时间: 10月31日 18时 0分	发病地址: 江苏省昆山市			
*到达来院方式: <input type="checkbox"/> 自行来院				
到达社区卫生服务站大门时间: 11月1日 16时 51分; 首次医疗接触时间: 11月1日 16时 52分				
<input type="checkbox"/> 院内发病 首次医疗接触时间: 月 日 时 分				
病情评估: <input checked="" type="checkbox"/> 持续性胸闷/胸痛/ <input type="checkbox"/> 间歇性胸闷/胸痛 <input type="checkbox"/> 症状已缓解				
<input type="checkbox"/> 呼吸困难 <input type="checkbox"/> 腹痛 <input type="checkbox"/> 齿痛 <input type="checkbox"/> 肩背痛 <input type="checkbox"/> 合并出血 <input type="checkbox"/> 合并心衰 <input type="checkbox"/> 合并恶性心律失常 <input type="checkbox"/> 不明原因的昏厥 <input type="checkbox"/> 自汗、大汗淋漓 <input type="checkbox"/> 心慌心悸 <input type="checkbox"/> 烦躁不安 <input type="checkbox"/> 颈前部束缚感 <input type="checkbox"/> 乏力 <input type="checkbox"/> 气喘 <input type="checkbox"/> 其他				
*生命体征: 意识: <input checked="" type="checkbox"/> 清醒 <input type="checkbox"/> 对语言有反应 <input type="checkbox"/> 对刺痛有反应 <input type="checkbox"/> 对任何刺激无反应				
呼吸: 20次/分 脉搏: 74次/分 心率: 74次/分 血压: 118/80mmHg 体温: 36.0℃				
其他: 分诊人员签名: 蔡亚帆				
*站内首份心电图时间: 11月1日 16时 54分		*站内首份心电图网络上传时间: 11月1日 16时 56分		
*站内首份心电图确诊时间: 11月1日 17时 0分				
辅助检查: TNT/I 抽血完成时间: 获得报告时间: 结果: ng/ml:				
*初步诊断: <input type="checkbox"/> STEMI <input type="checkbox"/> NSTEMI <input type="checkbox"/> UA <input type="checkbox"/> 非ACS心源性胸痛 <input type="checkbox"/> 其他非心源性胸痛				
<input checked="" type="checkbox"/> 待查				
*初步诊断时间: 11月1日 17时 0分				
诊断医生: 张华				

记录基本信息

记录关键时间节点





目 录



上报病例的完整性



病例数据的完整性



病例数据的真实与溯源性



病例数据的网上填报



质控与持续改进



三、病例数据的真实与溯源性

(一) 分诊登记本

狮北社区卫生服务站（胸痛救治单元）胸痛病人预检分诊登记本

标记	日期时间 2021年	姓名	性别	年龄	住址	联系电话	主诉	去向	登记人
★	2-5	高培成	男	67	狮西洲东	13421811593	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-21	崔次华	男	72	狮西花何	86633385	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-22	刘利	男	34	陈洞/江西	18818399663	胸痛	胸痛诊室	黄润明
	2-25	陈志君	男	33	学美厂	1351658745	胸痛	胸痛诊室	黄润明
★	2-26	黎清镜	男	69	狮北	15010765673	STEMI	抢救室	梁沁
	2-27	邓欣明	男	56	黄马坑	17180634161	胸闷	胸痛诊室	曹丽平
	2-27	王登明	男	46	狮北/湖南	15976618295	胸闷	胸痛诊室	曹丽平
	2-27	吴守松	男	66	新打	13590530027	胸痛	胸痛诊室	曹丽平
	3-4	蔡佩珍	女	81	狮北银岗	14739818038	胸闷	胸痛诊室	黄润明
	3-10	李朝弟	女	31	狮北	18317433370	胸闷	胸痛诊室	曹丽平





三、病例数据的真实与溯源性

(二) 原始病历

主诉：
胸痛2天

简要病史：
患者于2021年10月31日 18:00无明显诱因突出现胸痛，活动后加重，自行休息后不能缓解，并有逐渐加重，为心前区持续闷痛，非压榨性疼痛，非撕裂样疼痛，无放射痛，现自评疼痛为6分，最痛时自评达7分（0分不痛，10分最痛），无意识障碍，无畏寒、发热，无咳嗽、咳痰，无气促、呼吸困难，无恶心、呕吐，无大汗淋漓等，当时未就诊。病情逐渐加重，今自行步行卫生服务站，到达卫生服务站时间 16:51，预检分诊后入胸痛诊室就诊，首次医疗接触时间 16:52。

既往史：
既往体健

过敏史：
无食物、药物过敏史。

个人史：
末次月经2021-10-23月经规律，否认怀孕，否认10天内有禽类及其分泌物接触史。患者诉14天内无发热、咳嗽等呼吸道症状，未去过国外、台湾、香港以及国内中高风险地区，或有病历报告的社区；未接触过来自以上所列中高风险地区的发热或有呼吸道症状的患者，无新型冠状病毒感染者接触史，无家庭或办公室等聚集性感染的情况。

家族史：
无家族遗传病史。

RICE：
患者及家属担心是否心肌梗死，危及生命，想明确诊断，得到及时救治。

问题评估：
胸痛

客观资料：
体温36.00℃；血压120/80 mmHg；脉搏 74次/分钟；呼吸 20次/分钟；神志清楚，急性面容，双瞳孔等圆等大，直径 2.5MM，对光反射存

狮北社区卫生服务站病历 2021.11.01 (打印)

在，颈无抵抗，颈静脉无怒张，口唇无紫绀，双肺呼吸音粗，未闻及干湿性罗音，心率 74次/分，律齐，未及心包摩擦感音及病理性杂音，腹软，肝脾肋下未及，全腹无压痛及反跳痛，四肢肌力V级，肌张力正常，双下肢无浮肿，双侧病理征阴性。左侧血压118/82mmHg；右侧血压120/80mmHg

管理计划：
【辅助检查】：床旁心电图检查[首份心电图时间：2021-11-1 16:54]心电图上传时间：2021-11-1 16:56心电图确诊时间：2021-11-1 17:00 低脂低盐饮食，戒烟酒，避免劳累，再发胸痛、胸闷或上腹痛、背部剧烈疼痛等，伴大汗淋漓、头晕、晕厥、气促、呼吸困难等，立即到就近医院就诊或呼叫 120。

医嘱一
多通道十八导联心电图检查 次

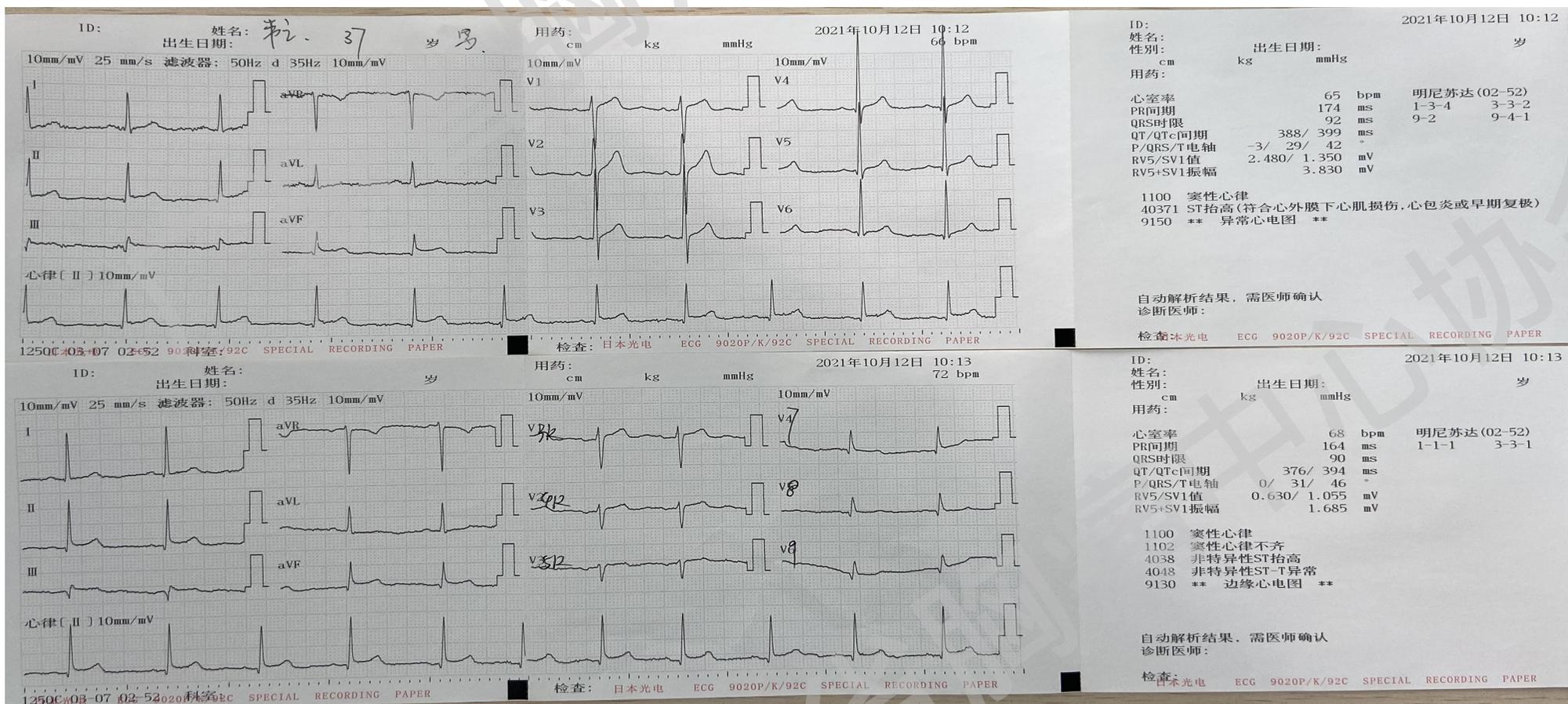
日期： 2021-11-01 17:47 签字：





三、病例数据的真实与溯源性

(三) 心电图





三、病例数据的真实与溯源性

(四) 与上级网络医院沟通微信截图





三、病例数据的真实与溯源性

(五) 各类知情同意书

佛山市南海区狮山镇社区卫生服务中心
急危重症患者知情同意书

患者: [redacted]

尊敬的患者家属:

您好! 您的家人现在在我院治疗, 诊断为, 目前病情危重, 病情随时可能恶化, 随时可能出现心跳、呼吸停止, 如果出现紧急情况, 医院将采取抢救所必需的治疗手段, 使用抢救所必需的仪器设备, 不能事先征得您的同意, 特此告知, 请您以理解并积极配合医院的抢救治疗。

患者病情危重, 我院救治条件有限, 需转上级医院治疗, 在转运途中可能再次病情加重或者死亡, 已向家属解释。

(一) 不同意转院在本院继续治疗
 (二) 同意转院, 转送医院: _____
 (三) 同意转院后转院, 转送医院: _____

以上内容患者/家属已经知晓, 并同意。

患者本人签名: [redacted]

家属(单位领导)签名: _____ 与患者关系: 本人
联系电话: 1753032572 主治医师: [redacted]
身份证号码: 41282519903025337
签字同意时间: 2021年11月24日12时30分 通知时间: 2021年11月24日12时30分

佛山市南海区狮山镇社区卫生服务中心
急性胸痛患者终止治疗、离院告知书

患者: [redacted]

您因胸痛来我站就诊, 经医护人员的详细检查, 规范评估, 初步诊断为 急性冠脉综合征 考虑到多种疾病均可表现为急性胸痛, 经现有的相关检查、治疗, 以及时间因素等限制, 您目前仍不能排除 心梗 引起胸痛可能(严重时危及生命)。建议您转上级医院进一步检查治疗。但您本人/家属不同意转院治疗, 除口头向您说明外, 同时要与您签署知情同意书。

一旦出现以下情况立即到就近的医院就诊或拨打120急救电话请求帮助:

1. 再次发生胸痛、胸闷, 或上腹部、腰背部剧烈疼痛, 伴大汗淋漓、头晕、晕厥或恶心呕吐……
2. 出现呼吸困难、呼吸快等呼吸改变。

患方意见: 我已认真听取了医生对病情的介绍, 并详细阅读了以上告知内容, 完全理解医生的解释及知情同意书的内容, 经慎重考虑, 我不同意转诊, 并愿意承担相应的风险。

患方签名: [redacted] 2021年11月24日12时30分
医生签名: [redacted] 2021年11月24日12时32分

家庭医生: [redacted]

第一联: 患者或家属留存

佛山市南海区狮山镇社区卫生服务中心
急性胸痛转诊知情同意书

患者: [redacted]

尊敬的患者:

您因急性胸痛就诊, 经相关检查、院内/院外专家会诊, 初步诊断/临床诊断为 急性冠脉综合征 危重。由于我站技术力量及设备、设施所限, 需转上级医院进一步救治。因转诊过程中, 可能会出现以下风险, 医师除口头向您说明外, 同时要与您签定知情同意书, 请认真阅读下文, 慎重考虑是否接受转诊:

1. 转诊过程可能对生命安全构成危害, 如路途的颠簸、转运时间过长, 车上抢救条件限制等有可能促进患者死亡;
2. 转运过程中可能会出现病情反复或加重, 危及生命。
3. 其他说明:

在进行转诊时, 我们会严格遵守有关技术规范及诊疗常规, 并做好充分的准备工作, 以防范和减少以上不良现象的发生。如发生以上情况, 我们会积极采取相应的措施进行救治。

患方意见:

我方已认真听取了医师对患者病情及治疗的介绍, 并详细阅读了以上告知内容, 完全理解医师的解释及知情同意书的内容。经慎重考虑, 我 同意 (同意/不同意) 接受转诊, 并愿意承担相应的风险和费用。

医生谈话时间: 2021年11月24日11时12分
患方同意/不同意转诊时间: 2021年11月24日11时30分
患方签字: 关大念 与患者的关系: 本人 电话: 1753032572
医师签字: [redacted] 2021年11月24日11时30分

知情同意





三、病例数据的真实与溯源性

(六) 时间统一确保各治疗环节时间记录的准确性

数据填报的真实性与溯源性（时钟统一）



狮北社区卫生服务站“胸痛救治单元”时钟统一登记表

校对 日期 2021年	电脑								挂钟		电子钟			心电图机		除颤仪	校对签名
	全科诊室1电脑	全科诊室2电脑	全科诊室3电脑	全科诊室电脑	家庭医生工作室电脑	家庭医生工作室电脑	全科云诊室电脑	收费电脑	护士站电脑	挂钟①(收费大厅)	挂钟②(注射室)	电子钟①(全科诊室1)	电子钟②(预检分诊)	电子钟③(抢救室)	心电图机①(全科诊室1)	心电图机②(抢救室)	
4-22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲
4-26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	外借 梁凤玲	
4-29	✓	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-1	✓	✓	✓	✓	✓	+	✓	外借 梁凤玲	
5-13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-24	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
5-31	✓	✓	✓	✓	-1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
6.3-6.6	停诊																
6-7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	
6-11	✓	✓	+	✓	✓	✓	✓	-1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	外借 梁凤玲	

备注：检查间隔以本科室最快出现1分钟误差的某个仪器周期为准，无调整标“✓”有调整用“+或-”注明。各社区站可根据设备实际情况修改校对项目



目 录



上报病例的完整性



病例数据的完整性



病例数据的真实与溯源性



病例数据的网上填报



质控与持续改进



四、病例数据的网上填报

(一) 数据库管理平台

胸痛中心数据填报平台

数据填报

新增患者

患者列表

认证指标

医院管理

用户信息

时间表下载

填报编号: 填报编号 姓名: 姓名

初步诊断: 显示全部 状态: 显示全部

未归档(4) 已归档(94) 数据范围: 2020年至今 排序: 建档时间 从近到

<input type="checkbox"/>	填报编号	姓名	性别	年龄	首次医疗接触	发病时间
<input type="checkbox"/>	19204771	江清敖	男	41	2021-11-23 16:35	2021-11-23
<input type="checkbox"/>	19071245	裴云会	男	61	2021-11-13 08:14	2021-11-12
<input type="checkbox"/>	19026163	康灿武	男	54	2021-11-06 09:26	2021-11-04
<input type="checkbox"/>	19026006	陈巨恒	男	45	2021-11-06 10:49	2021-10-28

合计4 当前页 1 / 1 首页 上一页 下一页 末页 直达1

胸痛中心总部
Headquarter of Chest Pain Centers

我想 认证指引 培训信息 质量控制 发展动态 区域认证 示范基地 志愿之家 胸痛学院 联系我们

机构信息

站内信

登录数据填报平台

建设材料

贵单位当前共 4 项文件需要上传

文件上传提示:
1、需上传加盖医院公章的《胸痛救治单元任命文件(红头文件)》胸痛救治单元任命文件模板
(注: 请将上述文件分别整理为一份pdf文件进行上传! 每份文件重新上传, 原来的文件将会被覆盖!)

已上传文件列表			
文件类型	文件名称	上传时间	操作
任命书	狮社卫中心 [2020] 24号关于成立胸痛救治单元的通知.pdf	2021/03/24 17:35	查看 删除

请上传任命文件: 未选择文件... 选择文件 上传

* 颜色说明: 红色: 需上传材料文件, 灰色: 无需上传材料文件 胸痛救治单元建设工具包

- 一、胸痛救治单元建设内容
- 二、评价指标

已经发起认证





四、病例数据的网上填报

(二) 根据原始数据和时间管理表填报数据

胸痛中心数据填报平台

数据填报

患者列表

认证指标

医院管理

用户信息

时间表下载

人口基本信息

姓名* 性别* 请选择 证件类型 请选择

年龄* 联系电话

病例归属日期:

基本信息

住院ID 门诊ID

发病时间* 发病时间无法精确到分钟

发病地址 详细地址

医保类型 请选择 医保编号

大病医保 否 是

病情现况

初步诊断* STEMI NSTEMI UA 主动脉夹层 肺动脉栓塞 非ACS心源性胸痛 其它非心源性胸痛 待查

初步诊断时间* 医生

来院方式

来院方式* 救护车 自行车来院 院内发病

首次医疗接触时间* 到达医院大门时间*

基础生命体征

意识* 请选择 呼吸* 次/分钟 脉搏* 次/分钟

心率* 次/分钟 血压* mmHg 体温 °C

心电图

心电图* 无 有

首份心电图时间* 心电图文件* 请选择心电图文件 上传 心电图诊断时间* +





四、病例数据的网上填报

(三) 数据的三级审核

- 1、建档不得超出患者接诊后7天。
- 2、数据填报及最后一次修订不得超出患者出院后30天。
- 3、一级审核员1周内完成核查提交审核，二级审核员每周审核一次已提交审核的病例；三级审核员在固定时间完成归档。

胸痛中心数据填报平台

+ 新增用户

医院名称 佛山市南海区狮山镇狮北

已经建立 4 个账户，其中填报员 1 个，审核员 1 个，归档员 1 个

登录账号	姓名	角色	科室	职务	是否管理员	是否启用
狮北归档员	周燕菲	归档员	狮北社区卫生服务站	无	否	启用
狮北社区卫生服务站	狮北社区卫生服务站			无	是	启用
狮北审核员	莫青文	审核员	狮北社区卫生服务站	站长	否	启用
狮北数据员	梁贝玲	数据员	狮北社区卫生服务站	无	否	启用



目 录



上报病例的完整性



病例数据的完整性



病例数据的真实与溯源性



病例数据的网上填报

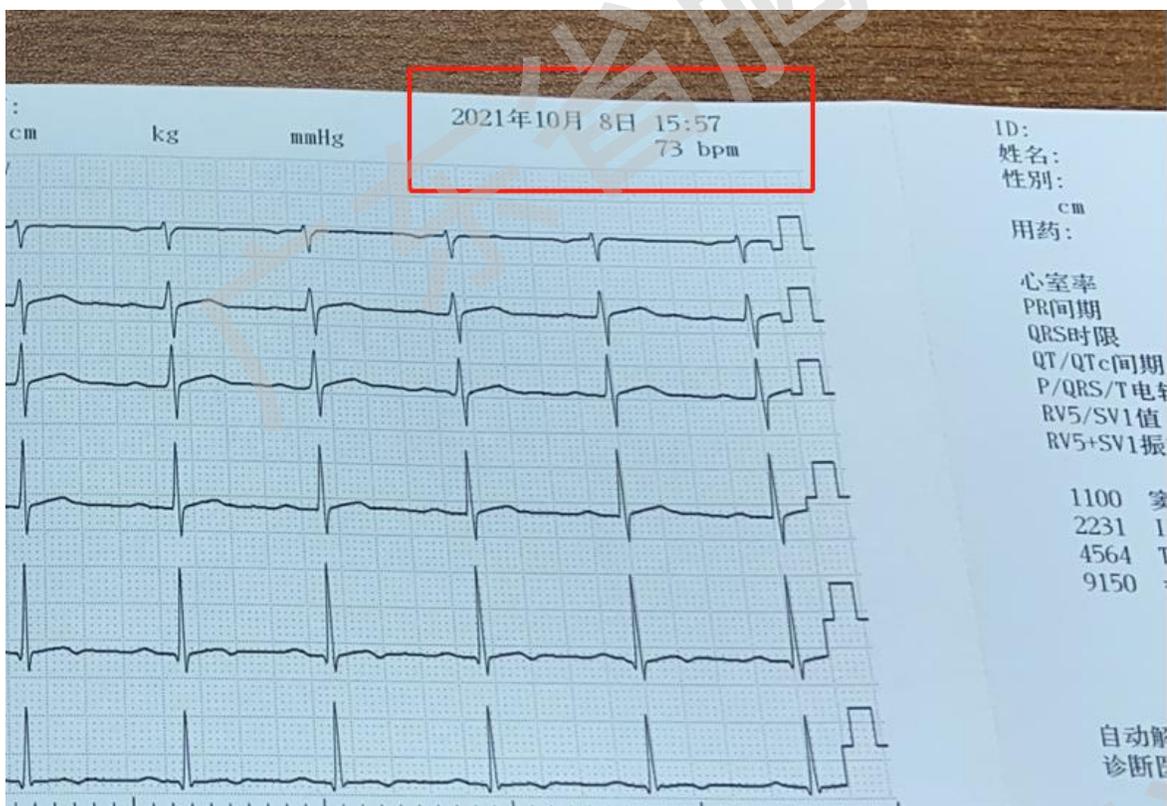


质控与持续改进



五、质控与持续改进

(一) 所有填写数据是否正确、符合逻辑



心电图 * 无 有

首份心电图时间 心电图文件 * 请选

实验室检查

肌钙蛋白 * 否 是

血清肌酐 * 否 是





五、质控与持续改进

(二) 分析数据

胸痛中心数据填报平台

数据填报
患者列表
认证指标
医院管理
用户信息

+新增患者

填报编号 姓名 住院ID

初步诊断 状态

胸痛中心数据填报平台
CHEST PAIN CENTER DATA REPORTING PLATFORM

救治单元

佛山市南海区狮山镇狮村 开始时间 结束时间 数据类型 报表类型

***红色代表必须达到的时间或趋势要求，其他不做强制要求，但需要有数据趋势。**

【2】	确保所有急性胸痛患者在首次医疗接触后能在10分钟内完成12/18导联心电图检查。	查看
【3】	确保所有急性胸痛患者在首份心电图完成后10分钟内由具备诊断能力的医师或通过远程由上级医院医师解读诊断出结果。	查看
【4】	若开展了床旁肌钙蛋白检测，能够在抽血后20分钟内获取检测结果。	查看
【5】	对于明确诊断为STEMI的患者，若在本机构实施溶栓治疗，则应在患者到达后30分钟内开始溶栓。	查看
【6】	对于明确诊断为STEMI的患者，若实施转运PCI或者转运溶栓，则应在患者到达后30分钟内转出。	查看



五、质控与持续改进

(二) 分析数据

2 确保所有急性胸痛患者在首次医疗接触后能在10分钟内完成12/18导联心电图检查

打印/导出

佛山市南海区狮山镇狮北社区卫生服务站--报表生成时间2021/9/6 上午10:45:18
2020年8月-2021年8月



点击表格上的月份可查看详细数据

月份	202008	202009	202010	202011	202012	202101	202102	202103	202104	202105	202106	202107	202108
平均时间	26	13.33	7	5.45	5.44	5.75	4.12	3.23	2.5	3	0	5.67	4.67
最大值	35	30	9	7	8	18	8	5	3	4	0	6	6
最小值	17	4	3	3	3	2	3	1	2	2	0	5	3
符合条件病历数量	2	3	5	11	9	12	8	13	4	4	0	6	3





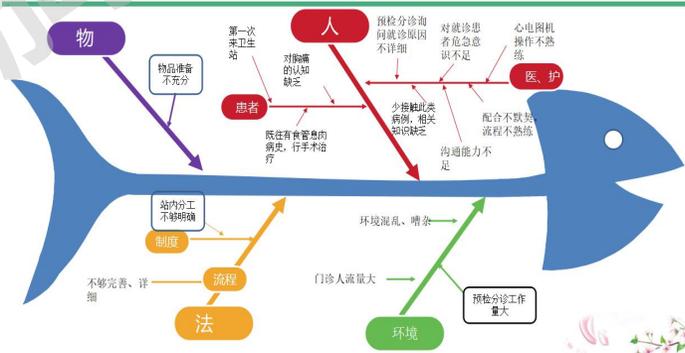
五、质控与持续改进

(三) 持续改进



每月质量分析会

原因分析



鱼骨图分析

患者入门-出门时间节点对比

节点	标准节点	本例节点
首次医疗接触, 初步评估	≤3分钟	1分钟
PMG-首份ECG	≤8分钟	3分钟
网络会诊	≤5分钟	1分钟
首份心电图确诊时间	≤8分钟	1分钟
签署知情同意书时间	≤5分钟	3分钟
签署知情同意书到出门时间	≤5分钟	26分钟
入门-出门时间	≤30分钟	44分钟

全程用时: 44分钟

标准时间节点管理

(转运版) STEMI病人知情同意谈话流程剧本

- STEMI转运谈话内容
- 病历模板 (修改)
- 病历模板
- 胸闷胸痛患者就诊指引

制定标准模板

狮山镇社区卫生服务中心胸痛救治单元胸痛病人诊疗流程图



优化流程



结束语

