

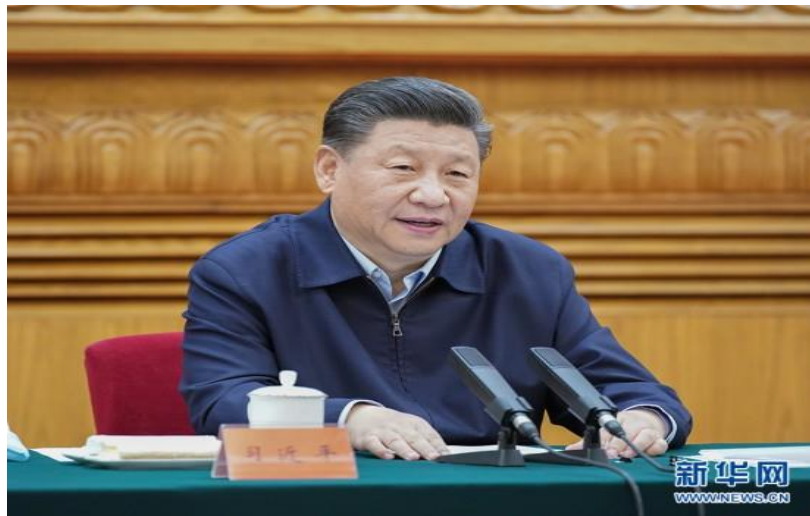


百市齐放，千县提升

---承上启下的地市级急诊医联体

丽水市人民医院急诊医学科 刘宏





要以城市社区和农村基层、边境口岸城市、**县级医院和**中医院为重点，完善城乡三级医疗服务网络。

要强化基层卫生人员知识储备和培训演练，提升先期处置能力。

我们坚持人民至上、生命至上，前所未有调集全国资源开展大规模救治，不遗漏一个感染者，不放弃每一位病患。



关键词：**承上启下**

承上启下释义：

接续上面的并引起下面的（多用于写作等）。也作**承上起下**。

来自百度汉语

承上启下[_百度汉语](#)

[拼音] [chéng shàng qǐ xià]

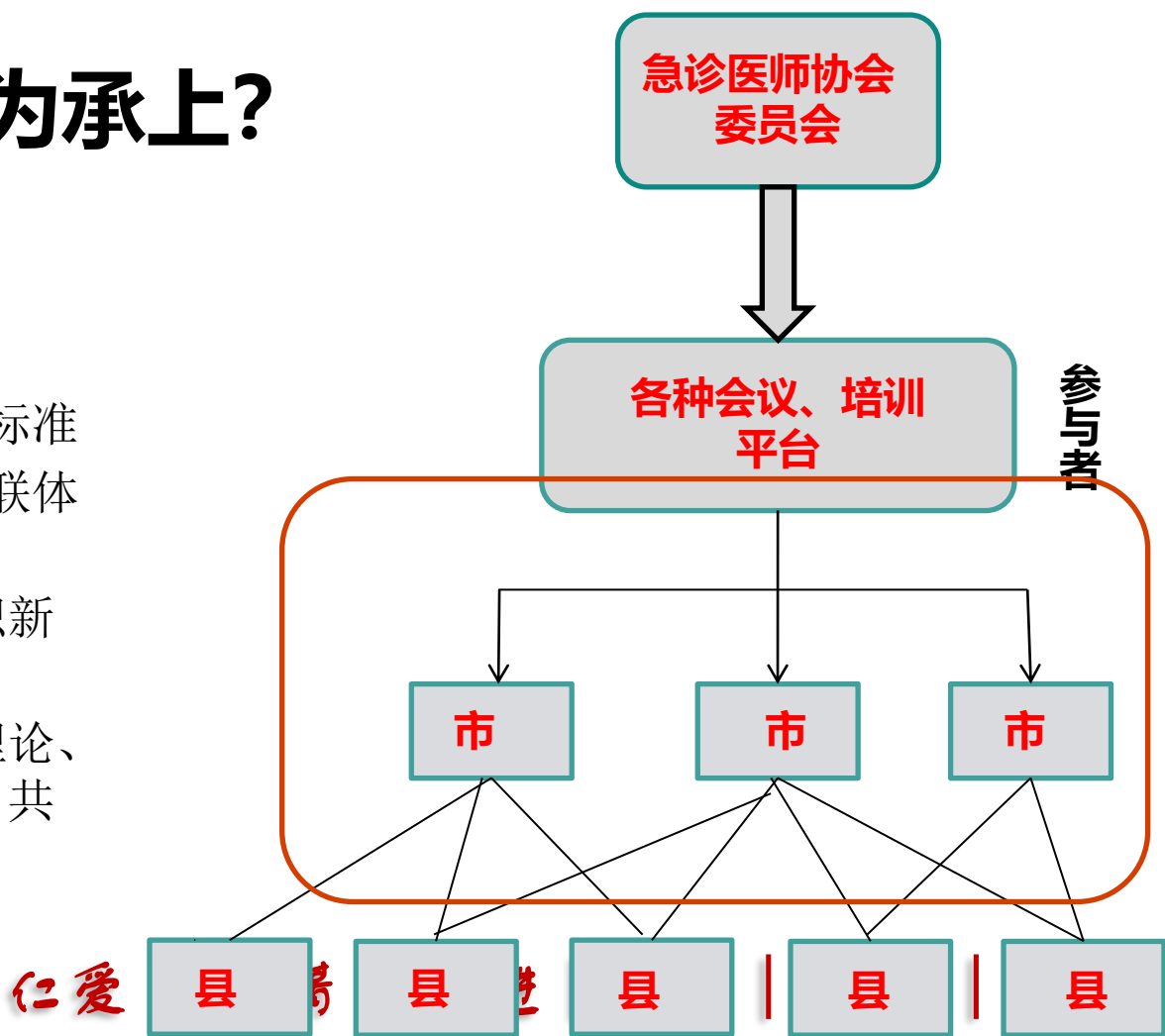
[出处] 《礼记·曲礼上》：“故君子戒慎”。唐·孔颖达疏：“故君子慎，不失色于人者；并结前义也；故：承上启下之辞。”



何为承上?

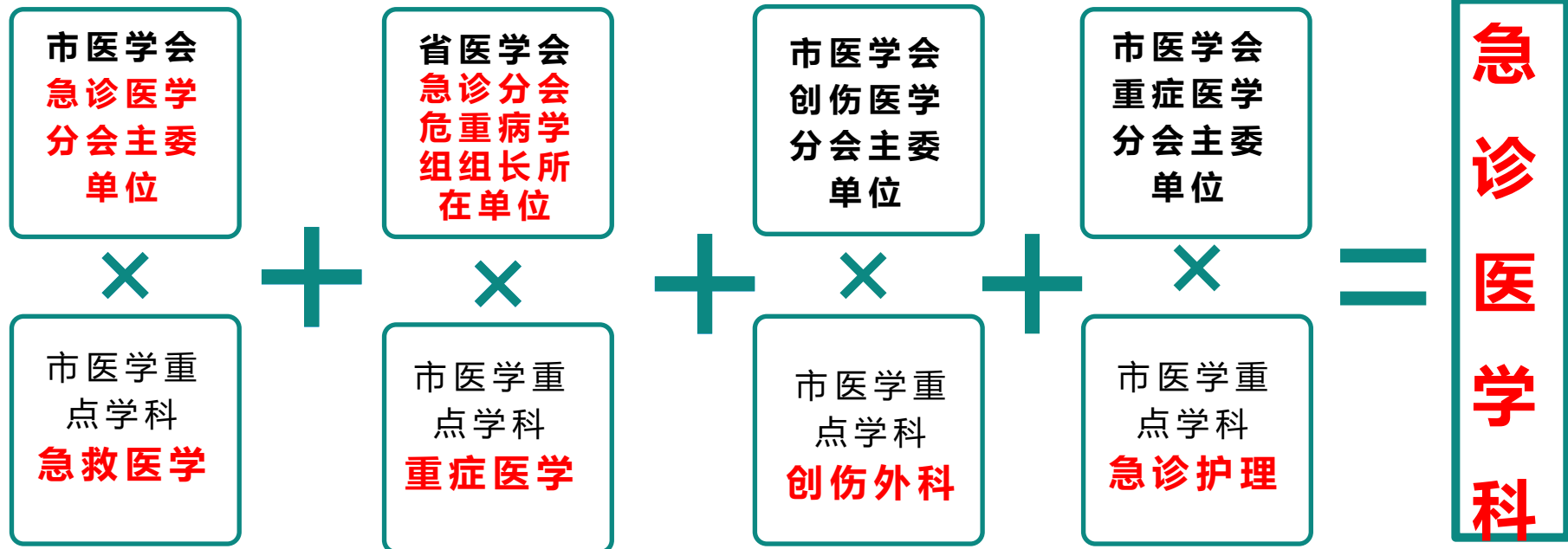
医师协会、专科医联体活动:

1. 管理类-----确定发展方向
2. 质控类-----确定专科发展标准
3. 培训类-----同质化专科医联体医疗水平
4. 学术年会类----传播新知识新理论, 培养创新的理念
5. 高级师资培训类----培养理论、技能中坚力量, 技能、理论、共识落地





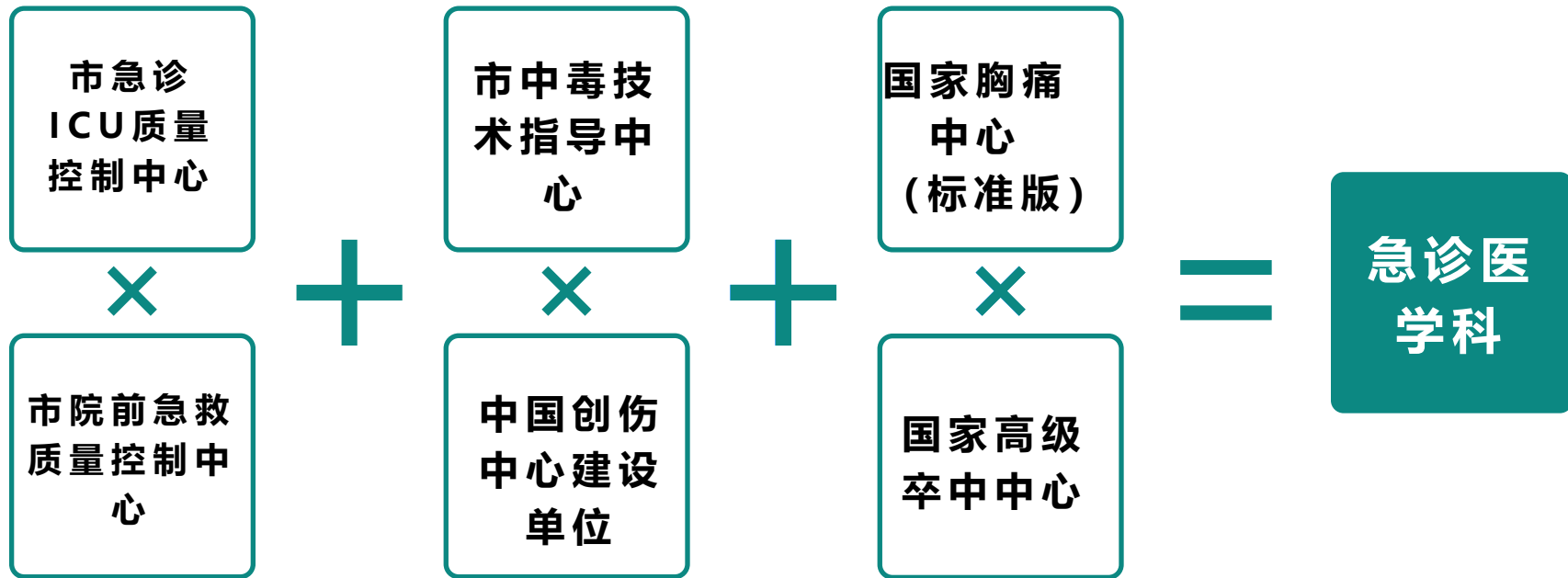
浙江省区域专病中心（急诊医学）





区域诊疗中心、质量中心，引领全市急诊急救医疗质量

浙江省区域专病中心（急诊医学）



如何启下？



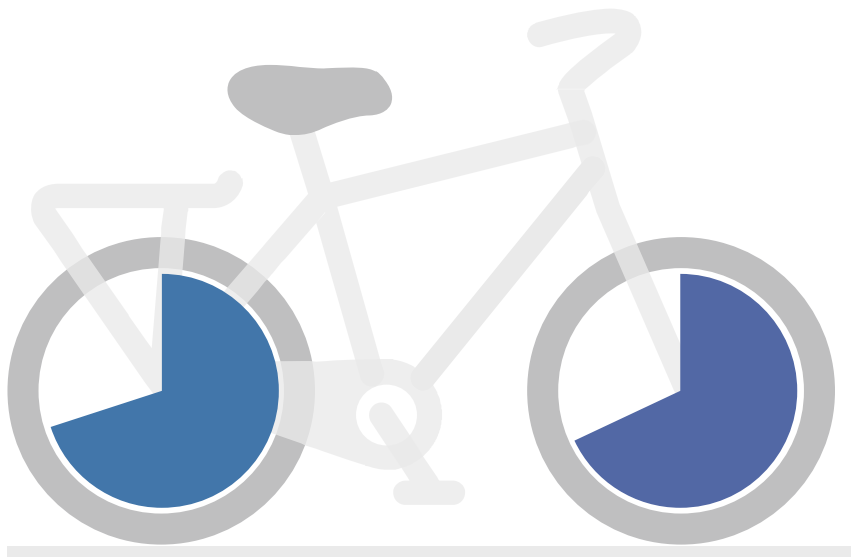
一、以EICU为基石，加强学科建设，确保龙头地位



学科发展之基石

- ✓ 加强医生自身素养、素质建设
- ✓ 加强学科建设，促进可持续发展
- ✓ 提炼精品亚专科
- ✓ 加强融合与创新

EICU是载体，是基石



70%

任务 医护能力

68%

任务 学科平台



标准支持建立EICU--以病人为中心，缩短抢救时间

第二章 设置与运行

第五条 急诊科应当具备与医院级别、功能和任务相适应的场所、设施、设备、药品和技术力量，以保障急诊工作及时有效开展。

第六条 急诊科应当设在医院内便于患者迅速到达的区域，并临近大型影像检查等急诊医疗依赖较强的部门。

急诊科入口应当通畅，设有无障碍通道，方便轮椅、平车出入，并设有救护车通道和专用停靠处；有条件的可分设普通急诊患者、危重伤病患者和救护车出入口通道。

第七条 急诊科应当设医疗区和支持区。医疗区包括分诊处、就诊室、治疗室、处置室、抢救室和观察室，三级综合医院和有条件的二级综合医院应当设急

诊手术室和急诊重症监护室；支持区包括挂号、各类辅助检查部门、药房、收费

等部门

BUSINESS

W S

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 390—2012

医院急诊科规范化流程

The design of normative flow of emergency department

2012-04-05 发布

2012-08-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

WORKING PLAN

4.3.1

医院急诊科应设有挂号处、分诊台、候诊区、诊室、抢救室（有条件医院应同时设置复苏室）、留观室、急诊综合病房、急诊重症监护室、输液室、治疗室、隔离室、心电图室、石膏室、创伤处置室、检验室、B超室、X线和CT检查室、急诊药房等。

4.3.2 三级综合医院急诊科应在急诊科较中心位置或相对独立单元设置 EICU。

4.3.3 承担区域急救中心的三级综合医院，尤其是创伤中心，应设急诊创伤复苏室和急诊手术室。

4.3.4 其他辅助区域包括：办公室、会议室、值班室、医患沟通室、更衣室、储物室、家属等候区、饮用水间、杂用间、污物清洗室、污物处理室、公用电话间及厕所等。

4.3.5 急诊科医疗区内应常设有挂号、收费、住院、病案等处室的工作人员，各窗口应当有为重患者优先的措施。

4.3.6 医院急诊科区域设置应以“急”为中心，标识应突出、醒目，白天有指路标志，夜间有指路灯光标明急诊科以及急诊科各区域位置，患者就诊流程要有标识牌。要逐步推行急诊患者病情分级与分区相结合，患者诊治区域科分为红、黄、绿三个区域。分诊记录表类。



基石是临床



以前都是人家的病历



诊治连续性可以提升急诊医生知识水平，获取知识的动力
前进的动力
救治成功的喜悦感
体现医生的价值

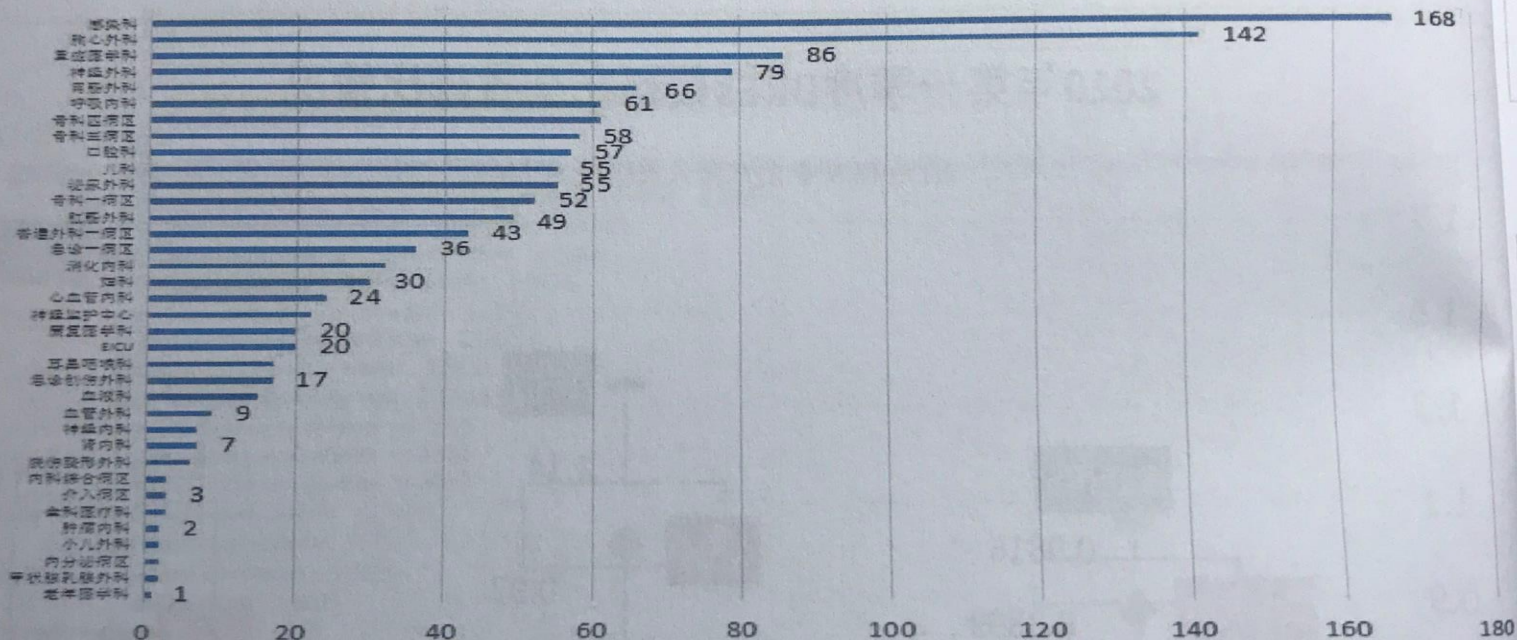


急诊不是通道，诊治并重
脓毒性休克、严重创伤、呼吸衰竭、心力衰竭、主动脉夹层
急诊是重要战地，也是**决胜局**



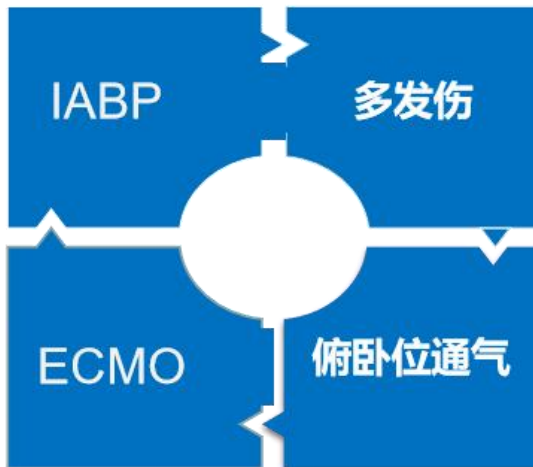
临床能力提升

2020年上半年RW ≥ 2 例数各科分布情况





以EICU为基石，促进急危重病专业发展





EICU推进急诊医学科可持续发展



推动科研发展，促进学科可持续发展



创新，是生产力



人才培育是持续发展动力

飞起来



推进可持续发展---确定临床研究方向

- (1) 脓毒症炎症介质调控的研究;
- (2) 急性中毒的规范诊治;
- (3) 多发创伤的规范治疗与推广;
- (4) 规范心脑血管疾病急症的诊治, 加强溶栓及PCI
在急诊的落实



进行课题研究，学科持续发展

序号	课题级别	课题名称	项目负责人	合同起止时间
1	厅市级	2015版心肺复苏以AHA心血管急救课程模式）在基层医院的推广应用	陈苗妙	2017.01-2019.06
2	厅市级	益气温阳通腑方对MODS患者肠粘膜屏障功能的研究	黄飞波	2017.12-2020.11
3	厅市级	超声对创伤病人的评估在基层推广应用	陈德源	2019.1-2021.12
4	省部级	益生菌对酒精性肝损伤肠道粘膜屏障的影响及IL-22通路的调控作用	葛宇黎	2019.1-2021.12
5	厅市级	超声引导下神经阻滞在基层医院老年骨科手术中的推广应用	武旂旒	2018.1-2020.12
6	厅市级	一种精准测量调节膀胱压力仪的使用及对TURP 综合征防治的临床研究	武旂旒	2019.1-2021.12
7	厅市级	黑面神对大鼠CYP450酶活力的影响以及代谢特征的变化	耿培武	2017.1-2019.12
8	厅市级	基于生物代谢特征八角枫的中毒机制研究及其在诊断中的应用	陈伟东	2017.12-2020.11
9	其他	多普勒超声评估肾内血管自动调节预测急性肾损伤	斜南霖	2018.12-2020.12



浙江省科学技术厅 浙江省自然科学基金委员会文件

浙科发金〔2019〕103号

浙江省科学技术厅 浙江省自然科学基金委员会关于下达2020年度浙江省基础公益研究计划项目的通知

各有关单位：

根据《浙江省自然科学基金管理办法》（浙科发金〔2015〕8号）等文件规定的评审立项程序，确定了2020年度浙江省基础公益研究计划项目如下：

一、省自然科学基金项目

批准“学习理论的数学基础”等74个项目为2020年度省杰出青年科学基金项目，“基于外泌体miRNA图谱的宫颈癌及癌前病变的分子标志物及其在肿瘤微环境中作用机制探讨”等91

个项目为2020年度省自然科学基金重点项目，“心血管和骨钙化现象的建模及发病机理研究”等745个项目为2020年度自然科学基金探索Y类项目，“大样本下超三维数据的模式识别特征筛选方法”等733个项目为2020年度省自然科学基金探索Q类项目，“聚乙二醇温敏水凝胶在人工诱导多能干细胞脏器器官构建中的应用研究”等82个项目为2020年度省自然科学基金联合基金项目，“第六届全国纯函数空间理论学术会议”等51个项目为2020年度省自然科学基金学术交流项目给予立项。

二、省公益技术应用研究计划项目

批准“米根霉高通量积累聚乳酸单体L-乳酸工艺的研等111个项目为2020年度省公益技术应用工业领域项目，”省典型水库人工鱼巢的技术优化与应用研究”等114个项目为2020年度省公益技术应用农业领域项目，“液态金属柔性传感器的力学结构与材料研究”等399个项目为2020年度省公益技术应用社会发展领域项目，“基于半导体微腔激光器非光学怪波探索性研究”等18个项目为2020年度省公益技术应用国际科技合作领域项目，“利用Cre/LoxP技术构建NG表达研究损伤组织修复与再生的小鼠模型”等45个项目为2020年度省公益技术应用实验动物项目，“无溶剂合成多级孔、结构杂原子磷酸分子筛及其催化性能研究”等58个项目为2020年度省公益技术应用分析测试项目，给予立项。

请项目承担单位于2019年12月25日前通过浙江省自

自然科学基金
划任务书
请项目
金管理等
省财政厅
资金管理
履行好项目
经费专

附件：

（此

浙江省科

243	LGF20H140005	新型长效抗感染钙-硅-磷基生物活性根管封闭材料的构建与性能研究	郑幼洋	浙江大学
244	LGF20H140006	基于仿生设计的微纳米生物活性穿膜界面研制及其种植体周软组织封闭效果研究	王伟	浙江大学
245	LGF20H140007	仿贻贝高效自粘附水凝胶同轴纳米纤维支架的构建及其在口腔黏膜缺损修复中的应用研究	余丹	浙江大学
246	LGF20H140008	3D打印核-壳结构型生物活性多孔支架材料设计及感染性颌骨损伤修复研究	张峰	浙江大学
247	LGF20H140009	离子交联超分子网络的构建及其提高自酸蚀粘接剂牙本质粘接持久性的研究	李明星	浙江大学
248	LGF20H140010	新型成骨诱导多肽功能化3D打印骨修复支架的研究	杨帆	杭州医学院
249	LGF20H150001	基于基因组学技术探索非TLRs在腺毒性急性肺损伤中的调控机制及临床应用研究	刘洋	湖州市中心医院
250	LGF20H150002	新型互联网+急救平台在院前急救中的应用研究	林康	温州市第一人民医院
251	LGF20H150003	转录因子TFE3介导的细胞焦亡抑制对随意皮瓣存活的作用及调控机制研究	周凯亮	温州医科大学
252	LGF20H150004	强化型真皮再生模板选择性表达Angiogenin并调控深度烧伤创面早期血管化的研究	贺肖洁	浙江大学
253	LGF20H150005	唾液中的神经生长因子作为疼痛标志物在烧伤儿童疼痛分级中的应用	赵雄	浙江大学
254	LGF20H150006	机械通气人机不同步警示系统的应用研究	张华青	浙江大学
255	LGF20H150007	潜在器官捐献者CRE感染早期快速评估体系的应用研究	吴晓梁	浙江大学
256	LGF20H150008	FGFR1在LPS诱导的急性炎症中的作用机制研究（行市会商项目）	楼天正	丽水市人民医院
257	LGF20H160001	5-羟甲基胞嘧啶（5hmC）在HBV携带的肝癌高危人群中表观图谱差异研究	李月翠	永康市第一人民医院
258	LGF20H160002	人胃腺癌器官模型的构建与临床应用研究	马志红	湖州市中心医院
259	LGF20H160003	经腋窝非充气完全腔镜下甲状腺切除及颈淋巴结清扫术在N1b甲状腺乳头状癌中的应用研究	项泽峰	浙江省肿瘤医院
260	LGF20H160004	深度学习人工智能辅助胃镜筛查早期胃癌的应用研究	王实	浙江省肿瘤医院
261	LGF20H160005	肿瘤上皮祖细胞裂解物致敏树突状细胞来源的外泌体抗肿瘤移植血管生成研究	赵宏光	浙江省肿瘤医院
262	LGF20H160006	hsa_circ_0004923/miR-144-3p/NRF2信号轴调控细胞氧化应激耐受在肺癌发展中的机制研究	刘金石	浙江省肿瘤医院
263	LGF20H160007	鼻咽癌调强放疗后远处转移精准预测模型的建立及应用研究	陈晓钟	浙江省肿瘤医院
264	LGF20H160008	Cadherin/Catenin蛋白复合体对非小细胞肺癌上皮间质转化及肿瘤干细胞标志物的调控作用及其分子机制研究	程国平	浙江省肿瘤医院
265	LGF20H160009	基于深度学习的CT影像学在辅助诊断早期非小细胞肺癌立体定向放射治疗后复发的价值研究	王谨	浙江省肿瘤医院
266	LGF20H160010	磁性辅助适配体快速筛选平台在LGR5参与三阴性乳腺癌侵袭与转移机制及应用的研究	郑雅娟	杭州医学院
267	LGF20H160011	基于PDX模型与糖蛋白组学的胰腺癌早期诊断组合标志物开发与临床应用研究	周育成	杭州医学院
268	LGF20H160012	BRAFV600E/SIRT6/NRF2调控甲状腺癌抗氧化应激的基础研究	吴伟力	瑞安市人民医院



中国医学科学院

2019年度中国医院科技量值 (STEM) 发布

丽水市人民医院重症医学科

83名

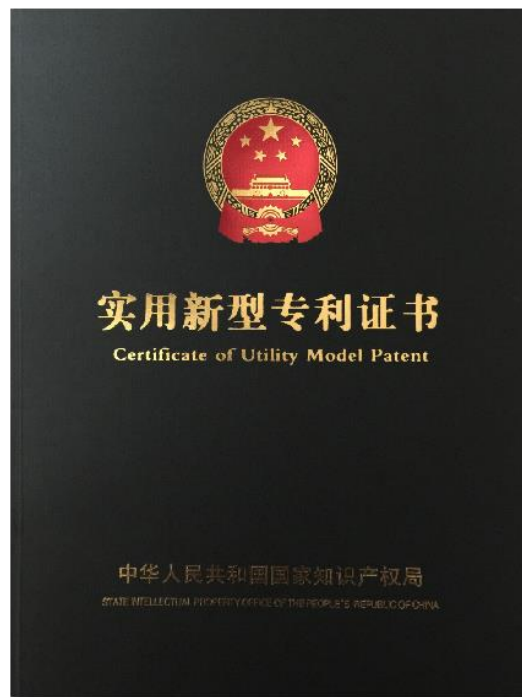
70	南京市第一医院	13.50	24.49	11.51	49.50
71	深圳市人民医院	10.95	24.49	14.05	49.49
72	中南大学湘雅三医院	14.28	24.49	10.71	49.48
73	中山大学附属第三医院	14.17	24.49	10.71	49.37
74	淮安市第一人民医院	13.90	24.49	10.71	49.10
75	河南科技大学第一附属医院	13.68	24.49	10.71	48.88
76	厦门大学附属第一医院	13.65	24.49	10.71	48.85
77	安徽医科大学第二附属医院	10.77	27.33	10.71	48.81
78	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	13.01	24.49	11.24	48.74
79	宁夏医科大学总医院	10.16	26.38	12.19	48.73
80	郴州市第一人民医院	13.37	24.49	10.71	48.57
81	昆明医科大学第一附属医院	9.72	26.85	11.98	48.55
82	中国科学技术大学附属第一医院（安徽省立医院）	13.19	24.49	10.71	48.39
83	福建医科大学附属第一医院	13.18	24.49	10.71	48.38
83	丽水市人民医院	13.18	24.49	10.71	48.38
85	浙江大学医学院附属儿童医院	12.59	24.49	11.24	48.32
86	广州市妇女儿童医疗中心	13.11	24.49	10.71	48.31
86	福建省立医院	12.17	25.43	10.71	48.31
88	中南大学湘雅二医院	13.09	24.49	10.71	48.29
89	中山大学肿瘤防治中心	13.05	24.49	10.71	48.25
90	青岛市市立医院	10.60	25.43	12.19	48.22
91	兰州大学第一医院	12.04	25.43	10.71	48.18
92	广东医科大学附属医院	11.46	24.49	12.19	48.14
93	中山大学孙逸仙纪念医院	11.45	24.49	12.19	48.13
94	首都医科大学附属北京佑安医院	12.10	24.49	11.51	48.10
95	兰州大学第二医院	12.35	24.49	11.24	48.08
96	苏州大学附属第一医院	11.94	24.49	11.51	47.94
97	首都医科大学附属北京友谊医院	12.11	24.49	11.24	47.84
98	复旦大学附属金山医院	12.59	24.49	10.71	47.79
99	南通大学附属医院	11.57	25.43	10.71	47.71
100	首都医科大学附属北京世纪坛医院	11.66	24.49	11.51	47.66



专利

发明专利一项

实用新型专利10项



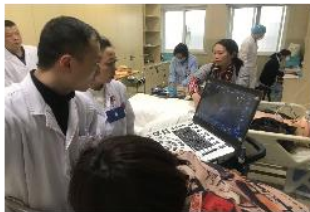


EICU促进创新，提高急救技术水平

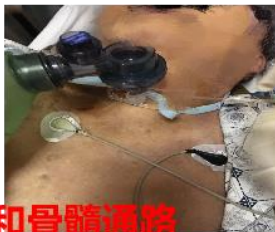
时间	项目名称	项目组成员
2018	体外膜氧合治疗（V-V）ECMO在重度ARDS患者中的应用	楼天正 何许伟 张宁陈 德源 潘柳华等
2018	主动复温+被动复温策略在预防创伤性低体温中的应用	吴月瑛 刘宏等
2017	床旁支气管肺泡灌洗技术在重症肺炎病原学诊断中的应用	何许伟 黄飞波等
2017	超声评估肺部物理治疗效果在重症病人中的应用	何许伟 黄飞波等
2016	急性缺血性脑血管病血管内治疗	张宁 刘宏 吴月瑛等
2016	液质联用快速筛选系统在中枢神经系统药物中毒应急处置中的应用	耿培武等
2016	超声指导下膈肌起搏对老年困难撤机的临床应用	何许伟 张宁 楼天正等



新技术使用



环甲膜穿刺和骨髓通路





EICU促进与其他学科融合创新建立特色



实验室照片



Waters Xevo TQD三重四级杆质谱仪

省内领先

◆ 基因测序仪



◆ 细胞分选仪（流式分选）



◆ 质谱分析仪



◆ 高通量测序仪



◆ 定量PCR仪



◆ AB 4500 液相-质谱联用系统

可以定量检测镇静类药物、毒品、百草枯、鼠药等77余种药物、毒物，定性检测将近500种毒物
辐射：杭州、金华、衢州、台州、福建

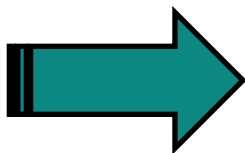
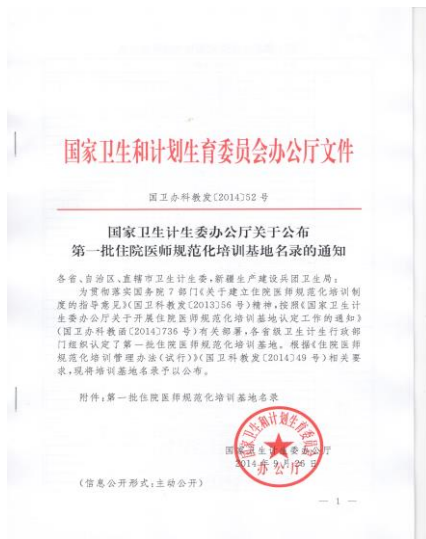


通过EICU训练急诊专业队伍

温州医科大学
硕士研究生培养基地



国家急诊住院医师
规范化培训基地



是国家卫生计生委办
公厅公布的第一批住
院医师规范化培训基
地

3年内本学科规培学员
结业率100%



有临床基地，促进医师教学相长

丽水市人民医院（通知）

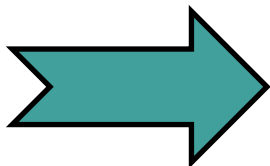
丽医教培〔2018〕24号

关于公布 2018 届住院医师规范化培训学员责任导师的通知

各科室：

为认真贯彻国家住院医师规范化培训（以下简称住培）基地评估标准要求，强化学员过程管理，进一步提高住培内涵质量。根据《丽水市人民医院住培责任导师制管理办法的通知》（试行）（丽教培〔2018〕21号）文件精神，结合医院实际情况，经研究决定，对 2018 届住培学员实行责任导师制管理。

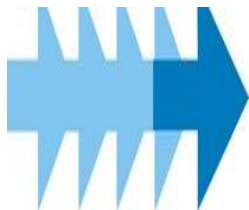
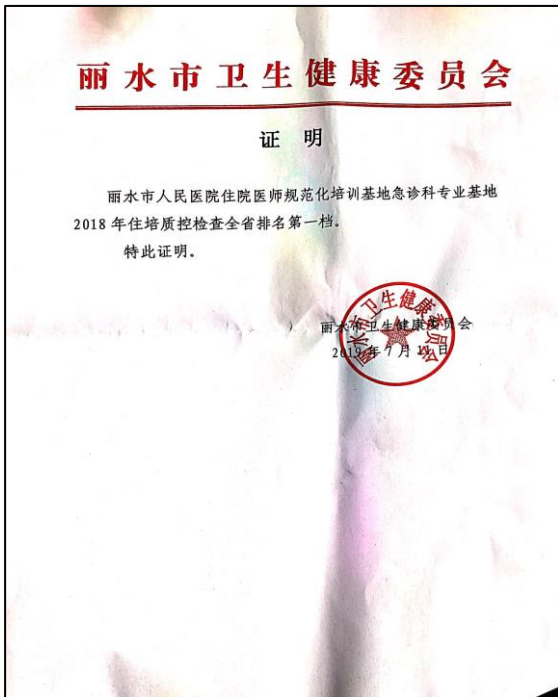
	李卫平	沈继全
病理科	吴勤丽	应理军
	张海	叶慧斌
	廖旭慧	侯云磊
急诊科	刘宏	朱豪
	邓俊义	张海真
	徐华峰	邹扬宏、李迎枫
麻醉科	樊理华	董晓莉、顾孝德
	何仁洲	刘玉麟
	樊慧芬	何乐倩
儿科	李慧竹	刘嘉雯、钟玲
	徐勇	胡高乐、张俊士
	吴静	蓝林琳
眼科	叶铃锦	涂斌
	李俊	陈先锋
康复医学科	吕富霞	姚建亮、李茂菁



- 学科成员是住院医师规培基地导师。
- 3年内学科招录规培学员16人，已结业11人。
- 并且成员全程参与指导。



全省急诊基地检查：排名第一档



2018年全省住培基地急诊专业质控检查全省排名**第一档**



二、以医学分会、质控中心建设为抓手 规范区域内诊疗



推动区域内急诊急救能力，加强卫生院建设，共同推进医共体、医联体建设

制定丽水地区中心卫生院急诊室建设标准 规范丽水市院际间交接病情记录单

丽水市卫生健康委员会文件

丽卫〔2019〕68号

丽水市卫生健康委员会 关于印发《丽水市社区卫生服务中心（乡镇中心卫生院）急诊室建设指南（试行）》的通知

各县（市、区）卫生健康局，水阁、富岭卫生院：

为进一步健全区域急救网络体系，规范社区卫生服务中心（乡镇中心卫生院）急诊室建设，提升基层急救效率，我委组织专家制订了《丽水市社区卫生服务中心（乡镇中心卫生院）急诊室建设指南（试行）》，现印发给你们，请遵照执行。

丽水市卫生健康委员会
2019年4月25日

- 1 -

丽水市社区卫生服务中心（乡镇中心卫生院）急诊室建设指南（试行）

一、任务和范围

1. 任务：治疗各类急性病、慢性病急性发作。根据不同病情诊治后对病人作出回家、留院观察或转送上级医院决定。经市、县卫生健康行政部门批准可承担院前急救职能。

2. 范围：急性发热性疾病，严重喘息、呼吸困难者，各种心脏疾患、严重高血压或血压波动剧烈者，各种急性脑血管病、各种急性出血、各种急性炎症，昏迷、急性泌尿系统疾患、血尿，急腹症、休克、急性外伤，烧伤，急性中毒、意外事故、临产、流产等。

二、设置运行

1. 急诊实行24小时开放，承担来院急诊患者的紧急诊疗服务。

2. 急诊科应具备具有诊室、抢救室、观察室，设观察床1-2张，各区域联系紧密。

3. 抢救室应设置抢救床1张，应配置抢救设备如：给氧设备、负压吸引装置、气管插管设备、呼吸器或者机械通气设备、心电监护、除颤仪。

4. 急诊科入口应当通畅，方便轮椅、平车出入，并应设有急救车通道和专用停靠处。

丽水市卫生健康委员会文件

丽卫〔2019〕63号

丽水市卫生健康委员会关于要求使用院前急救病情记录单及院间患者交接记录单的通知

各县（市、区）卫生健康局，市直医疗卫生健康单位：

根据国家卫生健康委员会通告（国卫通〔2018〕22号）精神，我委委托市院前急救医疗质控中心制订了《丽水市院前急救病情记录单（试行）》《丽水市院间患者交接记录单（试行）》，自2019年5月1日起实行，请各地各单位认真贯彻执行。

- 附件：1. 丽水市院前急救病情记录单（试行）
2. 丽水市院间患者交接记录单（试行）
3. 填写要求及说明

丽水市卫生健康委员会
2019年4月12日



丽水市卫生健康委员会文件

丽卫〔2019〕68号

丽水市卫生健康委员会 关于印发《丽水市社区卫生服务中心（乡镇 中心卫生院）急诊室建设指南（试行）》的通知

各县（市、区）卫生健康局，水阁、富岭卫生院：

为进一步健全区域急救网络体系，规范社区卫生服务中心（乡镇中心卫生院）急诊室建设，提升基层急救效率，我委组织专家制订了《丽水市社区卫生服务中心（乡镇中心卫生院）急诊室建设指南（试行）》，现印发给你们，请遵照执行。

丽水市卫生健康委员会

2019年4月25日





逐年细化质控指标

2016 年丽水市急诊质控检查标准 (二甲综合性医院)

医院名称	总分	检查人员	检查时间
------	----	------	------

评审内容	检查条目	检查方法	分值	得分	扣分理由
急诊科布局、设备设施、人员配置合理,满足相应服务量和质量的需 (35分)	(1) 急诊科布局、设施设备符合国家卫计委《急诊科建设与管理指南(试行)》的要求	检查要点: 1) 整体布局合理; 2) 急诊通道合理,符合方便病人就诊的原则(单独的出入口通道、与住院部和门诊通道、救护车和普通病人通道分开); 3) 急诊科、诊疗室和辅助部门标识醒目; 4) 急诊大厅要宽敞明亮; 5) 急救通讯呼叫设施通畅; 6) 备有平车和轮椅可用。	3		
		评分标准: 每项达标各得 0.5 分。			
	(2) 急诊部门设置及空间条件与医院急诊服务的量相适应	检查要点: 1) 急诊科设有抢救室/复苏室、诊疗室、清创室、留观病房/急诊病房,相应的面积、床位数设置与急诊服务量相适应,满足病人服务的需要; 评分标准: 抢救室/复苏室、急诊病房/留观床位设置齐全每项 1 分共 2 分; 抢救室/复苏室、急诊病房/留观床位数达标,面积合适,每项各得 2 分共 4 分。具体要求见注释。	5		
	(3) 抢救室每床单位配置监护仪、氧气瓶/中心供氧接口、吸引器/吸引接口齐全、合格、完好	检查要点: 检查监护仪、氧气接口/瓶、吸引器的数量,设备是否处于备用状态;	3		
(32分) 急救室要 设置和 配置相 适应且 符合确 定的人 数、人 数、急 诊科急 诊室	(3) 抢救室每床单位配置监护仪、氧气瓶/中心供氧接口、吸引器/吸引接口齐全、合格、完好	检查要点: 检查监护仪、氧气接口/瓶、吸引器的数量,设备是否处于备用状态;	3		
	(5) 急诊科设置及空间条件与医院急诊服务的量相适应	检查要点: 1) 急诊科设有抢救室/复苏室、诊疗室、清创室、留观病房/急诊病房,相应的面积、床位数设置与急诊服务量相适应,满足病人服务的需要; 评分标准: 抢救室/复苏室、急诊病房/留观床位设置齐全每项 1 分共 2 分; 抢救室/复苏室、急诊病房/留观床位数达标,面积合适,每项各得 2 分共 4 分。具体要求见注释。	2		



逐年细化质控指标

附件 1 丽水市二级医院急诊科质量控制检查标准（100 分）				
项 目		检查内容和评分标准	分值	备注
急诊科独立建制，布局合理	急诊标志	急诊科是独立的医疗区域，有专门的出入口和通畅的回车道及专用坡道	1	要求急诊区域内具有抢救室，分区要明确。急诊内科诊室、外科诊室。具有单独急诊病房设置。 要求转吸
		急诊标志要醒目，夜间要有灯光	1	
		各窗口及指示牌要醒目、明确	1	
	科室部门设置	急诊各部门的设置和布局要合理	1	
		设立分诊台、急诊挂号室	1	
		接诊室要设立：内科、外科、儿科	2	
		抢救室：面积 $\geq 14m^2$ / 床，抢救设备齐全并处于备用状态	2	
		复苏室：1-2 张床，面积 $\geq 20m^2$ / 床	2	
		治疗室：设于抢救室旁边，能起到治疗操作的作用	2	
		急诊输液室：要有输液床及输液座位	1	
		急诊 ICU：要有独立设置的急诊监护室，床位（含抢救床）占院总床位数 1%、或与医院的综合加强病房合用、但是必须是统一管理。	1	
		急诊观察室留观时间原则上不超过 72 小时	2	
		急诊床位数（含留观和急诊病房）占核定床位数的 2.0%	2	
		急诊化验室 急诊药房 急诊放射	1	
	绿色通道	建立急诊病人就诊、入院、手术、检查、取药绿色通道，运行通畅	2	
	安保设置	对急诊诊疗区域实施 24 小时实时监控,并有安保值班,维护医疗区域的秩序,保证医疗区域内人员的安全	1	
	急救设备	抢救室抢救车抢救设备齐全,抢救设备处于备用状态,抢救设备完好率 100%	1	
	急救药品	抢救室抢救车抢救药品齐全,抢救药品处于备用状态,抢救药品完好率 100%	1	
	急救人员	抢救室抢救车抢救人员资质符合要求,抢救人员处于备用状态,抢救人员资质完好率 100%	1	



逐年细化质控指标

2018年急诊质量管理与持续改进专项质质控督查评分标准					
	医院:	时间:	检查人:		
内容	检查方法及评分		分值	得分	扣分理由
质控管理制度及文件	检查科室有无急诊质量管理小组、年度质量管理计划、具体实施情况的记录。 检查要点: 提供质量管理小组文件、名单及相关制度; 年度质量管理计划; 会议及活动记录。有文件有制度得6分, 有年度质量管理计划得6分, 会议及活动记录得6分。		12		
质量控制相关数据	有月度急诊工作相关的数量、效率、质量指标监测, 至少包括急诊人次、留抢救人次、急诊住院人次、急诊死亡人次、急诊ICU/急诊病房的收治人次及平均住院床日; 检查要点: 1. 急诊工作量数据: 能提供数据包括急诊人次、留抢救人次、急诊住院人次, 得2分。有登记并且记录完整的2分, 数据分析, 得2分。 2. 质量检查指标提供危重病抢救成功率, 及ROSC率、气管插管数量、心肺复苏数量、抢救室死亡率(按月提供), 数据详实得2分; 有登记, 2分; 有数据分析的2分。 3. 如为浙江省网络直报医院, 完整上报得12分, 漏一月扣1分。无浙江省网络数据直报系统单位需提供详实的急诊人次、留抢救人次、急诊住院人次原始材料, 按月计算, 缺一项, 每月扣1分。		10		
急诊预检分诊	设有固定的分诊台并有专人分诊, 分诊护士资质符合要求, 掌握分诊标准和目标反应时间, 掌握胸痛、卒中分诊流程。		4		
	分诊台标志醒目, 有分诊标准且流程合理, 有分诊登记的电子信息系统和必备的分诊设备, 如压舌板、电筒、耳温仪、心电监护仪、听诊器等。		4		
	分级分区合理, 接诊时间<5分钟, 病历上贴预检标签, 记录病人到达时间、生命体征等。分诊到医				
急诊预检分诊	预检、分诊、留观、心电监护、听诊器等。				
急诊预检分诊	分诊台标志醒目, 且分诊标准且流程合理, 有分诊登记的电子信息系统和必备的分诊设备, 如压舌板、电筒、耳温仪、心电监护仪、听诊器等。				
急诊预检分诊	预检、分诊、留观、心电监护、听诊器等。				

质控检查



丽水市急诊质量控制中心质量持续改进活动





医政医管局

[主站首页](#)[首页](#)[最新信息](#)[政策文件](#)[工作动态](#)[关于我们](#)[专题专栏](#)[通知公告](#)

您现在所在位置: [首页](#) > [最新信息](#) > [医疗资源](#) > [通知公告](#)

(四) 推进急救中心（站）建设。

(五) 加强急救车辆等急救运载工具和装备配置。

(六) 规划院前医疗急救网络布局。

农村地区建立县级急救中心—中心乡镇卫生院—乡镇卫生院三级急救网络，加强对乡村医生的培训，充分发挥乡村医生在院前医疗急救中的作用

(七) 加强院前医疗急救专业人才培养。

(八) 强化院前医疗急救队伍建设

的通知



各省
公安

人民
安部
前医

厅（局）、通信管理局、医疗保障局：
急救服务能力，更好地满足
部、工业和信息化部、公
制定了《关于进一步完善院

卫生健康委 国家发展改革委
工业和信息化部
公安部 人力资源社会保障部
交通运输部 应急管理部
国家医保局
2020年9月17日



急救车辆升级配置方案

1.院前宝传输基本内容（必备）

3. 车辆数据传输（选配）

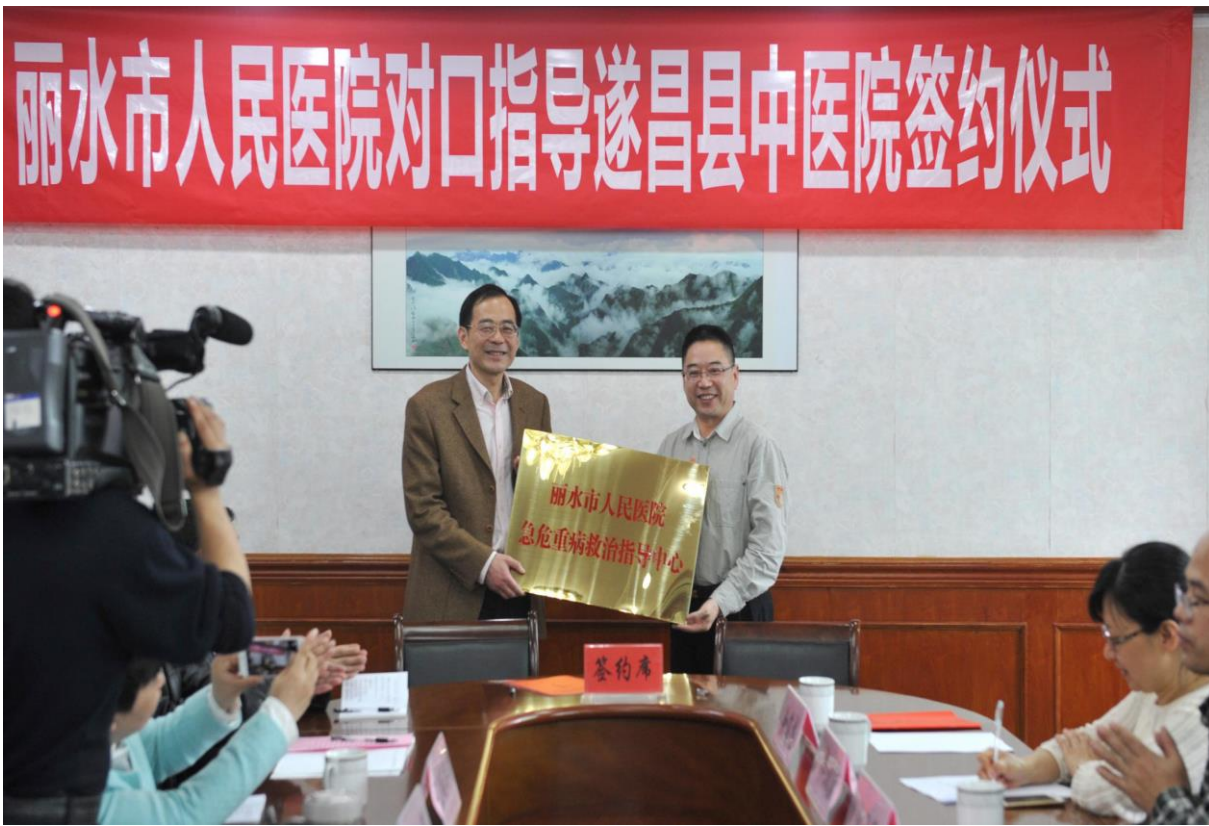
序号	产品名称	规格型号	单位	数量
1	氧气数据实时传输	氧气泄压阀数据采集终端	套	1
2	氧气数据实时传输 服务授权	氧气数据实时传输	套	1

--	--	--	--	--



建立指导中心，协助开展危重病人

遂昌县中医院，钭氏医院，田氏伤骨科医院





三、以培训强基础,提升基层急诊急救能力



急诊上岗证培训班

丽水市医学会急诊医学分会 丽水市急诊医疗质量控制中心

2018【3】

关于召开丽水市医学会急诊医学分会委员、急诊 质控中心委员培训班的通知

尊敬的各位委员及有关专家：

为进一步活跃学会的学术气氛，提高学术交流的质量，促进我市急诊医学学术水平的发展，为更好地落实有关工作，丽水市医学会急诊医学分会拟召开全委扩大会议，具体事宜通知如下：

1、时间：2018年6月22日（周五）18:30-21:00

2、地点：丽水永利商务酒店（上水南括苍南路丽南花苑1栋1号）

3、内容：

创伤中心、胸痛中心、卒中中心建设过程中急诊所面对问题 楼天正

加强急诊质控，提高创伤救治水平 周文

组织2018年全国及两省急诊医学学会学术年会的相关事项 干建新

4、参加人员：丽水市急诊医学分会分会委员、丽水市急诊医疗质量控制中心委员

5、交通费住宿费自理





2016年对全市院前急救人员培训

丽水市卫生和计划生育委员会

丽卫函〔2016〕655号

丽水市卫生和计划生育委员会关于第二批 全市院前急救知识技能培训班重新开班的通知

各县（市、区）卫生计生局，市直各医疗单位：

因故停办的第二批全市院前急救知识技能培训班定于2016年10月17日重新开班。现将有关事项通知如下：

一、培训时间

2016年10月17日，会期一天，上午8：00-8：30报到，8：30正式开始培训，下午1：30开始进行技能实践和考核。

二、培训地点

上午：丽水国际大酒店（丽水莲都区解放街89号），下午：丽水市人民医院技能培训中心。

三、参加人员

全市县级以上医院院前急救医师（具体人员名单见附件）。

四、培训内容

意识障碍和昏迷、急性中毒、呼吸衰竭、电击伤、胸痛、心脏骤停等内容及技能操作。

- 1 -

丽水市卫生和计划生育委员会关于举办 全市院前急救知识技能培训的通知

各县（市、区）卫生计生局，市直各医疗单位：

根据《丽水市院前急救“三个一”工程实施方案》要求和工作安排，经研究，决定举办全市院前急救知识技能培训，现将有关事项通知如下：

一、培训时间

分2批进行。第一批：2016年9月18日，第二批：2016年9月30日，会期一天，上午8：00-8：30报到，8：30开始培训，下午1：30开始。





急救学术巡讲的意义

让更多的基层医生有学习机会
提升技能与团队协作能力，
更好的服务患者



演练



急救技能



急救知识



师资教材

师资哪里来？

为体现同质化的授课，团队在师资队伍建设中采用四位一体的导师制。

统一制定授课课件

01

培训老师定期接受考核

02

团队演练

03

科内试讲

04



急诊医学核心技术工作坊



各基层医院卫技人员急救技能培训





承办CTCT培训班二期，共约有160人参与培训学习

中国创伤救治培训 (CTCT) 浙江丽水站

丽水市人民医院学术活动周

2018年10-11月

2018.11.22





继续教育汇总表（16项）

国家级4项，省级4项，市级8项

序号	级别	继教名称	立项时间
1	国家级	脓毒症中西医诊疗策略在基层医院中的应用学习班	2019年3月13日
2	国家级	中西医结合重症康复在基层医院中的临床应用学习班	2019年3月13日
3	省级	基层急诊感染性疾病诊治能力提升班	2019年3月8日
4	市级	院内VTE防治管理体系的构建与推广	2019年1月22日
5	市级	心脏重症救治及监护支持技术学习班	2019年1月22日
6	省级	耐药菌感染诊治及ICU感控策略学习班	2018年3月9日
7	省级	基层医院急危重症患者早期识别和护理管理提升班	2018年3月9日
8	市级	急危重核心技术推广应用培训班	2018年3月27日
9	市级	实用危重症患者脏器支持及监护技术学习班	2018年7月30日
10	市级	基层医院急危重症患者临床护理学习班	2018年3月27日
11	国家级	基层医院急性感染性疾病的规范诊治	2017年3月27日
12	市级	基层医院创伤急救护理新进展	2017年7月11日
13	市级	临床机械通气技术的规范化及进展培训班	2017年7月11日
14	国家级	基层医院急性感染性疾病的规范诊疗	2016年1月4日
15	省级	重症感染诊治进展	2016年1月4日
16	市级	急危重症患者的规范化血液净化治疗	2016年1月19日



部分继续教育照片和文件列表

[illegible][illegible][illegible][illegible]



规范培训，加强内涵，加强医联体、医共体建设 通过中毒技术指导中心、质控中心、CTCT规范诊疗







四、以相互之间的竞赛， 提升基层医院急诊急救能力



院前急救团队

院前
急救

参加丽水市卫生计生系统职工院前急救职业技能竞赛，**获团体组一等奖；驾驶员组个人一等奖；医师组个人一等奖。**





比比看



2019年丽水市卫生健康系统 职工院前急救职业技能竞赛

颁奖典礼





五、以急救技术推广， 提升基层医院急诊急救能力



浙江省基层卫生适宜技术推广应用网

The Application and Promotion of Appropriate Techniques of Health

首页 推广概况 推广新闻 通知公告 推广政策 推广基地 基地申报及管理 适宜技术库 | 理论研究 友情链接 联系我们



管理中心

登录, 杨天正 (退出)
欢迎进入推广管理平台

基地申报

基地申请

首页 > 适宜技术库 > 适宜技术推广

技术名称

2010 美国心脏协会急性心肌梗死
最新诊断、鉴别诊断与处理在基层应用
非同步电除颤技术在基层的应用
规范化冠心病介入治疗在基层医生中的应用
规范化复苏治疗在基层医生中的应用

浙江省卫生计生委办公室关于公布 第三批县级医学龙头学科和第三批 基层卫生适宜技术示范基地验收结果的通知

各市、县（市、区）卫生计生委局（卫生局）：

根据县级医学龙头学科和基层卫生适宜技术示范基地建设管理要求，我委组织专家对第三批25个县级医学龙头学科和第三批39个基层卫生适宜技术基地进行了终期验收，现将结果予以公布。

各级卫生计生行政部门要高度重视医学重点学科和基层卫生适宜技术示范基地建设，进一步加大经费投入，使其成为科学研究、技术研发、临床服务、学术交流、人才培养、成果转化的重要平台。通过验收的学科和基地，要加大配套政策经费支持，扩大品牌示范效应，使学科基地建设成为推动县域医疗卫生事业改革发展的重要内容和持续动力。

我委将按照创新驱动发展战略和“十三五”卫生计生科技规划的要求，继续加强医学重点学科建设和适宜技术推广应用体系建设，择优开展学科和基地的滚动建设，不断巩固扩大建设效果，推动区域卫生健康科技创新体系可持续发展。

附件1：浙江省第三批县级医学龙头学科验收结果

附件2：浙江省第三批基层卫生适宜技术示范基地验收结果

省卫生计生委
2016年11月30日

附件1

浙江省第三批县级医学龙头学科验收结果

序号	学科名称	承担单位	学科带头人姓名	验收结果
1	脾胃病学	乐清市人民医院	赵永强	优秀
2	急诊医学	温州市洞头区人民医院	郑元强	优秀
3	急诊医学	岱山县人民医院	陈生强	优秀
4	急诊医学	三门县人民医院	陈松年	优秀
5	心脏康复学	临安市人民医院	陈洪波	良好
6	急诊医学	缙云县第一人民医院	方仁强	良好
7	急诊医学	中国海洋大学附属医院	陈伟强	良好
8	急诊医学	安吉县人民医院	陈永强	良好
9	急诊医学	平湖市第一人民医院	陈一强	良好
10	急诊医学	永嘉市第一人民医院	陈永强	良好
11	急诊医学	义乌市妇幼保健院	王松山	良好
12	急诊医学	台州市第一人民医院	沈强	良好
13	急诊医学	温州市妇幼保健院	陈永强	良好

附件2

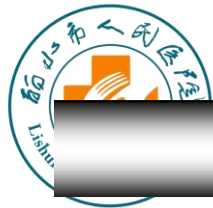
浙江省第三批基层卫生适宜技术示范基地验收结果

序号	基地类型	单位名称	负责人	验收结果
1	公共卫生	温州市疾病预防控制中心	曾士典	优秀
2	慢性病	嘉兴市第一医院	唐关敏	优秀
3	慢性病	嘉善县第一人民医院	薛华兴	优秀
4	康复护理	嵊州市人民医院	张飞鹏	优秀
5	急救	丽水市人民医院	褚天正	优秀
6	急救	余杭区第二人民医院	金国利	良好
7	妇女儿童	浙江湖州医院	周玲玲	良好
8	慢性病	萧山区第二人民医院	金建	良好
9	慢性病	温州市第二人民医院	徐善喜	良好
10	妇女儿童	温州市第三人民医院	陈育梅	良好
11	康复护理	湖州市第一人民医院	朱马	良好
12	慢性病	鄞州中心医院	滕耀生	良好
13	妇女儿童	长兴县妇幼保健院	张静英	良好
14	妇女儿童	桐乡市第一人民医院	程良忠	良好
15	急救	绍兴市人民医院	俞士梅	良好
16	康复护理	绍兴市第六人民医院	方兴亮	良好
17	慢性病	新昌县人民医院	俞子东	良好
18	慢性病	诸暨市人民医院	朱铁明	良好
19	妇女儿童	金华市人民医院	邵敏	良好
20	急救	金华市中心医院	张富健	良好
21	慢性病	永康市第一人民医院	杨智星	良好
22	急救	衢州市人民医院	戴凌云	良好
23	耳鼻咽喉皮肤疾病	浙江衢化医院	张元海	良好
24	妇女儿童	台州市第一人民医院	朱丹阳	良好
25	急救	浙江省台州医院	徐毅皓	良好
26	慢性病	天台县人民医院	王军伟	良好
27	康复护理	丽水市中心医院	施建英	良好
28	慢性病	建德市第一人民医院	钟伟	合格
29	慢性病	淳安县第一人民医院	王健豪	合格
30	慢性病	乐清市第二人民医院	赵晓海	合格
31	慢性病	长兴县人民医院	孙海明	合格
32	急救	海盐县人民医院	纪志华	合格
33	急救	海宁市人民医院	仲胡	合格
34	妇女儿童	绍兴市中心医院	马雁祥	合格

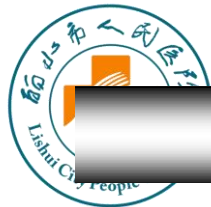
浙江省卫生计生委第
三批卫生适宜技术示
范基地“急救技术”唯
一获优秀单位



技术推广



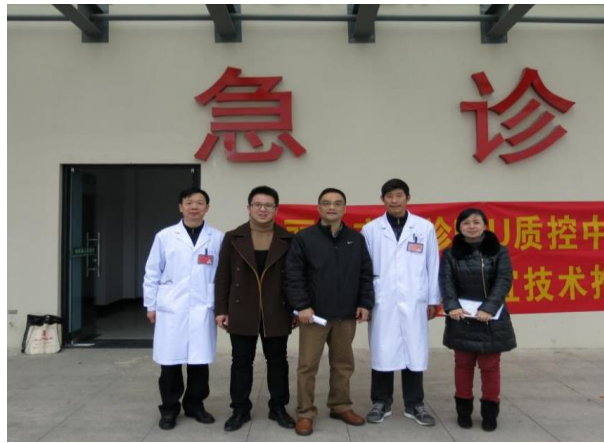
技术推广



技术推广



急救技术普及和技术推广





莲都·卫计



2016年莲都区基层岗位练兵再创佳绩

在刚刚结束的丽水市基层卫生岗位技能竞赛中，莲都代表队获得团体一等奖，6名参赛队员全部获得个人奖项。曳岭中心卫生院徐宇翔、万象社区卫生服务中心钟建强、郑晶进分别获得个人一等奖，其他3名队员分别获得二、三等奖。

9月30日



竞赛练兵，展我风采





衢州市龙游县基层卫生人员在我院接受培训，并获得2016年衢州市技能大赛第2名





六、以五大（三大）中心建设为契机， 团结区域内医疗机构,提升急诊急救能力



让急救更快捷——五大中心的建设

浙江省人民政府办公厅文件

浙政办发〔2018〕45号

浙江省人民政府办公厅关于印发 浙江省医疗卫生服务领域深化“最多跑一次” 改革行动方案的通知

各市、县(市、区)人民政府,省政府直属各单位:

《浙江省医疗卫生服务领域深化“最多跑一次”改革行动方案》已经省政府同意,现印发给你们,请结合实际认真贯彻落实。

浙江省人民政府办公厅

2018年4月28日

(此件公开发布)

— 1 —

浙江省卫生和计划生育委员会文件

浙卫发〔2018〕23号

浙江省卫生计生委关于印发2018年 改善医疗卫生服务项目工作细则的通知

各市、县(市、区)卫生计生委(局),省级医院:

根据《浙江省人民政府办公厅关于印发浙江省医疗卫生服务领域深化“最多跑一次”改革行动方案的通知》(浙政办发〔2018〕45号)和原国家卫生计生委、国家中医药管理局《关于印发进一步改善医疗服务行动计划(2018—2020年)的通知》(国卫医发〔2017〕73号)要求,为进一步指导各地各单位做好2018年改善医疗卫生服务项目,我委制定了《2018年改善医疗卫生服务项目工作细则》,现印发给你们,并提出如下要求,请认真贯彻落实。

一、各地各单位要按照《浙江省医疗卫生服务领域深化“最多跑一次”改革行动方案》确定的工作举措、目标任务要求,加强与机构编制、人社、财政、物价等部门沟通协调,协同推进各项工作。

二、各级卫生计生行政部门要指导辖区内医院认真落实各项工作举措,按规定的时间节点推进2018年改善医疗卫生服务项目,县级卫生计生行政部门要确定1家县级医院开展改善医疗服务工作示范。

三、各级医院要成立由主要领导任组长的医疗卫生服务领域深化“最多跑一次”改革领导小组,成立相应办公室并指定专人负责项目推进、工作协调、监测指标报送等工作,省、市级医院要带头示范,高标准落实各项工作要求。

浙江省卫生计生委

2018年5月7日

(信息公开形式:主动公开)

(六)推广一体化综合救治服务,提高重大急性病患者救治能力。院前急救机构与各中心形成网络,实现患者信息院前院内共享,构建快速、高效、全覆盖的急危重症医疗救治体系

(一)工作内容

推进二甲以上综合医院、相关专科医院胸痛中心、卒中中心、创伤中心、危重孕产妇救治中心、危重儿童和新生儿救治中心等建设,为中风、心肌梗塞、外伤、危重孕产妇和新生儿等患者提供医疗救治绿色通道和一体化综合救治服务。院前医疗急救机构与各中心形成网络,实现患者信息院前院内共享,构建快速、高效、全覆盖的急危重症医疗救治体系。



联合各县市推进“三大中心”建设

创伤中心

胸痛中心

卒中中心





一个区域

国家卫生健康委员会办公厅

国卫办医函〔2018〕477号

关于进一步提升创伤救治能力的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团卫生计生委：

为贯彻落实《关于印发进一步改善医疗服务行动计划（2018—2020年）的通知》（国卫医发〔2017〕73号）有关要求，创新急诊急救服务模式，进一步推动建立区域性创伤救治体系，提升创伤救治能力，降低创伤患者死亡率及致残率，现就提升创伤救治能力有关工作通知如下：

一、加强以创伤中心为核心的区域创伤救治体系建设

地方各级卫生健康行政部门要重视创伤救治体系建设工作，按照辖区内人口数量与结构、医疗需求、医疗资源布局等情况，坚持区域协同、分级救治的原则，构建创伤救治体系，按照服务流程开展工作（见附件1）。在设区的市，以区为单位，结合医疗资源布局，依托创伤救治能力较强的三级综合医院建立创伤中心，联合急救中心建立城市创伤救治网络。在县城内，依托创伤救治能力较

丽水市卫生和计划生育委员会文件

丽卫〔2018〕153号

丽水市卫生和计划生育委员会关于印发 丽水市创伤救治中心体系建设方案的通知

各县（市、区）卫生计生局，市直有关医疗卫生单位：

现将《丽水市创伤救治中心体系建设方案》印发给你们，请认真组织实施，抓好工作落实。

丽水市卫生和计划生育委员会

2018年7月10日



创伤中心建设总体目标

- 以推进创伤救治中心建设为契机，以市级创伤救治中心（一级创伤救治中心）为龙头，以区域性创伤救治中心（下称二级创伤救治中心）为依托，建立丽水市区域性创伤救治网络
- 争取在2021年4月底，成功建设1个“国家一级创伤救治中心”和8个“国家二级创伤救治中心”，达到丽水地区全覆盖。



创伤救治联盟医院签约





- 先后与本地区11家县市级医院签署了“区域创伤救治体系建设合作协议”。此次签约，丽水地区综合性医院全部与中飞集团签署了盟约，成为空中急救医院联盟单位，保证救助转运更便捷。
- 标志着丽水区域性创伤救治网络已经初步建成。



胸痛中心



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

54	浙江	杭州	浙江绿城心血管病医院	标准版
55	浙江	丽水	丽水市人民医院	标准版
56	浙江	宁波	宁波市医疗中心李惠利医院	标准版
57	浙江	宁波	宁波市第二医院	标准版
58	浙江	宁波	慈溪市人民医院	标准版
59	浙江	温州	温州市中心医院	标准版
60	福建	南平	福建省南平市武夷山市立医院	基层版
61	福建	宁德	古田县医院	基层版
62	广东	深圳	深圳市南山区蛇口人民医院	基层版
63	贵州	铜仁	石阡县人民医院	基层版
64	贵州	遵义	正安县人民医院	基层版
65	贵州	遵义	桐梓县人民医院	基层版
66	河北	保定	河北省第七人民医院	基层版
67	河北	保定	顺平县医院	基层版
68	河北	沧州	河间市人民医院	基层版
69	河北	衡水	阜城县人民医院	基层版
70	河北	衡水	故城县医院	基层版
71	河北	唐山	唐山市第三医院	基层版
72	河南	濮阳	南乐中兴医院	基层版
73	河南	商丘	睢县中医院	基层版
74	河南	周口	项城市第一人民医院	基层版
75	河南	驻马店	河南遂平仁安医院	基层版

苏州工业园区水坊路368号永泰和里20幢瑞华平江馆

电话：0512-67060066





胸痛中心的建设





卒中中心





医联体医共体建设优秀单位和人员





医联体医共体建设优秀单位和人员





六、以急救科普宣传为抓手， 提升急诊急救社会影响力



与110、户外急救团体、消防、交警等联动





对社会大众普及急救知识，极大提高群众健康意识、自救和互救能力





参与社会公益活动医疗保障





小 结

夯实基石，发挥引领作用（自身强，才有说话的底气）

发挥急诊分会、质控中心作用

加强培训，提升基础理论水平

以比促炼，提升急救能力

急救适宜技术推广

加强科普宣传



“独行快，众行远。”

百家市,千家县，共同前进

谢 谢 聆 听

