

放射科危重病应急预案演练记录及总结分析

放射科危重病应急预案演练记录

演练项目:放射科危重病应急预案演练

演练地点:门诊二楼CT室

演练时间:2011年5月20日

演练人员:全体影像科人员、急诊科

演练目的:提高影像科人员应对危重病的应急抢救能力和与急诊科的协同性

演练过程:首先,由影像科张祖彦主任对碘对比剂的临床表现、主要特征以及抢救的具体步骤等进行了详细的讲解,并指出防治过敏性休克必须询问病史详细、观察仔细、发现及时、用药紧急。同时,强调每天正式检查前对急救药品、急救设施的检查的重要性,要求放射科每位工作人员根据自己可能承担的岗位并对照演练脚本,掌握所在岗位应该承担的职责。17:45放射科陈光英护士长一声令下,演练开始。

按照演练预案,在CT增强造影时,病人发生过敏反应。护士通过检查窗口突然发现病人异常,迅速通知技术员停止扫描,并进行过敏反应判断,确定为过敏反应时(出现胸闷、心悸、呼吸困难),立即停止使用造影剂,退出扫描床,紧急启动“放射科造影剂引起过敏性休克急救应急预案”,放射科护士(邢梅玲)迅速给患者吸氧、保持患者呼吸道通畅,连接监护仪、建立静脉通道,同时检查技师迅速通知急诊室、科室住院总医师,并上报护士长及放射科主任,随即推平车,与CT一室技师护士一起将病人移到平车上;不到一分钟,住院总医师张继国到场,询问病情和观察病人后下医嘱,护士为病人静脉注射肾上腺素 1mg 地塞米松 10mg 补偿血容量;发现有呼吸抑制及心脏骤停时,CT二室技师胡潇立即进行人工呼吸和胸外按

压;约 5 分钟, 急诊科医生王昌元、护士江芹及一名护工赶到现场, 放射科在场工作人员积极配合急诊科医护人员共同进行抢救。

15 分钟后, 演练结束, 整个演练过程有条不紊, 参与演练的医护人员全情投入。

演练过后, 张祖彦主任和邢梅玲护士长认真组织演练人员及观摩人员进行讨论。首先对此次演练做了肯定, 特别赞扬了急诊科医护人员在演练前未得到通知的情况下能在五分钟之内背着大量的急救物品到达现场, 突显了我院急诊科的反应速度和急救能力。同时, 指出演练过程中存在的各项问题及不足: 一是技师、护士人员和急救部医生的配合还需提高, 如放射科护士没有主动汇报病情、住院总医师对急救用药不太清晰、急诊科医护人员到达现场发现是演练后没有积极地做接下来的抢救工作;二是除颤仪的使用还需熟练掌握;三是徒手心肺复苏还需进一步提高;四是演练完成后参演人员没有一个演练人员执行手卫生(演练前未交待)等。并就细节环节进行深入探讨, 以进一步完善应急处置流程, 使得一旦有医疗技术损害发生, 就能够得到迅速、有序、妥善的处理, 从而最大限度降低损害程度, 保护患者生命健康, 减轻医患双方损失。

通过这次学习演练, 使大家巩固了原有急救知识, 掌握了抢救的步骤和要点, 规范了急救流程;加强了医生、技师、护士的分工合作, 融洽了关系, 营造了和谐协作的工作氛围;进一步提高了全体放射科工作人员对碘过敏性休克的防范意识和抢救危重症病人的实际处置能力, 为科室医疗安全打下了扎实的基础。

放射科危重病应急预案演练记录 演练项目: 碘过敏性休克的急救培训演练

演练地点: 门诊二楼 CT室

演练时间: 2011 年 11 月 15 日

演练人员: 全体影像科人员、急诊科

演练目的: 为提高放射科医技人员应对碘过敏性休克的急救能力

演练过程：

首先由张祖彦主任对碘过敏的临床表现、主要特征以及抢救的具体步骤等进行了详细的讲解，并指出防治过敏性休克必须询问病史详细、观察仔细、发现及时、用药紧急。随后由急诊科张道松主任指导，在模拟人身上进行了过敏性休克的急救操作演练。

碘造影是放射科常用的检查方法，造影剂是必选的，在使用过程中或使用后少数病人可出现过敏反应，严重者可导致过敏性休克和喉头水肿，若诊治不及时，患者可因心血管及呼吸系统功能严重障碍而迅速死亡。因碘过敏主要与人体特质有关，无有效地预防措施，因此正确判断和积极抢救成为挽救病人生命的关键。

通过这次培训演练，进一步提高了放射科、急诊科工作人员对碘过敏性休克的防范意识和抢救病人的实际处置能力，为安全医疗打下了扎实的基础。

放射科危重病应急预案演练记录 演练项目：影像科应急急救培训演练

演练地点：门诊二楼 CT室

演练时间：2012 年 4 月 22 日

演练人员：全体影像科人员、急诊科

演练目的：提高对心肺复苏的掌握程度

演练过程：

为保障医疗安全，提高医疗质量，4月22日，我院开展了放射科应急演练，分管领导和医教科督查了演练工作并进行指导。

模拟一名正在检查 CT 的患者突然心脏骤停，放射科抢救小组立即展开抢救工作，根据病情做好抢救措施，心肺复苏、建立静脉通道等，经过 10 分钟的抢救，病人终于恢复了自主心跳和呼吸，但仍处于昏迷状态，病情危急。随后医护人员将病人转入抢救室进一步治疗。抢救过程中，各部门人员协调有序，忙而不乱，在全体放射科及急诊抢救人员的积极配合下，这名患者生命体征逐渐恢复平稳。

通过这场演练，进一步加强了医护人员的应急能力，保障急救患者的医疗安全。

放射科危重病应急预案演练记录

演练项目:碘海醇过敏性休克的急救培训演练

演练地点:门诊二楼 CT室

演练时间:2012 年 12 月 3 日

演练人员:全体影像科人员、急诊科

演练目的:提高放射科医技人员应对碘过敏性休克的急救能力

演练过程:

为提高放射科医技人员应对碘过敏性休克的急救能力，12月3日下午，我院在放射科组织了碘海醇过敏性休克的急救培训演练。

首先由张祖彦主任对碘海醇过敏的临床表现、主要特征以及抢救的具体步骤等进行了详细的讲解，并指出防治过敏性休克必须观察仔细、发现及时、用药紧急。随后由重症医学科明自强主任指导，在模拟人身上进行了过敏性休克的急救操作演练。

增强检查是放射科常要用到的检查方法，打造影剂是必选的，我院普遍使用碘海醇进行造影，但在使用过程中或使用后少数病人可出现过敏反应，严重者可导致过敏性休克和喉头水肿，若诊治不及时，患者可因心血管及呼吸系统功能严重障碍而迅速死亡。因碘过敏主要与人体特质有关，无有效地预防措施，因此正确判断和积极抢救成为挽救病人生命的关键。

通过这次培训演练，进一步提高了放射科工作人员对碘过敏性休克的防范意识和抢救病人的实际处置能力，为安全医疗打下了扎实的基础。

放射科危重病应急预案演练记录 演练项目:碘海醇过敏性休克的急救培训演练

演练地点:门诊二楼 CT室

演练时间:2013 年 5 月 10 日

演练人员:全体影像科人员、急诊科

演练目的:提高放射科医技人员应对碘过敏性休克的急救能力

演练过程:

为提高放射科医技人员应对危重病的应急抢救能力,5月10日晚,放射科举行了过敏性休克的应急抢救演练。

科室组织学习了危重病应急抢救预案及流程。重症监护室副主任医师孙翊健详细介绍了放射科常见的各种危重病应急抢救过程,尤其是对比剂过敏反应的应急处理,并对碘过敏的临床表现、主要特征以及抢救的具体步骤等进行了讲解,指出防治过敏性休克必须详细询问病史、仔细观察、发现及时、用药紧急。随后由刘宏医师指导,放射科人员分组在人体模特身上进行了规范化过敏性休克的急救操作演练。

通过这次学习演练,使大家巩固了原有急救知识,掌握了抢救的步骤和要点,规范了急救流程;加强了医生、技师、护士的分工合作,融洽了关系,营造了和谐的工作氛围;进一步提高了全体放射科工作人员对碘过敏性休克的防范意识和抢救危重病病人的实际处置能力,为安全医疗打下了扎实的基础。

放射科危重病应急预案演练记录

演练项目:碘海醇过敏性休克的急救培训演练

演练地点:门诊二楼 CT室

演练时间:2013 年 12 月 25 日

演练人员:全体影像科人员、急诊科

演练目的:提高放射科医技人员应对碘过敏性休克的急救能力

演练过程:

使用碘对比增强造影是放射科常用的检查方法，在使用过程中或使用后少数病人可出现过敏反应，严重者可导致过敏性休克和喉头水肿，若诊治不及时，患者可因心血管及呼吸系统功能严重障碍而迅速死亡。因碘过敏主要与人体特质有关，无有效的预防措施，因此正确判断和积极抢救成为挽救病人生命的关键。

为规范碘对比剂过敏性休克应急抢救流程，提高放射科医、技、护和急诊科人员应对碘对比剂过敏性休克的急救和整体协调能力，6月24日下午17:30，放射科全体工作人员在CT检查二室举行了应急演练。

首先，由影像科张祖彦主任对碘对比剂的临床表现、主要特征以及抢救的具体步骤等进行了详细的讲解，并指出防治过敏性休克必须询问病史详细、观察仔细、发现及时、用药紧急。同时，强调每天正式检查前对急救药品、急救设施的检查的重要性，要求放射科每位工作人员根据自己可能承担的岗位并对照演练脚本，掌握所在岗位应该承担的职责。17:45放射科陈光英护士长一声令下，演练开始。

按照演练预案，在CT增强造影时，病人发生过敏反应。护士通过检查窗口突然发现病人异常，迅速通知技术员停止扫描，并进行过敏反应判断，确定为过敏反应时(出现胸闷、心悸、呼吸困难)，立即停止使用造影剂，退出扫描床，紧急启动“放射科造影剂引起过敏性休克急救应急预案”，放射科护士(邢梅玲)迅速给患者吸氧、保持患者呼吸道通畅，连接监护仪、建立静脉通道，同时检查技师迅速通知急诊室、科室住院总医师，并上报护士长及放射科主任，随即推平车，与CT一室技师护士一起将病人移到平车上；不到一分钟，住院总医师张继国到场，询问病情和观察病人后下医嘱，护士为病人静脉注射肾上腺素1mg 地塞米松10mg 补偿血容量；发现有呼吸抑制及心脏骤停时，CT二室技师胡潇立即进行人工呼吸和胸外按压；约5分钟，急诊科医生王昌元、护士江芹及一名护工赶到现场，放射科在场工作人员积极配合急诊科医护人员共同进行抢救。

15 分钟后，演练结束，整个演练过程有条不紊，参与演练的医护人员全情投入。

通过这次学习演练，使大家巩固了原有急救知识，掌握了抢救的步骤和要点，规范了急救流程；加强了医生、技师、护士的分工合作，融洽了关系，营造了和谐协作的工作氛围；进一步提高了全体放射科工作人员对碘过敏性休克的防范意识和抢救危重症病人的实际处置能力，为科室医疗安全打下了扎实的基础。

沭阳仁慈医院放射安全事件演练记录 演练项目：放射事故应急救援模拟演练

演练地点：门诊二楼胃肠室

演练时间：2011 年 6 月 3 日

演练人员：全体影像科人员、放射安全管理小组

演练目的：为规范和强化应对突发放射事故的应急处理能力

演练内容：

为认真做好此次演练活动，医院统一部署，感染管理处、医务处、放射科、CT 室、磁共振室、急诊科、进行相关文件学习，制定了《放射突发事件应急预案》、《放射事故应急救援模拟演练方案》等有关内容，坚持做到“以人为本，快速反应、统一指挥、分级负责”。

6 月 3 日下午，沭阳仁慈医院放射事故应急救援模拟演练正式开始。放射科胃肠机发生辐射泄漏，导致医护人员超计量照射事故，操作室内有一名医生、一名护士被困，核医学其他人员迅速打电话报告医院相关科室。预防保健科接到报告后，问清发生的时间、地点等基本情况，立即报告医院放射事故应急办公室。应急领导小组接到事故报告后，向市、局放射防护办公室及集团相关部门报告。根据放射突发事件应急救援模拟演练方案的要求，成立事故现场指挥部，通知相关部门（医务科、护理部、感染管理处），指定事故现场指挥人员，从物品的准备到人员的调

配，所有工作都在有条不紊地进行。应急领导小组成员赶赴事故现场，根据现场情况，迅速果断拿出处理措施、意见，有效控制事故扩大。

总务处立即调集人力、物力，防止事故的二次发生，封锁现场，迅速疏散无关人员，最大限度减少人员伤害，迅速控制事态发展。医务处、护理部调集救助力量，负责人员急救。立即组织抢救小组，医院抢救小组的人员在做好个人防护的同时，进入事发现场，将被困的两名医护人员成功救出，迅速抬上急救车。

经过紧急救助，事故险情得到控制，被困两名医护人员经过系统的检查治疗后，脱离了生命危险，继续观察治疗。现场经过清理，上级有关部门的检测，允许恢复医疗工作，模拟演练圆满结束。

演练总结:通过此次演练完善了放射事故应急机制，保证了仁慈医院辐射事故、事件发生时，能够迅速采取有效的应急措施，控制事故的扩大，提高了医护人员的应急处理能力和自我防护意识，保障职工和人民群众的生命安全，真正做到有力、有序、有效地开展放射诊疗的管理工作。

沭阳仁慈医院放射安全事件演练记录 演练项目:放射事故应急救援模拟演练

演练地点:门诊二楼 CT室

演练时间:2011 年 11 月 25 日

演练人员:全体影像科人员、放射安全管理小组

演练目的:为规范和强化应对突发放射事故的应急处理能力

演练内容:

演练模拟放射科 CT球管持续曝光，发生放射泄漏，迅速成立以放射科为主的应急小组，进行现场的自救、疏散，抢救和后处理的过程。整个演练过程各部门反应迅速、服从指挥、配合紧密、处理及时、有条不紊，取得了圆满成功。演练总指挥中心主任助理兼放射科主任张祖彦在演练总结时指出，医疗安全是中心工作中的重中之重，是一切医疗活动的基础;应急演练是保障医疗安全的重要手段，能够

很好的评估中心应急准备状态、事故应急处理能力以及检验放射应急(预案)方案的可行性, 进一步提高应急响应人员的业务素质。他还对演练中的不足之处, 提出了改进和完善意见;同时感谢此次演练中医务科、保卫科、呼吸科和麻醉科的有效配合, 使演练取得了很好效果。

演练总结: 演练结束, 院领导讲评, 现场人员处置能力、紧急救护、人员疏散与配合情况良好。要总结经验教训, 加强射线安全日常管理, 做好机器的定期及日常保养工作, 重视辐射对人体的损害, 最大限度地保障放射工作人员与公众的安全, 维护正常和谐的放射诊疗秩序, 杜绝类似事故发生。

沭阳仁慈医院放射安全事件演练记录 演练项目:放射事故应急救援模拟演练

演练地点:门诊二楼 CT室

演练时间:2012 年 6 月 1 日

演练人员:全体影像科人员、放射安全管理小组

演练目的:为规范和强化应对突发放射事故的应急处理能力

演练内容:

2012 年 6 月 1 日下午 15 点 05 分, CT室医生荣利民正为病人做腰椎间盘突出 CT 检查时, 操作台突然控制失灵, X线持续照射不能停止。CT 操作员荣利民在关闭 CT 机无果后, 强行关闭总电源, 影像科其他工作人员闻讯后立即疏散病人离开放射污染区, 同时影像科主任张祖彦电话上报上级分管领导丁海波。15 点 10 分, 丁海波院长接到报告后立即启动《放射事故应急处理预案》, 并组织放射事故应急工作领导小组, 组织应急准备工作, 调度人员, 指挥应急小组迅速赶赴现场, 开展工作, 对射线泄漏事故的现场进行组织协调、安排救助、指挥救援行动。同时向上级行政主管部门报告放射污染事件应急救援情况。 15 点 15 分, 后勤保卫科人员迅速赶到事故现场, 协助现场警戒, 划定紧急隔离区, 疏散无关人员, 最大限度的减少人员射线伤害, 迅速控制事态发展, 保护好现场。15 点 18 分, 由于长时间的 X线照

即对其救治，并送入急诊科观察室观察。另发现一名精神不稳定病人，立即由吴海波对其进行心理辅导，情绪安抚。 点 30 分，病人情绪逐渐稳定，收入急诊科观察室留观治疗。经过紧急救助，事故险情得到控制，被照射患者经过系统的检查治疗后，脱离了危险，继续观察治疗。

演练总结：演练结束，院领导讲评，现场人员处置能力、紧急救护、人员疏散与配合情况良好。要总结经验教训，加强射线安全日常管理，做好机器的定期及日常保养工作，重视辐射对人体的损害，最大限度地保障放射工作人员与公众的安全，维护正常和谐的放射诊疗秩序，杜绝类似事故发生。

沭阳仁慈医院放射安全事件演练记录 演练项目：放射事故应急救援模拟演练

演练地点：门诊二楼胃肠室

演练时间：2012 年 12 月 20 日

演练人员：全体影像科人员、放射安全管理小组

演练目的：为规范和强化应对突发放射事故的应急处理能力

演练内容：

正为病人做胃肠摄片，控制台突然不受控制，X线持续照射不能停止。操作员在关闭机器无果后，冲进检查室强行关闭总电源，放射科其他工作人员闻讯后立即疏散病人离开放射污染区，同时电话上报门诊部门诊部接到报告后，立即向分管院长汇报。并通知应急小组成员。分管院长接到汇报，指示应急领导小组立即启动《放射事故应急处理预案》。并组织放射事故应急工作领导小组，组织应急准备工作，调动人员，指挥应急小组迅速赶赴现场，开展工作，同时向上级行政主管部门报告放射污染事件应急救援情况。保卫科迅速赶往事故现场，协助现场警戒，划定紧急隔离区，疏散无关人员，最大限度的减少人员射线伤害，迅速控制事态发展，保护好现场。由于长时间受到X线照射，受检病人及医生出现恶心呕吐、头晕

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/868055051136006073>