最新预防一氧化氮中毒的手抄报 预防一氧化碳中毒家长一封信(汇总8篇)

在即兴表演中,演员没有预先准备好的剧本或台词。创造一个良好的团队氛围对于进行即兴表演非常重要,我们需要与其他演员保持默契和协作。接下来是一些即兴表演的精彩瞬间,让我们一起感受艺术的瞬息万变和无限魅力。

预防一氧化氮中毒的手抄报篇一

各位家长:

您好!

冬季取暖季来到,为保证您和孩子的身体健康,我校向您介绍预防煤气中毒安全知识。

- 1、在密闭居室中使用煤炉取暖、做饭,由于通风不良,供氧不充分,大量一氧化碳积蓄在室内。
- 2、城市居民使用管道煤气,如果管道漏气,开关不紧,均可使煤气大量溢出。
- 3、使用燃气热水器,通风不良,洗浴时间过长。
- 4、冬季在车内发动汽车或开动车内空调后在车内睡眠,都可能引起煤气中毒。
- 1、轻度中毒。中毒者感到头晕、头痛、眼花、全身乏力。
- 2、中度中毒。中毒者出现多汗、烦躁、走路不稳、皮肤苍白、意识模糊、老是感觉睡不醒、困倦乏力。

- 3、重度中毒。中毒者多己神智不清,牙关紧闭,全身抽动,大小便失禁,面色口唇现樱红色,呼吸、脉搏增快,血压上升,心律不齐,等现象。
- 1、应尽快让患者离开中毒环境,并立即打开门窗,流通空气。
- 2、患者应安静休息,避免活动后加重心、肺负担及增加氧的消耗量。
- 3、给予中毒者充分的氧气。
- 4、对中毒较轻的病人,可以让他喝些浓茶,鲜萝卜汁和绿豆汤等。
- 5、神智不清的中毒患者必须尽快抬出中毒环境,让病人平躺下,解开衣扣和裤带。在最短的时间内,检查病人呼吸、脉搏、血压情况,根据这些情况进行紧急处理。
- 6、中毒者呼吸心跳停止,立即进行人工呼吸和心脏按压。还可以针炙,针炙时可刺入人中、足三里、十宣等穴位。
- 7、呼叫120急救服务,急救医生到现场救治病人。
- 8、病情稳定后,将病人护送到医院进一步检查治疗。
- 9、中毒者应尽早进行高压氧舱治疗,减少后遗症。
- 1、合理使用煤炉,装上烟筒并使其完整,正确安装风斗。
- 2、伸向窗外的部分要加上防风帽。
- 3、煤炉、烟筒一定要密封。架设在室内、用于通煤气的炉筒各接口处,必须要用双层塑料胶带或黑布胶带缠绕使其封闭,而炉筒各接口处要顺向连接并保持一致,以防煤炭燃烧产生的液体倒流,影响通气、腐蚀炉具,而且这样安装也不利于

通风。

- 4、煤炉通风口要直对门口方向,夜间用煤球封火时应适当留通风口,千万不可封死所有通风的地方,用于封火的燃煤量也要适中。
- 5、白天用煤炉做饭时要打开窗户,让空气流通。
- 6、由于蜂窝煤燃烧产生的煤气液体酸性很强,容易腐蚀铁皮炉筒,为防止不断脱落的铁锈堵塞煤炉的排气口,使用时最好三四天清理一次杂物,并轻轻敲击炉筒,让即将脱落的铁锈脱落并清理干净,以防烟灰堵塞烟筒,影响煤气出路。
- 7、选购蜂窝煤时要注意,优质,也就是毒气很小的煤球色发蓝,而劣质蜂窝煤色泽发黑。从燃烧过程看,劣质煤燃烧过的废煤球有点发红,在燃烧过程中会产生大量的一氧化碳。而优质煤燃烧过的废煤球整体发白且产生的废气无害。
- 8、装有土暖气者检查管道穿过墙壁的地方,应该完全堵死,防止有害气体进入卧室。
- 9、睡觉前应该仔细检查煤炉盖是否盖严,风门是否关死。
- 10、切忌在没有烟囱的情况下在室内用煤、木炭、木柴、焦炭等可燃物取暖。
- 11、为了防止万一,可在家里安装1个换气扇。

预防煤气中毒,从增强防范意识做起!

预防一氧化氮中毒的手抄报篇二

尊敬的家长:

您好! 进入冬季,一氧化碳中毒(俗称煤气中毒)事故进入 多发易发阶段。为保证您和孩子的生命安全,希望您注意做 好家庭预防一氧化碳中毒及孩子安全教育工作。

家庭生活中,可引起一氧化碳中毒的来源很多,常见有以下几方面:

- 1、在密闭居室中烧煤炭取暖,由于通风不良,供氧不充分,可能产生大量一氧化碳积蓄在室内,致使中毒。
- 2、使用直排式燃气热水器洗澡,有的家庭将直排式燃气热水器安装在卫生间里,通风不良,洗浴时间过长,造成中毒。
- 3、汽车尾气、在车库内发动汽车或开动车内空调后在车内睡着,也可能引起一氧化碳中毒。
- 1、烧煤炭取暖时,要打开窗户流通空气,且室内一定要安装通风设备。在室内如感到有头晕、恶心等症状应考虑有煤气中毒因素,应立即开窗通风。
- 2、使用合格的热水器,要购买符合国家标准的热水器,请专业人员安装,不要将直排式燃气热水器安装在卫生间里,浴室要安装排风扇通风,定期检查煤气接管,预防煤气泄漏。
- 3、在车内开空调取暖或者睡觉要注意开窗通风或者将空调模式调至外循环状态。

煤气中毒特点:人最初感觉头痛、头晕、心慌、眼花、恶心、呕吐,而后转为面色潮红、口唇呈樱桃红色、四肢无力、呼吸困难,甚至出现昏迷而危及生命。

1、立即打开门窗通风,尽快将中毒病人抬到新鲜空气流通的地方,解开病人的衣领、裤带,放低头部,并使其头向后仰,有利于病人呼吸道通畅。

- 2、将患者撤离危险区域后,在保持病人呼吸道畅通的同时务必注意保暖身体。
- 3、病人如已昏睡、昏迷,可进行人工呼吸,并立即拨打120急救电话求助,迅速送医院治疗。

以上内容,请每一位家长认真阅读,防患于未然。

祝您及家人平安、幸福、快乐!

预防一氧化氮中毒的手抄报篇三

尊敬的家长朋友:

您好!

冬天是一氧化碳中毒的多发期,为保证您和孩子身体健康与安全,避免一氧化碳中毒事故发生,请认真阅读以下内容,和我们共同做好预防一氧化碳中毒的安全教育和预防工作。

煤气中毒通常指的是一氧化碳中毒,一氧化碳无色无味,比空气轻,易于燃烧,燃烧时为蓝色火焰。空气中一氧化碳含量如果达到0。04%—0。06%时,就可使人中毒。在不少没有加入集中供暖的家中,烧煤炭取暖仍然不可缺少,这自然也意味着极易发生一氧化碳中毒的情况。其实,预防一氧化碳中毒最关键的是要保持通风。因此,炉子安装的位置、烟筒的朝向都非常有讲究。同时,有条件的家庭不妨安装一氧化碳报警器,这在目前看来才是最靠谱的'方法。

在密闭居室中使用煤炉取暖、做饭,由于通风不良,供氧不充分,可产生大量一氧化碳积蓄在室内。包括门窗紧闭,又无通风措施,未安装或不正确安装风斗,疏忽大意,思想麻痹,致使煤气大量溢出;气压低,煤气难以流通排出。

城市居民使用管道煤气,如果管道漏气,开关不紧,均可使煤气大量溢出,造成中毒。使用燃气热水器,通风不良,洗浴时间过长。冬季在车内发动汽车或开动车内空调后在车内睡眠,都可能引起煤气中毒。

- 1、轻度中毒:中毒者会感觉到头晕、头痛、眼花、全身乏力,这时如能及时开窗通风,吸入新鲜空气,症状会很快减轻、消失。
- 2、中度中毒:中毒者可出现多汗、烦躁、走路不稳、皮肤苍白、意识模糊、老是感觉睡不醒、困倦乏力,如果采取有效措施,基本可以治愈,很少留下后遗症。
- 3、重度中毒:此时中毒者多已神志不清,牙关紧闭,全身抽动,大小便失禁,面色口唇现樱红色,呼吸、脉搏增快,血压上升,心律不齐,肺部有啰音,体温可能上升。极度危重者可持续深度昏迷,脉细弱,不规则呼吸,血压下降,也可出现高热40摄氏度,此时生命垂危,死亡率高。即使有幸未亡,也会遗留严重后遗症。
- 1、应尽快让患者离开中毒环境,并立即打开门窗,流通空气。
- 2、患者应安静休息,避免活动后加重心、肺负担及增加氧的消耗量。
- 3、给予中毒者充分的氧气。
- 4、对中毒较轻的病人,可以让他喝些浓茶,鲜萝卜汁和绿豆汤等。
- 5、神志不清的中毒患者必须尽快抬出中毒环境,让病人平躺下,解开衣扣和裤带。在最短的时间内,检查病人呼吸、脉搏、血压情况,根据这些情况进行紧急处理。

- 6、中毒者呼吸心跳停止,立即进行人工呼吸和心脏按压。还可以针灸,针灸时可刺入人中、足三里、十宣等穴位。
- 7、呼叫120急救服务,急救医生到现场救治病人。
- 8、病情稳定后,将病人护送到医院进一步检查治疗。

使用自烧炉子取暖的居民,一定要做好炉具等的安全防范措施。

夜晚中毒危险最大炉具切忌安在卧室,在发生的一氧化碳中毒过程中,有80%的案例都是因为炉具安装在卧室里,使人在夜晚睡眠状态中中毒。一氧化碳,是我们熟知的所谓"煤气"中的主要成分。这种气体是无色、无味、无刺激性的。而且一氧化碳在密度上与正常空气没有太大差别,可以与空气完全融合,所以空气中一氧化碳累积,市民并不容易发现。一定不要将炉具安装在卧室当中。煤炭在燃烧过程中,先产生一氧化碳,然后进一步燃烧才会产生二氧化碳。在煤炭燃烧不充分的情况下,就会产生一氧化碳气体。而市民在夜间睡觉时,习惯封火,在封火的状态下,煤炭容易燃烧不充分,产生一氧化碳。

烟筒堵塞阻碍流通应定期敲打清灰,发生一氧化碳中毒的另外一个原因是烟筒的拔力(抽力)不足,而拔力不足的原因一方面是烟筒高度不够,另一方面则是因为煤炭燃烧过程中产生的烟灰附着在烟道里,造成烟筒的内径减小。判断烟筒有没有堵塞的方法很简单,在生火的时候如果很容易就能点着,说明烟道是比较通畅的。如果点火很困难,很有可能烟筒就处于半堵塞状态。在这样的情况下,市民只要用火钩敲打一下烟筒,烟筒里的灰尘就会自己落下来,最好每个月定期敲打一次烟筒,防止烟筒堵塞。

烟筒出口最好向上至少不要朝北朝西。烟筒出口的安装也很重要。在北方通常情况下,烟筒出口朝向是朝上的,安装烟

筒时要格外注意,最好不要改变烟筒出口方向使其朝向北方和西方。冬季西北风常见,如果烟筒朝向西方和北方,容易倒灌风,造成一氧化碳中毒。如果房屋结构只能允许出口朝向北方和西方,需在出口的地方加上一段朝上的烟筒,防止倒灌风。

呼吸新鲜空气可解轻度中毒者症状,民间流传着一些防止一氧化碳中毒的土方法,在炉子旁边放一盆水就是其中之一。实际上这种方法并不靠谱,一氧化碳并不溶于水,所以在炉子旁边放一盆水也无法降低空气中的一氧化碳浓度。还有一些说法是在炉子旁边点一支蜡烛,就可以促进充分燃烧,变一氧化碳为二氧化碳,这种说法也并不靠谱。炉子旁边点燃一支蜡烛只能燃烧周围的小部分一氧化碳,而且如果不注意还会引发火灾,此外,空气中二氧化碳累积对身体也并不好。预防一氧化碳中毒关键还是要保持通风。

写信人[]xxx

20xx年xx月xx日

预防一氧化氮中毒的手抄报篇四

尊敬的家长朋友:

您好!

冬春季节是一氧化碳中毒的多发期,为保证您和孩子的身体 健康与安全,避免一氧化碳中毒事故的发生,请认真阅读以 下内容,和我们共同做好预防一氧化碳中毒的安全教育和防 范工作。

关于一氧化碳中毒您了解吗?

一氧化碳为无色无味气体,被称为"无形的杀手",即使发

生泄漏或超标也不能让人察觉,等到发现时,人已经头晕、浑身酸软,无力求救及逃生。

一氧化碳中毒的高发季是冬季,因为天气寒冷,门窗紧闭,毒气浓度越来越高,最后超过安全值而使人中毒。

你知道一氧化碳中毒有哪些症状吗

程度可分为三级:

轻度中毒

会出现头痛、头晕、心慌、恶心、呕吐、心悸和四肢无力等症状。

中度中毒

患者出现胸闷、气短、呼吸困难、幻觉、视物不清、面色潮红、多汗、烦躁、逐渐昏迷。

重度中毒

迅速出现昏迷、呼吸抑制、肺水肿、心律失常或心力衰竭, 患者可呈现去皮质综合征状态。

常见的一氧化碳中毒原因:

- 1、在密闭居室中使用煤炉取暖、做饭,由于通风不良,供氧不充分,可产生大量一氧化碳积蓄在室内。门窗紧闭,又无通风措施,未安装或不正确安装风斗,疏忽大意,思想麻痹,致使煤气大量溢出;气压低,煤气难以流通排出。
- 2、城市居民使用管道煤气,如果管道漏气,开关不紧,均可使煤气大量溢出,造成中毒。

- 3、使用燃气热水器,通风不良,洗浴时间过长。
- 4、冬季在车内发动汽车或开动车内空调后在车内睡眠,都可能引起一氧化碳中毒。
- 一氧化碳中毒的家庭急救方法
- 1、立即打开门窗通风

迅速将患者转移至空气新鲜流通处,卧床休息,保持安静并注意保暖。

2、确保呼吸道通畅

对神志不清者应将头部偏向一侧,以防呕吐物吸入呼吸道引发窒息。

3、头置冰袋以减轻脑水肿

有昏迷或抽搐者,可在头部置冰袋,以减轻脑水肿。因为经呼吸道吸入肺内的一氧化碳,与血红蛋白的结合力很强,所以,一氧化碳很快与血红蛋白结合成碳氧血红蛋白,不能携带氧,使组织发生缺氧,出现中枢神经系统、呼吸系统、循环系统等中毒症状。

4、迅速送往有高压氧治疗条件的医院

因为高压氧不仅可以降低碳氧血红蛋白的半衰期,增加一氧 化碳排出和清除组织中残留的一氧化碳外,并能增加氧的溶 解量,降低脑水肿和解除细胞色素化酶的抑制。

5、观察病人变化

对轻度中毒者,经数小时的通风观察后即可恢复,对中、重度中毒应尽快向急救中心呼救。在转送医院的途中,一定要

严密监测中毒者的神志、面色、呼吸、心率、血压等病情变化。

如何预防一氧化碳中毒

- 1、注意通风。室内使用煤炉、炭火等取暖设备时,门窗不要全用塑料膜封死,要预留一定的缝隙,使室内空气流通,避免一氧化碳聚积。要经常开窗通风换气,保持室内空气新鲜。
- 2、选择正规取暖工具。取暖用的煤炉要安装烟囱,炉具应从正规渠道购买,烟囱接口处要顺茬接牢(烟囱粗的一头朝向煤炉),保持烟囱结构严密和通风良好,防止漏烟、倒烟,并保持其畅通。不使用国家明文规定禁止生产和销售的直排式热水器和烟道式热水器。
- 3、经常检查。正确安装使用煤炉、炭火等取暖设备,热水器 应该尽量安装在室外通风处,洗澡时浴室门窗不要紧闭,洗 澡时间也不宜过长。
- 4、远离危险品。煤炭、炉火等取暖设备应远离易燃、易爆、 易挥发的有毒物质。
- 5、安装一氧化碳探测器。使用煤炭炉的家庭,最好安装一氧化碳探测器,并定期检查维护,以确保探测器正常运行。

文档为doc格式

预防一氧化氮中毒的手抄报篇五

亲爱的家长:

您好! 当前季节,是一氧化碳中毒事件易发期和高发期,为做好防范一氧化碳中毒工作,保证您和孩子的生命安全,现将一些预防措施与自救常识推荐给您,请您谨记,并相互告

知。

什么是一氧化碳中毒

一氧化碳中毒是含碳物质燃烧不完全时引起的中毒。一氧化碳极易与血红蛋白结合,形成碳氧血红蛋白,使血红蛋白丧失携氧的能力和作用,造成组织窒息。对全身的组织细胞均有毒性作用,尤其对大脑皮质的影响最为严重。

一氧化碳中毒原因

在密闭居室中使用煤炉取暖、燃气灶做饭、燃气热水器淋浴,由于门窗紧闭,无通风措施或通风不良、供氧不足、燃烧不充分,可产生大量一氧化碳聚集在室内,造成一氧化碳中毒。

在车内发动汽车或开动车内空调后在车内睡眠,也可能引起一氧化碳中毒。

燃气灶、燃气热水器的质量不合格和不规范安装等问题,也是造成一氧化碳中毒的原因之一。

一氧化碳中毒症状

轻度中毒

中毒者会感觉到头晕、头痛、眼花、全身乏力,这时如能及时开窗通风,吸入新鲜空气,症状会很快减轻、消失。

中度中毒

中毒者可出现多汗、烦躁、走路不稳、皮肤苍白、意识模糊、老是感觉睡不醒、困倦乏力,如果采取有效措施,基本可以治愈,很少留下后遗症。

重度中毒

此时中毒者多已神智不清,牙关紧闭,全身抽动,大小便失禁,面色口唇现樱红色,呼吸、脉搏增快,血压上升,心律不齐,肺部有杂音,体温可能上升。极度危重者可持续深度昏迷,脉细弱,不规则呼吸,血压下降,也可出现高热40摄氏度,此时生命垂危,死亡率高。即使有幸未亡,也会遗留严重后遗症。

发现一氧化碳中毒怎么办

- 1、使用燃气器具时,若出现头晕、眼花、恶心、心慌、四肢 无力等症状时,应立即停止使用,尽快打开门窗换气,并尽 快就医,并联系燃气器具厂家或供气公司进行检修。
- 2、发现他人中毒,因为一氧化碳比空气轻,救护者应用湿毛巾捂住口,俯伏进入室内,关掉煤气,不能出现明火,不要开关电器。迅速将中毒者抬到通风处,松开衣领,保持呼吸通畅,并呼叫120急救。
- 3、等待急救时,患者应安静休息,避免活动后加重心、肺负担及增加氧的耗量,同时注意保暖。
- 4、如果中毒者呼吸心跳停止,应立即进行人工呼吸和心脏按压。

如何预防一氧化碳中毒

- 1、使用管道煤气时,要防止管道老化、跑气、漏气,烧煮时防止火焰被扑灭,导致煤气溢出。
- 2、不使用淘汰热水器,如直排式热水器和烟道式热水器,这两种热水器都是国家明文规定禁止生产和销售的;安装热水器最好请专业人士安装,不得自行安装、拆除、改装燃具。 冬天洗澡时浴室门窗不要紧闭,洗澡时间不要过长。

- 3、不使用淘汰热水器,如直排式热水器和烟道式热水器,这两种热水器都是国家明文规定禁止生产和销售的;安装热水器最好请专业人士安装,不得自行安装、拆除、改装燃具。 冬天洗澡时浴室门窗不要紧闭,洗澡时间不要过长。
- 4、不要在密闭的室内吃炭火锅、点炭火盆。
- 5、开车时,不要让发动机长时间空转;车在停驶时,不要过 久的开放空调机;即使是在行驶中,也应经常打开车窗,让 车内外空气产生对流,感觉不适即停车休息;驾驶或乘坐空 调车如感到头晕、发沉、四肢无力时,应及时开窗呼吸新鲜 空气;不要躺在车门车窗紧闭、开着空调的汽车内睡觉;长 途行车,开内循环,定期开窗通风。
- 6、有条件的情况下,在可能产生一氧化碳的区域安装一氧化碳报警器。

预防一氧化氮中毒的手抄报篇六

尊敬的家长朋友:

您好!

冬春季节是一氧化碳中毒的多发期,为保证您和孩子的身体 健康与安全,避免一氧化碳中毒事故的发生,请认真阅读以 下内容,和我们共同做好预防一氧化碳中毒的安全教育和防 范工作。

关于一氧化碳中毒您了解吗?

一氧化碳为无色无味气体,被称为"无形的杀手",即使发生泄漏或超标也不能让人察觉,等到发现时,人已经头晕、浑身酸软,无力求救及逃生。

一氧化碳中毒的高发季是冬季,因为天气寒冷,门窗紧闭,毒气浓度越来越高,最后超过安全值而使人中毒。

你知道一氧化碳中毒有哪些症状吗

程度可分为三级:

轻度中毒

会出现头痛、头晕、心慌、恶心、呕吐、心悸和四肢无力等症状。

中度中毒

患者出现胸闷、气短、呼吸困难、幻觉、视物不清、面色潮红、多汗、烦躁、逐渐昏迷。

重度中毒

迅速出现昏迷、呼吸抑制、肺水肿、心律失常或心力衰竭, 患者可呈现去皮质综合征状态。

常见的一氧化碳中毒原因:

- 1、在密闭居室中使用煤炉取暖、做饭,由于通风不良,供氧不充分,可产生大量一氧化碳积蓄在室内。门窗紧闭,又无通风措施,未安装或不正确安装风斗,疏忽大意,思想麻痹,致使煤气大量溢出;气压低,煤气难以流通排出。
- 2、城市居民使用管道煤气,如果管道漏气,开关不紧,均可使煤气大量溢出,造成中毒。
- 3、使用燃气热水器,通风不良,洗浴时间过长。
- 4、冬季在车内发动汽车或开动车内空调后在车内睡眠,都可

能引起一氧化碳中毒。

一氧化碳中毒的家庭急救方法

1、立即打开门窗通风

迅速将患者转移至空气新鲜流通处,卧床休息,保持安静并注意保暖。

2、确保呼吸道通畅

对神志不清者应将头部偏向一侧,以防呕吐物吸入呼吸道引发窒息。

3、头置冰袋以减轻脑水肿

有昏迷或抽搐者,可在头部置冰袋,以减轻脑水肿。因为经呼吸道吸入肺内的一氧化碳,与血红蛋白的结合力很强,所以,一氧化碳很快与血红蛋白结合成碳氧血红蛋白,不能携带氧,使组织发生缺氧,出现中枢神经系统、呼吸系统、循环系统等中毒症状。

4、迅速送往有高压氧治疗条件的医院

因为高压氧不仅可以降低碳氧血红蛋白的半衰期,增加一氧 化碳排出和清除组织中残留的一氧化碳外,并能增加氧的溶 解量,降低脑水肿和解除细胞色素化酶的抑制。

5、观察病人变化

对轻度中毒者,经数小时的通风观察后即可恢复,对中、重度中毒应尽快向急救中心呼救。在转送医院的途中,一定要严密监测中毒者的神志、面色、呼吸、心率、血压等病情变化。

如何预防一氧化碳中毒

- 1、注意通风。室内使用煤炉、炭火等取暖设备时,门窗不要全用塑料膜封死,要预留一定的缝隙,使室内空气流通,避免一氧化碳聚积。要经常开窗通风换气,保持室内空气新鲜。
- 2、选择正规取暖工具。取暖用的煤炉要安装烟囱,炉具应从正规渠道购买,烟囱接口处要顺茬接牢(烟囱粗的一头朝向煤炉),保持烟囱结构严密和通风良好,防止漏烟、倒烟,并保持其畅通。不使用国家明文规定禁止生产和销售的直排式热水器和烟道式热水器。
- 3、经常检查。正确安装使用煤炉、炭火等取暖设备,热水器 应该尽量安装在室外通风处,洗澡时浴室门窗不要紧闭,洗 澡时间也不宜过长。
- 4、远离危险品。煤炭、炉火等取暖设备应远离易燃、易爆、 易挥发的有毒物质。
- 5、安装一氧化碳探测器。使用煤炭炉的家庭,最好安装一氧化碳探测器,并定期检查维护,以确保探测器正常运行。

预防一氧化氮中毒的手抄报篇七

各位家长朋友:

您好! 春季是北方地区一氧化碳中毒意外事件的易发期和高发期,为保证您和家人的身体健康与安全,避免一氧化碳中毒事故的发生,请认真阅读以下内容,和我们共同做好预防一氧化碳中毒的安全教育和防范工作。

空气中一氧化碳含量如果达到0.04%-0.06%时,就会与血红蛋白结合,形成碳氧血红蛋白,使血红蛋白丧失携氧的能力和作用,造成组织室息。对全身的组织细胞均有毒性作用,尤

其对大脑皮质的影响最为严重。

- 1、在密闭居室中使用煤炉取暖、做饭,由于通风不良,供氧不充分,会产生大量一氧化碳积聚在室内。门窗紧闭,又无通风措施,未安装或不正确安装排气扇,疏忽大意,思想麻痹,致使煤气大量溢出;气压低,煤气难以流通排出。
- 2、许多家庭将燃气热水器安装在了洗浴间里,燃气不完全燃烧,如果时间过长,一氧化碳容易聚积,加上天冷关窗,通风不畅,导致中毒发生;还有个别小的理发店,空间小,燃气热水器放在了室内,同样容易发生中毒事件。
- 3、启动汽车或开启车内空调后在车内睡觉,也可能引起一氧化碳中毒。
- 1、在家里使用煤炉做饭、取暖,一定要使用烟囱和排气扇把煤烟排出室外,定期清扫排气设备,保持排气设备通畅。如果发现排气设备堵塞或排气不通畅,必须及时清理或修补,注意防止倒风或煤气泄漏。
- 2、烧木炭取暖的家庭,要特别注意保持室内通风。
- 3、注意热水器和煤气的正确使用方法,房间内若有燃气灶、取暖炉,应24小时开窗透气。如用燃气热水器洗澡,除保持通风外,洗澡时间应控制在15-30分钟以内。
- 4、防止天然气、液化气管道漏气,注意检查连接灶具的软管是否松脱、老化、破裂等;使用煤气灶,注意烧煮中的火焰被扑灭时,会造成煤气大量溢出。(建议考虑安装天然气报警器或一氧化碳报警器。)
- 5、长时间驾驶汽车应定期开窗通风;不要在门窗紧闭、开着空调的汽车内睡觉,在停驶时开空调切不可将车窗全部关闭。

- 1、轻度中毒。中毒者会感到头晕、头痛、眼花、全身乏力, 这时如能及时开窗通风,吸入新鲜空气,症状会很快减轻、 消失。
- 2、中度中毒。中毒者可出现多汗、烦躁、走路不稳、皮肤苍白、意识模糊、老是感觉睡不醒、困倦乏力,如果采取有效措施,基本可以治愈,很少留下后遗症。
- 3、重度中毒。中毒者神志不清,牙关紧闭,全身抽动,大小便失禁,面色口唇现樱红色,呼吸、脉搏增快,血压上升,心律不齐。极度危重者可持续深度昏迷,脉细弱,不规则呼吸,血压下降,也可出现40℃高热,此时生命垂危,死亡率高。即使有幸存活,也会遗留严重后遗症。

发现他人一氧化碳中毒时,救助时应遵循以下步骤:

- 1、救助者应匍匐进入现场;
- 2、打开门窗通风,迅速将患者转移到通风保暖处平卧,解开衣领及腰带利其呼吸顺畅;
- 3、对于昏迷不醒的患者可将其头部偏向一侧,以防呕吐物吸入肺内导致窒息:
- 4、心跳呼吸微弱或已停止者,立即进行心肺复苏;
- 5、同时呼叫救护车,将中毒者送往有高压氧仓的医院抢救。 中毒严重及有昏迷史者清醒后也一定要送医院接受高压氧治 疗,以免发生严重后遗症,出现脑功能障碍。

以上内容,请大家认真阅读,并告知您的亲朋好友,让更多的人了解掌握预防一氧化碳中毒的安全知识,防患于未然。

衷心祝愿您及您的'家人平平安安,幸福快乐!

预防一氧化氮中毒的手抄报篇八

冬季很容易发生一氧化碳中毒。一氧化碳是一种无形"杀手",具有无色、无味的特点。如果人体吸入大量的一氧化碳就会引起严重缺氧,从而造成中毒。

- 1、在密闭居室中使用煤炉取暖、做饭,由于通风不良,供氧不充分,可产生大量一氧化碳积蓄在室内。包括门窗紧闭, 又无通风措施,未安装或不正确安装风斗,致使一氧化碳大量溢出;气压低,一氧化碳难以流通排出。
- 2、城市居民使用管道煤气,如果管道漏气,开关不紧,均可使煤气大量溢出,造成中毒。
- 3、使用燃气热水器,通风不良,洗浴时间过长。
- 4、冬季在车内发动汽车或开动车内空调后在车内睡眠,都可能引起一氧化碳中毒。
- 1、中毒轻者常常表现为头晕、眼花、头痛、胸闷憋气,心慌,四肢无力,恶心呕吐,甚至晕倒。
- 2、中毒重者面色潮红,口唇呈现樱桃红色,呼吸急促,脉搏跳动加快,心跳不规则,甚至大小便失禁,昏迷不醒,继而呼吸、心跳停止,造成死亡。

在日常生活中,有人认为睡觉时在炉火边放一盆水可以防止一氧化碳中毒,其实这种说法是错误的,因为一氧化碳不易溶于水,正确的预防措施应是:

1、在冬季用煤炉取暖时,煤炉首先要装上烟筒,并检查煤炉和烟筒是否漏气,烟道有无堵塞,是否通畅,并根据当地风向确定排烟方向,以防灌倒风。

- 2、俗话说"宁可冷清清,不能烟熏熏"晚上睡觉,不要堵上炉火的风门,屋内要设通风口,注意室内空气的流通。
- 3、刚刚生着的煤炉,最容易产生一氧化碳,应及时打开窗户通风,并等炉火着旺后,再封火,切不可用湿煤封火。封火后对燃烧未尽的炉灰,应及时清理。
- 4、用火炕取暖,要注意火炕的密封情况,做到不漏气,排烟顺畅。
- 5、要做到定期检查烟筒和烟囱是否漏气,是否堵塞。长时间停火后,再生火时一定要检查烟筒和烟囱。确保自身的安全。
- 1、应尽快让患者离开中毒环境,并立即打开门窗,流通空气。
- 2、患者应安静休息,避免活动后加重心、肺负担及增加氧的消耗量。
- 3、给予中毒者充分的`氧气。对中毒较轻的病人,可以让他喝些浓茶,鲜萝卜汁和绿豆汤等。
- 4、神智不清的中毒患者必须尽快抬出中毒环境,让病人平躺下,解开衣扣和裤带。在最短的时间内,检查病人呼吸、脉搏、血压情况,根据这些情况进行紧急处理。
- 5、中毒者呼吸心跳停止,立即进行人工呼吸和心脏按压。呼叫120急救服务,将病人护送到医院检查治疗。