



黔西南民族职业技术学院

SOUTHWEST GUIZHOU VOCATIONAL &
TECHNICAL COLLEGE FOR NATIONALITIES

急危重症护理学

现场心肺复苏概述（院前）

主讲人：



现场心肺复苏概述（院前）

什么是心肺复苏？

心肺复苏指的是针对骤停的心脏和呼吸采取的救命的技术。目的是为了恢复患者的呼吸和循环，心脏骤停一旦发生，如果不及时的进行心肺复苏，在4到6分钟之后，会导致不可逆的脑部和其他重要脏器的损伤，非常危险。



现场心肺复苏概述（院前）

哪些情况会出现心跳呼吸骤停？

心血管疾病

最常见的是冠状动脉粥样硬化性心脏病

心肌病，如肥厚性心脏病，病毒性心肌炎等

瓣膜性心脏病，主动脉瓣狭窄，二尖瓣脱垂

先天性或获得性的长Q-T综合征，主动脉瘤
等其他心脏疾病

非心血管疾病

包含了呼吸系统的疾病、意外伤害等

呼吸衰竭、大面积肺栓塞、急性呼吸道梗阻等

中枢神经系统疾病，最常见的为脑血管意外、颅内肿瘤等

创伤、溺水、电击等意外伤害，还可见于各种中毒、麻醉意外以及严重的酸碱电解质失衡，过敏性休克等原因

现场心肺复苏概述（院前）

现场心肺复苏的目的和意义是什么？

01
意识丧失

02
大动脉搏动消失

03
心音消失

04
呼吸停止或出
现无效呼吸

05
瞳孔的散大或固定

06
皮肤出现紫绀
或苍白



现场心肺复苏概述（院前）

心跳呼吸骤停会出现哪些表现

早期CPR可以保证大脑和心脏的供氧和血流，直到患者恢复自主循环。



视频操作演示



现场心肺复苏概述（院前）

停止现场心肺复苏术的指针

活了

操作过程当中如果患者出现了手脚的活动，睁开了眼睛，出现声音，并出现面色转红，恢复呼吸等指针，这个时候我们要停止现场心肺复苏。

来了

当专业人员来了以后，我们可以停止操作，将患者移交给专业救护人员进行急救。

现场心肺复苏概述（院前）

什么是心搏骤停患者的急救“生存链”？

院内心脏骤停(IHCA)生存链



院外心脏骤停(OHCA)生存链





感谢聆听!

黔西南民族职业技术学院

