

心肺复苏后缺血缺氧性脑病病例 分享



目录

- 病例概述
- 缺血缺氧性脑病的发生机制
- 病例的缺血缺氧性脑病表现及诊断
- 治疗及康复过程
- 病例的预后及随访
- 心肺复苏后缺血缺氧性脑病的预防与护理



01

病例概述





患者基本信息



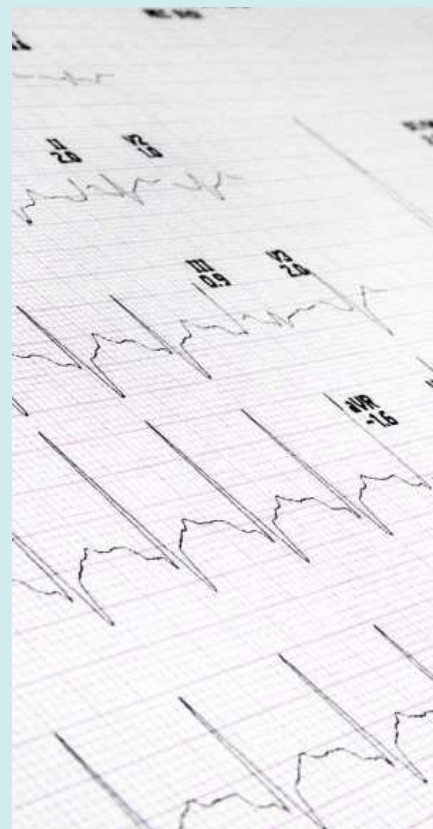
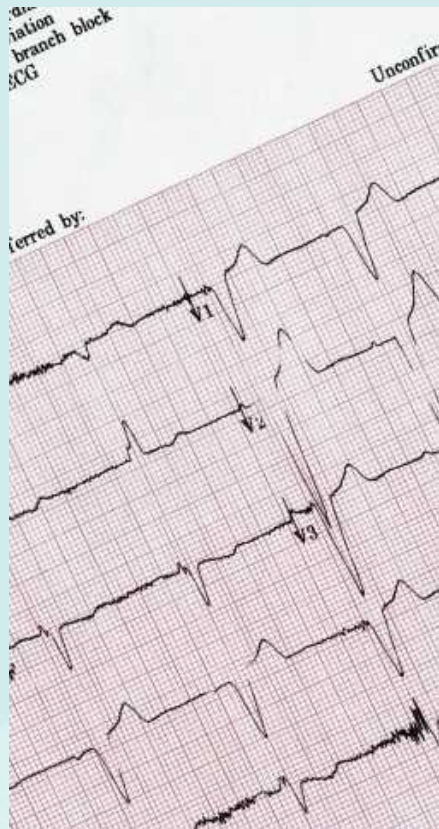
患者年龄：52岁

患者性别：男



既往病史：无特殊病史

病情简介



01

患者因突发心跳骤停，意识丧失，呼吸停止，被送往医院急诊室。



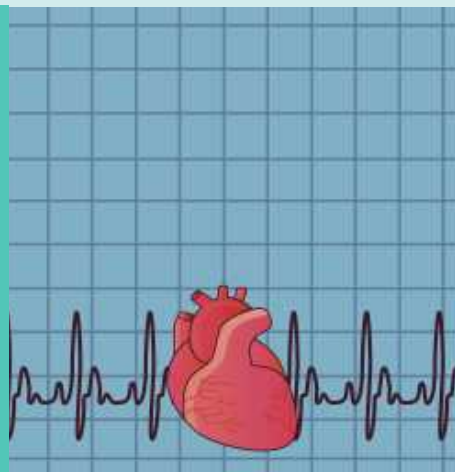
02

患者无任何先兆症状，突然发病，心电图显示室颤。



心肺复苏过程

医生立即进行心肺复苏，包括胸外按压、开放气道和人工呼吸。



心肺复苏过程中，患者心电图显示室颤消失，出现正常窦性心律。

心肺复苏后，患者意识逐渐恢复，但仍存在神经系统症状和体征。



02

缺血缺氧性脑病的发生机制



定义与分类



定义

缺血缺氧性脑病是由于脑部血液供应不足导致脑组织缺血、缺氧而引起的脑部病变。



分类

根据缺血缺氧的原因，可分为急性缺血缺氧性脑病和慢性缺血缺氧性脑病。



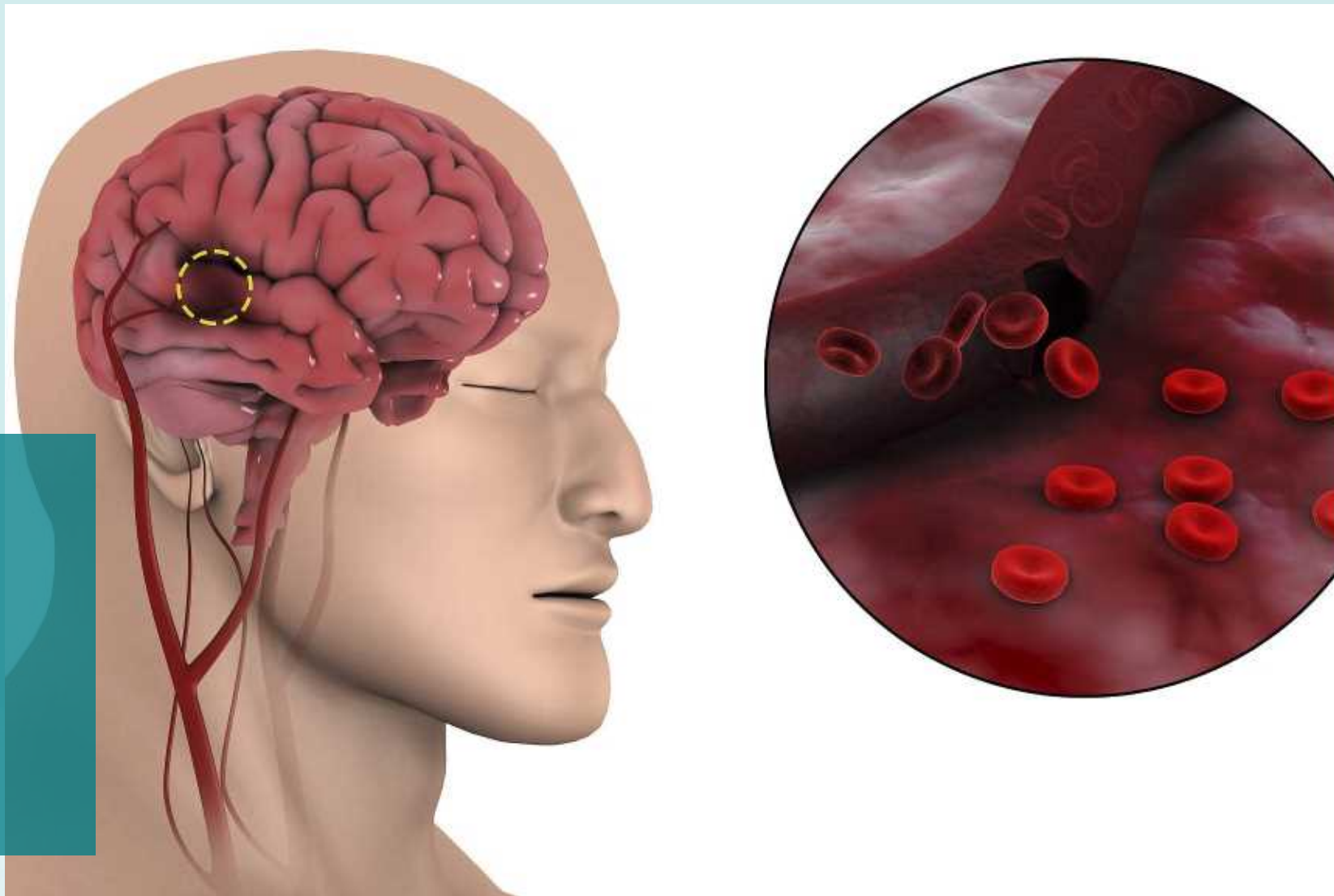
发生原因

急性缺血缺氧性脑病

多由急性心脏骤停、窒息、休克等引起，导致脑部血液供应急剧减少或中断。

慢性缺血缺氧性脑病

多由慢性心血管疾病、肺部疾病、贫血等引起，导致脑部血液供应长期不足。





病理生理过程

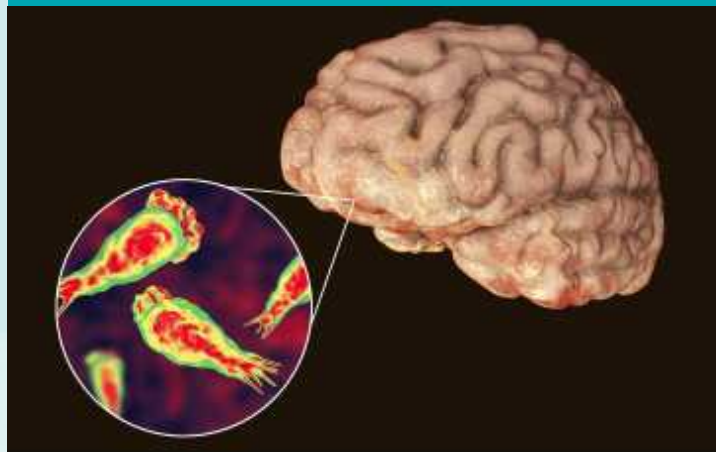
急性期

脑部血液供应急剧减少或中断，导致脑细胞能量代谢障碍，细胞内钙离子浓度升高，引发细胞毒性水肿和炎症反应。



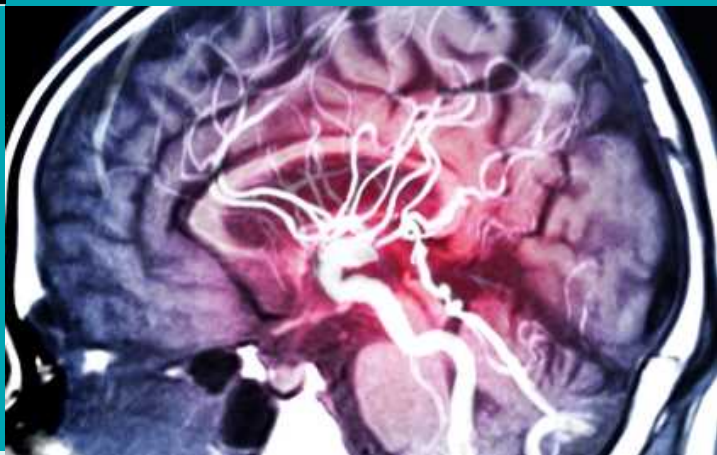
慢性期

长期慢性缺血缺氧导致脑细胞萎缩、坏死，神经元丢失，认知功能下降。



亚急性期

脑部血液供应逐渐恢复，但部分脑细胞已经坏死或凋亡，导致神经功能受损。



03

病例的缺血缺氧性脑病表现及诊断





临床表现



意识障碍

患者可能会出现昏迷、嗜睡、昏睡等不同程度的意识障碍。



运动障碍

四肢肌力减弱或消失，导致无法自主活动。



感觉障碍

部分患者可能出现感觉异常或消失，如麻木、疼痛等。

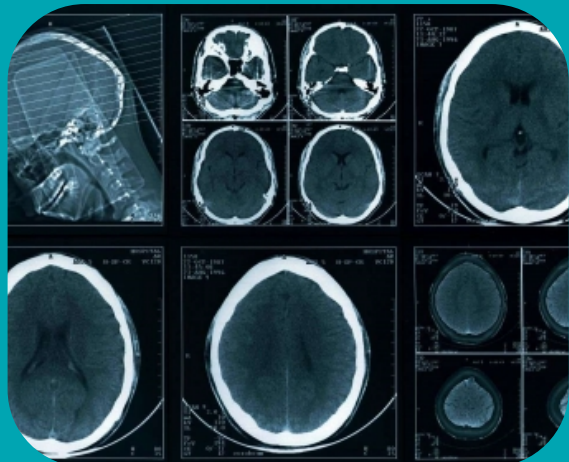


语言障碍

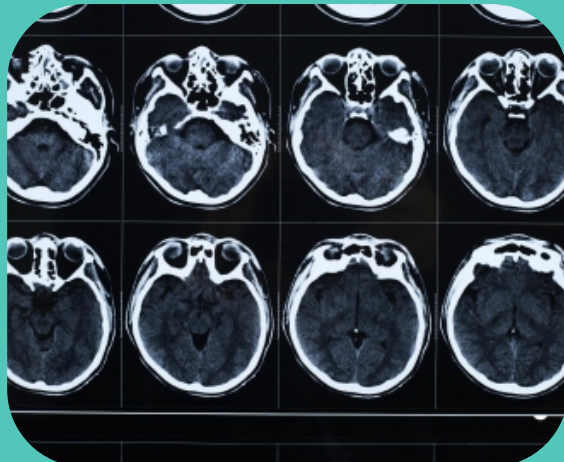
表现为失语或言语不清，无法正常交流。



诊断标准



存在导致脑缺血缺氧的病因，如心跳骤停、窒息等。



出现相应的临床表现，如意识障碍、运动障碍、感觉障碍和语言障碍等。



通过头颅影像学检查，如CT或MRI，证实脑部存在缺血缺氧性改变。

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/096023151052010054>