

◎ 会员登录

用户名:

密码:

验证码:

V 0 0 T 8 看不清?换一张

◎ 快速通道

期刊摘要

> 您当前的位置:网站首页→期刊摘要

脑电图检测对急性CO中毒后迟发性脑病的预测价值分析 [点此下载全文](#)

穆俊林, 顾仁骏, 张宁

新乡, 新乡医学院第二附属医院电生理室(穆俊林、张宁), 神经内科(顾仁骏), 功检科(杜好瑞); 河南省人民医院电生理室(李六一)

基金项目:河南省科技厅资助(200624410035)

DOI:2012年08期

摘要点击次数: 10

全文下载次数: 7

摘要:

目的观察急性一氧化碳(CO)中毒后脑电图(EEG)的动态变化,探讨EEG对急性CO中毒后迟发性脑病(DEACMP)患者的预测作用。方法根据是否发生DEACMP,将66例急性CO中毒患者分为DEACMP组(32例)和非DEACMP组(34例),分别按入选后不同时间点分2组EEG进行动态检测,并将结果进行组间和组内比较。结果DEACMP组首次EEG检查,异常率为84.3%(27/32),而非DEACMP组异常率为58.8%(20/34),2组异常率比较,差异有统计学意义($P<0.05$);与非DEACMP组比较,DEACMP组EEG测定中度和重度异常率较高, α 波频率及 α 波指数较低,差异有统计学意义($P<0.05$);与非DEACMP组同期的动态EEG测定异常率比较,DEACMP组均高于非DEACMP组,其中第1次、第4次及第5次结果2组比较,差异有显著性意义($P<0.05$);与首次及发病前1次EEG测定比较,DEACMP组发病后第1次EEG测定异常率高达96.6%。 α 波频率及 α 波指数降低,差异有统计学意义($P<0.01$);EEG测定对急性CO中毒患者发生DEACMP的敏感度为84.3%,发生DEACMP的特异度为41.2%。结论早期EEG测定对预测DEACMP的发生有一定的临床价值,值得临床推广应用。

关键词: 脑电图; 急性一氧化碳中毒; 迟发性脑病

[Download Fulltext](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords:

版权归《中华物理医学与康复杂志》编辑部所有

本站原创及转载的文章、资料,其版权均由本站及原作者或原刊载媒介所拥有;

未经版权所有人同意,任何机构或者个人不得擅自将其作为商业用途。

地址:武汉市解放大道1095号同济医院 邮编:430030

电话:(027)83662874 传真:83663264 E-mail:cjpmr@tjh.tjmu.edu.cn

本系统由武汉市凯思科技发展有限公司设计开发