

◎ 会员登录

用户名:

密码:

验证码:

08D4R 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

亚临床2型糖尿病周围神经病变的电生理特点及诊断 [点此下载全文](#)

蒋红, 毕涌, 吕文

杭州,浙江大学医学院附属邵逸夫医院神经内科(蒋红、吕文、耿煜、胡兴越);温州医学院附属第一医院神经内科(毕涌)

基金项目:国家自然科学基金(60875077),浙江省科技计划重点项目(2006C23016),浙江省中医药管理局资助项目(200813321)

DOI:2009年07期

摘要点击次数: 4

全文下载次数: 3

摘要:

目的研究亚临床2型糖尿病周围神经病变患者的神经电生理特点,为临床早期诊断该病提供参考数据。方法对76例无周围神经系统症状及体征的2型糖尿病患者及30例健康者进行电生理检查,采用神经传导速度(NCV)检测患者周围运动及感觉神经功能,采用皮肤交感反应(SSR)和心率变异度(RRIV)检查自主神经功能。结果本研究2型糖尿病患者联合电生理检查异常率为60.5%,其中纯感觉或纯运动神经异常率为2.6%,纯自主神经异常率为38.2%,两者均异常占19.7%;患者下肢神经病变程度较上肢严重;患者运动神经传导速度(MCV)及感觉神经传导速度(SCV)异常率均明显低于SSR和RRIV异常率;患者在平静呼吸时RRIV异常率为14.5%,深呼吸时为19.7%,有2例患者SSR正常、而RRIV异常。结论联合采用NCV、SSR及RRIV检查能进一步提高亚临床2型糖尿病周围神经病变的早期诊断率。

关键词: 2型糖尿病; 神经传导速度; 亚临床周围神经病变; 皮肤交感反应; 心率变异度

[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