

## ◎ 会员登录

用户名:

密码:

验证码:

X N Z 6 T 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

导尿管球囊扩张术不同介入时机对脑卒中后环咽肌失弛缓症疗效的影响 [点此下载全文](#)

袁春兰, 彭化生

菏泽, 山东省菏泽市第三人民医院康复中心(袁春兰), 神经内科(彭化生)

基金项目:

DOI:2013年02期

摘要点击次数: 15

全文下载次数: 10

摘要:

目的观察导尿管球囊扩张术介入时间不同对脑卒中后环咽肌失弛缓症疗效的影响。方法选取经电视X线透视吞咽功能检查(VFSS)诊断为脑卒中后环咽肌失弛缓症的吞咽障碍患者48例,根据导尿管球囊扩张术介入时间的不同,将患者分为A、B、C和D 4组,每组12例,4组均采用注水方式使球囊充盈以扩张环咽肌,同时辅以低频电刺激及吞咽康复行为治疗。分别于治疗前和治疗终点(恢复经口进食或治疗满6周后)采用吞咽功能临床评价和VFSS分别对4组患者所需球囊扩张次数、咽通过时间、吞咽障碍程度及疗效进行评定。结果治疗终点时,4组患者所需球囊扩张次数分别为(8.12±4.35)次、(9.68±4.26)次、(13.59±5.47)次、(19.85±8.61)次,A组、B组及C组患者所需的球囊扩张次数明显少于D组(P<0.05),A组、B组患者所需的球囊扩张次数亦少于C组(P<0.05),但A组与B组间差异无统计学意义(P>0.05)。治疗终点时,A组和B组均有11例患者可进食水、流质物、糊状物及固体食物,而C组可进食上述4种性状食物的患者分别为9、9、10和9例,D组则分别为6、6、7、5例,A组、B组及C组的吞咽功能均优于D组(P<0.05),A组、B组的吞咽功能亦显著优于C组(P<0.05),但A组与B组间差异无统计学意义(P>0.05)。A、B、C、D 4组患者治疗后的咽通过时间较治疗前均缩短[(0.14±0.07) s对(0.22±0.04) s、(0.14±0.08) s对(0.22±0.06) s、(0.16±0.05) s对(0.21±0.08) s、(0.19±0.09) s对(0.23±0.10) s],A组、B组及C组的咽通过时间显著短于D组(P<0.05),A组、B组的咽通过时间亦短于C组,但A组与B组间差异无统计学意义(P>0.05)。治疗终点时,A、B、C、D 4组VFSS有效率分别为91.66%、91.66%、83.33%、58.33%,A组、B组及C组的有效率显著优于D组(P<0.05),A组、B组的有效率亦显著优于C组(P<0.05),但A组与B组间差异无统计学意义(P>0.05)。结论早期介入导尿管球囊扩张术可有效改善脑卒中后环咽肌失弛缓症患者的吞咽功能,提高其生活质量。

关键词:导尿管球囊扩张术;脑卒中;环咽肌失弛缓症;吞咽障碍;电视透视下吞咽能力检查;介入时机

[Download Fulltext](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords: