

تحقیقی

تأثیر اختلالات حسی و فراموشی نیمه بدن و آسیب نیمه میدان بینایی بر مرتبه ناتوانی در مبتلایان به سکته مغزی

چکیده

زمینه و هدف: یافته‌های بالینی تاثیرگذار بر ناتوانی بیماران سکته مغزی حائز اهمیت است. زیرا وجود این عوامل می‌تواند در پیش‌آگهی و بهبودی بعدی بیمار تاثیرگذار باشند. در این مطالعه رابطه وجود اختلال حسی، نگلکت و همی‌آنوپسی با شدت ناتوانی ایجاد شده در بیماران سکته مغزی بررسی شد.

روش بررسی: این مطالعه آینده‌نگر روی بیماران مبتلا به سکته مغزی بستری در بیمارستان ولیعصر بیرجند در سال ۱۳۸۴ انجام گرفت. وجود همی‌هیپوستزی، همی‌آنستزی، همی‌نگلکت و همی‌آنوپسی همنام در بیماران بررسی شد. مرتبه ناتوانی بیمار ۷۲ ساعت بعد از سکته براساس معیار رانکین تعیین شد. آزمون تی و فیشر برای تحلیل آماری میانگین مرتبه ناتوانی به کار رفت و $P < 0/05$ معنی‌دار تلقی شد.

یافته‌ها: ۳۲۹ بیمار سکته مغزی بررسی شدند. در گروه مورد مطالعه ۳۷/۴ درصد همی‌هیپوستزی، ۱۳/۸ درصد همی‌آنستزی، ۷/۹ درصد همی‌نگلکت و ۷/۳ درصد همونیموس همی‌آنوپسی داشتند. میانگین ناتوانی در بیماران با همی‌آنستزی به طور معنی‌داری بیشتر از سایر بیماران بود ($P < 0/05$). میانگین ناتوانی در افراد با همی‌هیپوستزی یا همی‌نگلکت یا همی‌آنوپسی همنام نسبت به افراد بدون آن تفاوت معنی‌داری نداشت. میانگین ناتوانی بیماران با تریاد همی‌آنستزی، همی‌نگلکت و همی‌آنوپسی همنام به طور معنی‌داری بیشتر از سایرین بود ($P < 0/05$).

نتیجه‌گیری: همی‌آنستزی موثرترین یافته بالینی تاثیرگذار بر ناتوانی مبتلایان به سکته مغزی است. وجود تریاد بالینی فوق تشدید کننده میانگین ناتوانی در این بیماران است.

کلیدواژه‌ها: حسی - نگلکت - آنوپسی - ناتوانی - سکته

دکتر کاویان قندهاری

دانشیار گروه مغز و اعصاب دانشگاه علوم پزشکی مشهد

دکتر زهرا ایزدی مود

پزشک بخش اورژانس بیمارستان ولیعصر بیرجند

نویسنده مسئول: دکتر کاویان قندهاری

پست الکترونیکی: kavianghandehari@yahoo.com

نشانی: مشهد، خیابان احمدآباد، بیمارستان قائم (عج)

دفتر گروه مغز و اعصاب، کدپستی ۹۹۱۹۹-۹۱۷۶۶

تلفن: ۰۵۱۱-۸۰۱۲۳۹۸

نمابر: ۸۴۲۹۸۲۸

وصول مقاله: ۸۵/۴/۴

اصلاح نهایی: ۸۵/۱۰/۱۱

پذیرش مقاله: ۸۶/۳/۲