

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر جراحی های مغز و اعصاب بر پارامترهای همودینامیک

محل انتشار:

دوماهنامه فیض، دوره 6، شماره 3 (سال: 1381)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حمیدرضا سیدی - گروه هوشبری، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

صمد نوریزاد - گروه بیهوشی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

اسماعیل فخاریان - گروه جراحی مغز و اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

سیدغلامعباس موسوی - گروه آمار، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: با توجه به این که در جریان بیهوشی عمومی بیماران تحت اعمال جراحی مغز و اعصاب، تغییر در معیارهای همودینامیک بدن (فشارخون شریانی، تعداد ضربان قلب، ریتم قلب، فشار ورید مرکزی و فشار- شریان ریوی) می تواند سطح فشار داخل جمجمه و بالطبع وضعیت ساختمان های داخل جمجمه را تغییر دهد و در بیهوشی های عمیق جریان خون مغزی وابسته به فشار، لذا با هدف تعیین میزان این تغییرات، پژوهش حاضر در اتاق عمل بیمارستان نقوی کاشان از دی ماه 1377 تا خرداد 1378 انجام گرفت. مواد و روش ها: پژوهش حاضر به روش نیمه تجربی بر روی 112 بیمار انجام پذیرفت که پس از معاینات فیزیکی توسط متخصصین جراحی مغز و اعصاب و بیهوشی، معیارهای (فشار خون سیستولی و دیاستولی، تعداد و ریتم ضربان قلب توسط دستگاه مانیتورینگ الکتروکاردیوگرام و کاف فشارسنج بازویی بررسی و نقش عواملی نظیر سن، جنس، نوع عمل، مدت جراحی و وضعیت حین عمل در تغییر پارامترهای فوق تعیین گردید.

کلمات کلیدی:

فشار خون دیاستولیک، فشار خون سیستولیک، تعداد ضربان قلب، ریتم قلب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/946895>

