

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر سرمادرمانی بر کاهش کبودی و تورم بینی و زیر چشم در بیماران تحت عمل جراحی رینوپلاستی

محل انتشار:

همایش ملی ارتقا سلامت فرد، خانواده و جامعه (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

حسین کاویانی - دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اصفهان (خوراسگان)، اصفهان، ایران

غلامحسین عبدیزادان - عضو هیئت علمی و عضو مرکز تحقیقات سلامت جامعه، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اصفهان (خوراسگان)، اصفهان، ایران

زهرا بخشایش اردستانی - کارشناس پرستاری، عضو باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اصفهان (خوراسگان)، اصفهان، ایران

خلاصه مقاله:

به صورت کارآزمایی بالینی در سال 1391 در بیمارستان شهید رجائی گچساران روی 70 نفر مراجعه کننده جهت رینوپلاستی انجام گردید. اطلاعات دموگرافیک بیماران، میزان ادم و اکیموز هر بیمار به طور جداگانه اندازه گیری و ثبت شد. برای گروه آزمون در قبل، حین و پس از عمل جراحی از سرمادرمانی استفاده شد. در گروه آزمون سرمادرمانی با پد مخصوص سرما صورت گرفت و برای گروه شاهد هیچ نوع سرمادرمانی و یا داروی خاص استفاده نشد. مشاهده میزان تورم و کبودی پس از سرمادرمانی، بعد از عمل جراحی رینوپلاستی، با استفاده از ابزار استاندارد درجه بندی میزان تورم و اکیموز نمره دهی گردید. در دو گروه مداخله و شاهد میزان تورم و کبودی در هر دو چشم راست و چپ در فواصل زمانی 05، 1، 6 و 24 ساعت پس از عمل جراحی اندازه گیری شد. اطلاعات توسط نسخه 20 نرم افزار آماری SPSS و با آزمون تی مستقل و آزمون گرین هاوس گیسر تجزیه و تحلیل گردید. یافته ها در گروه آزمون پس از سرمادرمانی میانگین میزان تورم و کبودی در چشم چپ و راست محاسبه شد. بر این اساس میزان تورم و کبودی پس از عمل جراحی به طور مرتب در هر دو گروه شاهد و مداخله افزایش یافته است. اما این افزایش در گروه شاهد بیشتر از گروه مداخله بود. سطح معناداری آزمون آماری در این آزمون تقریباً (p0100) بود. بنابراین اثر متقابل معناداری بین زمان اندازه گیری و گروه مورد نظر وجود دارد.

کلمات کلیدی:

سرمادرمانی، تورم بینی، تورم و کبودی اطرای چشم، رینوپلاستی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/977698>

