

SID



سرویس های ویژه



سرویس ترجمه تخصصی



کارگاه های آموزشی



بلاگ مرکز اطلاعات علمی



عضویت در خبرنامه



فیلم های آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛
شبکه های توجه گرافی
(Graph Attention Networks)



کارگاه آنلاین آموزش استفاده از
وب آو ساینس



کارگاه آنلاین مقاله روزمره انگلیسی



تأثیر تجسم هدایت شده با محتوای مذهبی بر کنترل اضطراب و فشار خون بیماران تحت آندوسکوپی و کولونوسکوپی در بیمارستان ۲۲ بهمن شهرستان گناباد

الهام صابری نوقابی ۱

۱- هیئت علمی گروه پرستاری بهداشت جامعه، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، گناباد، ایران

مقدمه و هدف: بیماریهای دستگاه گوارشی یکی از اختلالات شایع بوده و آندوسکوپی و کولونوسکوپی مهمترین روشهای تشخیصی برای این اختلالات هستند که به علت تهاجمی بودن میتوانند باعث ترس و اضطراب بیماران گردند. این اضطراب قبل از آندوسکوپی و کولونوسکوپی، باعث کاهش تمایل بیماران و افزایش زمان انجام آندوسکوپی و کولونوسکوپی می شود. مطالعه حاضر با هدف بررسی تأثیر تجسم هدایت شده با محتوای مذهبی بر میزان اضطراب و فشارخون بیماران کاندید آندوسکوپی و کولونوسکوپی انجام شده است.

مواد و روش ها: این مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی سازی شده بر روی ۶۰ بیمار کاندید آندوسکوپی و کولونوسکوپی مراجعه کننده به بیمارستان ۲۲ بهمن گناباد در مهر ماه سال ۱۳۹۳ انجام شد. نمونه ها با روش نمونه گیری در دسترس و با توجه به معیارهای ورود، انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه مساوی کنترل و مداخله تقسیم شدند. فایل صوتی تجسم هدایت شده با محتوای مذهبی برای گروه مداخله یک ساعت قبل از آندوسکوپی و کولونوسکوپی پخش گردید. میزان اضطراب، فشارخون و نبض قبل از مداخله و بلافاصله قبل از آندوسکوپی و کولونوسکوپی در دو گروه اندازه گیری شد. ابزار اندازه گیری اضطراب، پرسشنامه اضطراب آشکار اسپیل برگر و ابزار بررسی فاشر خون دستگاه فشارسنج جیوه های روا و پایا شده بود.

یافته ها: قبل از مداخله تفاوت معنی داری بین دو گروه کنترل و مداخله از نظر متغیرهای جمعیت شناختی و میزان اضطراب و فشارخون و نبض وجود نداشت. بعد از اجرای مداخله، میانگین و انحراف معیار میزان اضطراب، و نبض بیماران در گروه مداخله (۳۰ نفر) نسبت به گروه کنترل (۳۰ نفر)، کاهش معنی داری نشان داد ولی در میزان فشار خون تفاوت معناداری ایجاد نشد.

نتیجه گیری: تجسم هدایت شده در بیماران کاندید آندوسکوپی و کولونوسکوپی میتواند باعث کاهش اضطراب و نبض بیماران قبل از انجام این روشها شود. لذا استفاده از این تکنیک کم هزینه و کارآمد به عنوان یکی از روشهای غیردارویی برای کاهش اضطراب و فشارخون بیماران، قبل از انجام روشهای تشخیصی تهاجمی توصیه میشود.

واژگان کلیدی: تجسم هدایت شده، اضطراب، فشار خون، آندوسکوپی، کولونوسکوپی

SID



سرویس های
ویژه



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی



عضویت در
خبرنامه



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛
شبکه های توجه گرافی
(Graph Attention Networks)



کارگاه آنلاین آموزش استفاده از
وب آوساینس



کارگاه آنلاین مقاله روزمره انگلیسی