

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

کاربرگ ترجمان دانش طرح‌های پژوهشی

شماره:
تاریخ:
پیوست:

عنوان طرح پژوهشی	بررسی تاثیر وضعیت های مختلف بدن بر میزان اشباع اکسیژن خون شریانی در حین تغذیه لوله- معده ای در نوزادان نارس بستری در بخش های مراقبت ویژه نوزادان بیمارستان های منتخب دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در سال ۱۳۹۶
کد طرح	۳۹۵۷۶۰
نام و نام خانوادگی مجری طرح	مهری گلچین
نام و نام خانوادگی همکاران طرح	راضیه نجاتی ، دکتر زهرا عبدیزدان، دکتر مجید محمدی زاده
دانشکده/مرکز تحقیقاتی	پرستاری و مامایی

۱. مخاطبان طرح پژوهشی (لطفاً ضمن انتخاب افراد یا گروه‌هایی که بتوانند به طور مستقیم از نتایج طرح استفاده نمایند، به هر کدام از آنها وزن ۱ تا ۵ بدهید)

☐ گیرندگان خدمات سلامت (مردم، بیماران، رسانه‌ها)

۵ ارائه‌کنندگان خدمات سلامت (پزشکان، داروسازان، پرستاران، ماماها و ...)

☐ مدیران و سیاست‌گزاران نظام سلامت (مدیران بیمارستان، دانشگاه، سازمان غذا و دارو، معاونت بهداشتی و ...)

☐ سرمایه‌گذاران و بخش‌های تولیدی (کارخانجات دارویی، صنایع غذایی، تجهیزات پزشکی و ...)

☐ سایر مخاطبین (مثلاً سازمان‌های مردم‌نهاد، خیرین، بهزیستی، آموزش و پرورش، مدیران خارج از نظام سلامت)

۲. آیا این خبر می‌تواند از نظر اجتماعی، سیاسی و قوانین سازمان غذا و دارو، تبعاتی داشته‌باشد؟

بله ☐ خیر ☒ نمی‌دانم ☐

مؤثر نبودن وضعیت های مختلف بدن بر میزان اشباع اکسیژن خون شریانی در حین تغذیه لوله- معده ای در

نوزادان نارس

.....

ب. مقدمه و اهمیت موضوع (حداکثر ۴۰ کلمه)

وضعیت دهی مناسب بدن نوزاد باعث بهبود عملکرد ریه، گوارش، اشباع اکسیژن خون شریانی و افزایش تحمل تغذیه ای آنان می شود. پژوهش حاضر یک مطالعه کارآزمایی بالینی با طرح متقاطع در ۸۸ نوزاد نارس است که به بررسی تاثیر وضعیت های مختلف بدن بر میزان اشباع اکسیژن خون شریانی در حین تغذیه لوله- معده ای پرداخته است.

ج. یافته ها و پیام های اصلی پژوهش را به بدون استفاده از واژگان تخصصی و به زبان ساده بنویسید:

توجه: طرح ممکن است یک یا بیش از یک پیام داشته باشد. مسئولیت صحت پیام ها بر عهده مجری طرح می باشد.

پیام شماره ۱: (حداکثر ۵۰ کلمه)

تغییر وضعیت بدنی نوزاد حین تغذیه بر میزان اشباع اکسیژن خون شریانی تاثیر مهمی نداشته، بنابراین توصیه میشود پرستاران بدون تغییر وضعیت که منجر به دستکاری کمتری رعایت چرخه خواب و بیداری نوزاد شده تغذیه معدی- دهانی را انجام دهند.

.....

.....

پیام شماره ۲: (حداکثر ۵۰ کلمه)

.....

.....

.....

د. پیشنهاد برای کاربرد نتایج (حداکثر ۴۰ کلمه)

برای انجام صحیح رویه تغذیه لوله - معده ای با تهیه سرنگ پمپ انفوزیون به میزان کافی و در دسترس بودن آن برای هر نوزاد نارس بستری دیگر نیازی به تغییر وضعیت نبوده و با استفاده از این سرنگ پمپ برای نوزاد در هر وضعیتی که قرار دارد تغذیه لوله - معده ای انجام شود.

.....



معاونت پژوهشی و فناوری

شماره:

تاریخ:

د کدامیک از روش های انتقال پیام را پیشنهاد می کنید؟ (می توانید بیش از یک مورد را انتخاب کنید)

پنوس:

☒ تشکیل جلسه با گروه مخاطب، ذی نفعان و استفاده کنندگان بالقوه برای معرفی نتایج پژوهش

☐ انتشار مقاله در مجلات علمی - پژوهشی داخلی

☐ انتشار مقاله در مجلات علمی - پژوهشی خارجی

☐ انتشار نتایج پژوهش در روزنامه ها و مجلات کثیرالانتشار

☐ انتشار نتایج در خبرنامه ها و بولتن های درون سازمانی

☒ ارائه در کنفرانس ها و سمینارهای داخلی

☐ ارائه در کنفرانس ها و سمینارهای خارجی

☐ ارائه یافته های پژوهش به خبرنگاران و شرکت در مصاحبه ها

☒ ارسال خلاصه یا گزارش کامل برای گروه های هدف

☐ قرار دادن خلاصه یا گزارش کامل طرح بر روی وبسایت برای دسترسی استفاده کنندگان بالقوه

☐ تهیه راهنما، بروشور، کتابچه، و غیره به زبان ساده و متناسب با مخاطبین

☐ انجام اقدامات لازم برای تجاری سازی نتایج پژوهش (ثبت اختراع، عقد قرارداد با صنعت و غیره)

☐ سایر موارد (لطفاً نام ببرید)

۴. چکیده طرح تحقیقاتی:

مقدمه: وزن گیری و تغذیه مناسب مهمترین عامل پیشگیری از مرگ و میر نوزادان نارس می باشد. یکی از مشکلات نوزادان نارس، داشتن روش تغذیه لوله-معدده ای است. نحوه قرارگیری بدن در وضعیت های مختلف عامل موثری در اکسیژن رسانی خصوصاً در هنگام تغذیه لوله-معدده ای می باشد، لذا مطالعه ای با هدف بررسی تاثیر وضعیت های مختلف بدن بر میزان اشباع اکسیژن خون شریانی در حین تغذیه لوله-معدده ای در نوزادان نارس انجام شد.

مواد و روش ها: دراین مطالعه کارآزمایی بالینی باطرح متقاطع درکل ۸۸ نوزاد در چهارگروه با سن حاملگی کمتر از ۳۲ هفته، وزن ۱۰۰۱-۱۵۰۰ گرم، سن تقویمی زیر یک ماه، آپگار دقیقه پنجم نوزاد ۵ و بالاتر از ۵ باشد، تغذیه انحصاری با شیرمادر، عدم ابتلا به بیماری زمینه ای، بدون نیاز به اکسیژن درمانی و حداقل حجم تغذیه ۱۰ سی سی هردوساعت ازبخشهای مراقبت ویژه نوزادان در مراکز آموزشی درمانی بیمارستانهای الزهرا(س)، شهید بهشتی وامین شهر اصفهان، به صورت آسان تداومی انتخاب و به طور تصادفی در چهار گروه ابتدا خوابیده به: (الف) پهلوی چپ، (ب) پشت، (ج) شکم و (د) پهلوی راست قرار گرفتند. طی ۵ دقیقه قبل، حین و ۵ دقیقه بعد تغذیه و هر یک دقیقه میزان اشباع اکسیژن خون شریانی و تعداد نبض ثبت شد، داده ها با استفاده از SPSS ۱۸، میانگینها و آزمونهای آنالیز واریانس یکطرفه، آزمون آنالیز واریانس با سنجشهای مکرر و آزمون مجذور کای تجزیه و تحلیل شد.



معاونت پژوهشی و فناوری

شماره:

نتایج: آزمونهای آنالیز واریانس یکطرفه و مجذور کای تفاوت معناداری بین مشخصات دموگرافیک چهار گروه نشان نداد،

تاریخ:

طبق آزمونهای آنالیز واریانس با سنجشهای مکرر و آنالیز واریانس یکطرفه، میزان اشباع اکسیژن خون قبل، حین

پیوست:

و بعد تغذیه در بین وضعیتهای مختلف در هر گروه و نیز بین چهار گروه اختلاف معنی دار نداشت.

نتیجه گیری: نتایج نشان داد تغییر وضعیت بدنی نوزاد حین تغذیه بر میزان اشباع اکسیژن خون شریانی تاثیر مهمی

نداشت، بنابراین توصیه میشود پرستاران بدون تغییر وضعیت که منجر به دستکاری کمتری رعایت چرخه خواب و

بیداری نوزاد شده تغذیه معدی-دهانی را انجام دهند.

کلیدواژه‌ها: وضعیت بدن، نوزاد نارس، اشباع اکسیژن خون شریانی، تغذیه لوله-معدی ای

۵. عنوان(ها) و آدرس اینترنتی مقاله (های) مستخرج از طرح:

الف. مقاله فارسی:

عنوان:

http://.....

ب. عنوان مقاله انگلیسی:

Title: " the Effect of Different Positions on Arterial Oxygen Saturation During
".Enteral Feeding of Preterm Infants Admitted to NICUs

http://.....

۶. تصاویر حاصل از نتایج انجام طرح تحقیقاتی (Max: 200 Kb | JPG,PNG,GIF)

امضای مجری طرح پژوهشی

از آنجائی که یکی از اهداف مهم ترجمان و تبادل دانش، انتقال نتایج از پژوهش‌ها به ذی‌نفعان می‌باشد. لذا معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان پیام‌های مستخرج از طرح‌های تحقیقاتی انجام شده در دانشگاه را علاوه بر درج در «پایگاه نتایج پژوهش‌های سلامت کشور» آنها را با استفاده از روش‌های مؤثر در اختیار مخاطبان قرار دهد. این راهنما، به منظور کمک به پژوهشگران و مجریان طرح‌های تحقیقاتی دانشگاه برای استخراج و نگارش پیام‌های پژوهشی تهیه شده است.

با توجه به اینکه پیام‌های پژوهش توسط مجری طرح تحقیقاتی نوشته می‌شود، بنابراین، مسؤولیت صحت محتوای آنها بر عهده وی می‌باشد. هر پیام پژوهشی شامل ۴ بخش به شرح ذیل می‌باشد.

عنوان پیام خبر: عنوان خبر یا پیام پژوهشی حداکثر یک سطر و شامل یک جمله خبری است که بر اساس مهم‌ترین یافته پژوهش نوشته می‌شود. به عنوان مثال، چنانچه نتیجه پژوهش حاکی از تاثیر مصرف دارچین بر کنترل بیماری دیابت نوع ۲ باشد، می‌توان عنوان « مصرف دارچین در کنترل دیابت نوع ۲ موثر است » را انتخاب نمود.

مقدمه و اهمیت موضوع: شامل مقدمه‌ای کوتاه و حداکثر ۳ تا ۴ جمله است که در آن به معرفی مسأله و اهمیت آن و در صورت نیاز جامعه آماری و تعداد نمونه پرداخته می‌شود.

متن پیام پژوهشی: پیام پژوهشی، خلاصه و یا چکیده پژوهش نیست. پیام پژوهشی خلاصه مهم‌ترین یافته‌های طرح به زبانی ساده و غیرتخصصی است. مخاطب اصلی پیام پژوهشی، عموم مردم هستند. حتی در مواردی که مخاطب، گروهی غیر از عموم جامعه است، باز هم می‌بایست نهایت تلاش صورت گیرد که پیام پژوهشی به زبانی ساده و با کمترین تعداد واژگان تخصصی نوشته شود.

پیشنهاد برای کاربرد نتایج: در این بخش، پژوهشگر به صورت اختصاصی و عملی حداکثر در ۲ یا ۳ جمله، مهم‌ترین کاربردهای نتایج پژوهش را می‌نویسد.