پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۸/۱۷

بررسی تاثیر آروماتراپی بر اضطراب آزمون عینی ساختار یافته (OSCE) در دانشجویان پرستاری .

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه
تعیین تاثیر آروماتراپی بر اضطراب آزمون دانشجویان پرستاری
طراحی
ارزیابی بالینی دارای گروه کنترل موازی، دوسو کور، تصادفی شده
نحوه و محل انجام مطالعه
مطالعه در شهر کرج و در دانشگاه آزاد اسلامی دانشکده پرستاری انجام شد
شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود
نداشتن اختلال بويايي ، عدم ابتلا به آسم، آلرژی، رینیت، عفونت دستگاه تنفسی فوقانی، عدم بارداری و هر گونه مشکل عصبی و روانی
گروه‌های مداخله
قبل از شروع امتحان OSCE دانشجویان گروه آزمون و کنترل در دو کلاس مجزا قرنطینه شدند. فرم اطلاعات دموگرافیک و پرسشنامه اضطراب امتحان ساراسون توسط دانشجویان هر دو گروه پر شد. سپس آروماتراپی به مدت 15 دقیقه به روش استنشاق برای دانشجویان گروه آزمون انجام شد. از مخلوط روغن اسطوخودوس ، رزماری و نعناع برای گروه آزمون استفاده شد برای گروه مداخله توسط فردي كه در مداخله شركت نمي كرد، روی دستمال غیر جاذب یکبار مصرف سه قطره از روغن اسطوخودوس سه قطره رزماری و سه قطره نعناع چکانده شد. به صورتي كه بر اي مجري ان و همچنین برای افراد مورد مطالعه قابل شناسا يي نبود.به هر یک از دانشجویان یک دستمال برای استنشاق داده شد. قابل ذکر است که برای دانشجویان گروه کنترل هیچگونه مداخله ای انجام نشد.
متغیرهای پیامد اصلی
میزان اضطراب آزمون پس ازآروماتراپی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی
نام اختصاری
OSCE
اطلاعات ثبت در مرکز
شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20200620047843N1**
تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2020-08-26, ۱۳۹۹/۰۶/۰۵**
زمان‌بندی ثبت: **retrospective**

آخرین بروز رسانی: **2020-08-26, ۱۳۹۹/۰۶/۰۵**
تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز
2020-08-26, ۱۳۹۹/۰۶/۰۵

اطلاعات تماس ثبت کننده
نام
مریم خسروی
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 21 4444 1048
آدرس ایمیل
m.khosravi@kiau.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2020-01-27, ۱۳۹۸/۱۱/۰۷
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2020-01-27, ۱۳۹۸/۱۱/۰۷
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
2020-01-27, ۱۳۹۸/۱۱/۰۷
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
2020-01-27, ۱۳۹۸/۱۱/۰۷
تاریخ خاتمه کارآزمایی
2020-01-27, ۱۳۹۸/۱۱/۰۷

عنوان علمی کارآزمایی
بررسی تاثیر آروماتراپی بر اضطراب آزمون عینی ساختار یافته (OSCE) در دانشجویان پرستاری .

عنوان عمومی کارآزمایی
تاثیر آروماتراپی بر اضطراب آزمون عینی ساختار یافته (OSCE)
هدف اصلی مطالعه
حمایتی
شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه
شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
دانشجویان پرستاری ترم 8 دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج محدوده سنی 35-20 سال
شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

ابتلا به آسم ابتلا به آلرژی ابتلا به رینیت ابتلا به عفونت دستگاه تنفسی فوقانی ابتلا به هر گونه مشکل عصبی و روانی بارداری

سن

از سن **20 ساله** تا سن **35 ساله**

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصداق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

- محقق

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **60**

حجم نمونه تحقق یافته: **60**

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

روش نمونه گيري در اين پژوهش به صورت ساده با تخصيص تصادفي بود كه در آن بر اساس ليست دانشجويان پرستاري و با استفاده از جدول اعداد تصادفي، اولين عدد انتخابي از ليست كلاس دانشجو يان در گروه آزمون قرار گرفت و به همين ترتيب دومين عدد در گروه كنترل قرار داده شد. تخصيص نمونه ها در دو گروه تا كامل شدن تعداد نمونه ها ادامه يافت

کور سازی (به نظر محقق)

یک سویه کور

توصیف نحوه کور سازی

قبل از شروع امتحان OSCE دانشجويان گروه آزمون و كنترل در دو كلاس مجزا قرنطينه شدند. با در نظر گرفتن اندازه كلاس، توسط فردي كه در مداخله شركت نمي كرد، سه قطره از روغن اسطوخودوس، رزماری و نعناع روی یک پارچه غیر جاذب ریخته شد و روی صندلی هر دانشجو به گونه ای قرار داده شد که با بینی دانشجو 15-20 سانتی متر فاصله داشته باشد. پس از قرار دادن پارچه ها 15 دقيقه صبر كرديم تا رايحه در فضا به طور يكنواخت پخش شود و پس از آن دانشجويان به داخل كلاس هدايت شدند. به صورتي كه بر اي مجري ان و همچنین برای افراد مورد مطالعه نوع ماده ای استنشاقی روی پارچه قابل شناسایی نبود و برای گروه کنترل مداخله ای انجام نشد.

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه آزاد اسلامي- واحد علوم و تحقيقات بررسي

آدرس خیابان

انتهای رجایی شهر ، تقاطع بلوار موذن و استقلال ، مجتمع دانشگاهی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1473856314

تاریخ تایید

2020-03-01, ۱۳۹۸/۱۲/۱۱

کد کمیته اخلاق

IR.IAU.SRB.REC.1398.174

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

اضطراب آزمون

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

نمره اضطراب آزمون در پرسشنامه ساراسون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

در ابتدای مطالعه (قبل از شروع مداخله) و 15 دقیقه پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه اضطراب آزمون ساراسون

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: در این مطالعه ابتدا فرم اطلاعات دموگرافیک و پرسشنامه اضطراب امتحان ساراسون توسط دانشجویان پر شد. سپس آروماتراپی به مدت 15 دقیقه انجام شد.آروماتراپی به روش استنشاق برای دانشجویان گروه آزمون انجام شد. به منظور انجام آروماتراپی در این مطالعه از مخلوط روغن اسطوخودوس ، رزماری و نعناع استفاده شد با در نظر گرفتن اندازه کلاس، سه قطره از روغن اسطوخودوس، رزماری و نعناع روی یک پارچه غیر جاذب ریخته شد و روی صندلی هر دانشجو به گونه ای قرار داده شد که با بینی دانشجو 15-20 سانتی متر فاصله داشته باشد. پس از قرار دادن پارچه ها 15 دقیقه صبر کردیم تا رایحه در فضا به طور یکنواخت پخش شود و پس از آن دانشجویان به داخل کلاس هدایت شدند. 15 دقیقه پس از انجام آروماتراپی پرسشنامه اضطراب امتحان ساراسون توسط دانشجویان مجددا پر شد.

طبقه بندی

درمانی - غیره

2

شرح مداخله

گروه کنترل: برای دانشجویان گروه کنترل هیچگونه مداخله ای انجام نشد

طبقه بندی

مصداق ندارد

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج دانشکده علوم پزشکی
نام کامل فرد مسوول
مریم خسروی
آدرس خیابان
انتهای رجایی شهر ، تقاطع بلوار موذن و استقلال ، مجتمع دانشگاهی
شهر
کرج
استان
البرز
کد پستی
3149968111
تلفن
+98 26 3441 8163
ایمیل
Info@kiau.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
دکتر حامد ثابت
آدرس خیابان
انتهای رجایی شهر ، تقاطع بلوار موذن و استقلال ، مجتمع دانشگاهی
شهر
کرج
استان
البرز
کد پستی
1473856314
تلفن
+98 21 4444 1048
ایمیل
Maryamkhosravi669@gmail.com
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه آزاد اسلامی
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100
بخش عمومی یا خصوصی
عمومی
مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور
داخلی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدا
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
مریم خسروی
موقعیت شغلی
مربی
آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
کودکان
آدرس خیابان
انتهای رجایی شهر ، تقاطع بلوار موذن و استقلال ، مجتمع دانشگاهی
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1473856314
تلفن
+98 21 4444 1048
ایمیل
Maryamkhosravi669@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
مریم خسروی
موقعیت شغلی
مربی
آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
کودکان
آدرس خیابان
انتهای رجایی شهر ، تقاطع بلوار موذن و استقلال ، مجتمع دانشگاهی
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1473856314
تلفن
+98 21 4444 1048
ایمیل
Maryamkhosravi669@gmail.com

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
مریم خسروی
موقعیت شغلی

مربی

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

کودکان

آدرس خیابان

انتهای رجایی شهر ، تقاطع بلوار موذن و استقلال ، مجتمع دانشگاهی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1473856314

تلفن

+98 21 4444 1048

ایمیل

Maryamkhosravi669@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

پروتکل مطالعه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

نقشه آنالیز آماری

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

فرم رضایتنامه آگاهانه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

گزارش مطالعه بالینی

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

کدهای استفاده شده در آنالیز

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

عنوان و جزییات بیشتر در مورد داده/مستند

پس از انتشار مقاله، اطلاعات محرمانه مانند مشخصات شرکت کنندگان حذف و سایر اطلاعات در اختیار محققین قرار خواهد گرفت.

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

بعد از چاپ مقاله

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

متخصصین حوزه پزشکی و پرستاری

به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است

متخصصین حوزه پزشکی و پرستاری می توانند جهت اهداف پوهشی به داده ها دسترسی پیدا کنند

برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود

به ایمیل نویسنده مسئول مراجعه کنند

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

ایمیل رسمی و دانشگاهی به نویسنده مسئول

سایر توضیحات

ندارد