

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۸

طراحی و اجرای آموزش پروتکل زایمانی توسط اپلیکیشن با روش گیمیفیکیشن (بازی و ارزشیابی تاثیر بکارگیری آن توسط دانشجویان مامایی

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

طراحی، اجرا و ارزشیابی آموزش پروتکل زایمانی با روش گیمیفیکیشن (بازی واره) توسط اپلیکیشن بر یادگیری دانشجویان مامایی

طراحی

کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل، طرح کراس اور، انتخاب تصادفی گروهها روی 35 دانشجوی مامایی

نحوه و محل انجام مطالعه

محل انجام طرح، بخش زایمان بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی بابل است. دانشجویان به صورت تمام شماری انتخاب و به طور تصادفی به دو گروه A و B تقسیم می شوند. نیمی از مباحث برای گروه A با روش گیمیفیکیشن و بقیه مباحث با روش سنتی آموزش داده می شود. در گروه B بالعکس.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیار ورود اخذ رضایت نامه کتبی از دانشجویان جهت شرکت در مطالعه اخذ واحد کارآموزی زایمان طبیعی و غیر طبیعی و کارورزی زایمان طبیعی و غیر طبیعی در عرصه معیار خروج اخذ واحد کارآموزی زایمان طبیعی و غیر طبیعی و کارورزی زایمان طبیعی و غیر طبیعی در عرصه در ترم های گذشته

گروه های مداخله

یک بار در هفته برای هر یک از دانشجویان لینک ورود به گیم ارسال خواهد شد. مطالب پروتکل زایمانی در قالب مطالب تئوری و چالش هایی به دانشجویان ارائه خواهد شد. دانشجویان با پاسخ به چالشها امتیاز کسب خواهند کرد.

متغیرهای پیامد اصلی

رضایت دانشجویان، میانگین نمره دانش و میانگین نمره عملکرد پروتکل زایمانی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20180218038783N7

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۴۰۲/۱۰/۲۹, 19-01-2024

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: ۱۴۰۲/۱۱/۲۴, 13-02-2024

تعداد بروز رسانی ها: 1

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۴۰۲/۱۰/۲۹, 2024-01-19

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

فرشته بهمنش

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

0504 3219 11 98+

آدرس ایمیل

f.behmanesh@mubabol.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۲/۱۱/۱۵, 2024-02-04

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۴/۱۱/۱۵, 2026-02-04

تاریخ شروع بیمار گیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمار گیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

طراحی و اجرای آموزش پروتکل زایمانی توسط اپلیکیشن با روش گیمیفیکیشن (بازی واره) و ارزشیابی تاثیر بکارگیری آن توسط دانشجویان مامایی

عنوان عمومی کارآزمایی

اثربخشی روش گیمیفیکیشن جهت آموزش پروتکل زایمانی بر روی دانشجویان مامایی

هدف اصلی مطالعه

موارد دیگر

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

اخذ رضایت نامه کتبی از دانشجویان جهت شرکت در مطالعه اخذ واحد درسی کارآموزی زایمان طبیعی و غیر طبیعی دانشجوی مامایی
شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
عدم اخذ واحد درسی کارآموزی زایمان طبیعی و غیر طبیعی در ترم های گذشته

سن

بدون محدودیت سنی

جنسیت

مونث

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 35

تصادفی سازی (نظر محقق)

مصادق ندارد

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه های مطالعه

مقاطع

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی هوشمند

آدرس خیابان

تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه یکم، پلاک 3

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

3614773955

تاریخ تایید

1402/01/02, 1402/01/12

کد کمیته اخلاق

IR.SMUMS.REC.1402.029

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

زایمان طبیعی

کد ICD-10

Z55

توصیف کد ICD-10

Problems related to education and literacy

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

دانش و عملکرد پروتکل زایمانی

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل، بلافاصله و یک ماه پس از مداخله، از طریق پرسشنامه و چک

لیست بررسی عملکرد بر بالین مادر ارزیابی می شود.

نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه سنجش دانش پروتکل زایمانی: این پرسشنامه دارای 20

سوال از راهنمای کشوری ارائه خدمات مامایی و زایمان و از شش

مبحث ارائه شده می باشد که توسط محقق طراحی می شود. چک

لیست بررسی عملکرد پروتکل زایمانی: این چک لیست از شش مبحث

ارائه شده می باشد که توسط تیم تحقیق طراحی می شود و هر

دانشجو توسط محقق، به صورت مجزا بر بالین مادر ارزیابی خواهد

شد.

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

رضایت دانشجویان

مقاطع زمانی اندازه گیری

پس از اتمام مداخله توسط دانشجویان تکمیل خواهد شد.

نحوه اندازه گیری متغیر

این پرسشنامه شامل سوالاتی جهت سنجش رضایت دانشجویان از

مداخلات انجام شده می باشد. (توسط پژوهشگر طراحی می شود).

گروه های مداخله

1

شرح مداخله

مداخله: کل دانشجویانی که رضایت به شرکت در مطالعه دارند، به طور

تصادفی، به دو گروه تقسیم می شوند. نیمی از مباحث برای یک گروه

(مداخله) با روش گیمیفیکیشن و برای گروه دوم (کنترل) با روش

مرسوم آموزش داده می شود و در ادامه ی مطالعه، نیمی دیگر از

مباحث برای گروه کنترل اولیه با روش گیمیفیکیشن و برای گروه

مداخله ی اولیه با روش مرسوم آموزش داده می شود. چند مبحث از

مباحث کارورزی زایمان طبیعی و غیرطبیعی (معاینه واژینال، کنترل

علائم حیاتی مادر، کنترل صدای قلب جنین، کنترل وضعیت انقباضات

رحم، معاینه جفت، رسم پارتوگراف و بررسی محل ترمیم برش یا

پارگی) را به دو صورت گیمیفیکیشن و سنتی با محتواهای کاملاً یکسان،

آماده خواهد شد. قبل از شروع مطالعه، دانشجویان آزمون 20 سواله

سنجش دانش و همچنین پرسشنامه دموگرافیک و هوش هیجانی سیبیرا

شرینگ را تکمیل می کنند و عملکرد آن ها در بالین مادر با استفاده از

چک لیست ارزیابی خواهد شد. چهار هفته بعد از اتمام مداخلات نیز

دانشجویان به آزمون پروتکل زایمانی پاسخ خواهند داد و عملکرد آن ها

در بالین مادر با استفاده از چک لیست طراحی شده ارزیابی خواهد

شد.

طبقه بندی

غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دانشگاه علوم پزشکی بابل
نام کامل فرد مسوول
فرشته بهمنش
آدرس خیابان
خیابان گنج افروز، میدان دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی بابل
شهر
بابل
استان
مازندران
کد پستی
47745-471676
تلفن
9592 3219 11 98+
فکس
0181 3219 11 98+
ایمیل
ramazan@yahoo.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بابل
نام کامل فرد مسوول
مهدی رجب نیا
آدرس خیابان
خیابان گنج افروز، میدان دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی بابل
شهر
بابل
استان
مازندران
کد پستی
4718758563
تلفن
9594 3219 11 98+
ایمیل
ramazan@yahoo.com

ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
خیر
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی هوشمند
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100
بخش عمومی یا خصوصی
خصوصی
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور
داخلی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدأ
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بابل

نام کامل فرد مسوول
فرشته بهمنش
موقعیت شغلی
استادیار گروه مامایی و مشاوره
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
سلامت باروری
آدرس خیابان
خیابان گنج افروز، میدان دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی بابل
شهر
بابل
استان
مازندران
کد پستی
47745-471676
تلفن
9592 3219 11 98+
فکس
0181 3219 11 98+
ایمیل
f.behmanesh2015@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بابل
نام کامل فرد مسوول
فرشته بهمنش
موقعیت شغلی
استادیار گروه مامایی و مشاوره
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
سلامت باروری
آدرس خیابان
خیابان گنج افروز، میدان دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی بابل
شهر
Babol
استان
مازندران
کد پستی
4718758563
تلفن
9832199594+
فکس
0181 3219 11 98+
ایمیل
f.behmanesh2015@gmail.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بابل
نام کامل فرد مسوول
فرشته بهمنش
موقعیت شغلی
استادیار دانشگاه علوم پزشکی بابل
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

سلامت باروری

آدرس خیابان

خیابان گنج افروز، میدان دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی بابل

شهر

بابل

استان

مازندران

کد پستی

4718758563

تلفن

9832199594+

فکس

0181 3219 11 98+

ایمیل

f.behmanesh2015@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

پروتکل مطالعه

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نقشه آنالیز آماری

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

فرم رضایتنامه آگاهانه

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

گزارش مطالعه بالینی

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

کدهای استفاده شده در آنالیز

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست