

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۳۱

مقایسه تاثیر برنامه حمایتی خانواده محور و درمان روتین بر عوارض شیمی درمانی در بیماران مبتلا به لوسمی

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین تاثیر برنامه حمایتی خانواده محور بر عوارض شیمی درمانی بیماران مبتلا به لوسمی

طراحی

مطالعه دارای گروه مداخله (30 بیمار- در بیمارستان شریعتی) و کنترل (30 بیمار- در بیمارستان طالقانی) خواهد بود. نمونه گیری در هر یک از بیمارستان ها به صورت در دسترس خواهد بود. تخصیص به گروه ها به صورت غیر تصادفی انجام خواهد شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

بخشهای شیمی درمانی بیمارستانهای شریعتی و طالقانی بن مطالعه را تشکیل خواهند داد. بیماران و خانواده گروه مداخله تا سه ماه ضمن شیمی درمانی تثبیتی مورد پیگیری قرار خواهند گرفت. در هر جلسه از شیمی درمانی نوع، شدت و ناراحتی ناشی عوارض شیمی درمانی تعیین خواهد شد. در این مطالعه تنها کورسازی آمارگر انجام خواهد شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود بیماران به مطالعه: سن بالاتر از 18 سال؛ مراجعه به درمانگاه شیمی درمانی و دریافت شیمی درمانی تثبیتی نوبت اول یا دوم. معیارهای ورود افراد خانواده ی بیماران: سن بین 18 تا 60 سال؛ از افراد درجه یک بیمار بودن، ارائه مراقبت به بیمار در منزل؛ و حرف شنوی بیمار از آن ها. معیار عدم ورود بیماران: سابقه شیمی درمانی در افراد خانواده. معیارهای عدم ورود افراد خانواده ی بیماران: جزء کارکنان نظام سلامت باشند.

گروه های مداخله

در گروه مداخله جلسات آموزشی در خصوص کنترل عوارض شیمی درمانی برای بیماران و اعضای خانواده آنها برگزار می شود. همچنین رژیم تغذیه ای مناسب برای آنها تهیه خواهد شد و مشاوره و راهنمایی تلفنی به مدت سه ماه طی شیمی درمانی برای هر یک از بیماران و خانواده آنها ادامه خواهد یافت. در صورتی که مشارکت کنندگان نیاز به مشاوره روانپزشکی داشته باشند، در این خصوص هماهنگی با یکی از روانپزشکان بیمارستان مداخله صورت می-گیرد. در گروه کنترل بیماران تنها مداخلات روتین را دریافت خواهند کرد که شامل توضیحات شفاهی کارکنان در زمینه شیمی درمانی خواهد بود. این مداخله روتین در گروه مداخله نیز صورت می گیرد.

متغیرهای پیامد اصلی

24 عارضه شیمی درمانی از جمله تهوع و استفراغ

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20170803035479N3

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 01-03-2019, ۱۳۹۷/۱۲/۱۰

زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

آخرین بروز رسانی: 01-03-2019, ۱۳۹۷/۱۲/۱۰

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2019-03-01, ۱۳۹۷/۱۲/۱۰

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

لیلا صیادی

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 21 6105 4322

آدرس ایمیل

l-sayadi@sina.tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2019-01-21, ۱۳۹۷/۱۱/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2019-08-23, ۱۳۹۸/۰۶/۰۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه تاثیر برنامه حمایتی خانواده محور و درمان روتین بر عوارض شیمی درمانی در بیماران مبتلا به لوسمی

عنوان عمومی کارآزمایی

برنامه حمایتی خانواده محور و عوارض شیمی درمانی

هدف اصلی مطالعه

حمایتی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

معیارهای ورود بیماران: سن بالاتر از 18 سال داشته باشند قادر به درک زبان فارسی و یا صحبت به زبان فارسی بوده و توانایی خواندن و نوشتن داشته باشند آگاهی به زمان، مکان و شخص داشته باشند به شرکت در مطالعه رضایت دهند برای آنها تشخیص لوسمی لنفوئیدی حاد داده شده باشد برای شیمی درمانی حداقل یکی از افراد خانواده که در منزل جهت مراقبت، به بیمار کمک می-کند همراه بیمار باشد به درمانگاه شیمی درمانی مراجعه کرده و تحت شیمی درمانی تثبیتی قرار داشته باشند نوبت اول یا دوم شیمی درمانی تثبیتی این افراد باشد معیارهای ورود افراد خانواده ی بیماران: بین 18 تا 60 سال سن داشته باشند قادر به درک زبان فارسی و یا صحبت به زبان فارسی بوده و توانایی خواندن و نوشتن داشته باشند آگاهی به زمان، مکان و شخص داشته باشند از افراد درجه یک بیمار بوده و در منزل به ارائه مراقبت به بیمار پرداخته؛ به شرکت در مطالعه رضایت دهند بیمار از آنها حرف شنوی داشته باشد

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

معیارهای عدم ورود بیماران: سابقه شیمی درمانی را در افراد خانواده داشته باشند جزء کارکنان نظام سلامت باشند معیارهای عدم ورود افراد خانواده ی بیماران: جزء کارکنان نظام سلامت باشند

سن

از سن 18 ساله تا سن 60 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه های کور شده در مطالعه

- آنالیز کننده داده

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 60

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص غیر تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

امکان کورسازی بیماران، خانواده و محقق در این مطالعه وجود نداشته و تنها آمارگر از اختصاص گروه کنترل و مداخله اطلاعی نخواهد داشت.

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه های مطالعه

موازی

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 در پژوهش دانشکده پرستاری مامایی و توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

آدرس خیابان

میدان توحید، خیابان دکتر میرخانی (نصرت شرقی)، دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی تهران

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1419733171

تاریخ تایید

1397/09/28, 2018-12-19

کد کمیته اخلاق

IR.TUMS.FNM.REC.1397.165

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

لوسمی لنفوئیدی حاد

کد ICD-10

C91.0

توصیف کد ICD-10

[Acute lymphoblastic leukaemia [ALL

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

تهوع یا استفراغ قبل از درمان

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل

شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

2

شرح متغیر پیامد

تهوع پس از درمان

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل

شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

3

شرح متغیر پیامد

استفراغ پس از درمان

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل

شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

یبوست

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

اسهال

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

درد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

تنگی نفس

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

نشانه‌های عفونت

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

خونریزی یا کبودی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر**شرح متغیر پیامد**

سوزن سوزن شدن یا بی حسی دست و پا

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

مشکلات ناشی از پوست یا ناخن‌ها

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

ریزش موها

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

زخم/ حساسیت دهان یا گلو

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

تغییر در اشتها

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

شرح متغیر پیامد

کاهش یا افزایش وزن

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه

شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت
نحوه اندازه‌گیری متغیر
معیار بررسی علائم شیمی درمانی

16

شرح متغیر پیامد

مشکلات چشمی مثل قرمزی، خراشیدگی، خشکی چشمها

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

17

شرح متغیر پیامد

احساس ضعف

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

18

شرح متغیر پیامد

احساس خستگی غیر عادی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

19

شرح متغیر پیامد

اختلال در خواب

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

20

شرح متغیر پیامد

سر درد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

21

شرح متغیر پیامد

احساس اضطراب یا نگرانی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

22

شرح متغیر پیامد

خلق پابین یا افسردگی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

23

شرح متغیر پیامد

تغییر در میل جنسی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

24

شرح متغیر پیامد

نامنظم شدن عادات ماهانه (بیماران زن)

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع شیمی درمانی نوبت اول یا دوم، و سپس در هر جلسه شیمی درمانی تا سه ماه - تعداد شیمی درمانی بستگی به پروتکل شیمی درمانی خواهد داشت

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معیار بررسی علائم شیمی درمانی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: مداخله انجام شده در این مطالعه برنامه حمایتی خانواده محور (شامل آموزش به خانواده و بیمار، تعیین نوع رژیم غذایی بیماران، و حمایت روحی روانی) می‌باشد. به منظور آموزش به بیمار و خانواده پمفلت/ کتابچه آموزشی و نیز فیلم آموزشی تهیه خواهد شد. در اولین جلسه ملاقات با بیماران و اعضای خانواده آنها که قبل از شروع شیمی درمانی تثبیتی (مرحله اول یا مرحله دوم) در درمانگاه- های شیمی درمانی برگزار خواهد شد، ویدئو آموزشی تهیه شده برای آنها نمایش داده خواهد شد و همچنین ویدئو و پمفلت آموزشی در اختیار آنها قرار می‌گیرد. در این جلسه همچنین به صورت شفاهی توضیحاتی در ارتباط با مطالب ویدئو و پمفلت آموزشی نیز به خانواده و بیماران ارائه شده و به سؤالات مطرح شده توسط آنها پاسخ داده خواهد شد. این جلسه آموزشی حداقل به مدت یک ساعت برگزار خواهد شد. تعداد بیماران و اعضای خانواده شرکت کننده در این جلسه بر اساس تعداد

بیماران لوسمی لنفوئیدی حاد تحت شیمی درمانی در آن روز می-باشد. پس از آن با توجه به شرایط بیمار از متخصص تغذیه به منظور تهیه رژیم غذایی بیماران مشورت گرفته خواهد شد و رژیم غذایی تهیه شده پس از تایید پزشک مربوطه در جلسه بعدی شیمی درمانی به اطلاع خانواده رسانده خواهد شد، و راهکارهای لازم در خصوص تغذیه مناسب این بیماران برای خانواده ارائه خواهد شد. پس از آن بیماران و خانواده آنها مورد پیگیری تلفنی قرار خواهند گرفت. در طی دوره-های پیگیری، برنامه-های حمایتی لازم مطابق با دارو یا پروسجر جدید به کارگرفته شده و همچنین کنترل عوارض شیمی درمانی به خانواده و بیماران ارائه خواهد شد. پیگیری-های تلفنی به مدت سه ماه طی شیمی درمانی برای هر یک از بیماران و خانواده آنها ادامه خواهد یافت. با توجه به اینکه شیمی درمانی تثبیتی در این بیماران معمولاً هر دو هفته یکبار انجام خواهد شد، پیگیری تلفنی بیماران در فاصله بین دو هفته و تا سه ماه ادامه می یابد. در صورتی که در جلسات آموزشی و همچنین در پیگیری-های تلفنی نیاز به مشاوره بیمار و خانواده در خصوص مشکلات روحی روانی بیماران به دنبال شیمی درمانی مشخص گردید (بر اساس خوداظهاری بیمار و خانواده مبنی بر داشتن این مشکلات)، بیمار و خانواده برای انجام مشاوره روانپزشکی به روانپزشک مرکز تحقیقات هماتولوژی ارجاع داده خواهند شد.

طبقه بندی
غیره

2

شرح مداخله

گروه کنترل: گروه کنترل در این مطالعه تنها موارد روتین درمانگاه های شیمی درمانی را دریافت خواهند کرد که شامل توضیحات شفاهی کارکنان درمانی در خصوص عوارض شیمی درمانی خواهد بود. این موارد روتین شامل گروه مداخله نیز می گردد.

طبقه بندی
غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دانشگاه علوم پزشکی تهران، بیمارستان شریعتی

نام کامل فرد مسوول

دکتر حمید رضا مهرپور

آدرس خیابان

خیابان کارگر شمالی، خیابان جلال آل احمد، بیمارستان شریعتی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411713135

تلفن

1000 8490 21 98+

فکس

3039 8863 21 98+

ایمیل

shariatihosp@tums.ac.ir

آدرس صفحه وب

<http://shariati.tums.ac.ir/cpages/mainpage.asp?l=S1M5P2C1>

2

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان طالقانی

نام کامل فرد مسوول

دکتر رضا زندی

آدرس خیابان

تهران، بزرگراه شهید چمران، ولنجک

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1985711151

تلفن

2560 2243 21 98+

فکس

2570 2243 21 98+

ایمیل

taleghanihospital@sbmu.ac.ir

آدرس صفحه وب

<https://taleghani.sbmu.ac.ir/index.jsp?fkeyid=&siteid=88&pageid=2954>

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

دکتر محمد علی صحرانیان

آدرس خیابان

بلوار کشاورز، خیابان قدس، سازمان مرکزی دانشگاه، طبقه

ششم، معاونت تحقیقات و فناوری

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1419733171

تلفن

3619 8163 21 98+

ایمیل

nmcrc@tums.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی تهران

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

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 تهران

نام کامل فرد مسوول
ملیکا بابازاده زنجانی

موقعیت شغلی
دانشجوی کارشناسی ارشد

آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری

آدرس خیابان
میدان توحید، خیابان نصرت شرقی، دانشکده پرستاری و مامایی
تهران،

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1419733171

تلفن

4325 6105 21 98+

ایمیل

mlk.babazade@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول
لیلا صیادی

موقعیت شغلی
استادیار

آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری

آدرس خیابان
میدان توحید، خیابان نصرت شرقی، دانشکده پرستاری و مامایی
تهران

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1419733171

تلفن

4322 6105 21 98+

ایمیل

l-sayadi@sina.tums.ac.ir

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

لیلا صیادی

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پرستاری

آدرس خیابان

میدان توحید، خیابان نصرت شرقی، دانشکده پرستاری و مامایی

تهران

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1419733171

تلفن

4322 6105 21 98+

ایمیل

l-sayadi@sina.tums.ac.ir

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