



SUMS-Health

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

دانشکده بهداشت

گروه آموزشی اپیدمیولوژی

فرم تبادل و ترجمان دانش (KTE*)

عنوان طرح/رساله: بررسی عوامل خطر مرتبط با نارسایی مزمن کلیه و روند پیشرفت آن به مرحله نهایی نارسایی کلیه در بیماران تحت پوشش مراکز درمانی شهر شیراز در سال ۱۳۹۹



موسی قلیچی فوجی

مشخصات طرح مرتبط

مجریان طرح: دکتر محمد فراوی، دکتر مژگان سیف، دکتر مریم پاک فطرت

شناسه ملی اخلاق در پژوهش: IR.SUMS.REC.1399.865

کد طرح: ۲۱۶۴۵

تاریخ اتمام طرح: ۱۴۰۰/۱۱/۱۰

عنوان خبر: کم وزنی بدو تولد، سابقه شیمی درمانی و مصرف ترشیجات مهمترین عوامل خطر بیماری مزمن کلیه و مقدار اوریک اسید، سدیم و فشارخون سیستولیک مهمترین عوامل خطر پیشرفت بیماری مزمن کلیه به مرحله نهایی نارسایی کلیه است.

متن خبر (حداکثر ۲۵۰ کلمه به زبان غیر علمی):

با توجه به اینکه شیوع بیماری مزمن کلیه در جهان از جمله کشور ایران در حال افزایش می باشد و عوامل خطر آن خیلی کم مورد مطالعه قرار گرفته اند و به دلیل ماهیت مخرب، پیشرونده و عمدتاً بدون علامت بیماری مزمن کلیه در سیر به سمت مرحله نهایی نارسایی کلیه و در نهایت هزینه های فوق العاده بالای مراقبت و درمان این بیماران (هزینه پیوند کلیه و دیالیز)، این مطالعه با هدف بررسی عوامل مرتبط با نارسایی مزمن کلیه و روند پیشرفت آن به مرحله نهایی نارسایی کلیه در بیماران تحت پوشش مراکز درمانی شهر شیراز در سال ۱۳۹۹ انجام شد. این طرح در دو مرحله اجرا گردید: مرحله اول یک مطالعه مورد-شاهدی برای بررسی عوامل خطر نارسایی مزمن کلیه می باشد. مرحله دوم یک مطالعه کوهورت تاریخی برای بررسی روند پیشرفت نارسایی مزمن کلیه به مرحله نهایی و عوامل مرتبط با آن در بیماران با تشخیص قطعی داده شده بیماری مزمن کلیه می باشد. نتایج مطالعه نشان داد که سابقه دیابت، سابقه پرفشاری خون، سابقه بیماری کلیه، سابقه خانوادگی بیماری کلیه، کم وزنی هنگام تولد، سابقه شیمی درمانی، سابقه مصرف داروهای ضدالتهاب غیراستروئیدی و سابقه مصرف آنتی بیوتیک ها، مصرف ترشیجات و مصرف پروتئین، نزدیکی محل زندگی به معادن و آنتن موبایل از عوامل موثر بر بیماری مزمن کلیه بودند. همچنین مقدار اوریک اسید، نیتروژن اوره خون، سدیم، پتاسیم، فشارخون سیستولیک و دیاستولیک از عوامل موثر بر پیشرفت بیماری مزمن کلیه به مرحله نهایی نارسایی کلیه بودند. با توجه به شناخت عوامل خطر مختلف مرتبط با بیماری مزمن کلیه پیشنهاد می شود که طرح های مداخله ای در جهت کاهش عوامل خطر شناخته شده طراحی گردد.

گروه های هدف:

رسانه ها و مردم

متخصصان و پژوهشگران

سیاستگذاران پژوهشی

سیاستگذاران درمانی

مدیران نهادها و سازمانهای ...

مقاله مستخرج از طرح:

گروه آموزشی اپیدمیولوژی دانشکده بهداشت، آخرین ویرایش: ۲۴ اسفند ۱۴۰۰، © 2022 SUMS

* KTE = Knowledge Transfer & Exchange