

اولویت های پژوهشی معاونت بهداشتی ۱۴۰۴

*واحد سلامت خانواده، جمعیت و مدارس

- بررسی افزایش موارد سقط خودبخودی در دانشگاه رفسنجان
- بررسی میزان مواجهه با برخی ریسک فاکتورهای موثر بر زایمان زودرس (دخانیات، اضطراب و افسردگی، تغذیه و...) در ماردان باردار شهرستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
- بررسی تاثیر نوع آب مصرفی (آب تصفیه خانگی، تصفیه شهری و آب شهری و ...) در دوران بارداری بر پیامدهای جنینی مرگ جنین، مرده زایی و برخی پیامدهای بارداری (وزن جنین، تولد نوزاد پره ترم،...) در شهرستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
- بررسی تاثیر مواجهه با سموم کشاورزی و دود کارخانه مس سرچشمه در دوران بارداری و پیش از بارداری بر بروز مرگ نوزاد و مرده زایی و برخی پیامدهای بارداری (وزن جنین، تولد نوزاد پره ترم،...) در شهرستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
- درصد تغذیه انحصاری با شیرمادر در سال ۱۴۰۳
- درصد تداوم شیر مادر تا یک سالگی در سال ۱۴۰۳
- درصد تداوم شیر مادر تا ۲ سالگی در سال
- علل تمایل به مصرف شیر مصنوعی در خانواده های دارای فرزند
- علل تمایل به زایمان سزارین در مادران باردار تحت پوشش دانشگاه رفسنجان
- بررسی مصرف مواد دخانی و الکل در نوجوانان: عوامل مؤثر و راهکارهای پیشگیری
- بررسی عوامل مؤثر بر سلامت روانی و جسمی نوجوانان و تأثیر آن بر کیفیت زندگی
- بررسی راهکارهای مؤثر در پیشگیری از مرگ جوانان ناشی از حوادث ترافیکی
- بررسی عوامل مؤثر بر سلامت جسمی و روانی جوانان

*واحد بهداشت محیط و حرفه ای

- تاثیر تغییرات اقلیمی بر کیفیت آب آشامیدنی سامانه های آب رسانی تحت پوشش دانشگاه رفسنجان

- بررسی درصد استفاده کنندگان از دستگاههای حذف آرسنیک شهرستان رفسنجان
- بررسی دستگاههای تصفیه خانگی و حذف آرسنیک آب آشامیدنی شهرستان رفسنجان
- بررسی میزان فلوراید آب آشامیدنی سامانه های آبرسانی شهرستان رفسنجان و مقایسه شاخص DMFT شهرستان رفسنجان
- نمونه برداری و بررسی جنس ذرات $pm_{2.5}$, pm_{10} در هوای شهرستان رفسنجان و ارتباط آن با بیماریهای مرتبط با ذرات
- اندازه گیری میزان NOX در هوای شهر رفسنجان به دلیل مجاورت با مجتمع مس رفسنجان و ارتباط آن با بیماریهای تنفسی
- تاثیر آب سد باطله مجتمع مس بر کیفیت آبهای زیر زمینی مناطق پایین دست
- بررسی میزان افلاتوکسین در شیر های خام سنتی و صنعتی تولید شده در شهرستان رفسنجان
- تاثیر دمای یخچال در کیفیت میکروبی مواد خوراکی در مراکز تهیه و تولید مواد غذایی سطح شهر رفسنجان
- بررسی میزان باقیمانده آنتی بیوتیک در شیر های خام سنتی و صنعتی تولید شده در شهرستان رفسنجان
- بررسی آگاهی و نگرش متصدیان مراکز تهیه و تولید مواد غذایی شهرستان رفسنجان در ارتباط با بهداشت و ایمنی مواد غذایی
- بررسی علل عدم تمایل به پوشیدن کلاه توسط متصدیان مراکز تهیه و توزیع در شهرستان رفسنجان
- اثرات سموم کشاورزی بر سلامت جسمانی و باروری در کشاورزان
- بررسی اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارمندان

***واحد سلامت روانی، اجتماعی و اعتیاد**

-سلامت روان

-اختلالات روان پزشکی

-خودکشی

-اعتیاد

***واحد بهبود تغذیه جامعه**

-بررسی دلایل سوء تغذیه (لاغری و کوتاه قدی) در کودکان زیر ۵ سال شهرستان رفسنجان

- بررسی کمبود ویتامین D در دانش آموزان پایه هفتم و یازدهم شهرستان رفسنجان

- بررسی کمبود روی در کودکان زیر ۵ سال شهرستان رفسنجان و انار

***واحد پیشگیری و مبارزه با بیماریها**

-افزایش شاخص شناسائی کنسر برست و کولورکتال دانشگاه رفسنجان نسبت به شاخص کشوری

-افزایش شاخص شناسائی هیپوتیروئیدی نوزادان دانشگاه رفسنجان نسبت به شاخص کشوری

-نداشتن اطلاعات آماری صحیح از مبتلایان به پوکی استخوان و عامل خطر موثر(مخصوصا سنین بالای ۵۰سال)

-نداشتن اطلاعات آماری صحیح از مبتلایان به آسم و عامل خطر موثر

***واحد سلامت دهان و دندان**

از آنجایی که توجه جهانی به روش های کم تهاجمی مدیریت پوسیدگی است، SDF (فلوراید دی آمین نقره- Silver Diamine Fluoride) به عنوان یک ترکیب موضعی موثر و مقرون به صرفه برای توقف پیشرفت پوسیدگی دندان بدون تزریق و تراش مطرح شده است. با وجود مطالعات بین المللی متعدد ، داده های داخلی در جمعیت ایرانی محدود است. با توجه به اینکه گروه هدف واحد دندانپزشکی مراکز خدمات جامع سلامت، کودکان زیر ۱۴ سال می باشد و هدف اصلی معاونت بهداشت پیشگیری است، پیشنهاد می گردد موارد زیر در خصوص این ماده در کودکان زیر ۱۴سال بررسی شود:

-ارزیابی میزان توقف پوسیدگی پس از کاربرد SDF

-مقایسه اثربخشی SDF در مقایسه با وارنیش فلوراید و سایر روش های پیشگیرانه

-بررسی عوارض احتمالی و پذیرش بیمار/والدین

از سال ۱۳۹۴ طرح وارنیش فلورایدتراپی در مدارس ابتدایی رفسنجان آغاز و تاکنون ادامه دارد، از آنجایی که اجرای این طرح بار مالی زیادی برای دانشگاه داشته و طی سال های اخیر باورهای غلط و شایعاتی بین والدین در مورد وارنیش فلوراید ایجاد شده است، که با عدم رضایت جهت ارائه این خدمت روبرو هستیم؛ لذا پیشنهاد می گردد شیوع پوسیدگی در دانش آموزانی که طی این سال ها در مدرسه فلوراید دریافت کرده اند بررسی گردد.