



دستاوردهای مطالعه پرشین کوهورت شهرکرد تا ۱۴۰۱/۶/۱

اهمیت راه اندازی کوهورت

یکی از چالش‌های بزرگ عصر حاضر افزایش بار بیماری‌های مزمن غیر واگیر است. به‌منظور دستیابی به پیامدهای بهتر و کاهش هزینه‌های مراقبت در بیماری‌های غیر واگیر، اجرای اقدامات پیشگیری و تصمیم‌گیری مبتنی بر شواهد در طول زندگی افراد بیش از پیش احساس می‌شود. با توجه به مسائل فوق و وجود پراکندگی جغرافیایی بیماری‌های مزمن غیرواگیر در کشور، بررسی اپیدمیولوژیک این بیماری‌ها در مناطق مختلف، می‌تواند در یافتن عوامل خطر این دسته از بیماری‌ها، شناخت راه‌کارهای درمانی و اجرای اقدامات پیشگیری کننده بسیار حائز اهمیت باشد. از سوی دیگر فرضیه‌های اتیولوژیکی مربوط به نقش سبک زندگی، رژیم غذایی و شرایط اقتصادی-اجتماعی در ایجاد بیماری‌ها را می‌توان به بهترین شکل در مطالعات همگروهی آینده‌نگر بررسی نمود. بنابراین با اجرای مطالعه‌ی کوهورت می‌توان عوامل مؤثر و مهم بر سلامتی افراد این جامعه را به دست آورد. این مطالعه اپیدمیولوژیک آینده نگر ۲۰ ساله بوده که از اردیبهشت ماه سال ۱۳۹۴ مقدمات آن فراهم و در دی ماه ۱۳۹۴ در شورای پژوهشی دانشگاه مصوب و با ابلاغ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی وارد مرحله اجرایی شده است. این مطالعه مبتنی بر جمعیت بوده و حجم نمونه اولیه آن حداقل ۱۰۰۷۵ نفر است و به عنوان یکی از سانترهای پرشین کوهورت ملی در جنوب غربی ایران با هدف بررسی وضعیت سلامت عمومی جمعیت بالغین و بیماری‌های مزمن و غیر واگیر (بیماری‌های قلبی عروقی، سرطان‌ها، فشار خون بالا، دیابت، کبدچرب، مالتیپل اسکروزیس، بیماری‌های روانی، کلیوی، آسم و بیماری‌های ریوی و علل منجر به مرگ) و عوامل خطر آن‌ها در افراد ۳۵ تا ۷۰ سال شهر شهرکرد با حجم نمونه ۷۰۳۴ نفر و مناطق روستایی شهرستان اردل با حجم نمونه ۳۰۴۱ نفر در استان چهارمحال و بختیاری پایه ریزی شده است. همگروه مزبور سالبانه فالوآپ و موارد پیامد مورد نظر ارزیابی می‌گردد. فاصله زمانی انرومنت اول با بعدی حداقل ۵ سال است.

مشخصات اصلی کوهورت شهرکرد		
زیرساخت	ساختمان ۲۰۰ متر مربع زیربنا	• ساختمان پایش سلامت • ساختمان بیوبانک و آزمایشگاه شامل محل قرار گیری فریزرهای ۸۰- و محل نگه داری نمونه های مو و ناخن
تجهیزات	تجهیزات غیر مصرفی آزمایشگاهی	دستگاه BT1500 (۱ عدد)، دستگاه سل کانتر (۱ عدد)، یخچال نگهداری کیت+ مواد غذایی (۱ عدد)، سانتریفیوژ (۲ عدد)، فریزر ۸۰- درجه پانصد لیتری (۳ عدد)، فریزر ۲۰- درجه (۱ عدد)، انکوباتور (۱ عدد)، شیکر (۳ عدد)، میکرو سانتریفیوژ (۱ عدد)، میکروسکوپ نوری معمولی (۲ عدد)، استابلایزر (۳ عدد)، سیستم مونیتورینگ دما + رطوبت (۶ عدد)، هود لامینار (۲ عدد)، صندلی نمونه گیری (۲ عدد)، دستگاه بار کد زن (۲ عدد)، یو پی اس (۱ عدد)، کلن حمل نمونه ها خون (۲ عدد)
	تجهیزات غیر مصرفی اداری و پزشکی	کامپیوتر (۲۰ عدد)، نرم افزار دیتا بیس کوهورت، پرینتر (۴ عدد)، اسکنر (۱)، دستگاه فشار سنج عقربه ای با گوشی (۲ عدد)، صندلی چرخ دار (۵۰ عدد)، سیستم هوشمند اعلام حریق، میز کامپیوتر و میز اداری (۲۵ عدد)، صندلی ارباب رجوع (۵۰)، تلفن سانترال (۱ دستگاه)، گوشی تلفن (۱۵ دستگاه)، دستگاه پرس کارت حرارتی (۱ عدد)، تلفن فکس (۱ عدد)، کمد و فایل (۱۲ عدد)، ژنراتور برق (۱ دستگاه)، اسپلیت (۴ دستگاه)، کولور سلولوزی و آبی (۲ دستگاه)، دوربین مدار بسته (۱۲ عدد)، وزن سنج و قد سنج (۱ عدد)، دستگاه body composition (۱ عدد)، دستگاه ECG (۱ عدد)، دستگاه اسپرومتری (۱ عدد)
نیروی انسانی	۲۰ نیروی آموزش دیده در حیطه های تخصصی آزمایشگاهی، پرستگری تغذیه، پرستگری پزشکی، پرستگری روانشناسی و عمومی، آمار زیستی، اپیدمیولوژی از سال ۱۳۹۴ تا کنون با کوهورت همکاری داشته اند	



مشخصات اصلی کوهورت شهرکرد

پرسشنامه عمومی مشخصات شناسنامه ای و مشخصات فردی، وضعیت اجتماعی و اقتصادی، سوابق شغلی، وضعیت سوخت و محل زندگی، سبک زندگی (منبع آب آشامیدنی و تماس با حیوانات)، معاینه آنتروپومتریک، وضعیت خواب، فعالیت فیزیکی، استفاده از تلفن همراه، سموم آفت کش، مصرف آب، نمونه های بیولوژیک (خون، ادرار، مو، ناخن) پرسشنامه پزشکی تاریخچه باروری، سوابق بیماری های مزمن، داروهای مصرفی، سابقه خانوادگی بیماری های مزمن، بهداشت دهان و دندان، اندازه گیری فشار خون، معاینه فیزیکی و معلولیت جسمی، عادات فردی (مصرف الکل-سیگار-قلیان-مواد مخدر)، مصرف مکمل های غذایی پرسشنامه تغذیه نان و غلات، حبوبات، گوشت و فراورده ها، شیر و لبنیات، سبزی ها، میوه ها، انواع روغن، دانه های روغنی و کره، متفرقه (چای و انواع نوشیدنی ها)، ادویه جات، عادات غذایی	تعداد جمعیت تحت پوشش کوهورت بزرگسالان و معیارهای اندازه گیری شده	۱۰۰۷۵ نفر (سن ۳۵ تا ۷۰ سال)
---	--	---

مشخصات اصلی کوهورت شهرکرد

دکتر سلیمان خیری ، دکتر علی احمدی ، دکتر عبدالله محمدیان ، دکتر معصومه موسوی، دکتر مرتضی سدهی، دکتر ملوک هادی علیجانوند، دکتر الهه توسلی، دکتر فاضل محمدی مقدم، دکتر هادی رئیسی، دکتر رمضان صادقی	دانشکده بهداشت: ۱۰ نفر	اعضای هیات علمی پژوهشگر کوهورت ۵۶ نفر کاربران کوهورت
دکتر مرضیه نصیری ، دکتر بهروز پورحیدر، شهیده دکتر رضوان نورمند، دکتر ارسلان خالدی فر، دکتر حمید روحی، دکتر کیاوش فکری، دکتر حسین معصومی، دکتر مردانی، دکتر ناهید حیواد، دکتر اصغر بیاتی، دکتر اکبر سلیمانی، خانم دکتر رئیسی، دکتر مرتضی دهقان، دکتر محمدرضا خسروی، دکتر محمدی، دکتر مجید شیرانی، دکتر صادقی، دکتر سعید عالی، دکتر صالحی فرد ، پروفیسور مرتضی هاشم زاده، دکتر کمال صولتی، دکتر معصومه معزی، دکتر تینا جعفری، دکتر مسعود نیک فرجام، دکتر عبدالمجید طاهری، دکتر سروش امانی، دکتر الهام زارعان، دکتر کیاوش فکری، دکتر زهرا حبیبی،	دانشکده پزشکی و مراکز تحقیقاتی: ۲۹ نفر	
دکتر علیرضا اصغرزاده ، دکتر مرتضی دهقان ،دکتر محسن کبیری سامانی ، دکتر لیلا اشرفی، دکتر محبوبه تقی پور ، دکتر شهین عسگری سوادجانی ، دکتر قربانعلی رحیمیان، دکتر مرتضی دهقان، دکتر اکبر سلیمانی بابادی، دکتر پیام سامعی،	بیمارستان آیت الله کاشانی: ۱۱ نفر	
دکتر شهرام طهماسبیان،	دانشکده فناوری های نوین: ۱ نفر	
دکتر هایده حیدری، دکتر فاطمه علی اکبری، دکتر علی حسن پور، خانم دکتر توکل، خانم دهقان	دانشکده پرستاری مامایی: ۵ نفر	
۱۵ پایان نامه دانشجویان پزشکی، ۱ پایان نامه دکترای تخصصی و ۲۳ پایان نامه کارشناسی ارشد		پایان نامه ها
۶۰ طرح تصویب شده در مراکز تحقیقات دانشگاه و چاپ ۲۷ مقاله در مجلات برتر		طرح های تحقیقاتی و مقالات



شماره طرح	عنوان طرح تحقیقاتی	مدیر اجرایی طرح
1	مقایسه میزان دریافت کربوهیدرات، تبعیت از الگوی غذایی MIND و شاخص تغذیه مبتنی بر گیاه رژیم غذایی در بیماران مبتلا به افسردگی و مقایسه آن با افراد سالم: یک مطالعه مورد-شاهدی از مطالعه‌ی کوهورت شهرکرد	تینا جعفری
2	بررسی ارتباط بین سلامت روان عمومی و کیفیت زندگی افراد پر فشار خون با استفاده از مدل شاخص های چندگانه -علل چندگانه در جمعیت مطالعه کهورت شهرکرد	مرتضی سدهی
3	بررسی و مقایسه بهره‌مندی از خدمات سلامت در افراد با و بدون بیماری‌های غیر واگیر شایع قبل و حین پاندمی بیماری کووید ۱۹، در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد در سال ۱۴۰۰-۱۳۹۵	علی احمدی
4	بررسی شیوع و عوامل خطر سکنه مغزی در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	ناهید جیواد
5	کاربرد تحلیل کلاس پنهان بیزی در مدل سازی عوامل خطر زای بیماری های قلبی-عروقی در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	سلیمان خیری
6	مدل سازی عوامل خطر و ارتباط آنها با سرمایه اجتماعی و سواد سلامت در کنترل گلاسیمیک مبتلایان به دیابت نوع دو در جمعیت کوهورت شهرکرد در سال ۱۳۹۷	علی احمدی
7	تحلیل بیزی مدل رگرسیون بتا و کاربرد آن در شناسایی برخی عوامل مرتبط بر سطح هماتوکریت در افراد مراجعه کننده به مطالعه کوهورت شهرکرد	سلیمان خیری
8	مطالعه اپیدمیولوژیک همگروهی آینده نگر سلامت ، عوامل خطر و بیماری های غیرواگیر شایع در استان چهارمحال و بختیاری (مطالعه کوهورت شهرکرد)	علی احمدی
9	بررسی شیوع بیماری عروق کرونری براساس پرسشنامه ROSE و تغییرات نوار قلب در جمعیت مورد مطالعه کوهورت شهرکرد در سال ۱۳۹۹	بهروزپور حیدر
10	بررسی شیوع ناباروری و پروفایل بیماریهای زوجین در جمعیت مطالعه کوهورت پرشین	زینب توکل
11	مقایسه شاخص تغذیه سالم رژیم غذایی ، شاخص رژیم غذایی مبتنی بر گیاه و بار اسیدی رژیم غذایی در بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید در مقایسه با افراد سالم: یک مطالعه مورد- شاهد از مطالعه ی کوهورت شهرکرد	تینا جعفری
12	تعیین شیوع بیماری کبد چرب غیرالکلی (NAFLD) و ریسک فاکتور های مرتبط با آن در مطالعه کوهورت شهرکرد	علی احمدی
13	مدلسازی عوامل خطر تعیین کننده مرتبط با بیماری انسدادی مزمن ریه (COPD) و تعیین شیوع بیماری COPD در جمعیت بالغین کوهورت شهرکرد	علی احمدی
14	بررسی ارتباط مصرف تخم مرغ با ابتلا به دیابت نوع ۲ در جمعیت کوهورت شهرکرد	تینا جعفری
15	بررسی شیوع کمردرد مزمن وعوامل مرتبط با آن درجمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	ناهید جیواد
16	بررسی و مقایسه مواجهه های محیطی و مقادیر سرب، روی، آرسنیک و سلنیم در زنان با و بدون سابقه سقط جنین در جمعیت مورد مطالعه کوهورت شهرکرد	رمضان صادقی
17	بررسی شیوع سردرد مزمن و عوامل مرتبط با آن در مطالعه کوهورت شهرکرد	ناهید جیواد
18	بررسی کیفیت زندگی و عوامل موثر بر آن در افراد مبتلا به دیابت، بیماری قلبی عروقی، بیماری کلیوی و سرطان شرکت کننده در مطالعه کوهورت شهرکرد	علی حسن پور دهکردی
19	مدل سازی عوامل تعیین کننده سندروم متابولیک در افراد با و بدون نوار قلب طبیعی (EKG) در مراجعه کنندگان به مطالعه کوهورت شهرکرد	ارسلان خالیدی فر
20	بررسی ۶۶ الگوی مصرف دارو در جمعیت وارد شده به مطالعه کوهورت شهرکرد در سال ۱۳۹۶	پگاه خسرویان دهکردی
21	تحلیل ،طراحی،پیاده سازی انبار داده تخصصی مرکز مطالعه کوهورت آینده نگر شهرکرد	شهرام طهماسبیان



شماره طرح	عنوان طرح تحقیقاتی	مدیر اجرایی طرح
22	کاربرد مدل رگرسیون لجستیک لاسو در شناسایی عوامل خطر بیماری دیابت نوع ۲ در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	سلیمان خیری
23	اعتبار سنجی خودگزارش دهی افسردگی و بررسی شیوع و عوامل مرتبط با آن در جمعیت مطالعه پرشین کوهورت شهرکرد از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸	علی احمدی
24	مقایسه شاخص انسولین رژیم غذایی و بار انسولین در رابطه با خطر استئوپروز: یک مطالعه مورد-شاهد از مطالعه ی کوهورت شهرکرد	مرتضی دهقان
25	مقایسه ی الگوها، گروه های غذایی و دریافت مواد مغذی در بیماران با درد و سفتی مفاصل و بیماران با درد و سفتی کمر در مقایسه با افراد سالم: یک مطالعه مورد شهادی از مطالعه کوهورت شهرکرد	مرتضی دهقان
26	بررسی ارتباط شکستگی استخوان با دریافت محصولات لبنی و نوشیدنی های شیرین شده قندی در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	مرتضی دهقان
27	بررسی ارتباط منیزیم دریافتی و ویتامین D سرمی با کمردرد مزمن در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد در سال ۱۳۹۶-۹۷	مرتضی دهقان
28	بررسی شیوع هیستریکتومی و تعیین عوامل خطر آن در جمعیت کوهورت پرشین شهرکرد	سمانه دهقان ابنوی
29	کاربرد مدل تحلیل مسیر برای بررسی ارتباط سواد سلامت، سرمایه اجتماعی، سلامت عمومی و کیفیت زندگی در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	مرتضی سدهی
30	بررسی و مقایسه ظرفیت های تنفسی و شاخص های اسپرومتری و عوامل تعیین کننده در افراد با و بدون فشار خون بالا در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	اکبر سلیمانی
31	بررسی میزان شیوع بیماری های قلبی در بیماران COPD در مقایسه با افراد سالم در جمعیت مطالعه کوهورت استان چهارمحال و بختیاری	اکبر سلیمانی
32	بررسی ارتباط فاکتورهای خطر قلبی عروقی با شادکامی و ویژگی های شخصیتی در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد- ۱۳۹۸	معصومه معزی
33	بررسی سلامت اجتماعی، مدل سازی و سنجش نابرابری های اجتماعی-اقتصادی بر اساس آن در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	علی احمدی
34	داده کاوی عوامل تعیین کننده استرس با استفاده از داده های کوهورت شهرکرد	شهرام طهماسبیان
35	بررسی پروفایل بیماریهای کلیوی در مطالعه کوهورت پرشین	فاطمه علی اکبری
36	بررسی اعتبارسنجی خودگزارش دهی دیابت نوع دو در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	احمد فتاحی وانانی
37	بررسی تغییرات نوار قلب در افراد با و بدون بیماری مزمن انسداد ریوی در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	حنیفه گنجی
38	تعیین شیوع پرفشاری خون شناخته شده و شناخته نشده و عوامل مرتبط با آگاهی از ابتلا به بیماری در جمعیت مطالعه کوهورت شهرکرد	عبدالله محمدیان
39	بررسی سن شروع یائسگی طبیعی و عوامل تعیین کننده آن در جمعیت زنان ثبت نام شده در مرکز کوهورت شهرکرد-	معصومه معزی
40	بررسی مورد شهادی تغییرات نوار قلب در بیماران با فشار خون بالای ثبت شده در فاز پیلوت مطالعه ی کوهورت شهرکرد و ارتباط آن با استرس-۱۳۹۶	معصومه معزی
41	بررسی ارتباط بین افسردگی و تغییرات نوار قلب در فاز پیلوت مطالعه کوهورت شهرکرد - ۱۴۰۰	معصومه معزی
42		
43	بررسی ارتباط بار اسیدی رژیم غذایی با بیماری های غیر واگیر شایع و عوامل خطر مرتبط در مطالعه کوهورت شهرکرد	معصومه موسوی
44	بررسی شیوع و عوامل مرتبط با اختلالات روماتولوژی، با استفاده از برنامه غربالگری در جمعیت کوهورت شهرکرد	معصومه موسوی



شماره طرح	عنوان طرح تحقیقاتی	مدیر اجرایی طرح
45	بکارگیری متغیرهای پنهان در مدل رگرسیون لجستیک دو متغیره به منظورشناسایی برخی از عوامل موثر بر اعتیاد به مواد مخدر و مصرف الکل در جمعیت کهورت شهرکرد	سلیمان خیری
46	کاربرد مدل رگرسیون چند سطحی برای بررسی عوامل موثر بر سواد سلامت جمعیت مطالعه کهورت شهرکرد	مرتضی سدهی
47	کاربرد مدل‌های درخت تصمیم و جنگل تصادفی برای بررسی عوامل موثر بر ابتلا به سندرم متابولیک در جمعیت مطالعه کهورت شهرکرد	مرتضی سدهی
48	کاربرد مدل رگرسیون لجستیک چندک برای بررسی عوامل موثر بر کیفیت زندگی افراد مبتلا به پرفشاری خون در جمعیت مطالعه کهورت شهرکرد	مرتضی سدهی
49	بررسی اپیدمیولوژیک و مقایسه الگوها و عادات غذایی در سه گروه جمعیتی دیابت نوع ۲، پری دیابتیک و غیردیابتیک مطالعه کهورت شهرکرد	علی احمدی
50	کاربرد رگرسیون مفصل دومتغیره در تعیین عوامل موثر بر آنزیم های کبدی ALT و AST در جمعیت مطالعه کهورت شهرکرد	مرتضی سدهی
51	مدل سازی ارتباط بین فاکتورهای بیوشیمیایی خون و میزان استرس در افراد مراجعه کننده به مرکز کهورت شهرکرد	سید کمال صولتی دهکردی
52	بررسی سطح فلزات سنگین کادمیوم، کروم و جیوه در نمونه های مو، ناخن و خون داوطلبان مراجعه کننده به مرکز کهورت شهرکرد	رمضان صادقی
53	بررسی ارتباط عوامل تاثیر گذار بر انسداد مزمن ریوی با استفاده از تکنیک های داده کاوی بروی داده های اسپیرومتری مراجعه کنندگان مرکز کهورت شهرکرد	شهرام طهماسبیان
54	بررسی ریسک سندرم متابولیک و عوامل مرتبط با آن در جمعیت بزرگسال شهر رفسنجان: مطالعه ای مقطعی مبتنی بر داده های کهورت بالغین رفسنجان	علی احمدی
55	اعتبار سنجی خودگزارشدهی و تعیین شیوع تصحیح شده سنگ های کلیوی و عوامل مرتبط با آنها در جمعیت مطالعه کهورت پرشین شهرکرد	معصومه معزی
56	بررسی ومقایسه ی سطح استرس و شاخص های سلامت عمومی واربطات آن با ابتلا به کووید ۱۹ در جمعیت مطالعه کهورت شهرکرد	مسعود نیک فرجام
57	مدل سازی عوامل خطر رفلاکس معده به مری در جمعیت کهورت شهرکرد	عبدالله محمدیان
58	تعیین شیوع اختلال چربی خون ، عوامل مرتبط و ارتباط آن با بیماریهای غیر واگیر(قلبی و عروقی، فشار خون و دیابت) بر اساس داده های کهورت شهرکرد	عبدالله محمدیان
59	بررسی شیوع درماتوفیتوزیس و عوامل ایجاد کننده ی آن در شهرستان شهرکرد و اردل و تعیین حساسیت گونه های جدا شده به تربینافین، گریزئوفلوین و افیناکونازول	سیمین تقی پور
60	بررسی اپیدمیولوژیک شادکامی و مدل سازی رابطه آن با بیماریهای غیرواگیر شایع و عوامل خطر آنها در شهرکرد	علی احمدی



مقالات منتشر شده و ارتقای جایگاه علمی و پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد در سطح بین المللی و ملی

Papers:

- 1- [Prevalence of different comorbidities in chronic obstructive pulmonary disease among Shahrekord PERSIAN cohort study in southwest Iran](#)
- 2- [Non-communicable diseases in the southwest of Iran: profile and baseline data from the Shahrekord PERSIAN Cohort Study](#)
- 3- [The protocol of a population-based prospective cohort study in southwest of Iran to analyze common non-communicable diseases: Shahrekord cohort study](#)
- 4- [Profile and preliminary results of Iranian sub cohort chronic obstructive pulmonary disease \(COPD\) in Shahrekord PERSIAN cohort in southwest Iran](#)
- 5- [Socioeconomic-related inequalities in oral hygiene behaviors: a cross-sectional analysis of the PERSIAN cohort study](#)
- 6- [Study of correlation between chronic stressor, biochemical markers and hematologic indices in Shahrekord Cohort Study: A population-based cross-sectional study](#)
- 7- [Estimation of the 10-Year Risk of Cardiovascular Diseases: Using the SCORE, WHO/ISH, and Framingham Models in the Shahrekord Cohort Study in Southwestern Iran](#)
- 8- [Quality of life and its related factors among participants in Shahrekord – Iran cohort study](#)
- 9- [The Prevalence of Metabolic Syndrome, Scoring, and Comparison in People With and Without COPD: Evidence from Shahrekord PERSIAN Cohort Study](#)
- 10- [Cancer Incidence, Mortality, Years of Life Lost, Years Lived With Disability, and Disability-Adjusted Life Years for 29 Cancer Groups From 2010 to 2019](#)
- 11- [Socioeconomic gradient in physical activity: findings from the PERSIAN cohort study](#)
- 12- [Nationwide Prevalence of Diabetes and Prediabetes and Associated Risk Factors Among Iranian Adults: Analysis of Data from PERSIAN Cohort Study](#)
- 13- [The PERSIAN Cohort: Providing the Evidence Needed for Healthcare Reform](#)
- 14- [Decomposing socioeconomic inequality in poor mental health among Iranian adult population: results from the PERSIAN cohort study](#)
- 15- [Decomposing socioeconomic inequality in dental caries in Iran: cross-sectional results from the PERSIAN cohort study](#)
- 16- [Socioeconomic – related inequalities in overweight and obesity: findings from the PERSIAN cohort study](#)
- 17- [Prevalence and determinants of anemia among Iranian population aged \$\geq 35\$ years: A PERSIAN cohort-based cross-sectional study](#)
- 18- [Prevalence, awareness, treatment, and control of hypertension based on ACC/AHA versus JNC7 guidelines in the PERSIAN cohort study](#)
- 19- [Prevalence and predictors of low back pain among the Iranian population: Results from the Persian cohort study](#)
- 20- [Prevalence of drug use, alcohol consumption, cigarette smoking and measure of socioeconomic-related inequalities of drug use among Iranian people: findings from a national survey](#)
- 21- [Decomposing socioeconomic inequality in poor mental health among Iranian adult population: results from the PERSIAN cohort study](#)
- 22- [Worldwide trends in hypertension prevalence and progress in treatment and control from 1990 to 2019: a pooled analysis of 1201 population-representative studies with 104 million participants](#)
- 23- [Heterogeneous contributions of change in population distribution of body mass index to change in obesity and underweight](#)
- 24- [Diabetes mortality and trends before 25 years of age: an analysis of the Global Burden of Disease Study 2019](#)
- 25- [Cancer Incidence, Mortality, Years of Life Lost, Years Lived With Disability, and Disability-Adjusted Life Years for 29 Cancer Groups From 2010 to 2019 A Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study 2019](#)
- 26- [Height and body-mass index trajectories of school-aged children and adolescents from 1985 to 2019 in 200 countries and territories: a pooled analysis of 2181 population-based studies with 65 million participants](#)
- 27- [Repositioning of the global epicentre of non-optimal cholesterol](#)



دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	نوع ایندکس	مجله ISI
1	Socioeconomic - related inequalities in overweight and obesity: findings from the PERSIAN cohort study. BMC Public Health 20, 214 (2020)"	BMC Public Health	ISI (Q2)	4/
2	Estimation of 10-year risk of cardiovascular diseases: using the SCORE, WHO/ISH, and Framingham models in Shahrekord Cohort Study in southwestern of Iran. Journal of Tehran University Heart Center 2020 Jul;15(3):105-112	Journal of Tehran University Heart Center	ISI (Q4)	0.55
3	Socioeconomic-related inequalities in oral hygiene behaviors: a cross-sectional analysis of the PERSIAN cohort study. BMC Oral Health. 2020;20(1):63	BMC Oral Health	ISI (Q1)	3/
4	"Prevalence of drug use, alcohol consumption, cigarette smoking and measure of socioeconomicrelated inequalities of drug use among Iranian people: findings from a national survey. SubstAbuse Treat Prev Policy. 2020;15(1):39	US National Library of Medicine National Institutes of Health	ISI (Q4)	0/89
5	Decomposing socioeconomic inequality in poor mental health among Iranian adult population: results from the PERSIAN cohort study. BMC Psychiatry. 2020;20(1):229	BMC Psychiatry	ISI (Q2)	4/
6	"Epidemiology and Clinical Characteristics of Ulcerative Colitis in Chaharmahal and Bakhtiari Province, Iran. Arch Hyg Sci. 2020; 9 (2) :88-96"	archives of hygiene sciencesQom University	علمی پژوهشی	
7	"Socioeconomic gradient in physical activity: findings from the PERSIAN cohort study. BMC Public Health. 2019;19(1):1312. Published 2019 Oct 21"	BMC Public Health, Springer Nature	ISI (Q2)	4/
8	"Effective factors on the number of decayed and filled teeth using the Conway-Maxwell-Poisson count model. Journal of Oral Health and Oral Epidemiology, 8(4), 183-189	Shahrekord University Of Medical Sciences	علمی پژوهشی	
9	"Construct Validation of the Health Literacy Questionnaire (HLQ) in Shahrekord Cohort Study, Iran. J. Hum. Environ. Health Promot. 2019; 5 (1) :26-31"	Journal of Human Environment and Health Promotion	علمی پژوهشی	
10	" Study of correlation between chronic stressor, biochemical markers and hematologic indices in Shahrekord Cohort Study: A population-based cross-sectional study Diabetes & metabolic syndrome 2019; 13, 3: 2170-2174	Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews	ISI (Q1)	1/
11	"The Investigation of Psychometric Properties (Validity and Reliability Reassessment) of WHO QOL-BREF Questionnaire in Shahrekord Cohort Study. International Journal of Epidemiologic Research, 2019; 6(4): 182-187	International Journal of Epidemiologic Research	علمی پژوهشی	
12	"The protocol of a population-based prospective cohort study in southwest of Iran to analyze"The protocol of a population-based prospective cohort study in southwest of Iran to analyze common non-communicable diseases: Shahrekord cohort study. BMC Public Health. 2018;18(1):660	BMC Public Health	ISI (Q2)	4/
13	Zarean E, Goujani R, Rahimian G, Ahamdi A. Prevalence and risk factors of non-alcoholic fatty liver disease in southwest Iran: a population-based case-control study. Clinical and experimental hepatology. 2019 Sep;5(3):224	Clinical and experimental hepatology	ISI (Q3)	0/47
14	"Prospective Epidemiological Research Studies in Iran (the PERSIAN Cohort Study): Rationale, Objectives, and Design. Am J Epidemiol. 2018;187(4):647-655"	American Journal of Epidemiology	ISI (Q1)	5/35
15	"The PERSIAN Cohort: providing the evidence needed for healthcare reform. Arch Iran Med. 2017;20(11):691-695."	Archive of Iranian medicine	علمی پژوهشی	
16	"Noncommunicable Diseases in The Southwest of Iran, A Region of High Altitude with Distinctive Ethnic Groups: Results of The Shahrekord Cohort Study. BMC Public Health"	BMC Public Health	ISI (Q1)	4/23
17	"Social health in Chaharmahal and Bakhtiari province: A population-based study in the prospective epidemiological study of Shahrekord cohort, . International Journal of Epidemiologic Research, in press	International Journal of Epidemiologic Research	علمی پژوهشی	
18	. Prevalence of different comorbidities in chronic obstructive pulmonary disease among Shahrekord PERSIAN cohort study in southwest Iran. Scientific Reports. 2021 Jan 15;11(1):1-8	Scientific Reports	ISI (Q2)	4/
19	Ahmadi A, Ghaemfard MS, Mansouri A, Kheiri S. Modeling, investigation of social health and decomposing of socioeconomic inequality in that, in the population of Shahrekord cohort study. International Journal of Epidemiologic Research. 2020 Dec 22(Articles in Press)..	International Journal of Epidemiologic Research	علمی پژوهشی	



دستاوردهای کوتاه مدت کوهورت های شهر کرد

استفاده از نتایج مطالعه در برنامه ریزی جامع سلامت استان در افق ۱۴۰۱	ترجمان دانش یافته های مطالعه و ارسال برای سیاستگذاران و مردم، اثر گذاری بر تصمیم گیری های مدیران نظام سلامت استان برای پیشگیری از بیماری های غیرواگیر در استان
استفاده از نتایج مطالعه برای تنظیم سند پیشگیری و کنترل بیماری های غیرواگیر استان	استفاده از داده ها و نتایج مطالعه برای ادغام طرح مراقبت های کمردرد و گردن درد در نظام شبکه بهداشتی درمانی کشور
مجوز دانشجوی کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی و راه اندازی لابراتوار اپیدمیولوژی و فیلد کاری دانشجویان	راه اندازی مرکز تحقیقات مدل سازی در سلامت و ایجاد بستری برای ارتقای سلامت مردم و تهیه مستندات مبتنی بر شواهد
بیماریهایی که بر اساس خوداظهاری در فاز اولیه و افراد به پزشک برای درمان ارجاع داده شده اند و مورد مراقبت قرار گرفتند	دیابت ۹۷۱ نفر، فشارخون ۱۶۹۴ نفر، بیماری قلبی عروقی ۱۲۷ نفر، سکته مغزی ۹۳ نفر، نارسایی کلیه ۶۰ نفر، بیماریهای کبدی ۱۴۸۲ نفر
تشخیص انواع بیماری ها در فاز فالوآپ	فالوآپ ۵ دوره : ۱۸۱ نفر بیمار قلبی، ۲۷۱ نفر بیمار فشارخون، ۱۱۵ نفر دیابت، ۳۹ نفر بیماری های مغز و اعصاب، ۵۵ نفر سرطان، ۱۶ نفر بیماری ریوی، ۵ نفر بیماری کلیوی، ۲ نفر پارکینسون، ۲ نفر کبد، روماتوئید آرتریت ۱ نفر <u>۹۱ نفر فوت کرده اند که علت تمامی مرگ ها ثبت شده است.</u>
اسیب های اجتماعی ۱	نفر ۱۰۸۲
اسیب های اجتماعی ۲	نفر ۱۲۳۰
تعداد افرادی که سیگار می کشند	نفر ۲۵۳۴
ایجاد بستر پژوهشی استاندارد برای کلیه رشته های پایه و بالینی	
ارتقاء سطح آگاهی شهروندان در خصوص بیماری های مزمن غیر واگیر و نحوه پیشگیری از آن (استقبال قابل توجه شهروندان از این مطالعه سلامت محور)	
ایجاد بیوبانک ارزشمند از نمونه های بالینی که تا سالهایتمادی می تواند مورد استفاده پژوهشگران قرار گیرد.	
تهیه بانک اطلاعاتی بسیار مهم و متنوع از طریق تکمیل پرسشنامه های متعدد با پوشش کامل همه جنبه های تاثیرگذار بر سلامت شهروندان	
بررسی میزان بروز و شیوع بیماری های مزمن غیرواگیردار شایع در شهرستان و شناسنامه کاملی از وضعیت سلامت شهروندان که می تواند در اولویت بندی بودجه بندی و سیاست گذاری در حوزه ی خدمات سلامت بسیار موثر واقع شود.	