

گزارش عملکرد

پژوهشکده پیشگیری اولیه از بیماری های غیر واگیر
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

در سال ۱۴۰۳

PPNCD | ۲۰۲۴-۲۰۲۵





برای مشاهده نسخه الکترونیکی سند گزارش سالانه
۱۴۰۳ پژوهشکده پیشگیری اولیه از بیماری های غیر
واگیر QR Code بالا را اسکن کنید.

۱	●	..... ۱۴۰۳ در یک نگاه
۳	●	..... بخش اول | همایش و کنگره ها
۱۱	●	..... بخش دوم | کارگاه های آموزشی
۲۲	●	..... بخش سوم | جلسات هم اندیشی و پژوهشی
۲۷	●	..... بخش چهارم | کتاب های بین المللی
۳۱	●	..... بخش پنجم | افتخارات
۳۷	●	..... بخش ششم | تحصیلات تکمیلی
۳۹	●	..... بخش هفتم | کوهورت مادران و فرزندان پرشین
۴۳	●	..... بخش هشتم | برنامه خانواده مروج سلامت
۴۷	●	..... بخش نهم | مجلات
۵۰	●	..... بخش دهم | خدمات در واحد های درمانی
۵۲	●	..... بخش یازدهم | نشست های خبری
۵۴	●	..... بخش دوازدهم | طرح های محصول محور و فناورانه
۵۶	●	..... بخش سیزدهم | مقالات علمی



AFARINESH BUILDING



پژوهشگاه پیشگیری اولیه از بیماری‌های غیر واگیر

Research Institute for Primordial Prevention of Non Communicable Disease

۱۴۰۳ در یک نگاه

- برگزاری ۵۰ وبینار و کارگاه آموزشی
- انتشار ۱۶۳ مقاله در مجلات علمی - پژوهشی
- انتشار ۱ کتاب بین المللی و ۵ فصل از کتاب بین المللی
- آموزش ۷ فراگیر در مقاطع تحصیلات تکمیلی
- برگزاری و شرکت در ۱۹ کنگره بین المللی و کنگره داخلی
- برگزاری ۱۱ جلسه پژوهشی در پژوهشکده و مراکز تحقیقاتی وابسته
- انتشار ۲ مجله علمی - پژوهشی بین المللی
- انتخاب یکی از اعضا به عنوان پژوهشگر ملی، قرار گرفتن ۴ پژوهشگر پژوهشکده در بین ۲ درصد پژوهشگران برتر رتبه بندی دانشگاه استنفورد
- کسب مقام قهرمانی مسابقات داژبال کارکنان دولت سراسر کشور و نائب قهرمانی مسابقات داژبال بانوان کشور توسط یکی از اعضا پژوهشکده
- اجرای ۴ طرح پژوهشی محصول محور و فناورانه



بخش اول

همایش و کنگره ها

سخنرانی در کنگره کاربرد روشهای نوین پزشکی فرد محور در تشخیص و درمان بیماریها

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان، در تاریخ ۳۱ فروردین ماه ۱۴۰۳، در کنگره مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در کنگره بین المللی ارتقای کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان، در تاریخ ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳، در کنگره مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در کنگره آزمایشگاه و بالین پیوند کلیه

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان، در تاریخ ۱۰ خرداد ماه ۱۴۰۳، در کنگره مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در کنگره متخصصین زنان و زایمان ایران

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری‌های ارثی کودکان، در تاریخ ۲۲ لغایت ۲۵ خرداد ماه ۱۴۰۳، در کنگره مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در کنگره پزشکی شخصی و غربالگری‌های نوین: گامی به سوی آینده‌ای سالم‌تر

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری‌های ارثی کودکان، در تاریخ ۱۴ تیر ماه ۱۴۰۳، در کنگره مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در 3th Global Summit on Traditional and Alternative Medicine

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در کنگره علمی مذکور در تاریخ ۱۳ تا ۱۴ ژوئن ۲۰۲۴ در شهر فرانکفورت در کشور آلمان ارائه گردید.



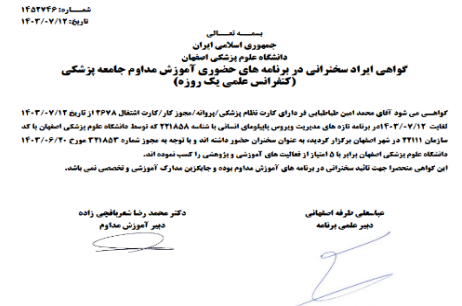
برگزاری همایش یک روزه «اختلالات تغذیه ای در کودکان»

انجمن متخصصین کودکان اصفهان با همکاری مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان همایش یک روزه اختلالات تغذیه ای در کودکان را روز پنج شنبه مورخ ۲۵ مرداد ۱۴۰۳ در هتل آسمان اصفهان برگزار نمود.



سخنرانی در کنفرانس علمی تازه های مدیریت و پیروسی پایلومای انسانی

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان، در تاریخ ۱۳ مهر ماه ۱۴۰۳، در کنفرانس مذکور ارائه گردید.



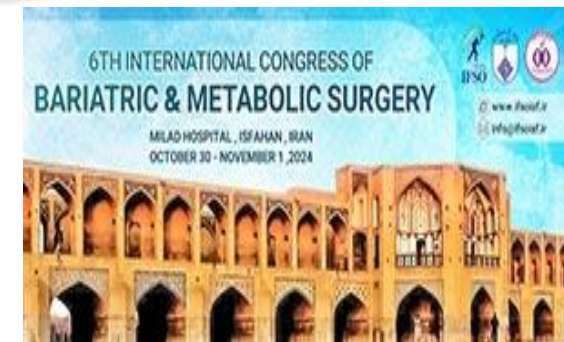
سخنرانی در بیست و سومین کنگره سراسری انجمن میکال انکولوژی و هماتولوژی ایران

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان، در تاریخ ۳ آبان ماه ۱۴۰۳ در کنگره مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در 6th International Congress Of Bariatric & Metabolic Surgery

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان، در تاریخ ۹ لغایت ۱۰ آبان ماه ۱۴۰۳، در کنگره مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در کنفرانس علمی یک روزه مبانی کنترل کیفیت در آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری‌های ارثی کودکان، در تاریخ ۱۷ آبان ماه ۱۴۰۳، در کنفرانس مذکور ارائه گردید.



سخنرانی در کنفرانس علمی یک روزه آشنایی با اصول پیشگیری، تشخیص و درمان سرطان

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری‌های ارثی کودکان، در تاریخ ۱ آذر ماه ۱۴۰۳، در کنفرانس مذکور ارائه گردید.



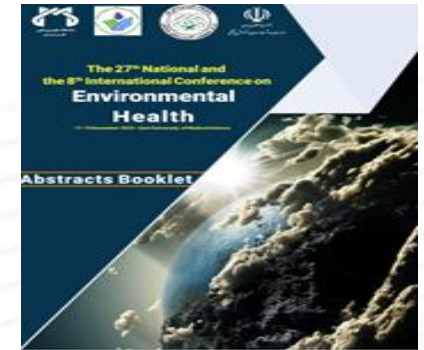
سخنرانی در سمپوزیوم روش‌های نوین پزشکی در راستای ارتقاء سلامت و جوانی جمعیت

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری‌های ارثی کودکان، در تاریخ ۲۲ آذر ماه ۱۴۰۳، در سمپوزیوم مذکور ارائه گردید.



شرکت در بیست و هفتمین کنفرانس ملی و هشتمین کنفرانس بین‌المللی سلامت محیط زیست

پژوهشگران مرکز تحقیقات محیط زیست در همایش مذکور که در روزهای ۱۰ لغایت ۱۱ دی ماه ۱۴۰۳ برگزار گردید، سخنرانی و پوستر ارائه نمودند.



شرکت در نهمین کنگره ملی پیشگیری و درمان چاقی ایران

پژوهشگران مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در همایش مذکور که در روزهای ۲۸ لغایت ۲۹ آذر ماه ۱۴۰۳ برگزار گردید، مقالات خود را ارائه نمودند.



همکاری در برگزاری بیستمین کنگره تغذیه کودکان و نوجوانان

انجمن علمی تغذیه کودکان ایران و دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با همکاری مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان، بیستمین کنگره ملی تغذیه کودکان و نوجوانان را در روزهای ۲۶ لغایت ۲۸ دی ماه ۱۴۰۳ در تهران برگزار نمودند.



شرکت در کنگره بین‌المللی باکتری‌شناسی پزشکی

پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در همایش مذکور که در روزهای ۲۴ لغایت ۲۷ بهمن ماه در شهر تهران برگزار گردید، مقاله خود را ارائه نمودند.



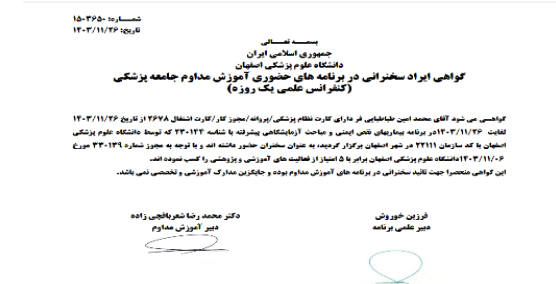
سخنرانی در International Conference on Psychology, Cognitive, Education and Behavioral Sciences (ICPCEBS-25)

سخنرانی پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در کنفرانس مذکور در روزهای ۱۴ لغایت ۱۵ فوریه در شهر آمستردام، کشور هلند، ارائه گردید.



سخنرانی در کنفرانس علمی یک روزه بیماریهای نقص ایمنی و مباحث آزمایشگاهی پیشرفته

پژوهشگر مرکز تحقیقات بیماری‌های ارثی کودکان، در تاریخ ۲۶ بهمن ماه ۱۴۰۳، در کنفرانس مذکور سخنرانی نمودند.





بخش دوم

کارگاه های آموزشی

برگزاری کارگاه آموزشی «آشنایی با ثبت موضوع در سامانه PROSPERO»

کارگاه مذکور در تاریخ ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.



برگزاری کارگاه آموزشی «روش تحقیق مقدماتی»

کارگاه مذکور در تاریخ ۱۳ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.



برگزاری کارگاه آموزشی «تدوین و نگارش کتاب علمی»

کارگاه مذکور در تاریخ ۲۶ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.



برگزاری کارگاه آموزشی «روش تحقیق مقدماتی»

کارگاه مذکور در تاریخ ۲۸ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.



برگزاری کارگاه آموزشی «مرور سیستماتیک و متا آنالیز: انتخاب موضوع، تعیین خط سرچ، سرچ پیشرفته در پایگاه های اطلاعاتی»

کارگاه مذکور در تاریخ ۹ خرداد ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.



برگزاری کارگاه آموزشی «مرور سیستماتیک و متا آنالیز: ارزیابی کیفیت مطالعات»

کارگاه مذکور در تاریخ ۲۳ خرداد ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.





برگزاری برنامه جامع توانمندسازی پژوهشی «از صفر تا صد پژوهش»
 با هدف ارتقای سطح دانش پژوهشی و توانمندسازی پژوهشگران در حوزه علوم پزشکی، برنامه جامع توانمندسازی پژوهشی «از صفر تا صد پژوهش» از خرداد تا مرداد ۱۴۰۳ به صورت مجموعه کارگاه های حضوری و وبیناری به اجرا درآمد. این برنامه با رویکردی جامع و همه جانبه، تمامی مراحل انجام یک پژوهش، از ایده اولیه تا انتشار مقاله، را پوشش داد.

برگزاری وبینار تشخیص و درمان اختلالات خوردن در کودکان و نوجوانان
 مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان، وبینار آموزشی تشخیص و درمان اختلالات تغذیه ای در کودکان را در ۳۰ خرداد ماه ۱۴۰۳ برگزار نمود.



برگزاری کارگاه آموزشی «مرور سیستماتیک و متا آنالیز: استخراج اندازه اثر و آشنایی مقدماتی با اجرای متا آنالیز»

کارگاه مذکور در تاریخ ۴ تیر ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.

برگزاری وینار تشخیص و درمان اختلالات خوردن در کودکان و نوجوانان

انجمن علمی تغذیه کودکان ایران با همکاری مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان، وینار آموزشی تشخیص و درمان اختلالات تغذیه ای در کودکان را در ۱۸ مرداد ماه ۱۴۰۳ برگزار نمود.

برگزاری وینار «چاقی در کودکان و نوجوانان»

انجمن علمی تغذیه کودکان ایران با همکاری مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان، وینار آموزشی چاقی در کودکان و نوجوانان را در ۸ شهریور ماه ۱۴۰۳ برگزار نمود.



برگزاری کارگاه آموزشی «بوت کمپ هوش مصنوعی در تحقیقات»

در روزهای ۵ تا ۷ آذر ماه ۱۴۰۳، کارگاه آموزشی مذکور توسط پژوهشگران پژوهشکده و همزمان با آذرماه پژوهش برگزار گردید و بسیار مورد استقبال قرار گرفت.



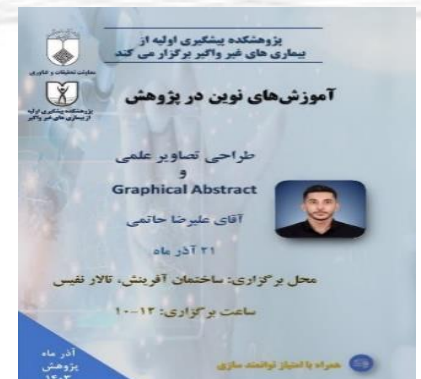
برگزاری کارگاه آموزشی «راهنمای عملی در انجام Implementation Research»

کارگاه آموزشی مذکور در تاریخ ۱۳ آذر ماه ۱۴۰۳ با همکاری دپارتمان پزشکی اجتماعی و پژوهشکده و همزمان با آذرماه پژوهش برگزار گردید.



برگزاری کارگاه آموزشی «طراحی تصاویر علمی و Graphical Abstract»

کارگاه مذکور در تاریخ ۲۱ آذر ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده مصادف با آذرماه پژوهش برگزار گردید.



برگزاری کارگاه آموزشی « آشنایی مقدماتی با نرم افزار R »

کارگاه مذکور در تاریخ ۲۳ آبان ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.

برگزاری کارگاه آموزشی « روایی و پایایی و مفاهیم آن در طراحی پرسشنامه »

کارگاه مذکور در تاریخ ۱۷ و ۲۴ آذر ماه ۱۴۰۳ توسط پژوهشگر پژوهشکده، در راستای دوره های مهارتی توانمندسازی اعضای هیأت علمی برگزار گردید.

برگزاری کارگاه آموزشی « معرفی گرت خارجی و نحوه ی جذب »

کارگاه مذکور در تاریخ ۲۴ آذر ماه ۱۴۰۳، توسط پژوهشگر مرکز و در جهت همکاری با دانشگاه علوم پزشکی سبزواری برگزار گردید.



برگزاری سلسله کارگاه های آموزشی مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان

به مناسب هفته پژوهش، مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان مجموعه کارگاه های آموزشی با موضوعات **PCR** و ژل الکتروفورز، سیتوژنتیک و ژنتیک پیشرفته، استخراج DNA، **Real Time PCR**، کلونینگ، الایزا، وسترن بلات، ترانسفکشن سلول های یوکاریوت و فلوسایتومتری را در تاریخ ۱۳ لغایت ۱۸ آذر ماه ۱۴۰۳ برگزار نمود.

مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان برگزار می کند:	
معاونت تحقیقات و فناوری	۱۳ آذر ماه
پژوهشکده بینگري اوليه از بیماری های مير واکير	۱۴ آذر ماه
مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان	۱۵ آذر ماه
	۱۷ آذر ماه
	۱۳ آذر ماه
	۱۴ آذر ماه
	۱۵ آذر
	۱۶ آذر
	۱۷ آذر ماه ۱ دی ماه
	۱۸ آذر ماه
	۱۸ آذر ماه
	۱۸ آذر ماه
	۱۸ آذر ماه
آذر ماه پژوهش ۱۴۰۳	۱۸ آذر ماه

برگزاری سلسله کارگاه های آموزشی مرکز تحقیقات محیط زیست

به مناسب هفته پژوهش، مرکز تحقیقات محیط زیست مجموعه کارگاه های آموزشی با موضوعات کنترل آلودگی هوا با راهبرد های کاهش انتشار کربن، ارزیابی چرخه حیات در علوم مهندسی و بهداشت محیط، مدیریت پسماند و فاضلاب صنایع تولید آنتی بیوتیک، کاربرد هوش مصنوعی در مدل سازی مطالعات زیست محیطی، آشنایی با ساختار پتنت و جست و جو پتنت اسکوپ را در تاریخ ۹ آذر ماه لغایت ۵ دی ماه ۱۴۰۳ برگزار نمود.

مرکز تحقیقات محیط زیست برگزار می کند

سه شنبه 1403/09/20 ساعت 13-15
کنترل آلودگی هوا با راهبرد های کاهش انتشار کربن
مهندس رما جمشیدی - دانشجوی دکتری تخصصی بهداشت محیط

چهارشنبه 1403/09/21 ساعت 11-13
ارزیابی چرخه حیات در علوم مهندسی و بهداشتی
مهندس لید نابنده - دانشجوی دکتری تخصصی بهداشت محیط

دوشنبه 1403/09/26 ساعت 10-12
مدیریت پسماند و فاضلاب صنایع تولید آنتی بیوتیک
مهندس فریبا میرزایی - دانشجوی دکتری تخصصی بهداشت محیط

شنبه 1403/10/01 ساعت 13-15
کاربرد هوش مصنوعی در مدل سازی مطالعات زیست محیطی
دکتر فریاد محمدی - استادیار گروه مهندسی بهداشت محیط

چهارشنبه 1403/10/05 ساعت 8-10
آشنایی با ساختار پتنت و جست و جو پتنت اسکوپ
دکتر ملیحه موذن - استادیار مرکز تحقیقات محیط زیست

نمای گلاس ها به صورت مجازی بوده و در لینک [vc.mui.ac.ir/mohit](https://ppncd.mui.ac.ir) برگزار میشود

برگزاری کارگاه آموزشی «تحرک و فعالیت فیزیکی نوجوانان»

کارگاه مذکور در تاریخ ۱۱ دی ماه ۱۴۰۳ با هدف آموزش کارشناسان مسئول و سلامت نوجوانان، جوانان و مدارس شهرستانهای تابعه در معاونت بهداشتی استان، توسط پژوهشگر مرکز برگزار گردید.

برگزاری کارگاه آموزشی «ارائه اکادمیک با کمک ابزارهای هوش مصنوعی»

دفتر توسعه آموزش بیمارستان امام حسین (ع) با همکاری پژوهشکده، کارگاه مذکور را در تاریخ ۷ اسفندماه ۱۴۰۳ برگزار نمود.

برگزاری وینار «چالش های رفتاری، تغذیه ای در کودکان»

انجمن علمی تغذیه کودکان ایران با همکاری مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان وینار چالش های رفتاری، تغذیه ای در کودکان را در تاریخ ۹ اسفند ماه ۱۴۰۳ برگزار نمود.



دفتر توسعه آموزش بیمارستان امام حسین با همکاری پژوهشکده پیشگیری اولیه از بیماری های غیرواگیر برگزار میکند:
همراه با امتیاز توانمندسازی
مدرس: دکتر علیرضا آصفی



ارائه ی آکادمیک با کمک ابزارهای هوش مصنوعی
معرفی، قابلیت ها و نقاط ضعف

کلاس حضوری

بیمارستان امام حسین کلاس ۱۰۰	ساعت: ۸:۳۰ تا ۱۰:۳۰ صبح	سه جلسه ۹ اسفند ماه
---------------------------------	-------------------------	------------------------

وینار
چالش های رفتاری، تغذیه ای در کودکان
۹ اسفند ۱۴۰۳

سخنران:
دکتر مظهر سعیدی، بی.د.کنارای تخصصی تغذیه دانشیار دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
دکتر سیده فتاحی، دکترای تخصصی تغذیه استادیار دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
دکتر افروز افشاری، دکترای تخصصی روفتشیلی استادیار دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

دارای ۳ امتیاز بارآموزی
ثبت نام از طریق سایت
<https://ircme.ir/>
شماره تماس: ۰۲۱۶۳۱۱۸۱۸۱
۰۲۱۶۳۱۱۸۱۸۱

مدرس: دکتر علی شریفی - نالام از جنبشیه ارشد-توسیده به خیابان میر داماد - بیمارستان کودکان ملایر - طبقه سوم ساختمان اداری - دفتر انجمن علمی تغذیه کودکان ایران
شماره تماس: ۰۲۱۶۳۱۱۸۱۸۱
ایمیل: mofdsaburo@yahoo.com

برگزاری سمینارهای آموزشی مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان

مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان، به مناسب هفته پژوهش، مجموعه سمینارهای تخصصی با همکاری گروه ژنتیک و بیولوژی مولکولی به مناسب هفته پژوهش در تاریخ های ۳، ۱۰ و ۱۷ آذرماه ۱۴۰۳ برگزار نمودند.



همکاری در مدرسه پژوهشی DENTEQ

مدرسه پژوهشی فوق توسط کمیته تحقیقات دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اصفهان (خوراسگان) و پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان به عنوان مربی (mentor) در فروردین ماه لغات اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ برگزار گردید.





بخش سوم

جلسات هم اندیشی و پژوهشی

بازدید معاون بهداشت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی از مرکز جامع تکامل کودکان
روز یکشنبه ۲۶ فروردین ۱۴۰۳، جناب آقای دکتر فرشیدی، معاون محترم بهداشت وزارت متبوع، به همراه جناب آقای دکتر گله داری، معاون محترم بهداشت دانشگاه و رییس مرکز بهداشت استان و همکاران بازدیدی از مرکز جامع تکامل کودکان داشتند.



شهرگاه هم اندیشی دانشگاه و مدیریت شهری با موضوع محیط زیست
در تاریخ ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۳، نشست «شهرگاه» با میزبانی معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان و همکاری مرکز تحقیقات محیط زیست، گروه‌های مهندسی بهداشت محیط و آموزش بهداشت برگزار شد.



برگزاری جلسه با پروفسور یاسین عروجی از دانشگاه
در تاریخ ۲۴ اسفند ۱۴۰۳ با همکاری مرکز تحقیقات محیط زیست، نشستی با حضور پروفسور یاسین عروجی از دانشگاه Zhejiang Normal University کشور چین در زمینه نانو کاتالیست‌ها و نانوفیلترها برگزار گردید.



برگزاری جلسات شورای پژوهشی

این پژوهشکده در سال ۱۴۰۳ اقدام به برگزاری جلسات متعدد شورای پژوهشی توسط مراکز تحقیقاتی رشد و نمو کودکان، محیط زیست و بیماری های ارثی کودکان و سه جلسه پژوهشی مشترک در محل پژوهشکده نموده است.



برگزاری جلسات دفاعیه پژوهشی

این پژوهشکده در تاریخ های ۲ مهرماه، ۲۸ آذرماه، ۱ دی ماه و ۱۲ اسفند ماه سال ۱۴۰۳ اقدام به برگزاری ۴ جلسه دفاع از طرح دوره سرباز نخبگی توسط مراکز تحقیقاتی رشد و نمو کودکان و محیط زیست نموده است.



برگزاری جلسه دفاع از مقطع دکترای تخصصی پژوهشی

جلسه دفاع جهت دریافت مقطع دکترای تخصصی پژوهشی رشته اپیدمیولوژی، دانشجوی مرکز

تحقیقات رشد و نمو کودکان در تاریخ ۴ دی ماه ۱۴۰۳ در محل پژوهشکده برگزار گردید.





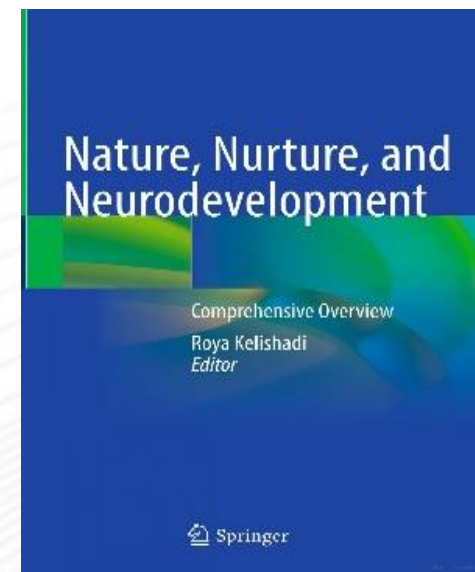
بخش چهارم

کتاب های بین المللی

تدوین کتاب Nature, Nurture, and Neurodevelopment Comprehensive Overview

تدوین کتاب فوق توسط پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در سال ۲۰۲۴ که توسط

انتشارات Springer به چاپ رسیده است.



نگارش فصل Establishment of Neurodevelopment in the First 1000 Days of Life

فصل مذکور از کتاب Nature, Nurture, and Neurodevelopment Comprehensive Overview

توسط پژوهشگران مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در سال ۲۰۲۴ توسط انتشارات Springer به چاپ

رسیده است.



نگارش فصل Parenting Interventions for Improving Neurodevelopment

فصل مذکور از کتاب Nature, Nurture, and Neurodevelopment Comprehensive Overview

توسط پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در سال ۲۰۲۴ توسط انتشارات Springer به چاپ

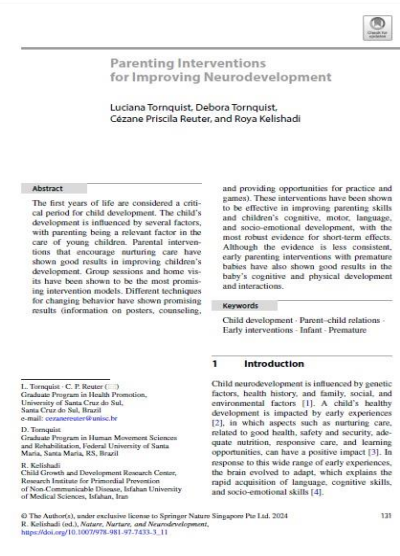
رسیده است.

نگارش فصل Maternal Nutrition and Child Neurodevelopment

فصل مذکور از کتاب Nature, Nurture, and Neurodevelopment Comprehensive Overview

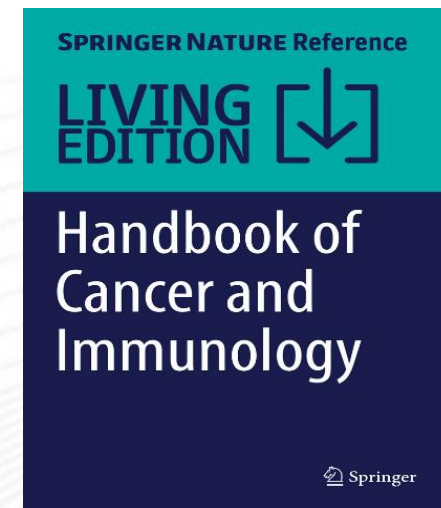
توسط پژوهشگران مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در سال ۲۰۲۴ توسط انتشارات Springer به چاپ

رسیده است.



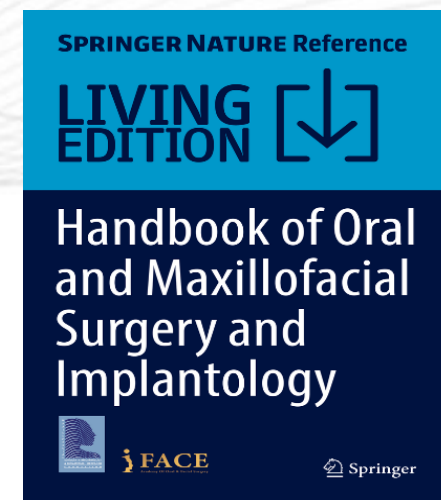
نگارش فصل **Metabolic Pathways in Pediatric Cancers: Current Findings and Targets** for Therapies

فصل مذکور از کتاب **Handbook of Cancer and Immunology** توسط پژوهشگران مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در سال ۲۰۲۴ توسط انتشارات Springer به چاپ رسیده است.



نگارش فصل **Principles of Infection Management in Surgery and Antimicrobial** Therapy

فصل مذکور از کتاب **Handbook of oral and maxillofacial surgery and implantology** توسط پژوهشگر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در سال ۲۰۲۵ توسط انتشارات Springer به چاپ رسیده است.





بخش پنجم

افتخارات

کسب عنوان پژوهشگر برگزیده وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

در بیست و پنجمین جشنواره تجلیل از پژوهشگران، فناوران و نوآوران سال ۱۴۰۳، که در روز ۲۴ آذر ماه در دانشگاه شهید بهشتی برگزار شد، عضو پژوهشکده به عنوان پژوهشگر برگزیده کشور انتخاب شدند و مورد تقدیر قرار گرفتند.



قرار گیری محقق پژوهشکده به عنوان پژوهشگر برتر

عضو پژوهشکده در طول فعالیت حرفه ای خود بر اساس شاخص های استاندارد شده Elsevier در سال ۲۰۲۴ به عنوان یکی از پژوهشگران برتر انتخاب شدند.



ELSEVIER



قرار گرفتن چهار پژوهشگر پژوهشکده در لیست ۲ درصد برتر پژوهشگران پراستناد جهانی در رتبه‌بندی دانشگاه استنفورد

بر اساس پژوهشی که توسط دانشمندان دانشگاه استنفورد بر روی داده‌های اسکوپوس انجام شد، چهار پژوهشگر پژوهشکده در لیست دو درصد برتر محققان پراستناد جهان حضور داشتند. دکتر رویا کلشادی، دکتر ابراهیم عبدالله پور، دکتر مطهر حیدری بنی و خانم پرنیان پورصفا از پژوهشگران مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در این لیست قرار گرفته‌اند.



کسب یک مدال طلا و یک مدال برنز توسط پژوهشگر پژوهشکده در چهارمین دوره مسابقات اعضای فدراسیون بین‌المللی مخترعین در ژنو سوئیس

در چهارمین دوره از مسابقات ویژه اعضای فدراسیون بین‌المللی مخترعین در ژنو سوئیس، دکتر سارا ارزانی، دندانپزشک و دستیار پژوهش پژوهشکده پیشگیری اولیه از بیماری‌های غیرواگیر، موفق به کسب یک مدال طلا و یک مدال برنز در سال ۲۰۲۴ شدند.



کسب مقام قهرمانی مسابقات داژبال کارکنان دولت سراسر کشور و نایب قهرمانی مسابقات داژبال بانوان کشور

تیم داژبال بانوان دانشگاه علوم پزشکی اصفهان با حضور دکتر الهه مظاهری، عضو پژوهشکده، موفق به کسب مقام قهرمانی مسابقات کارکنان دستگاه های اجرایی کشور و نایب قهرمانی چهارمین دوره مسابقات قهرمانی بانوان کشور در سال ۱۴۰۳ شد.



● اخذ رتبه برتر مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان و رتبه سوم مرکز تحقیقات محیط زیست در بین

مراکز تحقیقاتی سی درصد برتر کشور

● اخذ رتبه نوزدهم کشوری مرکز تحقیقات محیط زیست در بین مراکز تحقیقاتی گروه ارتقاء سلامت با

بیش از ده سال سابقه فعالیت

نتایج ارزشیابی و رتبه بندی مراکز تحقیقات ارتقاء سلامت بیش از 10 سال سابقه فعالیت در سال 1402

ردیف	نام مرکز تحقیقات	دانشگاه اسازمان	حساب منابع مالی												مجموع منابع مالی			
			بروندا		پژوهشی		Q1		IC		استنادات به مقالات 5 ساله		شاخص H			پایان نامه بین رشته ای		
			حکم	رتبه	حکم	رتبه	حکم	رتبه	حکم	رتبه	حکم	رتبه	حکم	رتبه		حکم	رتبه	
1	تغذیه	تهران	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	تغذیه و امنیت غذایی	اصفهان	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	عوامل محیطی تأثیرگذار بر سلامت	کرمشاه	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	علوم بهداشتی	همدان	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	بیماری‌های غیرواکسیر	تهران	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	سیاستگذاری سلامت	شیراز	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت	فروین	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	علوم مدیریت و اقتصاد سلامت	آران	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	مدیریت خدمات بهداشتی درمانی	تهران	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت	بیرجند	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت	بابل	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	ارتقاء سلامت	زاهدان	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	بهداشت نظامی	بایق الله	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	سلامت مردان و بهداشت باروری	شهید بهشتی	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	علوم بهداشتی	شیراز	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت	اردبیل	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت	تهران	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت	شهید بهشتی	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	محیط زیست	اصفهان	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	مدیریت پیشگیری از مسخومیت های حاد ترافیکی	تهران	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	مادر، جنین و نوزاد	تهران	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	علوم بهداشتی	مازندران	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22

مراکز تحقیقاتی سی درصد برتر دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در ارزشیابی سال 1402			
ردیف	نام مرکز	درصد در گروه	سی درصد برتر 1402
1	رشد و نمو کودکان	11/06	*
2	مواد دندانپزشکی	16/8	*
3	محیط زیست	17/75	*
4	علوم اعصاب	18/3	*
5	غدد و متابولیسم	24/8	*
6	فیزیولوژی کاربردی	26	*



بخش ششم

تحصیلات تکمیلی

در حال حاضر:

- دو محقق دوره پسا دکتری
- شش دانشجوی دکتری تخصصی پژوهشی

در مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان، مرکز تحقیقات محیط زیست و مرکز تحقیقات بیماریهای ارثی کودکان این پژوهشکده مشغول به انجام فعالیت می باشند.



بخش هفتم

کوهورت مادران و فرزندان پرشین

تدوین و اجرای مطالعه کوهورت مادران و فرزندان پرشین

(PERSIAN Birth Cohort) <http://www.persian-bc.family>



با توجه به گستردگی و اهمیت مطالعه اپیدمیولوژیک کوهورت مادران و فرزندان، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان با همکاری تعدادی از مراکز خدمات رسانی از جمله دندانپزشکی، روانشناسی، مشاوران تغذیه و همچنین همکاری تعدادی از پزشکان عمومی، اقدام به انجام برخی از فعالیت های مهم در سال ۱۴۰۳ به منظور رفع نیازهای افراد شرکت کننده اقدام به ارائه خدمات بهداشتی درمانی نموده است. یکی از خدمات جدید مطالعه کوهورت، انجام معاینه دندان اطفال می باشد که کودکان مورد معاینه قرار گرفتند.



معاینه دندان

پنجشنبه هفته جاری
۹ اسفند ماه
ساعت ۱۶ تا ۱۷

کلینیک دندانپزشکی
افضل

میدان احمد کبک، خیابان سرور

ویژه کودکان
پیش دبستانی و دبستانی

نوبت گیری:
مراجعه به پی وی
توق تخصصی:
دکتر بتی نجاریان

20% OFF

قرنیت محدود
معاینه رایگان
20 درصد تخفیف خدمات
الزام داشتن وین و قد طفل کودک



معاینه دندان

پنجشنبه هفته جاری
۲ اسفند ماه
ساعت ۱۵ تا ۱۸:۳۰

کلینیک دندانپزشکی
جی

خیابان جی، بعد از سه پاد همدانیان

ویژه کودکان
پیش دبستانی و دبستانی

نوبت گیری:
مراجعه به پی وی
متخصصی:
دکتر ابراهیم

20% OFF

قرنیت محدود
معاینه رایگان
20 درصد تخفیف خدمات
الزام داشتن وین و قد طفل کودک



برگزاری گردهمایی پایانی سال مادر و کودک کوهورت اصفهان

در تاریخ ۶ اسفند ۱۴۰۳ گردهمایی پایانی سال مادر و کودک کوهورت اصفهان در فرهنگسرای فروردین با حضور مادران و فرزندان کوهورت برگزار گردید. در این جلسه آموزش تغذیه و روانشناسی با حضور کارشناسان برای مادران برگزار گردید. کودکان کوهورت نیز در مسابقه و سرگرمی های تدارک دیده شده شرکت کردند و جوایزی را دریافت نمودند. امسال جلسات آموزشی مشاوره به شکل ماهانه و مشاوره با خانواده ها به شکل حضوری یک روز در هفته برقرار بود. مادران به صورت آنلاین نیز از خدمات مشاوره بهره مند می شدند.



اهم سایر فعالیت های این مرکز در راستای رفع نیازهای افراد شرکت کننده در جدول زیر ارائه شده است:

ردیف	شرح فعالیت	روزهای ویزیت
۱	ویزیت رایگان کودکان و انجام خدمات دندانپزشکی با تعرفه دولتی (۲۰ درصد تخفیف)	دو روز در هفته (دوشنبه و پنجشنبه)
۲	ویزیت رایگان کودکان و انجام خدمات دندانپزشکی با تعرفه دولتی (۱۰ درصد تخفیف)	یک روز در هفته (پنجشنبه)
۳	مشاوره روانشناسی در حوزه تخصصی مادر و کودک و مشاوره خانواده (مشاوره تلفنی) با تعرفه دولتی	همه روزه
۴	مشاوره پزشکی (به صورت آنلاین)	همه روزه
۵	ویزیت رایگان متخصص اعصاب اطفال	یک روز در هفته (یکشنبه)
۶	ویزیت با تعرفه مناسب بینایی سنجی	یک روز در ماه (پنجشنبه ها)
۷	برگزاری جلسات هماهنگی با پرسشگران جهت پیگیری روند تکمیل پرسشنامه ها و رفع نقص	یک روز در ماه (حضور یا اسکایپ)



بخش هشتم

برنامه خانواده مروج سلامت

برپایی غرفه خانواده مروج سلامت در جاده سلامت نازوان جهت آموزش خانواده ها

همزمان با فرا رسیدن هفته ملی سلامت از تاریخ سوم لغایت یازدهم اردیبهشت ماه ۱۴۰۳، پژوهشکده پیشگیری اولیه از بیماری های غیرواگیر، در جاده سلامت نازوان اقدام به برپایی یک غرفه تحت عنوان "خانواده مروج سلامت" نمود. در این غرفه علاوه بر پایش رشد کودکان، به خانواده های دارای کودک ۶ تا ۱۵ سال، در خصوص اصلاح عادات غذایی، فعالیت بدنی و الگوی خواب، مشاوره های لازم ارائه گردید. همچنین سوالات و چالش های خانواده ها در زمینه های فوق مرتفع و نهایتاً یک بن تخفیف خرید غذای سالم به خانواده های محترم تحویل داده شد.



جاده سلامت نازوان
هفته سلامت ۱۴۰۳

تغذیه سالم / ورزش / سلامت روان و معنوی

ساعت ۱۶ الی ۲۱

۳ لغایت ۱۱ اردیبهشت

برگزاری مراسم افتتاحیه «باشگاه تندرستی» در چهارباغ با همکاری پژوهشکده

پژوهشکده پیشگیری اولیه از بیماری های غیرواگیر با همکاری شهرداری اصفهان، به مناسبت افتتاحیه

«باشگاه تندرستی» از تاریخ ۲ لغایت ۴ آبان ماه ۱۴۰۳، در چهارباغ، اقدام به برگزاری یک جلسه

سخنرانی در خصوص «سبک زندگی سالم در نوجوانان» و همچنین برپایی یک غرفه تحت عنوان

«نوجوان سالم و با نشاط» نمود. در این غرفه علاوه بر مشاوره و ترغیب خانواده های دارای فرزند

نوجوان برای ورود به باشگاه فوق، در خصوص اصلاح عادات غذایی، فعالیت بدنی و الگوی خواب

نوجوانان، آموزش های لازم ارائه گردید. همچنین سوالات و چالش های خانواده های محترم در زمینه



فوق



نوجوان سالم و با نشاط

مدت زمان پویش ۵ ماهه | ظرفیت هر دوره ۵۰ نفر

تاریخ شروع آذر ۱۳۰۲ | تاریخ پایان فروردین ۱۴۰۴

نیت نام والدین		نیت نام نوجوان	
<p>دوره آموزش خواب مناسب نوجوان</p> <p>والدین با شرکت در این دوره مهارت های تنظیم خواب نوجوان خود را می آموزند</p>	<p>دوره آموزش خواب</p> <p>نوجوان با شرکت در این دوره مهارت های تنظیم خواب خود را می آموزد</p>		
<p>دوره آموزش فعالیت بدنی مناسب نوجوان</p> <p>والدین با شرکت در این دوره مهارت های فعالیت بدنی مناسب نوجوان خود را می آموزند</p>	<p>دوره آموزش فعالیت بدنی</p> <p>نوجوان با شرکت در این دوره مهارت های فعالیت بدنی مناسب خود را می آموزد</p>		
<p>دوره آموزش تغذیه سالم مناسب نوجوان</p> <p>والدین با شرکت در این دوره مهارت های تغذیه مناسب نوجوان خود را می آموزند</p>	<p>دوره آموزش تغذیه سالم</p> <p>نوجوان با شرکت در این دوره مهارت های تغذیه مناسب خود را می آموزد</p>		

دوره های آموزشی این پویش شامل آموزش مهارت، تمرین، فعالیت های مشارکتی و رقابتی و... می باشد که هر فعالیت اعتبار مرتبط با خود را دارد. مطالب آموزشی به صورت موشی مدیا دوشنبه هر هفته ساعت ۶ عصر به مدت ۵ ماه برگزار می شود و برای شرکت کنندگان قابل برداشت می باشد. لایو ها و جلسات پرسش و پاسخ از طریق پیامک به شرکت کنندگان اعلام خواهد شد. جوایز امتیازات پایان دوره متناسب با امتیازات کسب شده به شرکت کنندگان تقدیم می گردد.

پویش خشکاله

تاریخ شروع از طریق پیامک اعلام خواهد شد

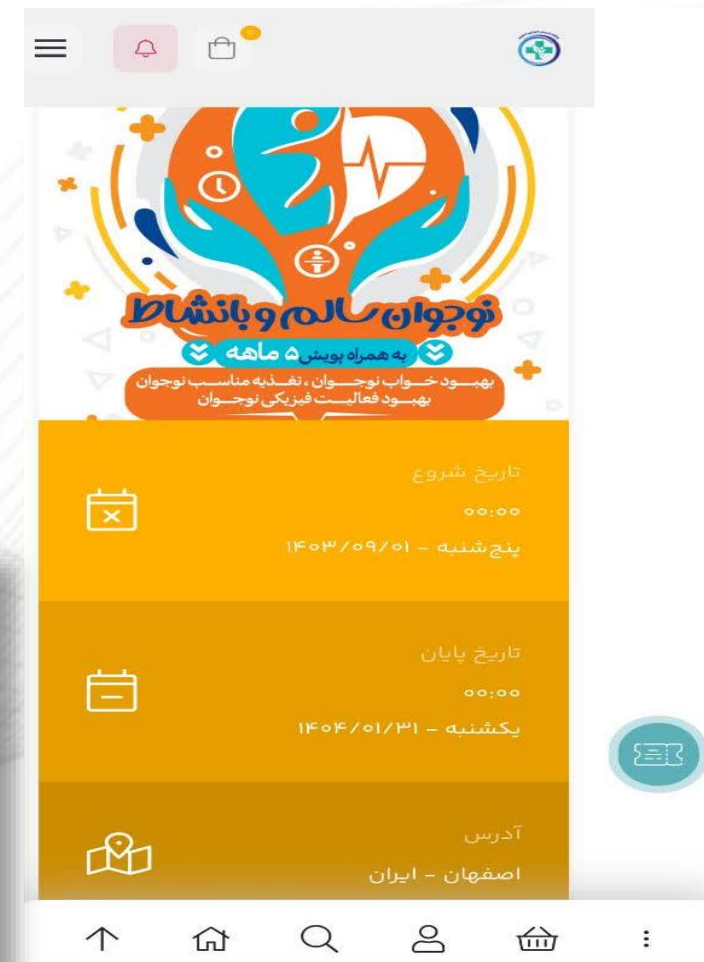
ظرفیت هر دوره ۱۰ نفر

نیت نام افراد علاقمند به محیط زیست	
<p>شرکت افراد علاقمند به محیط زیست در پویش های خشکاله</p> <p>علاقتمندان با شرکت در این پویش با فرایند تعریف شده در راهسازی محیط زیست شهر زیبای اصفهان مشارکت می کنند.</p>	

دوره های آموزشی این پویش شامل آموزش مهارت، تمرین، فعالیت های مشارکتی و رقابتی، ورزش های میدانی سلامت محور و... می باشد که هر فعالیت اعتبار مرتبط با خود را دارد. مطالب آموزشی به صورت موشی مدیا سه شنبه هر هفته ساعت ۷ عصر به مدت ۶ ماه برگزار می شود و برای شرکت کنندگان قابل برداشت می باشد. لایو ها و جلسات پرسش و پاسخ از طریق پیامک به شرکت کنندگان اعلام خواهد شد.

همکاری پژوهشکده و سازمان سلامت شهری جهت اصلاح سبک زندگی

پژوهشکده پیشگیری اولیه از بیماری های غیرواگیر با اداره سلامت شهرداری، اقدام به برگزاری جلسات متعدد در جهت طراحی کلینیک مجازی اصلاح سبک زندگی سالم در کودکان و نوجوانان نموده است. در این راستا فیلم های آموزشی متعددی توسط تیم فیلم برداری ضبط و تدوین گردیده تا پس از آماده سازی نهایی بر روی وبسایت بارگذاری شود.





بخش نهم

مجلات

مجله مرکز تحقیقات محیط زیست

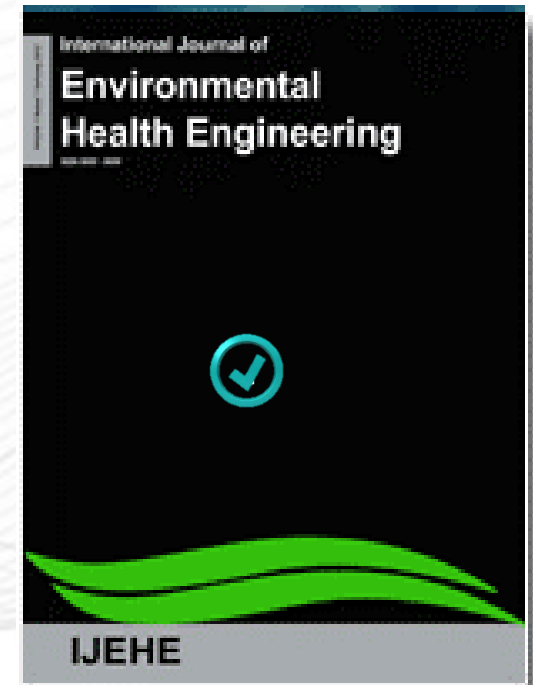
مجله بین‌المللی مهندسی بهداشت محیط (International Journal of Environmental Health) که در سال‌های گذشته با کسب معیارهای علمی و اجرایی لازم، موفق به نمایه شدن در پایگاه‌های مهم علمی از جمله Scopus گردید، تلاش می‌نماید تا با انتشار مقالات با کیفیت در زمینه بهداشت محیط زیست، بهداشت انسان و محیط، تأثیرات اکولوژیک آلاینده‌ها در آب، هوا و خاک و ... به این مهم نائل آید.

نمایه مجله:

- Scopus
- Index Copernicus
- Chemical Abstract Index (CAS)
- DOAJ

- ESCI (Emerging Sci. Citation Index)

پیگیری نمایه:



مجله بین المللی طب پیشگیری

مجله بین المللی طب پیشگیری (International Journal of Preventive Medicine)، از نشریات دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، به انتشار مقالات علمی در حوزه های مختلف بالینی، اجتماعی، ملکولی و مطالعات پژوهش های کاربردی می نماید. این مجله در پایگاه های مهم علمی از قبیل PubMed، Scopus و ISI نمایه می شود.

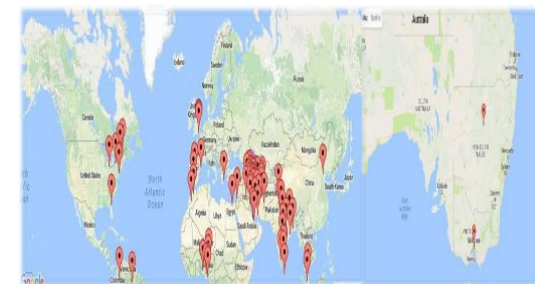
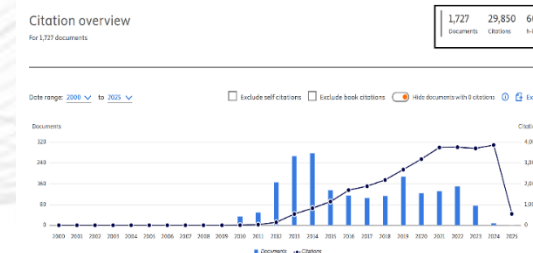
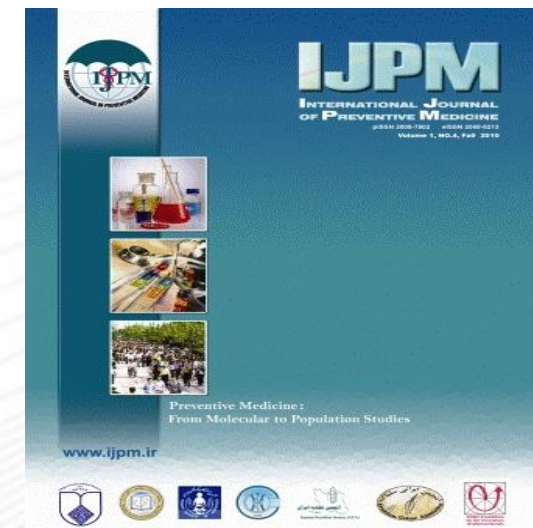
- <https://review.jow.medknow.com/ijpvm>
- <https://journals.lww.com/IJOM>
- <http://ijpm.mui.ac.ir/index.php/ijpm>

شاخص اچ مجله

طبق آخرین آمار دریافتی از نمایه نامه استنادی اسکوپوس در سال ۱۴۰۳، شاخص استنادات به مقالات منتشر شده در مجله (h-index)، ۶۰ می باشد.

گستره جغرافیایی نویسندگان

تا کنون بالغ بر ۲۹۹۳ مقاله از کشورهای مختلف در این مجله منتشر شده که توزیع جغرافیایی در تصویر آمده است.





بخش دهم

خدمات در واحدهای درمانی

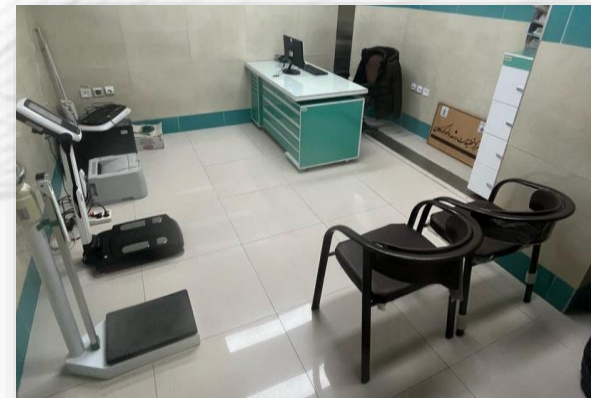
معاینات چشم پزشکی در بیمارستان فیض

انجام معاینات تخصصی چشم پزشکی و انجام OCT آنژیو در بیمارستان فیض توسط همکاران پزشک مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در جهت اجرای طرح های مصوب مرکز انجام شد.



معاینات پزشکی و اسکلتی - عضلانی در بیمارستان امین

انجام معاینات پزشکی و اسکلتی - عضلانی بر روی کودکان و نوجوانان دارای اضافه وزن و چاق در کلینیک بیمارستان امین توسط همکاران پزشک مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان در جهت اجرای طرح های مصوب مرکز انجام شد.





بخش یازدهم

نشست های خبری

برگزاری نشست خبری در ارتباط با طرح تحقیقاتی « مطالعه میزان رهایش میکروپلاستیک ها در ظروف یکبار مصرف پر کاربرد »

نشست خبری جهت ارائه نتایج طرح مذکور، در تاریخ ۲۱ اسفند ماه ۱۴۰۳ برگزار گردید.



برگزاری نشست خبری در ارتباط با طرح تحقیقاتی « ارزیابی تاثیر یک روش جدید جهت اجرای دستورالعمل مراقبت از تکامل کودک بر روی وضعیت تکاملی کودک »

نشست خبری جهت ارائه نتایج طرح مذکور در تاریخ ۲۱ اسفند ماه ۱۴۰۳ برگزار گردید.





بخش دوازدهم

طرح های محصول محور و فناورانه

اجرای طرح های محصول محور و فناورانه

۱. اجرای طرح «طراحی و تولید روبیک مفاهیم شناختی جهت آموزش مفاهیم پایه ای و بهبود مهارت حل مساله در کودکان»
۲. اجرای طرح « طراحی و تولید کیت تحریک بویایی جهت کاهش مشکلات تغذیه ای مرتبط با مشکلات حس بویایی در کودکان»
۳. اجرای طرح «طراحی و تولید لباس یکپارچگی حسی برای پیشگیری و درمان اختلال یکپارچگی حسی در کودکان دارای اختلال اوتیسم و بیش فعالی - تکانشگری»
۴. اجرای طرح « طراحی و ساخت اپلیکیشن سبک زندگی سالم برای کودکان»



بخش دوازدهم

مقالات علمی

- 1 Heidarpour M, Mojarad M, Mazaheri-Tehrani S, Kachuei A, Najimi A, Shafie D, Rezvanian H. Comparative Effectiveness of Antidiabetic Drugs as an Additional Therapy to Metformin in Women with Polycystic Ovary Syndrome: A Systematic Review of Metabolic Approaches. *Int J Endocrinol.* 2024 Mar 11;2024:9900213. doi: 10.1155/2024/9900213.
- 2 Baghban N, Momeni S, Behboudi E, Dianat-Moghadam H, Darabi A, Targhi HS, et al. Green synthesis of MnO₂ NPs using Arabic gum: assessing its potential antiviral activity against influenza A/H1N1. 2024;21(1)
- 3 Delavari S, Rasouli SE, Fekrvand S, Chavoshzade Z, Mahdaviani SA, Shirmast P, et al. Clinical heterogeneity in families with multiple cases of inborn errors of immunity. *Clinical immunology (Orlando, Fla).* 2024;259:109896.
- 4 Ghobakhloo S, Khoshhali M, Vatandoost N, Jafarpour S, Niazmand A, Nedaeinia R, et al. Clinical Implications and Prognostic Value of Leucine-Rich G Protein-Coupled Receptor 5 Expression as A Cancer Stem Cell Marker in Malignancies: A Systematic Review and Meta-Analysis. 2024;26(1):1-12.
- 5 Jafarpour S, Ahmadi S, Mokarian F, Sharifi M, Ghobakhloo S, Yazdi M, et al. MSC-derived exosomes enhance the anticancer activity of drugs in 3D spheroid of breast cancer cells. 2024;92.
- 6 Keshavarz M, Dianat-Moghadam H, Ghorbanhosseini SS, Sarshari B. Oncolytic virotherapy improves immunotherapies targeting cancer stemness in glioblastoma. 2024;1868.(9)
- 7 Khosroabadi Z, Azaryar S, Dianat-Moghadam H, Amoozgar Z, Sharifi M. Single cell RNA sequencing improves the next generation of approaches to AML treatment: challenges and perspectives. 2025;31.(1).
- 8 Materna M, Delmonte OM, Bosticardo M, Momenilandi M, Conrey PE, Charmeteau-De Muylder B, et al. The immunopathological landscape of human pre-TCR α deficiency: From rare to common variants. *Science.* 2024;383(6686):eadh4059.
- 9 Materna M, Delmonte OM, Bosticardo M, Momenilandi M, Conrey PE, Muylder BCD, et al. The immunopathological landscape of human pre-TCR α deficiency: From rare to common variants. 2024;383.(6686)
- 10 Mir A, Song Y, Lee H, Nadeali Z, Tabatabaiefar MA. A novel de novo frameshift variant in the CHD2 gene related to intellectual and developmental disability, seizures and speech problems. 2024;12.(1)
- 11 Mohammadi A, Hoseinzadeh M, Narrei S, Pourreza MR, Mohammadi Y, Norouzi M, et al. Identification of novel likely pathogenic variant in CDH23 causing non-syndromic hearing loss, and a novel variant in OTOGL in an extended Iranian family. 2024;25. (1).
- 12 Mohammadi Zaniani Z, Zeinalian M, Tabatabaiefar MA. Familial nonmedullary thyroid cancer: a case series in Iranian patients with a meta-review of case series. *Laboratory medicine.* 2024;55 (4):506-16.

- 13 Movahednasab M, Dianat-Moghadam H, Khodadad S, Nedaeinia R, Safabakhsh S, Ferns G, et al. GLP-1-based therapies for type 2 diabetes: from single, dual and triple agonists to endogenous GLP-1 production and L-cell differentiation. *Diabetology & metabolic syndrome*. 2025; 60:(1)17.
- 14 Nedaeinia R, Najafgholian S, Salehi R, Goli M, Ranjbar M, Nickho H, et al. The role of cancer-associated fibroblasts and exosomal miRNAs-mediated intercellular communication in the tumor microenvironment and the biology of carcinogenesis: a systematic review. 2024;10(1).
- 15 Nedaeinia R, Ranjbar M, Goli M, Etebari M, Safabakhsh S, Bayram H, et al. Medicinal Chemistry of Antisense Oligonucleotides for Therapeutic Use in SARS-CoV-2: Design Strategies and Challenges for Targeted Delivery. *Curr Med Chem*. 2025;32(6):1144-67.
- 16 Niazmand A, Nedaeinia R, Vatandoost N, Jafarpour S, Safabakhsh S, Kolahdouz M, et al. The impacts of dipeptidyl- peptidase 4 (DPP-4) inhibitors on common female malignancies: A systematic review. *Gene*. 2024;927:148659.
- 17 Nouri Z, Sarmadi A, Narrei S, Kianersi H, Kianersi F, Tabatabaiefar MA. Clinical characterizations and molecular genetic study of two co-segregating variants in PDZD7 and PDE6C genes leading simultaneously to non-syndromic hearing loss and achromatopsia. 2024;17.(1)
- 18 Rahdan F, Abedi F, Dianat-Moghadam H, Sani MZ, Taghizadeh M, Alizadeh E. Autophagy-based therapy for hepatocellular carcinoma: from standard treatments to combination therapy, oncolytic virotherapy, and targeted nanomedicines. 2025;25.
- 19 Rooholamini Z, Dianat-Moghadam H, Esmaeilifallah M, Khanahmad H. From classical approaches to new developments in genetic engineering of live attenuated vaccine against cutaneous leishmaniasis: potential and immunization. 2024;12.
- 20 Saberi F, Youssef O, Kokkola A, Khodadoostan M, Puolakkainen P, Salehi R, et al. The frequency of NRAS mutation in stool samples of Iranian colorectal cancers compared to Finnish patients. 2024;29. (1).
- 21 Saberi F, Youssef O, Kokkola A, Khodadoostan M, Puolakkainen P, Salehi R, et al. The frequency of NRAS mutation in stool samples of Iranian colorectal cancers compared to Finnish patients. *Journal of research in medical sciences : the official journal of Isfahan University of Medical Sciences*. 2024;29:4.
- 22 Sabzevari AG, Sabahi H, Nikbakht M, Azizi M, Dianat-Moghadam H, Amoozgar Z. Exploring the Potential of Montmorillonite as an Antiproliferative Nanoagent against MDA-MB-231 and MCF-7 Human Breast Cancer Cells. 2024;1(2)3
- 23 Sepyani S, Momenzadeh S, Safabakhsh S, Nedaeinia R, Salehi R. Therapeutic approaches for Type 1 Diabetes: Promising cell-based approaches to achieve ultimate success. 2024;29(1):23-33.
- 24 Suzuki K, Hatzikotoulas K, Southam L, Taylor HJ, Yin X, Lorenz KM, et al. Genetic drivers of heterogeneity in type 2 diabetes pathophysiology. *Nature*. 2024;627(8003):347-57.

- 25 Zaniani ZM, Zeinalian M, Tabatabaiefar MA. Familial nonmedullary thyroid cancer: a case series in Iranian patients with a meta-review of case series. 2024;55(4):506-16.
- 26 Abdoli M, Khoshgoftar M, Jadidi H, Daniali SS, Kelishadi R. Screen Time and Child Behavioral Disorders During COVID-19 Pandemic: A Systematic Review. *Int J Prev Med.* 2024 Feb 29;15:9. doi: 10.4103/ijpvm.ijpvm_78_23.
- 27 Abdollahpour I, Yazdi M, Salimi Y, Kelishadi R, Paakkari O. Psychometric properties of Persian version of health literacy for Iranian school-age children scale. *Health Promot Int.* 2024 Dec 1;39(6):daae163.
- 28 Abtahi-Naeini B, Makhmal R, Amini N, Maracy MR, Nouri N, Momen T. Antiepileptic medication-induced severe cutaneous adverse reactions in hospitalized children: a retrospective study. *Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology.* 2024 Apr 7;23(2):139-48.
- 29 Abtahi-Naeini B, Nasri P, Afshar K, Nouri N. Complicated iatrogenic Cushing's syndrome induced by topical clobetasol propionate in a child with psoriasis: a case report and review of the literature. *J Med Case Rep.* 2024 Dec 19;18(1):602.
- 30 Afsharzadeh M, Mirmosayyeb O, Vaheb S, Shaygannejad A, Maracy M, Shaygannejad V. Dysphagia in neuromyelitis optica spectrum disorder and multiple sclerosis: A comparison of frequency, severity, and effects on quality of life. *Multiple Sclerosis and Related Disorders.* 2024 Jul 1;87:105640.
- 31 Ahmadibeni M, Naderi Beni M, Maracy M. Examining the prevalence of major malformation at birth and some related factors in Fereidan district in 2015-2016. *Journal of Isfahan Medical School.* 2024 Nov 21;42(787):912-9.
- 32 Alimardani B, Hashemipour M, Hovsepian S, Mozafarian N, Khoshhali M, Kelishadi R. Association between maternal and cord blood thyroid hormones, and urine iodine concentration with fetal growth. *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2024 May 1;37(6):516-524. doi: 10.1515/jpem-2023-0570.
- 33 Amini, N., Riahinezhad, M., Faraji, S., Keivanfar, M. Bronchiolitis Severity Based on Modified Tal Score and Chest X-ray Findings; Is There any Association?. *Iranian Journal of Neonatology,* 2024; 15(3): 24-30.
- 34 Arabi S, Heidari-Beni M, Poursafa P, Roshanaei M, Kelishadi R. A review of the potential adverse health impacts of atrazine in humans. *Rev Environ Health.* 2024 Sep 17. doi: 10.1515/reveh-2024-0094.
- 35 Atazadegan M, Yazdi M, Biabanaki-Goortani A, Goodarzi-Khoigani M. Is Nutritional Status Associated with Quantitative Insulin Sensitivity Check Index in the First Trimester of Gestation?, *Journal of Kerman University of Medical Sciences* 2024, 31(5), 272-277.
- 36 Azadikhah Jahromi S, Parhizkar A, Mohammadi M, Kazemi D, Tajik MH, Nazari M, Bemanalizadeh M, Alavi SMA; Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. A comprehensive investigation of the associations between tensor-based morphometry indices and executive functions, memory, language, and visuospatial abilities in patients in the Alzheimer's disease continuum. *Clin Neurol Neurosurg.* 2024 Nov;246:108542.

- 37 Baradaran Mahdavi S, Zamani S, Riahi R, Taheri E, Vahdatpour B, Sharifianjazi F, Kelishadi R. Exposure to environmental chemicals and human bone health; A systematic review and meta-analysis. *Exposure and Health*. 2024 Jun;16(3):861-83.
- 38 Barekataan B, Hamidipour S, Badii Z, Farghadani M. Comparison of Daily Dose of 400 and 600 Units of Vitamin D in the Prevention of Osteopenia of Prematurity in Infants with a Gestational Age of Less Than and Equal to 32 Weeks. *Int J Prev Med*. 2024 Oct 18;15:55. doi: 10.4103/ijpvm.ijpvm_236_23. PMID: 39539572; PMCID: PMC11559709.
- 39 Barekataan B, Mardani E, Sadeghnia A, Heidari Z. Diagnostic Value of Mean Platelet Volume, Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio, and Platelet to Lymphocyte Ratio for Late-Onset Neonatal Sepsis. *Int J Prev Med*. 2025 Jan 31;16:1.
- 40 Barghi M, Heidari Z, Haghighatdoost F, Feizi A, Hashemipour M. New insights into the relationship of antimüllerian hormone with polycystic ovary syndrome and its diagnostic accuracy: an updated and extended meta-analysis using a marginal beta-binomial model. *Am J Obstet Gynecol*. 2025 Feb;232(2):164-187.e31.
- 41 Bemanalizadeh M, Mansouri V. Beyond Numbers: A Call to Action for Accurate Estimation of Spinal Muscular Atrophy in the Middle East and North Africa Region. *Pediatr Neurol*. 2024 Dec;161:182-184. doi: 10.1016/j.pediatrneurol.2024.09.024.
- 42 Bemanalizadeh M, Parsapoor M, Emami L, Imani V, Parsapour Z, Kelisahdi R. The association between sleep consolidation and growth and development in early childhood: A systematic review. *Health Promot Perspect*. 2024 Dec 30;14(4):312-318. doi: 10.34172/hpp.43037. PMID: 40041733; PMCID: PMC11873771.
- 43 Bemanalizadeh M, Yazdi M, Yaghini O, Kelishadi R. A meta-analysis on the effect of telemedicine on the management of attention deficit and hyperactivity disorder in children and adolescents. *J Telemed Telecare*. 2024 Jan;30(1):31-43. doi: 10.1177/1357633X211045186.
- 44 Bina B, Fatehizadeh A, Taheri E, Heydari M, Darvishmotevalli M, Bazmeh A. Atenolol removal from aqueous solutions using Bi₂O₃/TiO₂ under UV-C and visible light irradiations. *International Journal of Environmental Analytical Chemistry*. 2024 Dec 7;104(15):3425-46.
- 45 Bordbar S, Hadian M, Mazaheri E, Shoara Z, Jafari A. Economic Burden of Hepatitis B at Different Stages of the Disease: A Systematic Review Study. *Int J Prev Med*. 2024 Oct 18;15:50.
- 46 Daei A, Soleymani MR, Zargham-Boroujeni A, Kelishadi R, Ashrafi-Rizi H. Modelling of physicians' clinical information-seeking behaviour in Iran: a grounded theory study. *BMJ Open*. 2024 Apr 16;14(4):e080602. doi: 10.1136/bmjopen-2023-080602. PMID: 38626973; PMCID: PMC11029460.
- 47 Davari M, Fatemi B, Sadeghipour P, Kebriaeezadeh A, Maracy MR, Soleymani F, Naderi N, Zartab S. Cost-utility analysis of combination medical therapies in chronic coronary syndrome: a comparative study using real-world and patient-level data from Iran. *BMJ open*. 2025 Jan 1;15(1):e081953.
- 48 Dehdashti B, Miri M, Khanahmad H, Feizi A, Mohammadi F, Rouholamin S, Amin MM. In-Utero exposure to potential sources of indoor air pollution and umbilical cord blood leukocyte telomere length. *Environmental Research*. 2024 Jul 1;252:118791.

- 49 Dehghan B, Rostampour N, Sedighi M, Saryazdi MH, Rizi MJ, Mostofizadeh N, Hashemipour M, Khoshhali M. Evaluation of cardiac findings in mucopolysaccharidosis. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2024 Jan;40(1):73-78. doi: 10.1007/s10554-023-02983-y. Epub 2023 Oct 17.
- 50 Dehghan B, Rostampour N, Sedighi M, Saryazdi MH, Rizi MJ, Mostofizadeh N, Hashe+A49:B52mipour M, Khoshhali M. Evaluation of cardiac findings in mucopolysaccharidosis. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2024 Jan;40(1):73-78. doi: 10.1007/s10554-023-02983-y. Epub 2023 Oct 17.
- 51 Ebrahimi A, Ebrahimpour K, Mohammadi F, Moazeni M. Ecotoxicological and human health risk assessment of triclosan antibacterial agent from municipal wastewater treatment plants. *Journal of Water and Health*. 2024 Jan 1;22(1):36-51.
- 52 Ebrahimi A, Lin KY, Moazeni M. A comparative investigation on the decomposition of triclosan via synthesized heterogeneous nano-catalysts in the presence of peroxymonosulfate. *Catalysis Communications*. 2024 Jan 1;186:106820.
- 53 Ebrahimi F, Torkian S, Rashti R, Emami M, Shahnazi H, Maracy MR. Exploring the Relation Between Health Literacy, Infodemic, and Acceptance of COVID-19 Vaccination in Iran: A Cross-Sectional Study. *HLRP: Health Literacy Research and Practice*. 2024 Oct 1;8(4):e184-93.
- 54 Ejtahed HS, Mardi P, Hejrani B, Mahdavi FS, Ghoreishi B, Gohari K, Heidari-Beni M, Qorbani M. Association between junk food consumption and mental health problems in adults: a systematic review and meta-analysis. *BMC Psychiatry*. 2024 Jun 12;24(1):438. doi: 10.1186/s12888-024-05889-8.
- 55 Eslamian G, Jamee M, Momen T, Rohani P, Ebrahimi S, Mesdaghi M, Ghadimi S, Mansouri M, Mahdavian SA, Sadeghi-Shabestari M, Fallahpour M, Shamsian BS, Eslami N, Sharafian S, Dara N, Nasri P, Amini N, Enayat J, Fallahi M, Ghasemi Hashtrodi L, Shojaei M, Guevara Becerra M, Uhlig HH, Chavoshzadeh Z. Genomic testing identifies monogenic causes in patients with very early-onset inflammatory bowel disease: a multicenter survey in an Iranian cohort. *Clin Exp Immunol*. 2024 Jun 20;217(1):1-11.
- 56 Fakhrolmobasheri M, Shafie D, Manshaee B, Karbasi S, Mazroui A, Najafabadi MM, Mazaheri-Tehrani S, Sadeghi M, Roohafza H, Emamimeybodi M, Heidarpour M, Rabanipour N, Sarrafzadegan N. Accuracy of novel anthropometric indices for assessing the risk for progression of prediabetes to diabetes; 13 years of results from Isfahan Cohort Study. *Arch Endocrinol Metab*. 2024 Oct 1;68:e230269. doi: 10.20945/2359-4292-2023-0269.
- 57 Famouri F, Tavahen N, Gholami H, Yazdi M, Heidari-Beni M, Momenzadeh M. The Effect of Omeprazole on Urinary Magnesium Excretion in Children with Peptic Diseases. *J Res Pharm Pract*. 2024 Dec 23;13(2):53-57. doi: 10.4103/jrpp.jrpp_35_24.
- 58 Faridi Dastjerdi MA, Ghasemi G, Esmaeili H, Ghasemi Kahrizsangi N. Mind-Body Intervention for Diabetic Neuropathy: A Pilot Study on Yoga's Effects on Muscle Strength, Proprioception, Fear of Falling, Pain, and Quality of Life. *Biol Res Nurs*. 2024 Oct;26(4):537-546. doi: 10.1177/10998004241256097. Epub 2024 May 29. PMID: 38810022.
- 59 Ghaderian M, Barekatin B, Sabri MR, Hovsepian S, Ahmadi A, Dehghan B, Mahdavi C, Ramezani Nezhad D, Arezoo M. Assessment of Vascular Indices by Abdominal Aortic Ultrasonography in Preterm Neonates with Bronchopulmonary Dysplasia. *Pediatr Cardiol*. 2024 Dec;45(8):1816-1822. doi: 10.1007/s00246-023-03295-7. Epub 2023 Sep 10. PMID: 37690064. <https://doi.org/10.1007/s00246-023-03295-7>

- 60 Ghaedrahmati F, Akbari V, Seyedhosseini-Ghaheh H, Esmaeil N. Strong capacity of differentiated PD-L1 CAR-modified UCB-CD34+ cells and PD-L1 CAR-modified UCB-CD34+-derived NK cells in killing target cells and restoration of the anti-tumor function of PD-1-high exhausted T Cells. *Stem Cell Res Ther.* 2024 Aug 13;15(1):257.
- 61 Ghazavi MR, Nasiri J, Momeni A, Hashemipour M. Visual Perception in Children with a History of Hypoglycemia due to Hyperinsulinism. *Iran J Child Neurol.* 2024 Winter;18(1):17-24.
- 62 Ghobakhloo S, Khoshhali M, Vatandoost N, Jafarpour S, Niazmand A, Nedaeinia R, et al. Clinical Implications and Prognostic Value of Leucine-Rich G Protein-Coupled Receptor 5 Expression as A Cancer Stem Cell Marker in Malignancies: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Cell journal.* 2024;26(1):1-12.
- 63 Ghodsi S, Kamranifar M, Fatehizadeh A, Taheri E, Bina B, Hublikar LV, Ganachari SV, Nadagouda M, Aminabhavi TM. New insights on the decolorization of waste flows by *Saccharomyces cerevisiae* strain—A systematic review. *Environmental Research.* 2024 May 15;249:118398.
- 64 Ghodsi S, Nikaeen M, Aboutalebian S, Mirhendi H. Fungal presence and health implications in hospital water systems. *International Journal of Environmental Health Research.* 2024 Aug 16:1-7.
- 65 Ghodsi S, Sheikh M, Mohammadi F, Nikaeen M. Investigating the concentration and health risks of particulate-bound polycyclic aromatic hydrocarbons in Isfahan's ambient air. *Iranian Journal of Health and Environment.* 2024 Dec 10;17(3):563-80.
- 66 Gholami S, Hemati Z, Yazdi M, Bahrami M, Abdollahpour I, Kelishadi R. Behavioral and physiological pain structures of PIPP-R and parental stress: structural equation modeling approach. *Pediatr Res.* 2024 Jul 9.
- 67 Gholami Z, Maracy MR, Paknahad Z. Effects of MIND diet and propolis supplementation on metabolic syndrome indices and cognitive function among patients with metabolic syndrome in Isfahan, Iran, 2024. A rationale and study protocol for randomized controlled trial. *Health Science Reports.* 2024 Aug;7(8):e2262.
- 68 Gholipour S, Nikaeen M, Mehdipour M, Mohammadi F, Rabbani D. Occurrence of chlorine-resistant *Pseudomonas aeruginosa* in hospital water systems: threat of waterborne infections for patients. *Antimicrobial Resistance & Infection Control.* 2024 Sep 27;13(1):111.
- 69 Gholipour S, Nikaeen M, Mohammadi F, Rabbani D. Antibiotic resistance pattern of waterborne causative agents of healthcare-associated infections: A call for biofilm control in hospital water systems. *Journal of Infection and Public Health.* 2024 Jul 1;17(7):102469.
- 70 Gholipour S, Nikaeen M. Comment on " Quantitative SARS-CoV-2 exposure assessment for workers in wastewater treatment plants using Monte-Carlo simulation by Cheng Yan et al.[*Water Research* 248 (2024) 120845]". *Water Research.* 2024 Mar 10:121115-.
- 71 Gholipour S, Shamsizadeh Z, Halabowski D, Gwenzi W, Nikaeen M. Combating antibiotic resistance using wastewater surveillance: Significance, applications, challenges, and future directions. *Science of the Total Environment.* 2024 Jan 15;908:168056.

- 72 Golastani B, Poursafa P, Zarean M, Yazdi M, Heidari-Beni M, Kelishadi R. Relationship between Air Pollution and Serum Vitamin D Levels: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Adv Biomed Res.* 2024 Oct 28;13:96. doi: 10.4103/abr.abr_101_23.
- 73 Goodarzi-Khoigani M, Ardakani TS, Aram FA, Khoshhali M, Mardanian F, Ardian N. The effect of Internet-based nutrition education according to Pender's health promotion model on gestational weight gain: Study protocol for a randomized controlled clinical trial. *J Educ Health Promot.* 2024 Jul 29;13:259.
- 74 Gwenzi W, Adelodun B, Kumar P, Ajibade FO, Silva LF, Choi KS, Selvarajan R, Abia AL, Gholipour S, Mohammadi F, Nikaeen M. Human viral pathogens in the wastewater-source water-drinking water continuum: Evidence, health risks, and lessons for future outbreaks in low-income settings. *Science of the Total Environment.* 2024 Mar 25;918:170214.
- 75 Habibi D, Teymoori F, Ebrahimi N, Fateh ST, Najd-Hassan-Bonab L, Saeidian AH, Soleymani Taloubaghi A, Asgarian S, Hosseinpanah F, Hakonarson H, Azizi F, Hedayati M, Daneshpour MS, Akbarzadeh M, Mansourian M. Causal effect of serum 25 hydroxyvitamin D concentration on cardioembolic stroke: Evidence from two-sample Mendelian randomization. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2024 May;34(5):1305-1313.
- 76 Hashemi Dehkordi V, Khoshhali M, Heidari-Beni M, Hashemi Dehkordi E, Hashemipour M, Mostofizadeh N, Daniali SS, Kelishadi R. Association Between Dietary Phytochemical Index and Neonatal Thyroid Function. *J Pregnancy.* 2024 May 28;2024:9558023. doi: 10.1155/2024/9558023.
- 77 Hashemipour M, Amin MM, Mozafarian N, Hovsepian S, Hashemipour R, Kelishadi R. Investigating the Link Between Organochlorine Pesticides and Type 1 Diabetes in Children and Adolescents: A Case-Control Study. *Journal of Comprehensive Pediatrics.* 2024 Aug 1;15(3).
- 78 Hashemipour M, Saleh R. The spectrum of clinical, hormonal findings in children with congenital adrenal hyperplasia in Isfahan province; a 20-year review. *Horm Mol Biol Clin Investig.* 2024 Aug 14. doi: 10.1515/hmbci-2022-0116. Epub ahead of print. PMID: 39138818.
- 79 Heidarpour M, Zare MM, Armani S, Torkashvan H, Mazaheri-Tehrani S, Shafie D. Acute Heart Failure as a First Manifestation of Primary Adrenal Insufficiency: Highly Lethal If Not Diagnosed! *Case Rep Endocrinol.* 2024 Jun 27;2024:5759629. doi: 10.1155/2024/5759629.
- 80 Hosseinpour S, Bemanalizadeh M, Mohammadi P, Ashrafi MR, Heidari M. An overview of early-onset cerebellar ataxia: a practical guideline. *Acta Neurol Belg.* 2024 Dec;124(6):1791-1804.
- 81 Hosseinpour S, Pazouki R, Ashrafi MR, Bemanalizadeh M, Ghahvechi Akbari M, Rezaei S, Parvaneh N, Heidari M, Vafae-Shahi M, Hosseini F, Bagheri S, Tavasoli AR. Exploring the Phenotypic Profile of Acute Flaccid Paralysis: Insights from a Third-Level Pediatric Emergency Room. *Iran J Child Neurol.* 2024 Fall;18(4):33-45.
- 82 Jamalinasab A, Tahani B, Maracy MR, Keshvari M. Oral Health and Oral Health-Related Quality of Life among Elderly People in Iran. *Iranian Journal of Nursing and Midwifery Research.* 2024 Mar 1;29(2):217-23.
- 83 Jungles K, Sharafkhan M, Bansal K, Isfahani MM, Qamar N, Eghtesad S, Kelishadi R, Danaei N, Mehrparvar AH, Hakimi H, Poustchi H, Mahdavinia M. Prevalence of food allergy and its association with atopic dermatitis in Iran: Results from the PERSIAN birth cohort. *J Allergy Clin Immunol Glob.* 2024 Dec 10;4(1):100385.

- 84 Kamali Z, Esmaeil N, Thio CHL, Vaez A, Snieder H. Pathway-Based Mendelian Randomization for Pre-Infection IL-6 Levels Highlights Its Role in Coronavirus Disease. *Genes (Basel)*. 2024 Jul 6;15(7):889.
- 85 Kamranifar M, Ghanbari S, Fatehizadeh A, Taheri E, Azizollahi N, Momeni Z, Khiadani M, Ebrahimpour K, Ganachari SV, Aminabhavi TM. Unique effect of bromide ion on intensification of advanced oxidation processes for pollutants removal: a systematic review. *Environmental Pollution*. 2024 May 9:124136.
- 86 Karimi S, Ghanbari S, Taheri E, Bina B. Highly efficient removal of Direct Red 89 from aqueous solution by homogeneous catalyst produced during electrocoagulation for PS/H₂O₂ activation. *Catalysis Communications*. 2024 Feb 1;187:106847.
- 87 Keikha M, Ebrahimi MH, Dianati-Nasab M, Heidari-Beni M. Editorial: Interventions to prevent or reduce unhealthy habits in children and adolescents during restricted conditions. *Front Public Health*. 2024 Dec 10;12:1517367. doi: 10.3389/fpubh.2024.1517367.
- 88 Keivanfar M, Kermani R, Hosseinpour M, Reisi M, Poorkaramali B, Mirfendereski S. A retrospective study to evaluate the safety and efficacy of intrapleural alteplase in pediatric empyema. *Przegl Epidemiol*. 2024 Sep 18;78(2):145-149.
- 89 Keivanfar M, Kheiri M, Babaie S, Reisi M. Home Mechanical Ventilation in Children: Complications and Benefits—A Two-Year Experience at a Referral Children's Hospital. *Iran J Pediatr*. 2024;34(3):e143798.
- 90 Kelishadi R, Aghababai Beni A, Ebrahimpour K, Heidari-Beni M. Determination of microplastic release from disposable plastic containers in Isfahan. *Chinese Journal of Analytical Chemistry*. 2024;52(11): 100448.
- 91 Khademian M, Saneian H, Zare N, Famouri F, Nasri P, Moghadasi M, Kelishadi R. Treatment methods for oesophageal strictures in paediatric patients with epidermolysis bullosa: a systematic review. *BMJ Paediatr Open*. 2024 Oct 1;8(1):e002689. doi: 10.1136/bmjpo-2024-002689.
- 92 Khademian M, Shahsavari A, Qorbani M, Motlagh ME, Heshmat R, Khozani ES, Najafi MA, Mansourian M, Kelishadi R. Association of Beverage Consumption with Cardio-metabolic Risk Factors and Alanine Transaminase Levels in Children and Adolescents: The CASPIAN-V Study. *Adv Biomed Res*. 2024 Aug 26;13:65.
- 93 Khaleghnejad-Tabari A, Dastgiri S, Soori H, Ansari-Moghaddam A, Ghaem H, Latifi M, Maracy MR, Aslanabadi S, Roshanzamir F, Forootan HR, Peivaste M. Prevalence of Congenital Anomalies in Iran. *Archives of Iranian Medicine*. 2024 Oct 1;27(10):545.
- 94 Khorasani E, Mokhlesi A, Arzani S, Ghodsi S, Mosaddad SA. Are There Clinical Differences Between 3D-Printed and Milled Complete Dentures? A Systematic Review and Meta-analysis. *Int Dent J*. 2024 Dec 12:S0020-6539(24)01593-4.
- 95 Koosha N, Riazi MS, Janfaza P, Mohammadbeigy I, Rahimi A, Khoshali M, Pourazizi M, Peyman A. Laser vision correction after radial keratotomy: systematic review and meta-analysis. *J Cataract Refract Surg*. 2024 Jul 1;50(7):767-776. doi: 10.1097/j.jcrs.0000000000001426.

- 96 Liaghatdar A, Mazaheri-Tehrani S, Fakhrolmobasheri M. Management of Hypertension in Patients With Polycystic Ovarian Syndrome: A Mini-Review. *Cardiol Rev.* 2024 Feb 2. doi: 10.1097/CRD.0000000000000635.
- 97 Majidi S, Pourzamani HR, Ebrahimpour K. Estimating release of the antibiotic metronidazole into the environment from hospital effluents and assessment of the associated ecological risk: a case study in Isfahan, Iran (2023). *Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal.* 2024 Sep 13;30(7-8):699-712.
- 98 Manoochehri Z, Etebari M, Pannetier P, Ebrahimpour K. In vitro toxicity of polyethylene terephthalate nanoplastics (PET-NPs) in human hepatocarcinoma (HepG2) cell line. *Toxicology and Environmental Health Sciences.* 2024 Jun;16(2):203-15.
- 99 Manoochehri Z, Shoshtari-Yeganeh B, Gheisari L, Ebrahimpour K. Evaluation of the exposure to perfluorooctane sulfonic acid (PFOS) and perfluorooctanoic acid (PFOA) through drinking water and human risk assessment. *Journal of Environmental Health Science and Engineering.* 2025 Jun;23(1):1-0.
- 100 Marateb, H.R.; Mansourian, M.; Koochekian, A.; Shirzadi, M.; Zamani, S.; Mansourian, M.; Mañanas, M.A.; Kelishadi, R. Prevention of Cardiometabolic Syndrome in Children and Adolescents Using Machine Learning and Noninvasive Factors: The CASPIAN-V Study. *Information* 2024, 15, 564.
- 101 Massoudi S, Azizi-Soleiman F, Yazdi M, Meghdadi Esfahani M, Heidari-Beni M, Kelishadi R. The association between macronutrients intake and myopia risk: a systematic review and meta-analysis. *BMC Ophthalmol.* 2024 Oct 29;24(1):472. doi: 10.1186/s12886-024-03738-6.
- 102 Mazaheri-Tehrani S, Abhari AP, Ostadsharif N, Shekarian A, Vali M, Saffari E, Anaraki KT, Haghghatpanah MA, Fakhrolmobasheri M, Kieliszek M. Serum Selenium Levels and Lipid Profile: A Systematic Review and Meta-analysis of Observational Studies. *Biol Trace Elem Res.* 2024 Sep 11. doi: 10.1007/s12011-024-04365-4.
- 103 Mazaheri-Tehrani S, Haghghatpanah MA, Abhari AP, Fakhrolmobasheri M, Shekarian A, Kieliszek M. Dynamic changes of serum trace elements following cardiac surgery: A systematic review and meta-analysis. *J Trace Elem Med Biol.* 2024 Jan;81:127331. doi: 10.1016/j.jtemb.2023.127331.
- 104 Mazaheri-Tehrani S, Rouzbahani S, Heidari-Beni M. The Association Between Anti-Neoplastic Effects of Curcumin and Urogenital Cancers: A Systematic Review. *Biomed Res Int.* 2024 Oct 15;2024:9347381. doi: 10.1155/2024/9347381.
- 105 Mirmiran SM, Andalib A, Radandish M, Hashemi M, Esmaeil N. Decrease of Tregs cells and increase of exhausted Treg cells as the predictors of COVID19 severity. *Journal of Clinical Virology Plus.* 2024;4(3): 100189.
- 106 Mirmohammadi H, Iranmanesh P, Barbaz-Isfahani R, Arzani S, Kolahi J, Dummer P. Leveraging Artificial Intelligence for Gene and Peptide Design. *Dental Hypotheses* 2024;15(4): 53-54.
- 107 Mirzakhani M, Tarrahi MJ, Baghersad A, Maracy MR. Evaluating the Challenges and Opportunities of Screening for Alpha Thalassemia Within the Beta Thalassemia Screening Program in the Islamic Republic of Iran. *Journal of Isfahan Medical School.* 2024 Nov 21;42(788):920-7.

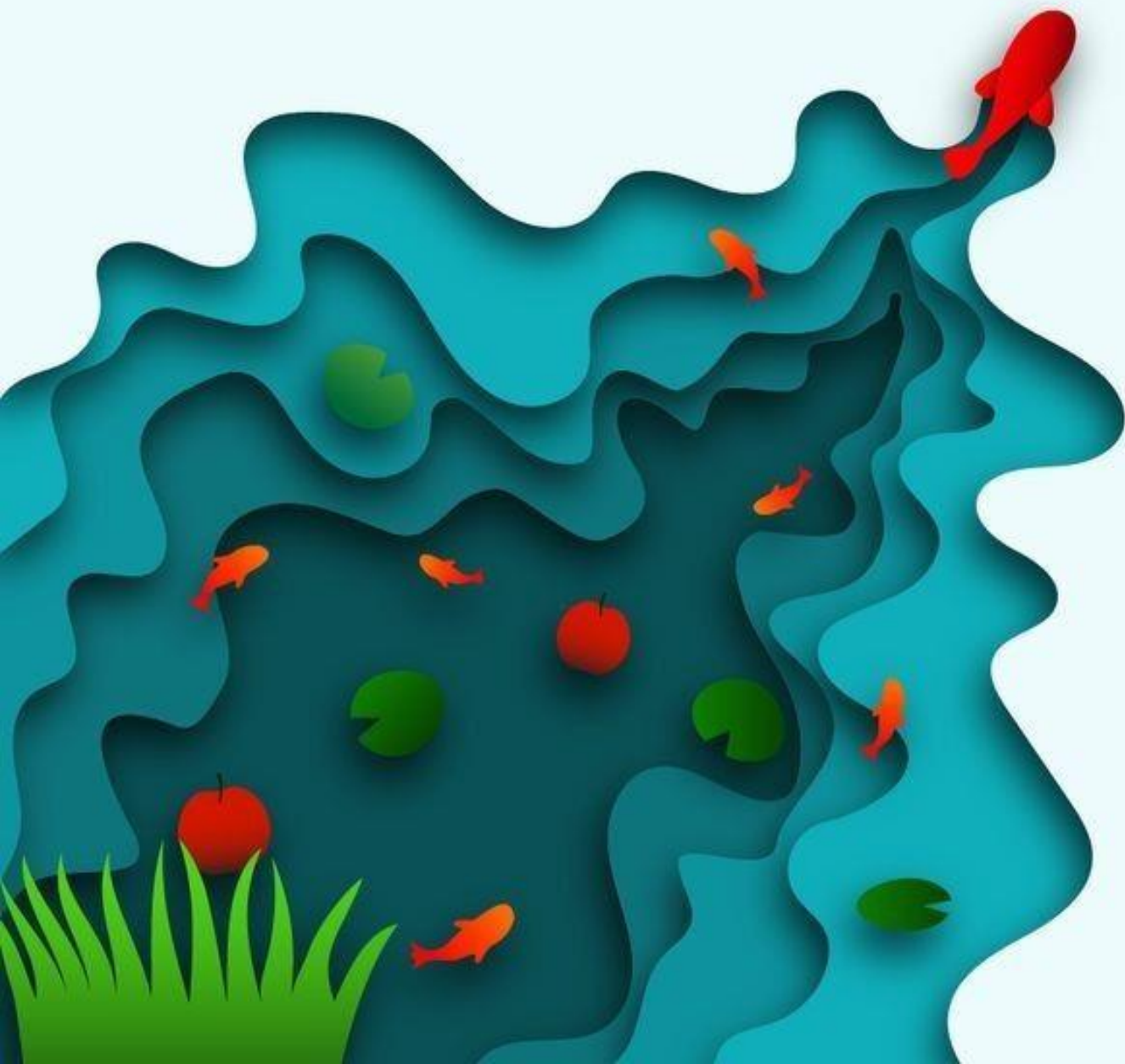
- 108 Moazeni M, Sayedipour M, Lin KY, Ebrahimi A. A long-period assessment of climate change impact on river water quality in the central region of Iran. *International Journal of Environmental Science and Technology*. 2025 Jan 8;1-8.
- 109 Mohammadi F, Rahimi S, Amin MM, Dehdashti B, Janati M. Hybrid ANFIS-ant colony optimization model for prediction of carbamazepine degradation using electro-Fenton process catalyzed by Fe@ Fe₂O₃ nanowire from aqueous solution. *Results in Engineering*. 2024 Sep 1;23:102447.
- 110 Mohammadi F, Teiri H, Hajizadeh Y, Abdolahnejad A, Ebrahimi A. Prediction of atmospheric PM_{2.5} level by machine learning techniques in Isfahan, Iran. *Scientific Reports*. 2024 Jan 24;14(1):2109.
- 111 Mohammadipour M, Mohammadi F, Nikaeen M, Ebrahimpour K, Janati M, Attar HM. The lasting effects of wastewater irrigation: Evaluating alkylphenols accumulation in soil and potential health risks for farmers and local communities. *Results in Engineering*. 2024 Dec 1;24:103245.
- 112 Momeni A, Yazdi M, Motlagh ME, Qorbani M, Kelishadi R. Glucose and lipid-related indicators in relation to elevated alanine aminotransferase in a pediatric population. *J Pediatr Endocrinol Metab*. 2024 Jun 28;37(7):597-604.
- 113 Momeni Z, Modalaliyan F, Fatehizadeh A, Ghanbari S, Ebrahimi A, Khiadani M, Taheri E, Rezakazemi M. Harnessing bromide ions to boost peroxydisulfate for reactive yellow 145 dye degradation. *Environmental Research*. 2024 Aug 15;255:119111.
- 114 Moradnia M, Attar HM, Hajizadeh Y, Lundh T, Salari M, Darvishmotevalli M. Assessing the carcinogenic and non-carcinogenic health risks of metals in the drinking water of Isfahan, Iran. *Scientific Reports*. 2024 Feb 29;14(1):5029.
- 115 Mozafarian N, Hashemipour M, Maracy MR, Madineh SA, Farahi R, Kelishadi R. Validity and reliability of parent assessments of pubertal maturation among adolescent girls in Isfahan, Iran. *J Pediatr Endocrinol Metab*. 2024 Jan 11;37(2):156-162.
- 116 Mozafarian N, Hashemipour M, Maracy MR, Pourrajab M, Omidi R, Kelishadi R. The study of pubertal stage and age of menarche in girls in Isfahan province, Iran. *BMC pediatrics*. 2025 Jan 31;25(1):87.
- 117 Naji F, Sharbafchi MR, Khorvash F, Maracy MR, Abadi NG. The Efficacy of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation (rTMS) versus Transcranial Direct-Current Stimulation (tDCS) on Migraine Headaches: A Randomized Clinical Trial. *Advanced Biomedical Research*. 2024 Jan 1;13:7.
- 118 Nasiri J, Zolfaghari MR, Yaghini O, Khorasgani MRG, Moshkenani NH. Prophylactic Cyproheptadine to Control Paroxysmal Hemiparesis Attacks: A Preliminary Investigation. *Adv Biomed Res*. 2024 Aug 26;13:70.
- 119 Naz A, Jaleel F, Zafar S, Younas M, Taheri E, Fatehizadeh A, Rezakazemi M. Enhanced removal of acidic dyes (AB1 and MO) from binary systems using anion exchange membrane BII: Kinetic, isotherm, and thermodynamic analyses. *Environmental Science and Pollution Research*. 2024 Aug;31(40):53399-409.

- 120 Nedaeinia R, Ranjbar M, Goli M, Etebari M, Safabakhsh S, Bayram H, et al. Medicinal Chemistry of Antisense Oligonucleotides for Therapeutic Use in SARS-CoV-2: Design Strategies and Challenges for Targeted Delivery. *Curr Med Chem.* 2025;32(6):1144-67.
- 121 Nedaeinia R, Ranjbar M, Goli M, Etebari M, Safabakhsh S, Bayram H, Ferns GA, Tehrani HM, Salehi R. Medicinal Chemistry of Antisense Oligonucleotides for Therapeutic Use in SARS-CoV-2: Design Strategies and Challenges for Targeted Delivery. *Curr Med Chem.* 2025;32(6):1144-1167.
- 122 Nematollahi H, Maracy MR, Moslehi M, Shahbazi-Gahrouei D. Comparison of diagnostic performance between diffusion models parameters and mono-exponential apparent diffusion coefficient in patients with prostate cancer: A systematic review and meta-analysis. *Journal of Research in Medical Sciences.* 2024 Jul 1;29(1):43.
- 123 Nematollahi P, Arabi S, Mansourian M, Yousefian S, Moafi A, Mostafavi SN, Alavi Naeini A, Ebrahimi A, Ebrahimpour K, Amin MM, Kavosh A. Potential role of serum vitamin D as a risk factor in pediatric acute lymphoblastic leukemia. *Pediatric Hematology and oncology.* 2024 Jan 2;41(1):54-64.
- 124 Niyazi A, Mir E, Ghasemi Kahrizangi N, Mohammad Rahimi N, Fazolahzade Mousavi R, Setayesh S, Nejatian Hoseinpour A, Mohammad Rahimi F, Mohammad Rahimi GR. The effect of functional exercise program on physical functioning in older adults aged 60 years or more: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Geriatr Nurs.* 2024 Nov-Dec;60:548-559. doi: 10.1016/j.gerinurse.2024.10.019. Epub 2024 Oct 29. PMID: 39461107.
- 125 Nouri Z, Sarmadi A, Narrei S, Kianersi H, Kianersi F, Tabatabaiefar MA. Clinical characterizations and molecular genetic study of two co-segregating variants in PDZD7 and PDE6C genes leading simultaneously to non-syndromic hearing loss and achromatopsia. *BMC medical genomics.* 2024;17(1):173.
- 126 Omidi P, Abrishamkar S, Mahmoodkhani M, Sourani A, Dehghan A, Foroughi M, Baradaran Mahdavi S, Sheibani Tehrani D, Nik Khah R, Veisi S. Lumbar sacralization and L4-L5 microdiscectomy, a prospective cohort study on radiologic and clinical outcomes. *World Neurosurg X.* 2024 Mar 7;23:100333.
- 127 Pardeh MM, Hojati M, Maracy MR. Factors Affecting the Severity of Accidents within the City of Isfahan Province in the Years 2018 to 2020. *Iranian biomedical journal.* 2024 Dec 1;28(7):37.
- 128 Pardeh MM, Yarmohammadian MH, Atighecian G, Ebrahimi A, Maracy MR. 11-year trend of mortality from fatal road traffic injuries in the center of Iran; a cross-sectional study. *Archives of academic emergency medicine.* 2024 Feb 15;12(1):e27.
- 129 Pashangzadeh S, Delavari S, Moeini Shad T, Salami F, Rasouli SE, Yazdani R, Mahdavian SA, Nabavi M, Aleyasin S, Ahanchian H, Jabbari-Azad F, Chavoshzadeh Z, Nazari F, Momen T, Sherkat R, Abolnezhadian F, et al. Noninfectious Complications in B-Lymphopenic Common Variable Immunodeficiency. *J Investig Allergol Clin Immunol.* 2024 Jul;34(4):233-245.
- 130 Peyman A, Dehghani A, Hoghooghi A, Sheykhi K, Khoshhali M, Abounoori M, Khosropour H, Pourazizi M. Characteristics of Hospitalized Pediatric Patients Following Traumatic Open Globe Injuries; a Cross-sectional Study. *Arch Acad Emerg Med.* 2024 Feb 17;12(1):e28. doi: 10.22037/aaem.v12i1.2175.
- 131 Pourmirzaiee MA, Daniali SS, Riahi R, Majidi S, Kelishadi R. Association of Postpartum Depression with Maternal Serum Magnesium Levels, Infant Growth, and Neurodevelopmental Indices. *Int J Prev Med.* 2024 Mar 28;15:16.

- 131 Pourmirzaiee MA, Daniali SS, Riahi R, Majidi S, Kelishadi R. Association of Postpartum Depression with Maternal Serum Magnesium Levels, Infant Growth, and Neurodevelopmental Indices. *Int J Prev Med*. 2024 Mar 28;15:16.
- 132 Pourparvar Z, Shahbazi-Gahrouei D, Najafizade N, Saeb M, Khaniabadi BM, Khaniabadi PM. Evaluation and Comparison of the Dose Received by the Mandible, Maxilla, and Teeth in Two Methods of Three-dimensional Conformal Radiation Therapy and Helical Tomotherapy. *J Med Signals Sens*. 2024 Sep 2;14:26.
- 133 Rezaeizadeh G, Mansournia MA, Keshtkar A, Farahani Z, Zarepour F, Sharafkhah M, Kelishadi R, Poustchi H. Maternal education and its influence on child growth and nutritional status during the first two years of life: a systematic review and meta-analysis. *EClinicalMedicine*. 2024 Apr 4;71:102574. doi: 10.1016/j.eclinm.2024.102574.
- 134 Rezvani M, Mahmoodkhani M, Sourani A, Sharafi M, Foroughi M, Baradaran Mahdavi S, Sourani A, Nik Khah R, Veisi S. Treatment refractory acute necrotizing myelitis after COVID-19 vaccine injection: a case report. *Ann Med Surg (Lond)*. 2024 Jan 3;86(2):1185-1190.
- 135 Rezvani M, Mehrabnian M, Hariri OR, Son C, Vahdat N, Foroughi M, Takayanagi A, Mirza S, Mahdavi SB, Sourani A. Cervical kyphoscoliosis due to substance abuse: a case series on introduction and neurosurgical treatment. *Spine Deform*. 2024 Oct 22.
- 136 Rezvani M, Veisi S, Sourani A, Ahmadian H, Foroughi M, Mahdavi SB, Nik Khah R. Spondylodiscitis instrumented fusion, a prospective case series on a standardized neurosurgical protocol with long term follow up. *Injury*. 2024 Feb;55(2):111164.
- 137 Saber F, Ezadbakhsh N, Tarrahi MJ. The prevalence of the risk factors associated with cardiovascular diseases among Iranian adults: Findings of a cross-sectional study. *J Educ Health Promot*. 2024 Jul 29;13:265.
- 138 Saberi, Farideh; Youssef, Omar; Kokkola, Arto; Khodadoostan, Mahsa; Puolakkainen, Pauli; Salehi, Rasoul; Knuutila, Sakari. The frequency of NRAS mutation in stool samples of Iranian colorectal cancers compared to Finnish patients. *Journal of Research in Medical Sciences* 29(1):4, January 2024. | DOI: 10.4103/jrms.jrms_208_23
- 139 Sabzevari AG, Sabahi H, Nikbakht M, Azizi M, Dianat-Moghadam H, Amoozgar Z. Exploring the Potential of Montmorillonite as an Antiproliferative Nanoagent against MDA-MB-231 and MCF-7 Human Breast Cancer Cells. 2024;13(2).
- 140 Samandari M, Movahedian-Attar H, Ebrahimpour K, Mohammadi F. Comparing the Removal Efficiency of Four Widely Used Antibiotics from the Beta-Lactam Group in Two Municipal Wastewater Treatment Systems in Isfahan, Iran. *Journal of Health System Research*. 2024 Apr 10;20(1):56-69.
- 141 Saneian H, Nasri P, Heydari A, Sabzghabae AM, Yazdi M, Khademian M, Famouri F. Does Gabapentin Have A Role in the Improvement of Feeding Resistance in Infants? *Adv Biomed Res*. 2024 Jul 29;13:61.
- 142 Shamsizadeh Z, Nikaen M, Mohammadi F, Farhadkhani M, Mokhtari M, Ehrampoush MH. Wastewater surveillance of antibiotic resistance and class 1 integron-integrase genes: Potential impact of wastewater characteristics on genes profile. *Heliyon*. 2024 May 15;10(9).

- 143 Sharbafchi MR, Ghazavi M, Ardestani SV, Maracy MR. Evaluating Somatization, Depression, Anxiety, and Health Anxiety Symptoms in Caregivers of COVID-19 Inpatients. *International Journal of Body, Mind & Culture* (2345-5802). 2024 Oct 1;11(4).
- 144 Sheikh M, Gholipour S, Ghodsi S, Nikaeen M. Co-selection of antibiotic and disinfectant resistance in environmental bacteria: Health implications and mitigation strategies. *Environmental Research*. 2025 Feb 15;267:120708.
- 145 Shekarian A, Fakhrolmobasheri M, Mazaheri-Tehrani S, Yousefian A, Heidarpour M. The prevalence of positive thyroid autoantibodies in patients with subacute thyroiditis: a systematic review and meta-analysis. *Endocrine*. 2024 Apr;84(1):29-41. doi: 10.1007/s12020-023-03655-6.
- 146 Shirani AM, Tadayonnezhad P, Arzani S, Kiansadr SO, Kaviani N. Laser Excisional Biopsy of Bleeding Tumor near Newly Erupted Tooth in an 11-Month-Old Patient under General Anesthesia. *Case Rep Dent*. 2024 Jan 18;2024:6668716.
- 147 Soltan M, Yazdani M, Hosseinpour M, Jafari A, Salehi M, Maracy M. Investigation of the Distribution of Ganglion Cells in the Appendix According to Location: A Cohort Study. *Journal of Isfahan Medical School*. 2024 Jun 21;42(767):388-95.
- 148 Sourani A, Vahdat N, Bowers CA, Rezvani M, Foroughi M, Sourani A, Mirza R, Baradaran Mahdavi S. SARS-CoV-2 and spinal cord ischemia: a systematic review on clinical presentations, diagnosis, treatment, and outcomes. *Spine J*. 2024 Jun;24(6):979-988.
- 149 Taheri E, Fatehizadeh A, Hadi S, Amin MM, Khiadani M, Ghasemian M, Rafiei N, Rezakazemi M, Aminabhavi TM. Mesoporous bimetallic S-doped nanoparticles prepared via hydrothermal method for enhanced photodegradation of 4-chlorophenol. *Journal of Environmental Management*. 2024 Jan 1;349:119460.
- 150 Taherifard E, Taherifard E, Jeddi M, Ahmadkhani A, Kelishadi R, Poustchi H, Gandomkar A, Malekzadeh F, Mohammadi Z, Molavi Vardanjani H. Prevalence of metabolically healthy obesity and healthy overweight and the associated factors in southern Iran: A population-based cross-sectional study. *Health Sci Rep*. 2024 Feb 15;7(2):e1909.
- 151 Tahmasbizadeh M, Nikaeen M, Attar HM, Khanahmad H, Khodadadi M. Resuscitation-promoting factors: novel strategies for the bioremediation of crude oil-contaminated soils. *Environmental Research*. 2025 Feb 8:121085.
- 152 Tahsini MJ, Nikaeen M, Mohammadi F, Taghipour A, Tahmasebi M, Nafez AH. Composting of municipal solid waste with microbial-inoculated biochar amendment: impact on process and end-product quality. *Biochar*. 2025 Feb 4;7(1):25.
- 153 Tahsini MJ, Nikaeen M, Nafez AH. Biological treatment of compost leachate: Assessing the efficacy of composting process and bioaugmentation of composting piles. *Environmental Technology & Innovation*. 2024 Nov 1;36:103859.
- 154 Talebi Anaraki K, Ghanbarian Alavijeh N, Bemanalizadeh M, Yaghini O, Badihian N, Khoshhali M, Badihian S, Hosseini N, Purpirali M, Abadian M, Daniali SS, Kelishadi R. The lasting influence of parenting intervention on child behavior: findings from a randomized clinical trial using care for child development guidelines. *BMC Pediatr*. 2024 Nov 27;24(1):772. doi: 10.1186/s12887-024-05253-5.

- 155 Tavangar FZ, Javeri Z, Nikaeen M, Sharafi M, Mohammadi F, Karimi H, Nafez AH. Cytotoxicity and genotoxicity of fine particulate matter (PM_{2.5}): A polluted city experiencing Middle East dust events. *Air Quality, Atmosphere & Health*. 2024 Apr;17(4):789-98.
- 156 Yazdani A, Nasri P, Baradaran Mahdavi S. The Effects of Shock Wave Therapy on the Symptoms and Function of Individuals With Dupuytren Disease: A Systematic Review. *Arch Phys Med Rehabil*. 2024 Oct;105(10):1985-1992.
- 157 Yazdi M, Bemanalizadeh M, Kelishadi R. Persian version of brief infant sleep questionnaire (BISQ): a psychometric evaluation. *BMC Pediatr*. 2024 Mar 15;24(1):181. doi: 10.1186/s12887-024-04666-6. PMID: 38491410; PMCID: PMC10941427.
- 158 Yazdizadeh B, Ahmadi A, Najafi F, Mohammad K, Fariden M, Khalili D, Mahdavi M, Rahimpour E, Jouyban A, Kelishadi R, Monazzam MR, Eftekhari MB, Falahat K, Nikooee S, Majdzadeh R. Establishing research impact assessment in Iran: The first report from a non-high-income country. *J Glob Health*. 2024 Mar 15;14:04050.
- 159 Zamani-Alavijeh F, Heidari Z, Mostafavi F, Bashirian S, Makvandi Z, Kelishadi R. Psychometric evaluation of a new instrument to hookah tobacco smoking-related factors in the Iranian female university students based on the Extended Parallel Process Model. *J Educ Health Promot*. 2024 Apr 29;13:138.
- 160 Zarei Z, Yazdi M, Sadeghalbanaei L, Tahamtan S. The effectiveness of oral irrigators on periodontal health status and oral hygiene of orthodontic patients: a systematic review and meta-analysis. *BMC Oral Health*. 2024 Dec 4;24(1):1469.
- 161 Zibanejad N, Nouri N, Babaie S. Anaphylactic reaction to tranexamic acid infusion in a six-year-old child: a case report. *Int J Emerg Med*. 2024 Sep 30;17(1):129.
- 162 Zong X, Kelishadi R, Kim HS, Schwandt P, Matsha TE, Mill JG, Caserta CA, Medeiros CCM, Kollias A, Whincup PH, Pacifico L, López-Bermejo A, Zhao M, Zheng M, Xi B. A proposed simplified definition of metabolic syndrome in children and adolescents: a global perspective. *BMC Med*. 2024 May 7;22(1):190. doi: 10.1186/s12916-024-03406-y.
- 163 Zong X, Kelishadi R, Kim HS, Schwandt P, Matsha TE, Mill JG, Whincup PH, Pacifico L, López-Bermejo A, Caserta CA, Medeiros CCM, Yan WL, Kollias A, Skidmore P, Correia-Costa L, Khadilkar A, Jazi FS, Gong Z, Zhang C, Magnussen CG, Zhao M, Xi B. Utility of waist-to-height ratio, waist circumference and body mass index in predicting clustered cardiometabolic risk factors and subclinical vascular phenotypes in children and adolescents: A pooled analysis of individual data from 14 countries. *Diabetes Metab Syndr*. 2024 May;18(5):103042. doi: 10.1016/j.dsx.2024.



چه زیباست درس آموختن از طبیعت
و بهاری شدن با تمنای استجابت
دعای هول مالنا الی احسن الحال
بهارتان قرین شادی و آرامش



مرکز تحقیقات بیماری های
ارثی کودکان



مرکز تحقیقات محیط زیست



مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان



پژوهشکده پیشگیری اولیه از
بیماری های غیرواگیر



معاونت فناوری تحقیقات و فناوری

چشم انداز پژوهشکده:

ما بر اینیم تا در پنج سال آینده در راستای تحقق اسناد بالادستی از جمله سند چشم انداز توسعه بیست ساله جمهوری اسلامی ایران، نقشه جامع نظام سلامت و نقشه جامع علمی کشور سازمانی پیشرو در زمینه پژوهش های باکیفیت، هدفمند، کاربردی مرتبط با حفظ و ارتقای سلامت کودکان ونوجوانان در حد معیارهای جهانی ایجاد کنیم و با تکیه بر توانمندی های خویش موجبات حضور برتر علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان را در صحنه بین المللی فراهم آوریم.