



## دکتر برهان منصوری

عضو هیات علمی و دانشیار دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

نام: برهان

نام خانوادگی: منصوری

جنسیت و وضعیت تأهل: مرد - متأهل

تحصیلات دانشگاهی: دکتری تخصصی

زمینه تخصصی: سم‌شناسی و بیماری‌ها

دانشگاه محل تحصیل: دانشگاه علوم پزشکی کردستان

دانشگاه محل خدمت: دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

سمت اجرائی: معاون اجرایی و پژوهشی مرکز تحقیقات

پیشگیری سوء مصرف مواد، بیمارستان فارابی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

تلفن تماس: ۰۹۹۰ ۲۴۷۷۰ ۲۴ - ۰۸۳۳۸۲۶۴۵۱۳

آدرس صفحه شخصی: <https://saprc.kums.ac.ir/fa/dean1>

سوابق مدیریتی و عضویت در بخش‌های پژوهشی و آموزشی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه:

✓ سرپرست مرکز تحقیقات پیشگیری سوء مصرف مواد

✓ معاون پژوهشی مرکز تحقیقات پیشگیری سوء مصرف مواد

✓ عضو شورای عالی مرکز تحقیقات پیشگیری سوء مصرف مواد

✓ عضو هیات موسس مرکز تحقیقات پیشگیری سوء مصرف مواد

✓ عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات پیشگیری سوء مصرف مواد

✓ عضو شورای پژوهشی واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان‌های امام خمینی (ره)، دکتر

محمد کرمانشاهی و فارابی

✓ عضو شورای پژوهشی پژوهشکده سلامت

## عضویت در مجامع علمی در ایران و جهان

- ✓ عضو هیات تحریریه مجله بین المللی BMC Public Health
- ✓ عضو هیات تحریریه مجله بین المللی PLOS ONE
- ✓ عضو هیات تحریریه مجله Iranian Journal of Toxicology
- ✓ عضو هیات تحریریه مجله علوم پزشکی زنانکو
- ✓ عضو کمیته علمی کنفرانس بین المللی بهداشت و تکنولوژی در کشور چین، ۲۰۲۱
- ✓ عضو کمیته علمی اولین کنفرانس ملی دفاع زیستی در برابر تهدیدهای بیوتروریسم، دانشگاه لرستان، ۱۴۰۲

## سابقه همکاری با محققین کشورهای مختلف از پنج قاره جهان

آمریکا - انگلستان - پرتغال - فرانسه - ایتالیا - لهستان - آلمان - هلند - بلغارستان - روسیه - نروژ - بلژیک - هند - پاکستان - چین - کره جنوبی - تایلند - سری لانکا - برزیل - آرژانتین - پرو - مکزیک - استرالیا - آفریقای جنوبی و ...

## افتخارات

۱. استاد مدعو در پروژه مشترک با کشورهای روسیه، فرانسه و آمریکا در سال ۲۰۲۴؛
۲. استاد مدعو در پروژه مشترک با کشورهای سریلانکا، استرالیا، ایتالیا، آمریکا، قزاقستان و نروژ در سال ۲۰۲۳؛
۳. استاد مدعو در پروژه مشترک با کشورهای هند و پاکستان در سال های ۲۰۲۲-۲۰۲۳؛
۴. استاد مدعو به عنوان عضو کمیته ارزیابی صندوق تحقیقات از کشور صربستان (اروپا) از سال ۲۰۲۲؛
۵. پژوهشگر برتر در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در طی سال های ۱۳۹۹، ۱۴۰۰، ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲؛

۶. کسب مقام برتر پژوهشگر کشوری با حضور معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در سال ۱۳۹۹
۷. انتخاب پژوهشگر برجسته کشوری، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، تهران، اردیبهشت، ۱۳۹۶.
۸. انتخاب دانشجوی نمونه کشوری وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی با حضور معاون ریاست جمهوری، دفتر ریاست جمهوری، تهران، اسفند، ۱۳۹۵.
۹. عضویت در بنیاد ملی نخبگان، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، کردستان، اسفند، ۱۳۹۵
۱۰. انتخاب دانشجو نمونه مقطع دکتری، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، آذر، ۱۳۹۵.
۱۱. انتخاب پژوهشگر برتر مقطع دکتری، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، آذر، ۱۳۹۵.
۱۲. انتخاب دانشجو نمونه مقطع دکتری، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، آذر، ۱۳۹۳.
۱۳. انتخاب پژوهشگر برتر مقطع دکتری، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، آذر، ۱۳۹۳.
۱۴. انتخاب پژوهشگر جوان برتر باشگاه پژوهشگران جوان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه، کرمانشاه، ۱۳۹۲.
۱۵. انتخاب پژوهشگر جوان برتر کشوری باشگاه پژوهشگران جوان، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، تهران، آذر، ۱۳۹۱.
۱۶. انتخاب پژوهشگر جوان برتر باشگاه پژوهشگران جوان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه، کرمانشاه، آذر، ۱۳۹۱.

### جذب گرنت های تحقیقاتی ملی و بین المللی

۱. جذب گرنت بین المللی مشترک ایران و روسیه از بنیاد ملی علم ایران در سال ۱۴۰۰
۲. جذب گرنت ملی از ستاد مبارزه با مواد مخدر استان خراسان جنوبی در سال ۱۳۹۶
۳. جذب گرنت ملی از بنیاد ملی علم ایران در سال ۱۴۰۰
۴. جذب گرنت ملی (استایاران جوان H-index بالای ۲۰) از سازمان نيماد وزارت بهداشت، درمان و

آموزش پزشکی ۱۴۰۳

## راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی

**طه زایی - دانشجوی پزشکی:** بررسی ارتباط سطح فلزات سنگین با فشار خون در بیماران قلبی: مطالعه مرور سیستماتیک و متاآنالیز

**بیان رضایی - دانشجوی پزشکی:** ارتباط سطح فلزات سنگین با دیابت بارداری در زنان باردار

**میثم دشتکی - دانشجوی دندانپزشکی:** بررسی سطح سرمی فلزات سنگین در افراد تحت درمان با دستگاه های ارتودنسی ثابت در شهرستان بیرجند

**فاطمه نوروزی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط:** ارتباط سطح فلزات سنگین در نمونه های بیوپسی سرطان های دستگاه گوارش با نمونه های سالم در استان خراسان جنوبی و تحلیل مکانی این سرطان ها

### پروژه های در دست انجام (انجام بیش از ۸۰ پروژه ملی و منطقه ای)

- اثر آلاینده های محیطی (فلزات سنگین و ...) بر شیوع بیماری های دیابت نوع ۲، تیروئید، کم-خونی و سرطان در گروه های آسیب پذیر به همراه سوء مصرف مواد
- ۱. بررسی ارتباط غلظت سرمی فلزات سنگین با آپنه انسدادی خواب (OSA) تشخیصی توسط پلی سومنوگرافی در بیماران دچار اختلال خواب مراجعه کننده به بیمارستان فارابی
- ۲. بررسی سطح سرمی فلزات سنگین سرب، نیکل، جیوه و کادمیوم بر پروفایل لیپیدی بیماران قلبی-عروقی بزرگسالان روانسر
- ۳. ارزیابی میزان انتقال فلزات سنگین از مادران باردار دیابتی به نوزادان از طریق جفت و ارتباط احتمالی این انتقال با قد و وزن نوزادان متولد شده - مطالعه موردی: استان کرمانشاه، ایران
- ۴. بررسی ارتباط میزان تجمع سطح سرمی فلزات سنگین سمی در دوران بارداری با مواجهه دود سیگار محیطی در استان کرمانشاه
- ۵. مطالعه موردی- شاهد ارزیابی غلظت فلزات تالیوم، کلسیم، کبالت و سلنیوم در نمونه های ادرار مصرف کنندگان مواد اپیوئیدی و کانابیس در شهر کرمانشاه
- ۶. بررسی ارتباط سطح سرمی فلزات سنگین با بیماری های غیرواگیر در غرب کشور
- ۷. تعیین سطح فلزات سنگین (سرب، کادمیوم، جیوه، آرسنیک، روی، مس، کروم و نیکل) ادراری افراد مصرف کننده متادون مراجعه کننده به مراکز ترک اعتیاد در شهر کرمانشاه

۸. بررسی ارتباط سطح سرمی فلزات ضروری و غیرضروری با کم کاری و پرکاری تیروئید و مقایسه آن با افراد سالم در غرب کشور
  ۹. بررسی کیفیت بهداشتی هوا براساس مونوکسید کربن و اکسیدهای نیتروژن و ارتباط آن با مراجعه کنندگان تنفسی و قلبی - عروقی به اورژانس در شهر کرمانشاه
- و ...

### مجری یا همکار در اجرای طرح های تحقیقاتی

۱. بررسی سطح فلزات ادراری با کمک تکنیک میکرواستخراج پخشی در ارتباط با سن، جنس، شغل، و عادت های سیگار کشیدن در افراد مصرف کننده کانابیس و ترامادول در غرب ایران
۲. بررسی و تکمیل فرایندهای تعریف شده مراکز و استخراج متغیرهای لازم برای برآورد نیروی انسانی مورد نیاز و تدوین ساختار تشکیلاتی مراکز
۳. تاثیر مصرف ترامادول بر سطح متوسط تریس الیمنت های مس، منگنز، روی، آهن و کلسیم در ادرار افراد مصرف کننده ترامادول در شهر کرمانشاه
۴. ارزیابی اثر متقابل فلزات سنگین سرب و کادمیوم با فلزات ضروری (روی، مس، کلسیم و آهن) در ادرار افراد اپیومی و مقایسه آن با افراد سالم در شهر کرمانشاه
۵. مرور نظام مند بررسی ارتباط سطح فلز سرب خون با میزان کم خونی در کودکان
۶. بررسی غلظت فلزات سنگین (سرب، جیوه، کادمیوم، نیکل، کروم، روی و مس) در شیر مادران و ارتباط آن با مشخصات دموگرافیک و تغذیه در شهر کرمانشاه
۷. بررسی ارتباط قرار گرفتن در معرض دود ثانویه سیگار با غلظت فلزات سنگین در خون زنان و کودکان: مرور سیستماتیک و متآنالیز
۸. مرور سیستماتیک و متآنالیز سطح سرب خون در بین مصرف کنندگان اپیوم در ایران
۹. ارزیابی ریسک احتمالی سرطانزایی و غیرسرطانزایی متناسب به فلزات سنگین سرب، کادمیوم، باریم و آرسنیک بواسطه استفاده از محصولات آرایشی (رنگ مو و رژلب)
۱۰. ارتباط سطح فلزات سنگین در نمونه های بیوسی سرطان پستان با میزان شیوع سرطان پستان در استان کردستان: مطالعه مورد شاهد (در حال اجراء)؛
۱۱. ارزیابی اثر متقابل فلزات سمی (کادمیوم، سرب و آرسنیک) با فلزات ضروری (مس، روی و آهن) در افراد اپیومی و مقایسه آن با افراد سالم در استان خراسان جنوبی
۱۲. بررسی اثر متقابل فلزات ضروری و غیرضروری با شاخص های T3، T4 و TSH در بیماران تیروئیدی و مقایسه آن با افراد سالم در استان خراسان جنوبی در سال ۱۳۹۷
۱۳. بررسی اثرات سمیت حاد فلزات کروم، آهن و نیکل دوپ شده با نانوذرات دی اکسید تیتانیوم بر آسیب شناسی بافتی، شاخص های اکسیدتیو استرس و الگوی رفتاری در گونه مدل آزمایشگاهی (خاتمه یافته)؛
۱۴. بررسی سطح سرمی هیدروکربن های آلی، فلزات سنگین و وضعیت آهن بدن در بیماران دیابتی و ارتباط آن با شیوع دیابت نوع ۲ در استان کرمانشاه (مجری اصلی؛ در حال بررسی در شورای پژوهشی)؛

۱۵. ارتباط سطح سرمی فلزات سنگین با شیوع سرطان پستان در زنان: مطالعه سیستماتیک و متاآنالیز (مجری اصلی؛ در حال بررسی در شورای پژوهشی)
۱۶. بررسی کیفیت بهداشتی هوای شهر سنندج و ارتباط آن با تولدهای زودرس و سقط جنین در بیمارستان‌های شهر سنندج (مشاور علمی؛ در حال اجراء)
۱۷. ارزیابی ریسک سطح فلزات سنگین در تیناکو و آب قلیان های مورد استفاده در سطح شهر سنندج (همکار اصلی، خاتمه یافته)؛
۱۸. بررسی سرمی سطح فلزات سنگین و ارتباط آن با شیوع کم خونی در کودکان و زنان: مطالعه سیستماتیک و متاآنالیز (همکار اصلی؛ در حال اجراء)
۱۹. ارزیابی ریسک مصرف گوشت های مرغ توزیع شده در سطح شهر سنندج در سال ۱۳۹۵ (مجری اصلی؛ خاتمه یافته)؛
۲۰. ارزیابی وضعیت تغذیه دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کردستان با استفاده از شاخص های تن سنجی در سال ۹۴-۱۳۹۳ (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۱. بررسی اپیدمیولوژیک چاقی و اضافه وزن در دانش آموزان ۷ تا ۱۲ ساله در شهر سنندج در سال تحصیلی ۱۳۹۳-۱۳۹۴ (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۲. بررسی ویژگیهای استاد توانمند از دیدگاه اساتید دانشگاه علوم پزشکی کردستان بررسی ویژگیهای استاد توانمند از دیدگاه اساتید دانشگاه علوم پزشکی کردستان (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۳. تعیین فراوانی وضعیت حضور دانشجو در کلاس درس و عوامل موثر بر آن از دیدگاه دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کردستان (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۴. بررسی اثر بیوپلیمرالجینات سدیم اصلاح شده با دندریمر در حذف رنگزای اسید بلاک ۱ (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۵. بررسی حذف فتوکاتالیستی رنگزای کت بلو ۴۱ از محلول های آبی با استفاده از نانوکامپوزیت Ni-ZnO (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۶. بررسی وضعیت dmft در دانش آموزان مقاطع ابتدایی در شهر سنندج در سال ۱۳۹۳ (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۷. بررسی فلوراید آب و وضعیت DMFT در دانش آموزان مقاطع ابتدایی و راهنمایی شهر کامیاران (مجری اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۸. سنتز نانو کامپوزیت Ni-TiO<sub>2</sub> و کاربرد آن در حذف رنگزای راکتیو بلاک ۵ از محلول های آبی (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۲۹. سنتز نانو کامپوزیت CuO-ZnO و کاربرد آن در حذف مواد رنگزای اسید بلاک ۱۱ از محیط های آبی (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۳۰. بررسی میزان فلزات سنگین در محصولات آرایشی-بهداشتی در شهر سنندج (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)
۳۱. بررسی میزان باقیمانده های حشره کش اورگانوکلرین (OPCs) و پلی کلریدهای بی فنیل (PCBs) در شیر مادران از مناطق روستایی و شهری در شهرستان مریوان (همکار اصلی؛ خاتمه یافته)

۳۲. ممیزی زیست محیطی کارخانه رب عباس آباد جهت دریافت گواهینامه صنعت سبز سازمان حفاظت محیط- زیست؛ پژوهشکده اتکا، تهران. (مجری اصلی؛ خاتمه یافته)

### عضویت در پایگاه‌های علمی:

**Scopus:** <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54417707600>; **H-index:** 33

**Google scholar:** <https://scholar.google.com/citations?user=FMBXK64AAAAJ&hl=en>

**ResearchGate:** [https://www.researchgate.net/profile/Borhan\\_Mansouri](https://www.researchgate.net/profile/Borhan_Mansouri)

**Linkedin:** <https://ir.linkedin.com/in/borhan-mansouri-798aa256>

**Academicedu:** <http://cdj.academia.edu/BorhanMansouri>

**E-mail:** borhanmansouri@yahoo.com; borhan.mansouri@kums.ac.ir

### سوابق تدریس در دانشگاه

۱. **منصوری ب** - تدریس در سال ۱۴۰۰-۱۴۰۳ در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه؛
۲. **منصوری ب** - تدریس در سال ۱۳۹۴-۱۳۹۵ در دانشگاه پیام‌نور کردستان- واحد سنندج؛
۳. **منصوری ب** - تدریس در سال ۱۳۹۴-۱۳۹۵ در دانشگاه پیام‌نور کردستان- واحد سنندج؛
۴. **منصوری ب** - تدریس در سال ۱۳۹۳-۱۳۹۴ در دانشگاه پیام‌نور کردستان- واحد سنندج؛
۵. **منصوری ب** - تدریس در سال ۱۳۹۳-۱۳۹۴ در دانشگاه علوم پزشکی کردستان؛
۶. **منصوری ب** - تدریس در سال ۱۳۹۰-۱۳۹۱ در دانشگاه پیام‌نور کرمانشاه؛

### خلاصه‌ای از شرکت در کارگاه‌ها (مشارکت در بیش از ۱۰۰ کارگاه)

۱. **ویناری سه روزه مدرسه تابستانی اخلاق و آداب در آموزش علوم پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه**
۲. **روش‌های ارزشیابی دانشجویان، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه**
۳. **ضوابط و مقررات آموزشی و استاد مشاور، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه**
۴. **ویناری نگارش و داوری طرح‌های توسعه‌ای نوآورانه آموزشی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه**
۵. **روش تدریس بالینی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه**
۶. **اخلاق حرفه‌ای در آموزش پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه**

۷. روش های نوین تدریس با تاکید بر روش تدریس اثربخش، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۸. نقش برنامه درسی پنهان در آموزش علوم پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۹. آموزشی معرفی شیوه نامه جدید طرح درس دوره و طرح درس روزانه، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۰. برنامه ریزی درسی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۱. کاربردهای هوش مصنوعی در حوزه سلامت، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۲. روش های ارزشیابی دانشجویان، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۳. روش تدریس مشارکتی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۴. **کارگاه مقاله نویسی انگلیسی؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۲ روز (۱۴ ساعت)، تاریخ دوره: ۹-۱۰ بهمن ۱۳۹۲ (شرکت کننده)؛
۱۵. **کارگاه مقاله نویسی فارسی ۱ و ۲؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۲ روز (۱۲ ساعت)، تاریخ دوره: ۱۵-۱۶ خرداد ۱۳۹۳ (مدرس)؛
۱۶. **کارگاه SPSS؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۶ ساعت، تاریخ دوره: ۱۳۹۳؛
۱۷. **کارگاه مقاله نویسی انگلیسی؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۶ ساعت، تاریخ دوره: ۱۳۹۴؛
۱۸. **کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۶ ساعت؛ تاریخ دوره: ۱۳۹۴؛
۱۹. **کارگاه Endnote؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۶ ساعت، تاریخ دوره: ۱۳۹۳؛
۲۰. **کارگاه کار با حیوانات تراریخته؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۶ ساعت، تاریخ دوره: ۱۳۹۴؛
۲۱. **کارگاه مقاله نویسی انگلیسی؛** دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مدت دوره: ۱ روز (۱۲ ساعت)، تاریخ دوره: ۹-۱۰ بهمن ۱۳۹۵ (شرکت کننده)؛



### فعالیت در کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی کردستان

ردیف	عنوان فعالیت	سال شروع	سال خاتمه
۱	عضو شورای مرکزی کمیته تحقیقات دانشجویی	۱۳۹۲	۱۳۹۵
۲	عضو شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی	۱۳۹۲	۱۳۹۶
۳	دبیر کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده بهداشت	۱۳۹۴	۱۳۹۵
۴	سردبیر مجله علوم پزشکی زانکو	۱۳۹۲	۱۳۹۶
۵	هیات تحریریه مجله علوم پزشکی زانکو	۱۳۹۲	۱۳۹۶
۶	دبیر علمی اولین کنگره کمیته تحقیقات دانشجویی در سطح استان کردستان - سنندج، دانشگاه علوم پزشکی کردستان	اسفند ۱۳۹۳	اسفند ۱۳۹۳
۷	دبیر علمی اولین کنگره کمیته تحقیقات دانشجویی شبکه همکار شمال غرب - سنندج، دانشگاه علوم پزشکی کردستان	۱۰ اردیبهشت ۱۳۹۴	۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۴
۸	داور غیرحضورى اولین کنگره کمیته تحقیقات دانشجویی شبکه همکار شمال غرب - سنندج، دانشگاه علوم پزشکی کردستان	۱۰ اردیبهشت ۱۳۹۴	۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۴
۹	داور حضورى بخش پوستری اولین کنگره کمیته تحقیقات دانشجویی شبکه همکار شمال غرب - سنندج، دانشگاه علوم پزشکی کردستان	۱۰ اردیبهشت ۱۳۹۴	۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۴
۱۰	داور حضورى بخش سخنرانی اولین کنگره کمیته تحقیقات دانشجویی شبکه همکار شمال غرب - سنندج، دانشگاه علوم پزشکی کردستان	۱۰ اردیبهشت ۱۳۹۴	۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۴
۱۱	داور غیرحضورى شانزدهمین کنگره سالانه ملی و ششمین کنگره بین المللی پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور، زنجان	شهریور ۱۳۹۴	شهریور ۱۳۹۴
۱۲	داور حضورى بخش پوستری دهمین کنگره بین المللی میکروبیولوژی - سنندج، دانشگاه علوم پزشکی کردستان	۲۷ سپتامبر ۲۰۱۶	۲۹ سپتامبر ۲۰۱۶
۱۳	مدیر بخش انتشارات کمیته تحقیقات دانشجویی	۱۳۹۳	۱۳۹۶
<b>مدرس کارگاه‌های زیر در کمیته تحقیقات دانشجویی:</b>			
۱	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	۱۳۹۳/۲/۴	
۲	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	۱۳۹۳/۳/۵	
۳	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	۱۳۹۳/۸/۲۹	
۴	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	۱۳۹۳/۹/۶	
۵	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	May 25, 2015	
۶	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	November 26, 2015	

	April 14, 2016	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	۷
	December 22, 2016	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی"	۸
	۱۳۹۵/۱۰/۳۰	تدریس در کارگاه آموزشی "مقاله نویسی فارسی" (دانشگاه کردستان)	۹

### تالیف و ترجمه کتاب

۱. **منصوری ب**، ارزیابی خطر بهداشتی فلزات سنگین برای انسان. انتشارات ارشدان، تهران، ۱۴۰۰، ۷۰ صفحه.
۲. **منصوری ب**، آسیب شناسی بافت در مواجهه با آلاینده های محیطی. انتشارات ارشدان، تهران، ۱۴۰۰، ۷۰ صفحه.
۳. **منصوری ب**، آریایی م، پردل م. آلودگی: رفتار سموم در محیط زیست. انتشارات آرنا، تهران، ۱۳۹۴؛ ۳۴۵ صفحه.

### سوابق عضویت و همکاری با مجلات آمریکایی، اروپایی، آفریقایی و ایرانی

Journal	Country	Role	IF
<b>2023</b>			
BMC Public Health	<a href="#">United Kingdom</a>	Editor	4.13
PLOS ONE	<a href="#">United Kingdom</a>	Editor	4.13
Biological Trace Element Research	USA	Reviewer	4.08
Drug and Chemical Toxicology	USA	Reviewer	3.36
Environmental Science and Pollution Research	Germany	Reviewer	5.19
Ecotoxicology and Environmental Safety	USA	Reviewer	6.29
<b>2022</b>			
BMC Public Health	<a href="#">United Kingdom</a>	Editor	4.13
Biological Trace Element Research	USA	Reviewer	4.08
Drug and Chemical Toxicology	USA	Reviewer	3.36
Environmental Science and Pollution Research	Germany	Reviewer	5.19
Iranian Journal of Toxicology	Iran	Reviewer/ Editor	-
Chemosphere	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	8.21
<b>2021</b>			
Iranian Journal of Toxicology	Iran	Reviewer	-
Ecotoxicology and Environmental Safety	USA	Reviewer	6.29
Human and Experimental Toxicology	USA	Reviewer	2.90
Environmental Science: Nano	USA	Reviewer	8.13
International Journal of Biological Macromolecules	USA	Reviewer	6.95
Toxicology Reports	USA	Reviewer	-

Aquaculture Reports	Netherlands	Reviewer	2.28
Environmental Pollutants and Bioavailability	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	2.07
Biological Trace Element Research	USA	Reviewer	2.63
Drug and Chemical Toxicology	USA	Reviewer	2.40
Environmental Monitoring and Assessment	Netherlands	Reviewer	1.90
Environmental Science and Pollution Research	Germany	Reviewer	4.22
Biological Trace Element Research	USA	Reviewer	3.62
BioMed Research International	USA	Reviewer	2.27
<b>2020</b>			
Environmental Pollution	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	6.79
Biological Trace Element Research	USA	Reviewer	2.63
Ecotoxicology and Environmental Safety	USA	Reviewer	4.87
Chemosphere	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	5.77
Environmental Science and Pollution Research	Germany	Reviewer	2.94
Food and Chemical Toxicology	Netherlands	Reviewer	3.77
Materials Science & Engineering C	Netherlands	Reviewer	4.95
Journal of Taibah University for Science	Saudi Arabia	Reviewer	1.86
Journal of Applied Ichthyology	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	0.64
DARU Journal of Pharmaceutical Sciences	Iran	Reviewer	2.73
Drug and Chemical Toxicology	USA	Reviewer	2.40
Microscopy Research and Technique	USA	Reviewer	2.11
<b>2019</b>			
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis	Netherlands	Reviewer	2.98
Environmental Science and Pollution Research	Germany	Reviewer	2.80
Chemosphere	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	5.10
Science of the Total Environment	Netherlands	Reviewer	5.58
Journal of Photochemistry & Photobiology, B: Biology	Netherlands	Reviewer	4.06
<b>2018</b>			
Soil and Sediment Contamination: An International Journal	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	1.21
Environmental Pollution	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	4.35
International Journal of Biological Macromolecules	Netherlands	Reviewer	3.90
Environmental Nanotechnology, Monitoring & Management	Netherlands	Reviewer	-
Ecotoxicology and Environmental Safety	USA	Reviewer	3.74
Toxicology and Industrial Health	<a href="#">United Kingdom</a>	Reviewer	1.55
<b>2017</b>			
Environmental Science and Pollution Research	Germany	Reviewer	2.76
Journal of Photochemistry & Photobiology, B: Biology	Netherlands	Reviewer	3.035
Journal of Toxicology	Egypt	Reviewer	-
Ecological Indicators	Netherlands	Reviewer	3.19
Journal of Aquatic Ecology	Iran	Reviewer	-
Environmental Science and Pollution Research	Germany	Reviewer	2.76
Turkish Journal of Zoology	Turkey	Reviewer	0.88
<b>2016</b>			
PODOCES	Iran	Reviewer	ISI
Chemospher	USA	Reviewer	3.13
Ecotoxicology and Environmental Safety	USA	Reviewer	2.29

<b>2015</b>			Reviewer	
PODOCES	Iran		Reviewer	ISI
<b>2014</b>				
Developmental Origins of Health and Disease	USA		Reviewer	0.76
Environmental Monitoring and Assessment	Netherlands		Reviewer	1.40
Ecotoxicology and Environmental Safety		USA	Reviewer	2.29
Soil and Sediment Contamination: An International Journal		USA	Reviewer	0.57
<b>2013</b>				
Environmental Monitoring and Assessment	Netherlands		Reviewer	1.40
Toxicology and Industrial Health	<a href="#">United Kingdom</a>		Reviewer	1.55
Environmental Science and Pollution Research	USA		Reviewer	2.65
Ecotoxicology and Environmental Safety	USA		Reviewer	2.29
Archivos de Medicina Veterinaria	Chile		Reviewer	0.53
Expert Opinion on Environmental Biology	USA		Reviewer	
Chemistry and Ecology	Italy		Reviewer	0.65
<b>2012</b>				
Environmental Monitoring and Assessment	Netherlands		Reviewer	1.40
Ecotoxicology and Environmental Safety	USA		Reviewer	2.29
Toxicology and Industrial Health	<a href="#">United Kingdom</a>		Reviewer	1.55
African Journal of Biotechnology	South Africa		Reviewer	0.56

### سوابق تحقیقاتی و پژوهشی:

#### مقالات تأیید شده در مجلات با زبان انگلیسی (ISI and International)

#### **2023**

1. Mahjoubian, M., Naeemi, A.S., Moradi-Shoeili, Z., Tyler, C.R., **Mansouri, B.** Oxidative stress, genotoxic effects, and other damages caused by chronic exposure to silver nanoparticles (Ag NPs) and zinc oxide nanoparticles (ZnO NPs), and their mixtures in zebrafish (*Danio rerio*). *Toxicology and Applied Pharmacology*, 2023, 472, 116569
2. Behzadi Tayemeh, M., Abaei, H., Golokhvast, K., ...Johari, S.A., **Mansouri, B.** Individual and binary exposure to nanoscales of silver, titanium dioxide, and silicon dioxide alters viability, growth, and reproductive system: Hidden indices to re-establish artemia as a toxicological model in saline waters. *Environmental Pollution*, 2023, 331, 121923
3. Sharafi, K., Nakhaee, S., Azadi, N.A., **Mansouri B.**, Paknahad, M., Habibi, Y. Human health risk assessment of potentially toxic elements in the breast milk consumed by infants in Western Iran. *Scientific Reports*, 2023, 13(1), 6656
4. Chatha, A.M.M., Naz, S., **Mansouri, B.**, Nawaz, A. Accumulation and human health risk assessment of trace elements in two fish species, *Cirrhinus mrigala* and *Oreochromis niloticus*, at Tarukri Drain, District Rahimyar Khan, Punjab, Pakistan. *Environmental Science and Pollution Research*, 2023, 30(19), pp. 56522–56533

5. Soleimani, H., **Mansouri, B.**, Kiani, A., ...Ebrahimzadeh, G., Sharafi, K. Ecological risk assessment and heavy metals accumulation in agriculture soils irrigated with treated wastewater effluent, river water, and well water combined with chemical fertilizers. *Heliyon*, 2023, 9(3), e14580
  6. Nakhaee, S., Amirabadizadeh, A., Farnia, V., ...**Mansouri, B.**, Radmehr, F. Association Between Biological Lead Concentrations and Autism Spectrum Disorder (ASD) in Children: a Systematic Review and Meta-Analysis. *Biological Trace Element Research*, 2023, 201(4), pp. 1567–1581
  7. Mahjoubian, M., Naeemi, A.S., Moradi-Shoeili, Z., Tyler, C.R., **Mansouri B.** Toxicity of Silver Nanoparticles in the Presence of Zinc Oxide Nanoparticles Differs for Acute and Chronic Exposures in Zebrafish. *Arch Environ Contam Toxicol* 84, 1–17 (2023).
- 2022**
1. Sharafi K, Karami Matin B, Omer AK, **Mansouri B**, ..., Kiani A. (2022) A worldwide systematic literature review for aflatoxin M1 in infant formula milk: Human health risk assessment by Monte Carlo simulation. *Food Control*. 134: 108681
  2. Khanh Bao Tran, Justin J Lang, Kelly Compton, ... **Mansouri B**, et al. The global burden of cancer attributable to risk factors, 2010–19: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet* (2022).
  3. Nakhaee, S., Shadmani, F.K., Sharafi, K., **Mansouri B**, et al. Evaluation of some toxic metals in breast milk samples with dietary and sociodemographic characteristics: a case study of Kermanshah, Western Iran. *Environ Sci Pollut Res* (2022). <https://doi.org/10.1007/s11356-022-22495-x>
  4. Nakhaee, S., Rezayee, M., **Mansouri, B.** et al. Comparison of Thyroid Function in Lead-Poisoned Patients and Healthy Individuals in Eastern Iran. *Biol Trace Elem Res* 200, 3097–3102 (2022). <https://doi.org/10.1007/s12011-021-02935-4>
  5. Farnia, V., Nakhaee, S., Azadi, N., **Mansouri B**, et al. Comparison of urine trace element levels in tramadol addiction alone and its co-abuse with cigarette and opium in Western Iran. *Environ Sci Pollut Res* (2022). <https://doi.org/10.1007/s11356-022-21271-1>
  6. Alvarez Elysia M, Lisa M Force, Rixing Xu, ..., **Mansouri B**, ..., et al. The global burden of adolescent and young adult cancer in 2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet* (2022).
  7. Naz, S., **Mansouri, B.**, Chatha, A.M.M. et al. Water quality and health risk assessment of trace elements in surface water at Punjnad Headworks, Punjab, Pakistan. *Environ Sci Pollut Res* 29, 61457–61469 (2022). <https://doi.org/10.1007/s11356-022-20210-4>
  8. Raouf Rahmani, Samaneh Nakhaee, Kiomars Sharafi, Zaynab Rezaei, **Borhan Mansouri**, Alireza Amirabadizadeh. Association of environmental tobacco smoke (ETS) with lead and cadmium concentrations in biological samples of children and women: systematic review and meta-analysis. *Reviews on Environmental Health* (2022).
  9. Joseph Jon Frostad, QuynhAnh P Nguyen, Mathew M Baumann, ..., **Mansouri B**, ... et al. Mapping development and health effects of cooking with solid fuels in low-income and middle-income countries, 2000–18: a geospatial modelling study. *The Lancet Global Health* (2022).
  10. Ewerton Cousin, Bruce B Duncan, Caroline Stein, ..., **Mansouri B**, ..., et al. Diabetes mortality and trends before 25 years of age: an analysis of the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet diabetes & endocrinology* (2022).

11. Azadi, N., Nakhaee, S., Farnia, V., **Mansouri B**, et al. Multivariate statistical evaluation of heavy metals in the urine of opium individuals in comparison with healthy people in Western Iran. *Environ Sci Pollut Res* 29, 8232–8241 (2022). <https://doi.org/10.1007/s11356-021-16271-6>
  12. Nakhaee, S., Amirabadizadeh, A., Farnia, V., **Mansouri B**, et al. Association Between Biological Lead Concentrations and Autism Spectrum Disorder (ASD) in Children: a Systematic Review and Meta-Analysis. *Biol Trace Elem Res* (2022). <https://doi.org/10.1007/s12011-022-03265-9>
  13. Dana Bryazka, Marissa B Reitsma, Max G Griswold, ..., **Mansouri B**, ... et al. Population-level risks of alcohol consumption by amount, geography, age, sex, and year: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2020. *The Lancet* (2022).
  14. **Mansouri, B.**, Ramezani, Z., Yousefinejad, V. et al. Association between trace elements in cancerous and non-cancerous tissues with the risk of breast cancers in western Iran. *Environ Sci Pollut Res* 29, 11675–11684 (2022). <https://doi.org/10.1007/s11356-021-16549-9>
  15. Kiani A, Sharafi K, Omer AK, Karami Matin B, Davoodi R, **Mansouri B**, ... (2022) Accumulation and human health risk assessment of nitrate in vegetables irrigated with different irrigation water sources-transfer evaluation of nitrate from soil to vegetables. *Environmental Research*. 205: 112527.
  16. Amy E Peden, Patricia Cullen, Kate Louise Francis, ... **Mansouri B**, ... et al. Adolescent transport and unintentional injuries: a systematic analysis using the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet Public Health* (2022).
  17. Rezaei, M., Rezaei, A., Esmaili, A., **Mansouri B**, et al. A case–control study on the relationship between urine trace element levels and autism spectrum disorder among Iranian children. *Environ Sci Pollut Res* 29, 57287–57295 (2022). <https://doi.org/10.1007/s11356-022-19933-1>
  18. Sayadi, M.H., Pavlaki, M.D., Loureiro, S., **Mansouri B**, et al. Co-exposure of zinc oxide nanoparticles and multi-layer graphenes in blackfish (*Capoeta fusca*): evaluation of lethal, behavioural, and histopathological effects. *Ecotoxicology* 31, 425–439 (2022).
- 2021**
1. Sayadi MH, Pavlaki MD, Martins R, **Mansouri B**, et al. (2021) Bioaccumulation and toxicokinetics of zinc oxide nanoparticles (ZnO NPs) co-exposed with graphene nanosheets (GNs) in the blackfish (*Capoeta fusca*). *Chemosphere*. 269:128689.
  2. Nakhaee, S., Rezayee, M., **Mansouri, B.** et al. Comparison of Thyroid Function in Lead-Poisoned Patients and Healthy Individuals in Eastern Iran. *Biol Trace Elem Res* (2021). <https://doi.org/10.1007/s12011-021-02935-4>
  3. Farnia V, Pirsahab M, **Mansouri B**, Azadi NA, Radmehr F (2021) Blood lead concentration among oral/inhaled opium users: Systematic review and meta-analysis. *Critical Reviews in Toxicology*. 51: 24-35
  4. Farkhondeh, T., **Mansouri, B.**, Binkowski, L.J. et al. Blood lead concentrations in children with iron deficiency anemia: a systematic review and meta-analysis. *Environ Sci Pollut Res* (2021). <https://doi.org/10.1007/s11356-021-17301-z>
  5. **Mansouri, B.**, Ramezani, Z., Yousefinejad, V. et al. Association between trace elements in cancerous and non-cancerous tissues with the risk of breast cancers in western Iran. *Environ Sci Pollut Res* (2021). <https://doi.org/10.1007/s11356-021-16549-9>
  6. Azadi, N., Nakhaee, S., Farnia, V., **Mansouri B**, et al. Multivariate statistical evaluation of heavy metals in the urine of opium individuals in comparison with

- healthy people in Western Iran. *Environ Sci Pollut Res* (2021). <https://doi.org/10.1007/s11356-021-16271-6>
7. **Mansouri, B.**, Azadi, N.A., Albrycht, M. et al. Metal Risk Assessment Study of Canned Fish Available on the Iranian Market. *Biol Trace Elem Res* 199, 3470–3477 (2021). <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02446-8>
  8. Nozadi, F., Azadi, N., **Mansouri, B.** et al. Association between trace element concentrations in cancerous and non-cancerous tissues with the risk of gastrointestinal cancers in Eastern Iran. *Environ Sci Pollut Res* 28, 62530–62540 (2021). <https://doi.org/10.1007/s11356-021-15224-3>
  9. Mehrpour, O., Modi, M., **Mansouri, B.** et al. Comparison of Vitamin B12, Vitamin D, and Folic Acid Blood Levels in Plumbism Patients and Controls in Eastern Iran. *Biol Trace Elem Res* 199, 9–17 (2021). <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02119-6>
  10. Rezaei, M., Błaszczuk, M., Tinkov, A.A. **Mansouri B**, et al. (2021) Relationship between gestational diabetes and serum trace element levels in pregnant women from Eastern Iran: a multivariate approach. *Environmental Science and Pollution Research*. <https://doi.org/10.1007/s11356-021-13927-1>
- Veisi S, Johari SA, Tyler CR, **Mansouri B**, Esmaeilbeigi M (2021) Antioxidant properties of dietary supplements of free and nanoencapsulated silymarin and their ameliorative effects on silver nanoparticles induced oxidative stress in Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Environmental Science and Pollution Research*. 28 (20), 26055-26063.
- 2020**
1. Sayadi MH, **Mansouri B**, Shahri E, Tyler CR, Shekari H, Kharkan J (2020) Exposure effects of iron oxide nanoparticles and iron salts in blackfish (*Capoeta fusca*): Acute toxicity, bioaccumulation, depuration, and tissue histopathology. *Chemosphere*. [doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.125900](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.125900)
  2. Sayadi MH, Pavlaki MD, Martins R, **Mansouri B**, Tyler CR, Shekari H, Kharkan J (2020) Bioaccumulation and toxicokinetics of zinc oxide nanoparticles (ZnO NPs) co-exposed with graphene nanosheets (GNs) in the blackfish (*Capoeta fusca*). *Chemosphere*. <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.128689>
  3. **Mansouri B**, Azadi NA, Albrycht M, Binkowski LJ (2020) Metal Risk Assessment Study of Canned Fish Available on the Iranian Market. *Biological Trace Element Research*, <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02446-8>.
  4. Sayadi MH, Kharkan J, Binkowski LA, Moshkani M, Błaszczuk M, **Mansouri B** (2020) Cadmium and chromium levels in water and edible herbs in a risk study of rural residents living in Eastern Iran. *Environmental Science and Pollution Research*. 27: 9901-9909.
  5. Tahergorabi Z, Zardast M, Naghizadeh A, **Mansouri B**, Nakhaei I, Zangouei M (2020) Effect of aluminium phosphide (ALP) gas inhalation exposure on adipose tissue characteristics and histological toxicity in male rats. *Journal of Taibeh University for Science*. 14: 1317-1325.
  6. Wang H, Abbas KM, Abbasifard M, ... **Mansouri B**, et al. (2020) Global age-sex-specific fertility, mortality, healthy life expectancy (HALE), and population estimates in 204 countries and territories, 1950–2019: a comprehensive demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet*, 2020. (GBD collaborator).
  7. Vos T, Lim SS, Abbafati C, Abbas KM, Abbasi M, ... **Mansouri B**, et al. (2020) Global burden of 369 diseases and injuries in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet*, 2020. (GBD collaborator).



8. Murray CJL, Aravkin AY, Zheng P, Abbafati C, **Mansouri B**, et al. (2020) Global burden of 87 risk factors in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet*, 2020. (GBD collaborator).
  9. Kinyoki DK, Ross JM, Lazzar-Attwood A, ..., **Mansouri B**, et al. (2020) Mapping local patterns of childhood overweight and wasting in low- and middle-income countries between 2000 and 2017. *Nature Medicine*. 26: 750-759. (GBD collaborator)
  10. Murray CJL, C Abbafati, KM Abbas, M Abbasi, **Mansouri B**, et al. (2020) Five insights from the global burden of disease study 2019. *The Lancet*, 2020. (GBD collaborator).
  11. Lozano R, Fullman N, Mumford JE, Knight M, ..., **Mansouri B**, et al. (2020) Measuring universal health coverage based on an index of effective coverage of health services in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *The Lancet*. August 27, DOI:[https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)30750-9](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)30750-9) (GBD collaborator)
  12. James SL, Castle CD, Dingels ZV, **Masouri B**, et al. (2020) Global injury morbidity and mortality from 1990 to 2017: Results from the Global Burden of Disease Study 2017. *Injury Prevention*. 2019-043494. (GBD collaborator)
  13. Sharma, K., Talwar, S., Verma, A.K., Choudhury, D., **Mansouri, B** (2020) Innovative approach of in-situ fixed mode dual effect (photo-Fenton and photocatalysis) for ofloxacin degradation. *Korean Journal of Chemical Engineering*.
  14. Mehrpour, O., Modi, M., **Mansouri, B.**, Shirazi, F.M., Weiss, S.T. (2020) Comparison of Vitamin B12, Vitamin D, and Folic Acid Blood Levels in Plumbism Patients and Controls in Eastern Iran. *Biological Trace Element Research*. <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02119-6>
  15. Nourafrouz N, Naghizadeh A, **Mansouri B**, Biglari H, Derakhshani E (2020). Geo-spatial distribution of fluoride in drinking water resources in Eastern of Iran. *Water supply*: DOI: <https://doi.org/10.2166/ws.2020.105>
  16. Afsharnia M, Naghizadeh A, Karimi A, **Mansouri B** (2020) Performance evaluation of multi-walled carbon nanotubes for decolorization of synthetic industrial wastewater: equilibrium, kinetics, and thermodynamics. *Desalination and Water Treatment*. 188: 194-201.
  17. **Mansouri B**, rezaei M, javadmusavi S, Amirabadi A (2020) Evaluate the serum level of magnesium, manganese, and selenium in patients with hypothyroidism, hyperthyroidism and thyroid cancer in South Khorasan in 2018. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*; 27 (1) :90-99
- 2019**
1. Nomiri S, Hoshyar R, Ambrosino C, Tyler CR, **Manosouri B** (2019) A mini review of bisphenol A (BPA) effects on cancer-related cellular signaling pathways. *Environmental Science and Pollution Research*. DOI: 10.1007/s11356-019-04228-9
  2. Rezaei, M., Javadmoosavi, S.Y., **Mansouri, B.**, Azadi N, Mehrpour, O., Nakhaee, S (2019) Thyroid dysfunction: how concentration of toxic and essential elements contribute to risk of hypothyroidism, hyperthyroidism, and thyroid cancer. *Environmental Science and Pollution Research*. 26: 35787-35796.
  3. Oghabian Z, Williams J, Mohajeri M, Nakhaee S, Shojaeepour S, Amirabadizadeh A, Elhamirad S, Hajihosseini M, **Mansouri B**, Mehrpour O (2019) Clinical features, treatment, prognosis, and mortality in paraquat poisonings: a hospital-based study in Iran. *Journal of Research in Pharmacy Practice*. 8: 129-136.
  4. **Masouri B**, Blaszczyk M, Binkowsky, LJ, Sayadi MH, Azadi Al, Amirabadizadeh AR, Mehrpour O (2019) Urinary Metal Levels with Relation to Age, Occupation, and



Smoking Habits of Male Inhabitants of Eastern Iran. *Biological Trace Element Research*. 195: 63-70.

5. Moghadam MG, Hoshyar R, Mikulewicz M, Chojnacka K, Bjørklund G, Pen JJ, Azadi NA, Pirsahab M, Dashtaki M, **Mansouri B** (2019) Biomonitorization of metal ions in the serum of Iranian patients treated with fixed orthodontic appliances in comparison with controls in eastern Iran. *Environ Sci Pollut Res*. <https://doi.org/10.1007/s11356-019-06414-1>
6. Ahmadpour N, Sayadi MH, Verma A, **Mansouri B** (2019) Ultrasonic degradation of ibuprofen from the aqueous solution in the presence of titanium dioxide nanoparticles/hydrogen peroxide. *Desalination and Water Treatment*.
7. Pirsahab M, Azadi NA, Miglietta ML, Sayadi MH, Blahova J, Fathi M, **Mansouri B** (2019). Toxicological effects of transition metal-doped titanium dioxide nanoparticles on goldfish (*Carassius auratus*) and common carp (*Cyprinus carpio*). *Chemosphere*. 215: 904-915.

### **2018**

1. **Mansouri B**, Azadi NA (2018) Letter to editor, TiO<sup>2</sup> nanoparticles in the marine environment: Impact on the toxicity of phenanthrene and Cd<sup>2+</sup> to marine zooplankton *Artemia salina*. *Science of the Total Environment*. 621: 817-818.
2. **Mansouri B**, Azadi NA, Johari SA (2018) Effects of waterborne ZnO nanoparticles and Zn<sup>2+</sup> ions on the gills of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): Bioaccumulation, histopathological and ultrastructural changes. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*. 18: 739-746.
3. Azadi A, **Mansouri B**, Spada L, Sinkakarimi MH, Hamesadeghi Y, Mansouri A (2018) Contamination of lead (Pb) in the coastal sediments of north and south of Iran: a review study. *Chemistry and Ecology*, 34: 884–900, 2018.
4. **Mansouri B**, azadi N, mohammadi A, majidi J, hamesadeghi Y, Mansouri A (2018) Assessment of urban air quality in Sanandaj city and attribution of cardiovascular-respiratory diseases, and preterm birth in 2015-16. *Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences*. 2018; 23 (4) :1-13
5. Yousefinejad V, **Mansouri B**, Ramezani Z, Mohammadzadeh N, Akhlaghi M (2017) Evaluation of heavy metals in tobacco and hookah water used in coffee houses in Sanandaj city in 2017. *Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences* 22:96–106
6. Mehrpour O, Akbari A, Jahani F, Amirabadizadeh A, Allahyari E, **Mansouri B** et al. Epidemiological and clinical profiles of acute poisoning in patients admitted to the intensive care unit in eastern Iran. *BMC Emerg Med*. 2018;18(1):30.
7. Fathi M, Binkowski LA, Azadi NA, Hamesadeghi U, **Mansouri B** (2018) Co-exposure effects of mercury chloride (HgCl<sub>2</sub>) and silver nanoparticles (Ag-NPs) on goldfish (*Carassius auratus*): Histopathological changes, oxidative stress response, and bioaccumulation. *Desalination and Water Treatment*. 105:264-272.
8. **Mansouri B**, Davari B, Mahmoudi M. Health risk assessment of the concentration of trace elements in cosmetic products in Sanandaj, Iran. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. 6:21-26.

### **2017**

1. **Mansouri B**, Maleki A, Johari SA, Shahmoradi B, Mohammadi E, Shahsavari S, Davari B (2017) Co-exposure effects of TiO<sub>2</sub> and CuO nanoparticles on the gill and intestine histopathology of common carp (*Cyprinus carpio*). *Chemistry and Ecology*. 33(4):1-14.
2. Sinka-Karimi M H, **Mansouri B**, Donyavi R, Azadi N (2017) Evaluation of Risks and Limits of White Fish, Mullet, and Carp Consumption in Terms of Lead Concentration

at the Southeastern Coast of the Caspian Sea: A Systematic Review and Meta-analysis. *Journal of Mazandaran University of Medical Sciences* 27 (147) :415-432

3. Sinkakarimi MH, **Mansouri B**, Azadi NA, Maleki A, Davari B (2017) Assessment of heavy metals in chicken meat distributed in sanandaj, Iran, and calculating the food consumption risk. *Journal of Mazandaran University of Medical Sciences*. 26, 128e138.
4. **Mansouri B**, Maleki A, Davari B, Azadi NA, Pordel MA (2016) Bioaccumulation of trace elements in the tissues of silver carp and stone moroko from Zarivar Wetland in Kurdistan Province, Iran. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. 4: 227-233.
5. **Mansouri B**, Maleki A, Azadi N, et al. Food Risk Assessment of Heavy Metals in Consumption of Common Carp in Zarivar Wetland. *J Mazandaran Univ Med Sci* 2017; 26(146): 201-5

### 2016

1. **Mansouri B**, Maleki A, Johari SA, Shahmoradi B, Mohammadi E, Shahsavari S, Davari B (2016) Copper bioaccumulation and depuration in common carp (*Cyprinus carpio*) following co-exposure to TiO<sub>2</sub> and CuO nanoparticles. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*. DOI: 10.1007/s00244-016-0313-5
2. **Mansouri B**, Maleki A, Johari SA, Shahmoradi B, Mohammadi E, Shahsavari S, Davari B (2016) Histopathological effects following short-term co-exposure to TiO<sub>2</sub> and CuO nanoparticles in common carp (*Cyprinus carpio*). *Environ Monit Assess*. DOI 10.1007/s10661-016-5579-6
3. Rahmani R, **Mansouri B**, Azadi N, Davari B, Johari SA, Maleki A, Poordel MA (2016) Effects of Cr and Ba doped TiO<sub>2</sub> nanoparticles on gill histopathology of zebrafish (*Danio rerio*). *AAC Bioflux*. 9(4):889-900.
4. Mansouri B, Maleki A, Davari B, Karimi J, Momeneh V. Estimation of daily intake and potential risk of heavy metals in different tissues of fish in Gamasyab River. *SJKU*. 2016; 21 (2) :112-121
5. **Mansouri B**, Johari SA, Davari B, Asghai S, Dakani M, Azadi N, (2016) Trophic transfer potential of silver nanoparticles from *Artemia salina* to zebrafish (*Danio rerio*). *AAAL Bioflux*. 9:100-104.
6. Mansouri A, Fathi M, **Mansouri B**, Azadi NA. Coexisting of titanium dioxide nanoparticles and diazinon on histopathology of common carp (*Cyprinus carpio*). *Comparative Clinical Pathology*. DOI 10.1007/s00580-016-2333-y.
7. **Mansouri B**, Johari SA, Maleki A, Rahmani R, Azadi N, Davari B, Poordel MA (2016) Effect of waterborne copper oxide nanoparticles and copper ions on Guppy (*Poecilia reticulata*): bioaccumulation and histopathology. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. 3(4):215-223.
8. **Mansouri B**, Rahmani R, Johari SA, Azadi N (2016) Combined effects of silver nanoparticles and mercury on gill histopathology of zebrafish (*Danio rerio*). *Journal of Coastal Life Medicine*. 4(6): 930-934.
9. Pourkhabbaz A, **Mansouri B**, Sinkakarimi MH, Rajaei G, Vajdi R. (2016) Acute toxicity bioassay of the mercury chloride and copper Sulphate in *Rutilus caspicus* and *Rutilus kutum*. *International Journal of Aquatic Biology* 4:17-24.
10. **Mansouri B**, Johari SA (2016) Effects of short term exposure to sublethal concentrations of silver nanoparticles on histopathology and ultrastructure of zebrafish (*Danio rerio*) gill. *Iranian Journal of Toxicology*. 10:15-20.

### 2015

1. **Mansouri B**, Maleki A, Davari B, Karimi J, Momeneh V (2015) Estimation of target hazard quotients for heavy metals intake through the consumption of fish from Sirvan

River in Kermanshah Province, Iran. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. 3(4):235-241.

2. **Mansouri B**, Maleki A, Johari SA, Reshahmanish N (2015) Effects of cobalt oxide nanoparticles and cobalt ions on gill histopathology of zebra fish (*Danio rerio*). *AAFL Bioflux* 8(3):438-444.
3. Ariayee M, Azadi N, Majnoni F, **Mansouri B** (2015) Comparison of metal concentrations in organs of two fish species from the Zabol Chahnimeh reservoirs, Iran. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*. DOI 10.1007/s00128-015-1529-1
4. Mansouri B, Nowrouzi M, Ariayee M (2015) Trace elements concentrations levels in three bird species in Hormod Protected Area, Larestan, Iran. *Chemistry and Ecology*. DOI:10.1080/02757540.2014.993977
5. Maleki A, Azadi N, Mansouri B, Majnoni F, Rezaei Z, Gharibi F (2015) Health risk assessment of trace elements in two fish species fo Sanandaj Gheshlagh Reservoir, Iran. *Toxicology and Environmental Health Sciences*. 7:43-49

#### **2014**

1. **Mansouri B**, Majnoni F, Rezaei Z, Gharibi F (2014) Bioaccumulation of mercury in some organs of two fish species from the Sanandaj Gheshlagh Reservoir, Iran. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. In press.
2. **Mansouri B**, Shahmoradi B (2014) Pollution: Treating Environmental Toxin. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. (Book review). 2: 63-4.
3. **Mansouri B**, Majnoni F (2014) Comparison of the metal concentrations in organs of two bird species from western of Iran. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 92:433-439
4. **Mansouri B**, Majnoni F (2014) Distribution of mercury in some organs of Kani Barazan wetland common coot (*Fulica atra*). *Chemistry and Ecology*. 30: 440-445.
5. Nowrouzi M, **Mansouri B**, Nabizadeh S, Pourkhabbaz A (2014) Analysis of heavy metals concentration in water and sediment in the Hara biosphere reserve, southern Iran. *Toxicology & Industrial Health*, 30:64-72.
6. **Mansouri B**, Moussavi SP, Salehi K, Salehi J, Mahmoodi M, Kardanmoghaddam H, Etebari B (2014) Assessment of Birjand flood plain water quality by physico-chemical parameters analysis. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. 2:101-1011

#### **2013**

1. **Mansouri B**, Baramaki R, Pourkhabbaz A, Zareh M, Hamidian AH (2013) Bioaccumulation and depuration of copper in the kidney and liver of freshwater fish *Capoeta fusca*. *Iranian Journal of Toxicology*, 7: 808-814.
2. **Mansouri B**, Ebrahimpour M, Pourkhabbaz A, Babaei H, Hamidian AH (2013) Bioaccumulation and elimination rate of cobalt in *Capoeta fusca* under controlled conditions. *Chemical Speciation & Bioavailability*, 25: 52-56.
3. Majnoni F, **Mansouri B**, Rezaei MR, Hamidian AH (2013) Contaminations of metals in tissues of Common crap, *Cyprinus carpio* and Silver crap, *Hypophthalmichthys molitrix* from Zarivar wetland, western Iran. *Archives of Polish Fisheries*, 21: 11-18.

#### **2012**

1. Hoshyari E, Pourkhabbaz A, **Mansouri B** (2012) Assessment of trace elements concentrations in Western Reef Heron (*Egretta gularis*) from southern Iran. *Toxicology and Industrial Health*. DOI: 10.1177/0748233712468022
2. **Mansouri B**, Hoshyari E, Pourkhabbaz A, Babaei H (2012) Assessment of Nickel Levels in Feathers of Two Bird Species from Southern Iran. *Podoces*, 7: 67-71.

3. Nowrouzi M, **Mansouri B**, Hamidian AH, Zarei I, Mansouri A (2012) Metal contents in tissues of two fish species from Qeshm Island, Iran. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 89: 1004-1008.
4. Nowrouzi M, **Mansouri B**, Hamidian AH, Ebrahimi T, Kardoni F (2012) Comparison of the levels of metals in feathers of three bird species from southern Iran. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 89: 1082-1086.
5. **Mansouri B**, Ebrahimpour M, Pourkhabbaz A, Babaei H, Farhangfar H (2012) Bioaccumulation and elimination rate of cobalt by *Capoeta fusca* under controlled conditions. *The Journal of Animal & Plant Sciences*, 22:622-626.
6. Baramaki R, Ebrahimpour M, **Mansouri B**, Rezaei MR, Babaei H (2012) Contamination of metals in tissues of *Ctenopharyngodon idella* and *Perca fluviatilis*, from Anzali Wetland, Iran. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 89:831-835
7. Rajaei G, **Mansouri B**, Jahantigh H, Hamidian AH (2012) Heavy metal concentrations in the water of the Chah nimeh reservoirs from Zabol, Iran. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 89:495-500
8. **Mansouri B**, Salehi J, Etebari B, Kardanmoghadam H (2012) Metal concentrations in the groundwater in Birjand flood plain, Iran. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 89:138-142
9. Hoshyari E, Pourkhabbaz A, **Mansouri B** (2012) Contaminations of metal in tissues of Siberian gull (*Larus heuglini*): gender, age, and tissue differences. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 89:102-106
10. **Mansouri B**, Pourkhabbaz A, Babaei H, Hoshyari E, Khodaparast SH, Mirzajani A (2012) Assessment of trace-metal concentration in Western Reef Heron (*Egretta gularis*) and Siberian gull (*Larus heuglini*) from southern Iran. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*, 63:280-287
11. **Mansouri B**, Pourkhabbaz A, Babaei H, Houshyari E (2012) Heavy metal contamination in feathers of Western Reef Heron (*Egretta gularis*) and Siberian gull (*Larus heuglini*) from Hara biosphere reserve of Southern Iran. *Environmental Monitoring and Assessment*, 184:6139-6145
12. **Mansouri B**, Ebrahimpour M, Babaei H (2012) Bioaccumulation and elimination of nickel in the organs of black fish (*Capoeta fusca*). *Toxicology and Industrial Health*, 28: 361-368
13. **Mansouri B**, Baramaki R, Ebrahimpour M (2012) Acute toxicity bioassay of mercury and silver on *Capoeta fusca*. *Toxicology and Industrial Health*, 28(5): 393-398

### 2011

1. **Mansouri B**, Baramaki R (2011) Influence of water hardness and pH on acute toxicity of Hg on fresh water fish *Capoeta fusca*. *World Journal of Fish and Marine Sciences*, 3:132-136
2. **Mansouri B**, Pourkhabbaz A, Babaei H, Farhangfar H (2011) Experimental studies on concentration and depuration of cobalt in the selected organs of fresh water fish *Capoeta fusca*. *World Journal of Fish and Marine Sciences*, 3:387-392

### مقالات تأیید شده در کنفرانس های بین المللی

### 2017

1. **Mansouri B**. Acute toxic effects of mercury on intestine histopathology of zebrafish (*Danio rerio*) in the joint presence of silver nanoparticles. The 2<sup>nd</sup> Nanomedicine &

Nanosafety Conference, 29-30 November 2017, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

- Johari SA, **Mansouri B**. Zinc bioaccumulation in the gills and hepatopancreas of narrow-clawed crayfish (*Astacus leptodactylus*) exposed to ZnO nanoparticles and Zn<sup>2+</sup> ions. The 2<sup>nd</sup> Nanomedicine & Nanosafety Conference, 29-30 November 2017, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.
- Mansouri B**, Sharif M, Johari SA. Effects of silver nanoparticles on photosynthetic pigments of Brazilian elodea (*Egeria densa*). The 2<sup>nd</sup> Nanomedicine & Nanosafety Conference, 29-30 November 2017, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

## 2014

- Mansouri B**, Mosavi SP, Salehi K, Gharibi F (2014) Comparison of efficiency of single and multi-walled carbon nanotubes in removal of Acid Yellow 17 dyes from aqueous solutions. 9<sup>th</sup> conference of surfaces, coatings and nanostructured materials (NANOSMAT), Trinity College Dublin, Dublin, 8-12 September 2014.
- Mansouri B**, Maleki A, Rezaei Z, Ali-Hoseini M, Azadi N, Pouredel MA, Elhami H, Fakhrolkonaini SG, Sharifzadeh S, Hoseini R, Davari B. Determination, in Kamyaran City, Iran, of the drinking water fluoride content and the dmft and DMFT indices in elementary and junior school students. 32<sup>nd</sup> Conference of the International Society for Fluoride Research, Fluorosis Prevention: from Research at the Cellular Level to Mitigation, November, 25-28 2014, Chiang Mai, Thailand.

## مقالات تایید شده در مجلات علمی - پژوهشی با زبان فارسی

۱۳۹۷

- منصوری ب**، آزادی ن، محمدی ا، مجیدی ج، حمه صادقی ی، منصوری ع. ارزیابی کیفیت بهداشتی هوای شهر سنندج و ارتباط آن با بیماریهای قلبی تنفسی و تولدهای زودرس در سالهای ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵. مجله علوم پزشکی کردستان. ۲۳: ۱-۱۲.
- یوسفی نژاد م، **منصوری ب**، رضائی ز، کاشفی ه. بررسی میزان غلظت فلزات سنگین در تنباکو و آب قلیانهای مصرفی در شهر سنندج در سال ۱۳۹۶. مجله علوم پزشکی کردستان، ۱۳۹۶؛ ۲۲: ۹۶-۱۰۶.

۱۳۹۶

- سینکا کریمی مح، **منصوری ب**، دنیوی م، آزادی ن. تعیین خطرات و حدمجاز مصرف ماهیهای سفید، کفال و کپور از نظر فلز سرب در سواحل جنوبی دریای مازندران. مطالعه مرور سیستماتیک و متاآنالیز. مجله علوم پزشکی مازندران. ۱۳۹۵، ۲۷: ۴۱۵-۴۳۲.
- منصوری ب**، ملکی ا، محمودی م، داوری ب، شهسواری س. ارزیابی ریسک فلزات سنگین در مواد آرایشی رژلب و رنگ مو توزیع شده در شهر سنندج. مجله علوم پزشکی کردستان. ۲۲: ۳۱-۳۹.

۱۳۹۵

- سینکا کریمی مح، **منصوری ب**، آزادی ن، ملکی ا، داوری ب. ارزیابی فلزات سنگین در گوشت مرغ توزیع شده در شهر سنندج در سال ۱۳۹۵ و محاسبه ریسک مصرف غذایی. مجله علوم پزشکی مازندران. ۱۳۹۵، ۱۴۶: ۱۲۸-۱۳۸.

۲. **منصوری ب،** ملکی ا، داوری ب، آزادی ن، پردل ام. ارزیابی ریسک غذایی فلزات سنگین ناشی از مصرف ماهی کپور معمولی تالاب زریوار. مجله علوم پزشکی مازندران. ۱۳۹۵، ۱۴۶: ۲۰۱-۲۰۵.
۳. **منصوری ب،** ملکی ا، داوری ب، جوهری ع، شاهمرادی ب، محمدی ا. تاثیر مواجهه نیمه مزمن نانوذرات اکسید مس در حضور نانوذرات دی اکسید تیتانیوم بر ماهی مدل. مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران. ۱۳۹۵؛ ۲۶ (۱۴۲): ۱۳۸-۱۲۷
۴. **منصوری ب،** ملکی ا، داوری ب، کریمی ج، مومنه و. تجمع زیستی فلزات کادمیوم، سرب، کروم، مس و روی در گونه‌های ماهیان آب شیرین رودخانه قره‌سو استان کرمانشاه در سال ۱۳۹۳. مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران. ۱۳۹۵؛ ۲۶ (۱۳۷): ۱۵۰-۱۵۸
۵. **منصوری ب،** جوهری ع، اصغری ص، دکانی ل. اثرات نانوذره اکسید روی و یون روی بر آسیب بافت روده خرچنگ دراز آب شیرین (*Astacus leptodactylus*) مجله بوم‌شناسی آبریان. ۱۳۹۵؛ ۶ (۱): ۱۳۷-۱۴۲
۶. **منصوری ب،** ملکی ا، داوری ب، کریمی ج، مومنه و. برآورد جذب روزانه و پتانسیل خطر فلزات سنگین در بافت های مختلف ماهیان رودخانه گاماسیاب. مجله علوم پزشکی کردستان، ۱۳۹۵؛ ۲: ۱۱۲-۱۲۱
۷. **منصوری ب،** جوهری ع، آزادی ن، آریایی م، اصغری ص، دکانی ل. اثر نانو ذرات اکسید روی و یون روی بر آسیب‌شناسی بافت آبشش ماهی قزل‌آلای رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*). پاتوبیولوژی مقایسه‌ای. ۱۳۹۵، ۲: ۱۹۲۷-۱۹۳۵.

### ۱۳۹۴

۱. آزادی ن، **منصوری ب،** جوهری ع، ملکی ا، داوری ب، پردل ا. اثر ترکیبی نانوذرات دی اکسید تیتانیوم و فلز نیکل بر بافت آبشش ماهی گورخری (*Danio rerio*). فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبریان، ۱۳۹۴؛ ۱: ۲۹-۴۷.
۲. **منصوری ب،** آزادی ن، حبیبی ی. بررسی غلظت فلزات سنگین و برخی پارامترهای شیمیایی در آب شبکه توزیع شهر سنندج در سال ۱۳۹۳. مجله حکیم جرجانی، ۱۳۹۴، ۲: ۱۰۸-۱۱۶.
۳. **منصوری ب،** آزادی ن، جوهری ع، رحمانی ر، نجفی ف، حمه صاقي ی. اثر کامپوزیت نانولوله های کربنی- دندریمر بر آسیب شناسی بافت آبشش ماهی زبرا (*Danio rerio*). مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۴؛ ۱۶ (۵۰): ۳۵-۴۶
۴. **جوهری ع،** منصور ب، دکانی ل، اصغری ص. بررسی قابلیت تجمع زیستی نانوذرات نقره در خرچنگ دراز آب شیرین (*Astacus leptodactylus*). مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۴؛ ۱۶ (۴۸): ۲۶-۳۲
۵. **منصوری ب،** آزادی ن، رضایی ز. بررسی غلظت فلزات سرب، کادمیوم و کروم در برنج های هندی و پاکستانی وارداتی توزیع شده در شهر سنندج. مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۴؛ ۱۶ (۴۹): ۴۴-۴۹
۶. حبیبی ی، پاشایی ط، **منصوری ب،** غریبی ف، رضایی ز، زندکریمی ز. بررسی اپیدمیولوژیک چاقی و اضافه وزن در دانش آموزان ۷ تا ۱۲ ساله در شهر سنندج در سال تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳. مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۴؛ ۱۶ (۴۹): ۱۱-۲۱
۷. **منصوری ب،** آزادی ن، جوهری ع. اثرات رویارویی کوتاه مدت با نانوذره و یون کبالت بر آبشش ماهی دانیو گورخری (*Danio rerio*). مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۴؛ ۱۶ (۴۸): ۵۸-۶۶

### ۱۳۹۳

۱. رضایی ز، **منصوری ب**، پاشایی ط، علی حسینی م، حبیبی ی، غریبی ف، و همکاران. بررسی وضعیت dmft در دانش آموزان مقاطع ابتدایی در شهر سنندج در سال ۱۳۹۳. مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۳؛ ۱۵ (۴۷): ۳۰-۳۷
۲. صالحی ک، موسوی سیده پ، **منصوری ب**، غریبی ف. کارآیی نانولوله‌های کربنه چند جداره در جذب فسفر از محلول‌های آبی (بررسی ایزوترم و سنتیک جذب). مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۳؛ ۱۵ (۴۷): ۱۰-۲۲
۳. صالحی ک، ملکی ا، شاهرادی ب، **منصوری ب**، غریبی ف. بررسی تجزیه فوتو کاتالیستی رنگزای راکتیو بلاک ۵ با استفاده از نانوکامپوزیت ZnO-CuO. مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۳؛ ۱۵ (۴۶): ۶۶-۷۴
۴. **منصوری ب**، آریایی م، رضایی ز. بررسی تجمع زیستی سرب و کادمیوم در بافت ماهیچه گاو کشتار شده در شهر سنندج. مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۳؛ ۱۵ (۴۶): ۱-۷
۵. صالحی ک، شاهرادی ب، ملکی ا، **منصوری ب**، غریبی ف. کاربرد شبکه‌های عصبی مصنوعی در مدل سازی و بهینه سازی حذف رنگزای اسید بلاک ۱ با استفاده از نانوکامپوزیت Ni<sub>2</sub>TiO. مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۳؛ ۱۵ (۴۵): ۵۶-۶۶
۶. **منصوری ب**، جوهری ع. بررسی تاثیر نانوذرات نقره کلوئیدی بر آسیب شناسی بافت آبشش ماهی دانیو گورخری (Danio rerio). مجله علوم پزشکی زانکو. ۱۳۹۳؛ ۱۵ (۴۵): ۱-۸
۷. **منصوری ب**، رضایی ز، ملکی ا، پوردل ا، آزادی ن، و همکاران. بررسی فلوراید آب و وضعیت dmft و DMFT در دانش آموزان مقاطع ابتدایی و راهنمایی شهر کامیاران. مجله علوم پزشکی زانکو، ۱۳۹۳؛ ۱۴: ۱-۸
۸. **منصوری ب**، صالحی ک، موسوی پ، غریبی ف. مقایسه کارایی نانوتیوب‌های کربنی تک‌جداره و چندجداره در حذف رنگ اسیدی زرد ۱۷ از محلول‌های آبی. مجله علوم پزشکی زانکو، ۱۳۹۳؛ ۱۴: ۹-۲۳
۹. **منصوری ب**، برامکی ی. بررسی پارامترهای فیزیکی و شیمیایی آب قنات‌های بخش مرکزی بیرجند. مجله علوم پزشکی زانکو، ۱۳۹۳؛ ۱۴: ۶۸-۷۴
۱۰. **منصوری ب**، مجنونی ف، ملکی ا، آزادی ن، رضایی ز، غریبی ف. بررسی سطح سرب، کادمیوم، روی، مس، آهن و نیکل در بافت‌های ماهیچه، کبد و آبشش کپور نقره ای و کپور معمولی در سد قشلاق در شهر سنندج. مجله علوم پزشکی زانکو، ۱۳۹۳؛ ۱۵: ۱-۹

### ۱۳۹۲

۱. **منصوری ب**، ابراهیم پور م، صالحی ک. تعیین میزان فلزات سنگین در آب خروجی برکه‌های تثبیت فاضلاب شهر بیرجند. مجله علوم پزشکی زانکو، ۱۳۹۲؛ ۱۳: ۴۴-۵۱
۲. **منصوری ب**، هوشیاری ا، صالحی ک. بررسی اثرات زیست محیطی گرد و غبار بر روی تنوع و تراکم پرندگان زمستان گذران تالاب هشیلان. مجله علوم پزشکی زانکو، ۱۳۹۲؛ ۱۳: ۱۵-۲۲

### ۱۳۸۹

۱. **منصوری ب**، ابراهیم پور م، بابایی ه (۱۳۸۹) تعیین میزان برخی فلزات سنگین در بافت‌های مختلف سیاه ماهی (*Capoeta fusca*) در قنات‌های بخش مرکزی بیرجند. مجله پژوهش و سازندگی. ۸۹: ۴۵-۵۲.



### مقالات تأیید شده در کنفرانس های ملی

۱. امینی نسب، م.، منصورى، ب. ۱۳۸۸. بررسی تغییرات سالانه تنوع و تراکم پرندگان آبی و کنارآبی در دریاچه زریوار بین سال های ۱۳۸۴-۱۳۷۴. سومین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، تهران.
۲. امینی نسب، م.، منصورى، ب. ۱۳۸۸. بررسی تغییرات سالانه تنوع و تراکم پرندگان آبی و کنارآبی در تالاب هشیلان بین سال های ۱۳۸۳-۱۳۷۶. اولین همایش ملی تالاب های ایران، اهواز.
۳. پورخجاز، ع.، منصورى، ب. ۱۳۸۸. مقایسه کارایی عملکرد تصفیه خانه های کشتارگاه ها در کاهش بار آلودگی فاضلاب (مطالعه موردی خراسان جنوبی). همایش ملی اصلاح الگوی مصرف در کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه رازی کرمانشاه.
۴. منصورى، ب.، ابراهیم پور، م.، احسانی، ا.، احراى، ف. ۱۳۸۸. ارزیابی کارآیی استخرهای تثبیت برای تصفیه پساب شهری (مطالعه موردی: بیرجند). همایش ملی انسان، محیط زیست و توسعه پایدار، همدان.
۵. منصورى، ب.، ابراهیم پور، م. ۱۳۸۸. گاز رادون و اثرات زیست محیطی آن. نخستین همایش رادون، خطرات زیست محیطی و کاربرد آن در علوم مختلف، دانشگاه پیام نور مشهد.
۶. منصورى، ب.، ابراهیم پور، م.، احسانی، ا.، احراى، ف. ۱۳۸۹. تعیین میزان فلزات سنگین در آب خروجی برکه های تثبیت فاضلاب شهر بیرجند. نخستین همایش ملی سلامت شهری، تهران.
۷. منصورى، ب.، ابراهیم پور، م. ۱۳۸۹. اثرات لکه های نفت بر ارگانسیم های دریایی. دومین همایش ملی سوخت، انرژی و محیط زیست، دانشگاه صنعتی کرمانشاه.
۸. منصورى، ب.، احسانی، ا.، احراى، ف.، ابراهیم پور، م.، برامکی، ر. ۱۳۸۹. بررسی اثر فرآیند فیلتر تحت فشار خلاء بر ارتقاء کیفیت پساب خروجی برکه های تثبیت شهر بیرجند. چهارمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۹. منصورى، ب.، ابراهیم پور، م.، برامکی، ر. ۱۳۸۹. مزایا و معایب سدها از دیدگاه محیط زیست. چهارمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۱۰. برامکی، ر.، ابراهیم پور، م.، منصورى، ب. ۱۳۸۹. آزمون زیست سنجی تعیین سمیت حاد جیوه بر روی *Capoeta fusca* چهارمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۱۱. منصورى، ب.، رضوی، ح. ۱۳۸۹. اکوتوریسم در بیابان، پتانسیل و قابلیت های بیابانگردی. اولین همایش ملی کویر، فرصت ها و تهدیدات، و تأثیر آن بر امنیت پایدار، دانشگاه بیرجند.
۱۲. منصورى، ب.، رضوی، ح.، روانگرد، ا. ۱۳۸۹. امکان سنجی قابلیت استفاده از انرژی تجدید پذیر باد در ایران. اولین همایش ملی کویر، فرصت ها و تهدیدات، و تأثیر آن بر امنیت پایدار، دانشگاه بیرجند.
۱۳. منصورى، ب.، رضوی، ح.، امیدوار، م.، منصورى، م. ۱۳۸۹. امکان سنجی انرژی زمین گرمایی در ایران با تأکید بر مناطق بیابانی. اولین همایش ملی کویر، فرصت ها و تهدیدات، و تأثیر آن بر امنیت پایدار، دانشگاه بیرجند.
۱۴. منصورى، ب.، ابراهیم پور، م. ۱۳۸۹. ارزیابی پساب تصفیه خانه فاضلاب شهر کرمانشاه جهت استفاده کشاورزی. دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب (کاربردها در کشاورزی و فضای سبز)، مشهد.



۱۵. برامکی یزدی، ر.، ابراهیم پور، م.، **منصوری**، ب. ۱۳۸۹. آزمون زیست سنجی سمیت حاد نقره بر روی سیاه ماهی. چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۱۶. **منصوری**، ب.، احسانی، ا.، احراری، ف.، ابراهیم پور، م. ۱۳۸۹. بررسی راندمان استخرهای تثبیت جهت استفاده مجدد (مطالعه موردی: بیرجند). چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۱۷. **منصوری**، ب.، هادی زاده، م.، شهیدی، ع. ۱۳۸۹. تعیین ضریب همبستگی بین فاکتورهای منابع مختلف آب (مطالعه موردی: بیرجند). چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۱۸. هوشیاری، ا.، **منصوری**، ب.، صالحی، ج.، پورخجاز، ع. ۱۳۸۹. بررسی میزان غلظت منوکسید کربن (CO) و ازن (O<sub>3</sub>) در شهر شیراز. چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۱۹. احسانی، ا.، احراری، ف.، **منصوری**، ب.، ابراهیم پور، م. ۱۳۸۹. بررسی کارایی استفاده از آهک در افزایش کیفیت پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب شهر بیرجند. چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۲۰. **منصوری**، ب.، ابراهیم پور، م.، مظلومی، س. ۱۳۸۹. بررسی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی نهر بند دره (مطالعه موردی: بیرجند). چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران.
۲۱. ارغوانی م، جوهری ع، شیرین آبادی م، **منصوری** ب. مطالعه اثر نانوذرات دی اکسید تیتانیوم بر سمیت ماده آنتی آندرژنی وینکلوزولین در ماهی گویی *Poecilia reticulata*. چهارمین همایش ملی پژوهش های منابع طبیعی ایران با محوریت شیلات و بوم سازگان های آبی، دانشگاه کردستان، آبان ۱۳۹۵.
۲۲. **منصوری** ب، جوهری ع، اصغری ص، دکانی ل. اثر سمیت نانوذرات اکسید روی و یون روی بر آسیب شناسی بافت خرچنگ دراز آب شیرین. چهارمین همایش ملی پژوهش های منابع طبیعی ایران با محوریت شیلات و بوم سازگان های آبی، دانشگاه کردستان، آبان ۱۳۹۵.