

بنام خدا



اطلاعات عمومی

۱. نام و نام خانوادگی: روزبه بشر
۲. ایمیل: doctor.r.bashar@gmail.com – bashar@pasteur.ac.ir
۳. رشته تحصیلی: اپیدمیولوژی
۴. عنوان شغلی: رئیس بخش تحقیقات و مرکز رفرانس هاری WHO
۵. مرتبه علمی: پژوهشگر غیر هیئت علمی
۶. آشنایی با زبان خارجی: انگلیسی، فرانسوی، آلمانی، اسپانیایی

سوابق

۷. سوابق تحصیلی:

سال اخذ مدرک	نام دانشگاه	مقطع	رشته تحصیلی
۱۳۹۸	دانشگاه آزاد برلین (FU)، آلمان	دکتری تخصصی (PhD)	اپیدمیولوژی
۱۳۸۸	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران	کارشناسی ارشد (MPH)	دانشنامه عالی بهداشت عمومی
۱۳۸۳	انستیتو پاستور پاریس	دوره تخصصی	ویروس شناسی
۱۳۷۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج	دکتری حرفه‌ای (DVM)	دامپزشکی

۸. سوابق شغلی:

تاریخ خدمت	محل خدمت	سمت
۱۳۹۵-اکنون	انستیتو پاستور ایران، واحد تهران	رئیس بخش تحقیقات و مرکز رفرانس هاری WHO
۱۳۹۲-اکنون	IRQAO- ASCB-UK	ممیز و سرممیز بین المللی استانداردهای ISO 15189, 17025, 45001

۱۳۹۵-۱۳۹۲	انستیتو پاستور ایران، واحد تهران	دبیر شورای ایمنی زیستی
۱۳۹۱-۱۳۹۰	انستیتو فردریش لوفلر، آلمان	کارشناس و محقق دپارتمان اپیدمیولوژی
۱۳۸۷-اکنون	انستیتو پاستور ایران، واحد تهران	کارشناس و محقق بخش تحقیقات و مرکز رفرانس هاری WHO
۱۳۸۷-۱۳۷۹	انستیتو پاستور ایران، واحد تهران	معاون بخش و محقق بخش آنفلوانزا
۱۳۸۳-۱۳۸۰	انستیتو پاستور ایران، واحد تهران	رئیس بخش تحقیقات حیوانات آزمایشگاهی
۱۳۷۹-۱۳۷۶	انستیتو پاستور ایران، واحد کرج	کارشناس و محقق بخش پرورش حیوانات آزمایشگاهی

۹. سوابق تدریس:

- سخنران کلیدی در سمینارها، وبینارها و کارگاه‌های آموزشی پیشگیری از هاری و حیوان گزیدگی، ۱۳۹۴-اکنون
تدریس دروس ایمنی زیستی در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۹۳ -
اکنون
مدرس و دبیر اجرایی کارگاه آموزشی بهداشت حرفه‌ای، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۹۳
مدرس کارگاه‌های ایمنی زیستی، انستیتو پاستور ایران، کرج، ۱۳۹۳
مدرس کارگاه آموزشی کشت سلول و کشت ویروس، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۹۳
مدرس کارگاه آموزشی کشت سلول و کشت ویروس، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۹۲
مدرس و دبیر اجرایی کارگاه آموزشی اتیدیوم بروماید و مواد شیمیایی خطرناک، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۹۲
مدرس کارگاه‌های الزامات استانداردهای ISO 15189, 17025, 45001، ۱۳۹۱-اکنون
مدرس کارگاه‌های ایمنی زیستی، امنیت زیستی و مدیریت ریسک، ۱۳۹۱-اکنون
مدرس کارگاه‌های ایمنی زیستی، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۹۱-اکنون
تدریس دروس ویروس شناسی در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۸۸ -
اکنون
تدریس ویروس شناسی عملی در مقطع دکتری عمومی دامپزشکی، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۸۸
مدرس دوره آموزشی حفاظت و ایمنی بهداشت حرفه‌ای در برابر خطرات بیولوژیک در بین کارکنان انستیتو پاستور
تهران، ۱۳۸۸
تدریس روش‌های ویروس شناسی در مقطع کارشناسی ارشد، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۸۲-اکنون
تدریس روش‌های مقیدسازی، بیهوشی و جراحی حیوانات آزمایشگاهی در مقطع دکتری تخصصی، دانشگاه تهران،
۱۳۸۲
تدریس روش‌های مقیدسازی، بیهوشی و جراحی حیوانات آزمایشگاهی، مرکز تحقیقات علوم پزشکی ورزشی، تهران،
۱۳۸۱ و ۱۳۸۲
تدریس ویروس شناسی عملی در مقطع دکتری عمومی دامپزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، ۱۳۸۱-۱۳۸۲
تدریس روش‌های مقیدسازی، بیهوشی و جراحی حیوانات آزمایشگاهی در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی،
انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۸۱

علائق شغلی

۱- علایق و اولویت‌های پژوهشی: ویروس شناسی، هاری و لیسا ویروس‌ها، مولکولار و اسپشال اپیدمیولوژی، ایزو ۱۵۱۸۹،

ایمنی زیستی، امنیت زیستی، مدیریت خطر

۲- علایق و اولویت‌های آموزشی: هاری و لیسا ویروس‌ها، مولکولار و اسپشال اپیدمیولوژی، ایزو ۱۵۱۸۹، ایمنی زیستی،

امنیت زیستی، مدیریت خطر

فعالیت‌های پژوهشی

۱۰. عناوین طرح‌های تحقیقاتی:

تاریخ	سمت	عنوان طرح پژوهشی
۱۴۰۱-۱۴۰۰	مجری اصلی	بررسی اثر محافظت‌کنندگی واکسن هاری بر عفونت Covid-19 در شهرهای تهران و قم
۱۳۹۹-۱۳۹۸	مجری اصلی	مقایسه روش‌های تست عفونت کشت بافت هاری (RTCIT)، تست تلقیح موش (MIT) و تست آنتی بادی فلورسنت (FAT) برای تشخیص هاری
۱۳۹۷-۱۳۹۵	همکار طرح	القای آپوپتوز در سلول عصبی آلوده به ویروس هاری به کمک شبیه سازی شبکه بولی و اتصال پروتئین-ترکیب
۱۳۹۷-۱۳۹۵	همکار طرح	تاثیرات القای اتوفازی به وسیله Beclin-1 بر بیماریزایی ویروس هاری در مدل موشی
۱۳۹۵-۱۳۹۴	مجری دوم	بررسی معیارهای تعیین کننده در انتخاب استاد راهنما از نظر دانشجویان انستیتو پاستور ایران
۱۳۹۱-۱۳۸۹	مجری اصلی	اپیدمیولوژی مکانی و زمانی بیماری هاری ناشی از سگ در ایران با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)
۱۳۹۰-۱۳۸۹	همکار طرح	طرح پیلوت: بررسی امکان استفاده از واکسن خوراکی هاری به منظور کنترل بیماری هاری در گوشتخواران وحشی
۱۳۸۸	همکار طرح	ارزیابی سلامت شغلی و ریسک در انستیتو پاستور ایران
۱۳۷۶	همکار طرح	تولید حیوانات آزمایشگاهی بدون اندام‌های خاص براساس روش‌های جراحی

۱۱. تعداد مقالات و لینک سامانه علم سنجی اعضای هیئت علمی جهت دسترسی به مقالات:

۴۰ مقاله

Google Scholar Index:

https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=POP3vK4AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

Research Gate: <https://www.researchgate.net/profile/Rouzbeh-Bashar>

Research base : (سامانه پژوهان انستیتو پاستور ایران)

https://researchbase.pasteur.ac.ir/webdocument/load.action?webdocument_code=8000&masterCode=225

۱۲. پایان نامه های انجام شده:

- راهنمایی پایان نامه، بررسی گزارش موارد حیوان گزیدگی و هاری در جمعیت های انسانی و حیوانی کشور در سال های ۱۳۸۶-۱۴۰۰، مقطع دکتری عمومی دامپزشکی، دانشگاه تهران، ۱۴۰۲
- راهنمایی پایان نامه، برآورد خسارت های اقتصادی و بار هاری و حیوان گزیدگی در کشور در سال های ۱۳۹۱-۱۴۰۰، مقطع دکتری تخصصی اپیدمیولوژی، دانشگاه تهران، ۱۴۰۲
- مشاوره پایان نامه، عفونت ناشی از ویروس از طریق سایش قرنیه در موش، مقطع دکتری عمومی دامپزشکی، دانشگاه شهرکرد، ۱۳۹۲
- مشاوره پایان نامه، شناسایی مولکولی ویروس آنفلوآنزای انسانی در ایران با استفاده از مدل حیوانی، مقطع کارشناسی ارشد میکروبیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۹
- مشاوره پایان نامه، بررسی کارایی ضد عفونی HBV در ابزار دندانپزشکی توسط سه ضد عفونی کننده، مقطع دکتری عمومی دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۸۳
- مشاوره پایان نامه، بررسی آلودگی HBV در ابزار دندانپزشکی، مقطع دکتری عمومی دندانپزشکی، دانشکده دندانپزشکی دانشگاه تهران، ۱۳۸۲
- مشاوره پایان نامه، آنفلوآنزا، پیشگیری، درمان، مقطع کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی پزشکی، دانشگاه تهران، ۱۳۸۰
- مشاوره پایان نامه، نظارت بر موش ها پس از عمل جراحی، مقطع دکتری عمومی دامپزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، ۱۳۷۸

۱۳. کتاب های منتشر شده:

- کتاب بیماری های مشترک بین انسان و دام، انتشارات نوربخش، ۱۴۰۲، شماره شابک: ۸-۵۸-۵۸۱۳-۶۲۲-۹۷۸
- کتاب هاری، انتشارات نوربخش، ۱۴۰۲، شماره شابک: ۷-۵۸-۵۸۱۳-۶۲۲-۹۷۸
- کتاب مرجع اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران، انتشارات گپ نشر، ۱۳۹۹، شماره شابک: ۱-۰۱-۷۱۹۷-۶۰۰-۹۷۸
- کتاب روش های مقیدسازی، کالبدگشایی و نمونه گیری از حیوانات آزمایشگاهی، انتشارات انتشارات جهاد کشاورزی، ۱۳۹۶، شماره شابک: ۷-۵۸-۶۵۷۰-۶۰۰-۹۷۸

۱۴. عضویت در مجامع علمی بعنوان داور، مشاور، عضویت در کمیته ها:

عضو کمیته کشوری پیشگیری و کنترل بیماری هاری، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، ۱۳۹۶-اکنون



عضو انجمن اپیدمیولوژیست‌های ایران، ۱۴۰۰-اکنون

عضو کمیته تضمین کیفیت، انستیتو پاستور ایران، واحد تهران، ۱۳۹۲-اکنون

عضو کمیته اجرایی مرکز معاینات سلامت ایران و آزمایشگاه علوم زیستی ایران، رشت، ۱۳۹۰-اکنون

عضو انجمن ویروس‌شناسی ایران، ۱۳۷۹-اکنون

عضو انجمن دامپزشکان ایران، ۱۳۷۵-اکنون

عضو انجمن بین‌المللی دامپزشکی طیور، ۱۳۸۱-اکنون

۱۵. جوایز و افتخارات:

انتخاب به عنوان کارشناس سازمان جهانی بهداشت در زمینه هاری (WHO Expert Committee Member)، ۱۴۰۱

پژوهشگر برتر سال، انستیتو پاستور ایران، تهران، ۱۳۹۹

سایر موارد:

گواهی‌های ثبت اختراع:

کیت تشخیص RNA ویروس هاری توسط تکنیک تک‌دمایی RT-LAMP در سویه‌های در گردش در ایران، ۱۳۹۷، شماره ثبت

اختراع: ۹۸۲۵۴

نانودریمر نسل ۲ ساخته شده بر پایه اسید سیتریک به عنوان ادجوانت در واکسن هاری دامی، ۱۳۹۶، شماره ثبت اختراع:

۹۳۵۴۴

نانوذرات نقره سنتز شده به روش سبز به عنوان ادجوانت در واکسن هاری دامی، ۱۳۹۵، شماره ثبت اختراع: ۹۱۵۳۳

طراحی روش‌های ترکیبی ABT-RFFIT و ARF برای تعیین قدرت واکسن هاری، ۱۳۹۵، شماره ثبت اختراع: ۸۵۴۹۶