

رزومه آموزشی-پژوهشی



تاریخ آخرین ویرایش: ۱۴۰۲/۰۷/۱۴

نام و نام خانوادگی: رکسانا کرباسچی

استادیار گروه علوم پایه

ایمیل:

r.karbaschi@sbmu.ac.ir

r.karbaschi@yahoo.com

علاقه پژوهشی:

- نورواندوکرینولوژی
- اثرات رژیم غذایی بر متابولیسم و غدد درون ریز
- استرس
- درد و التهاب
- روش های آموزشی (یاددهی - یادگیری)

مدارک تحصیلی و شغلی

۱۳۶۵-۱۳۶۹	دانشگاه تربیت معلم، تهران، ایران	کارشناسی زیست شناسی
۱۳۶۹-۱۳۷۵	دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران	کارشناسی ارشد فیزیولوژی
۱۳۹۰-۱۳۹۵	دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران	دکتری فیزیولوژی
۱۳۷۵ تاکنون	دانشکده پرستاری و مامایی شهید بهشتی تهران	عضو هیئت علمی

سمت های اجرایی

- مسئول روابط عمومی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - از ۱۴۰۲/۵/۱۵
- عضو "کمیته منتخب اساتید مشاور دانشکده پرستاری و مامایی" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از خرداد ۱۴۰۲
- عضو "گروه آموزشی مجازی فیزیولوژی" دانشگاه علوم پزشکی مجازی ترم تابستانی ۱۴۰۰
- عضو "کمیته خودارزیابی دوره های آموزشی رشته فیزیولوژی" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از شهریور ۱۴۰۰
- عضو "کمیته ارزیابی درونی دانشکده پزشکی" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از تیر ۱۴۰۰
- عضو "شورای پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از بهمن ۱۳۹۸
- عضو "کمیته برنامه درسی دفتر توسعه آموزش دانشکده پزشکی" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از شهریور ۱۳۹۷
- عضو "انجمن علوم اعصاب ایران" - از ۵ دی ۱۳۹۸
- عضو "انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران" - از آبان ۱۳۹۷
- عضو کمیته علمی اولین همایش کشوری "ایدز از پیشگیری تا نوتوانی" - محل اجرا: دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - ۱ و ۱۳۸۴/۱۲/۲
- عضو کمیته اجرایی اولین همایش کشوری "ایدز از پیشگیری تا نوتوانی" - محل اجرا: دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - ۱ و ۱۳۸۴/۱۲/۲
- عضو کمیته داوران در همایش سراسری "ایدز از پیشگیری تا نوتوانی" - محل اجرا: دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - ۱ و ۱۳۸۴/۱۲/۲
- عضو کمیته علمی کنفرانس "نگاهی بر بیماریهای خود ایمنی" - محل اجرا: دانشکده پرستاری و مامایی علوم پزشکی شهید بهشتی - ۱۳۸۳/۳/۱۱
- عضو کمیته علمی همایش دانشجویی "نقش تغذیه در پیشبرد سلامتی و کاربرد بالینی آن" - محل اجرا: دانشکده پرستاری و مامایی علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۰/۲/۲۶
- دبیر جلسه همایش "کنترل وزن" - محل اجرا: دانشکده پرستاری و مامایی علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۷۸/۲/۱۳
- استاد مشاور تحصیلی دانشجویان کارشناسی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - از مرداد ۱۳۹۵

▪ داور و نماینده تحصیلات تکمیلی جهت پایان نامه تحصیلی دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد رشته پرستاری - دانشکده پرستاری و مامایی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - تهران - ایران

▪ داوری مقالات برای مجله دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - تهران - ایران

▪ داوری مقالات برای مجله پژوهش در آموزش دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - تهران - ایران

▪ داوری مقالات برای مجله **Personalized Medicine Journal** - ایران

- 1- Marzieh Nemati, **Roxana Karbaschi**, Homeira Zardooz *High-fat feeding combined with chronic psychological stress increased plasma leptin and corticosterone levels and impaired glucose tolerance in male rats. Journal of Biomedical Research International.* (2023)
- 2- Forouzan Sadeghimahalli, **Roxana Karbaschi**, Mina Salimi, Fariba Khodagholi, Homeira Zardooz. (2019) *Pancreatic HB9 protein level is affected by early life stress in young adult rats: possible involvement of TNF- α and corticosterone. Achieves of Physiology and Biochemistry.* 127 (Issue 5) 406-413 [https://doi.org/10.1080/13813455.2019.1645699]
- 3- Roya Ranjbar Saber, **Roxana Karbaschi**, Homeira Zardooz. (2021) *Effect of maternal variable stress on oxidative status and glucose metabolism in pubertal male rats. Koomesh.* 23 (Issue 1) 166-172 [https://doi.org/10.29252/Koomesh.23.1.166]
- 4- **Roxana Karbaschi**, Homeira Zardooz. (2019) The effect of high-fat feeding on energy homeostasis in *stress adult male rat offspring. Iranan journal of Endocrinology and Metabolism.* 21(1); 27-36
- 5- **Roxana Karbaschi**, Homeira Zardooz, Fariba Khodagholi, Leila Dargahi, Mina Salimi, Fatemeh Rashidi. (2017) *Maternal high-fat diet intensifies the metabolic response to stress in male rat offspring. Nutrition & Metabolism.* 14(20); [DOI 10.1186/s12986-017-0177-3]
- 6- **Roxana Karbaschi**, Forouzan Sadeghimahalli, Homeira Zardooz. (2016) *Maternal HF diet inversely affects insulin sensitivity in dams and young adult male rat offspring. J Zhejiang Univ-Sci B (Biomed & Biotechnol).* 17(9):728-732 [doi.org/10.1631/jzus.B1600131]
- 7- Forouzan Sadeghimahalli, **Roxana Karbaschi**, Homeira Zardooz. (2015) *Effect of early life stress on pancreatic isolated islets' insulin secretion in young adult male rats subjected to chronic stress. Endocrine.* 48:493–503 [doi.org/10.1007/s12020-014-0337-4]
- 8- **Roxana Karbaschi**, Jaqueline Vartanusian. (2012) *Comparing the effects of lecture- demonstration with self-reading methods on learning microscope application and blood tests in nursing students Faculty. Journal of Nursing & Midwifery.* Shahid Beheshti University of Medical Sciences. 21(75):58–63
- 9- Mohammad Reza Waez Mahdavi, **Roxana Karbaschi**. (2001) *Changes in inflammatory response due to formalin injection after capsaicin treatment. Daneshvar.* 8(32):1-6

- 10- Roxana Karbaschi, Ali Khoshbaten, Ali Rea Asgari. (1997) Study of the role of afferent C fibers and cholinergic nerve endings in acute joint inflammation induced by Kaolin in rabbit. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*. 4(1):1-7**
- 11- Saeed Hajihashemi, Ali Khoshbaten, Ali Rea Asgari, **Roxana Karbaschi. (1996) The inhibition of Carrageenan induced inflammation by Atropin and Substance P antagonist in rabbit. *Kowsar Medical Journal*. Baghiyatollah (a.s.) University of Medical Sciences. 1(1):1-10**
- 12- Roxana Karbaschi. (1993) How to generate human voice. *Roshd, Journal of Biological Education*. 8(32):38-46**

تالیف و ترجمه

- ۱- رکسانا کرباسچی. تالیف کتاب "مجموعه طبقه بندی شده فیزیولوژی پایه" کنکور کارشناسی ناپیوسته مامایی و پرستاری (سوالات آزمون ها سراسری سالهای ۷۱ تا ۸۲) به انضمام پاسخ تشریحی - کانون فرهنگی آموزش (۱۳۸۲)
- ۲- رکسانا کرباسچی. ترجمه مقاله "چگونگی تولید صدا در انسان" - (تابستان ۱۳۷۲) مجله رشد آموزش زیست شناسی - سال هشتم شماره ۳۲