

بسمه تعالی

کارنامه علمی پژوهشی دکتر رسول یحیی پور



این‌جانب رسول یحیی پور متولد کرمان (۱۳۶۳/۱۲/۷)، دوره کارشناسی رادیولوژی را در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی پشت سرگذاشت و بعد از آن دو سال طرح نیروی انسانی دوره کارشناسی را در بخش تصویربرداری به اتمام رسانیدم. سپس در آزمون کارشناسی ارشد شرکت کرده و با کسب رتبه اول آزمون کارشناسی ارشد وارد دانشگاه علوم پزشکی تهران در رشته رادیوبیولوژی شدم و بعد از فارغ التحصیلی قسمتی از تعهدات خدمت نیروی انسانی را به عنوان عضو هیئت علمی به انجام رسانیدم. برای مقطع دکتراخی تخصصی فیزیک پزشکی (Ph.D) در دانشگاه علوم پزشکی ایران پذیرفته شدم و بعد از فارغ التحصیلی، ادامه انجام تعهدات خدمت نیروی انسانی را به عنوان عضو هیئت علمی در دانشگاه علوم پزشکی کرمان از سر گرفتم.

آدرس و اطلاعات کلی

شماره تماس: ۰۹۱۳۹۹۶۹۱۵۷

ایمیل: Rasoulyahyapour@gmail.com

تحصیلات

- ✓ کارشناسی: دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، رادیولوژی (۸۸-۸۶)
- ✓ کارشناسی ارشد: دانشگاه علوم پزشکی تهران، رادیوبیولوژی (۹۳-۹۰)
- ✓ دکتراخی تخصصی (Ph.D): دانشگاه علوم پزشکی ایران، فیزیک پزشکی (۱۴۰۱-۱۳۹۶)

مقالات چاپ شده

1. Reduction-oxidation (redox) system in radiation-induced normal tissue injury: molecular mechanisms and implications in radiation therapeutics
2. Radiation-induced inflammation and autoimmune diseases
3. Radiation protection and mitigation by natural antioxidants and flavonoids: implications to radiotherapy and radiation disasters
4. Targeting of inflammation for radiation protection and mitigation
5. COX-2 in radiotherapy: a potential target for radioprotection and radiosensitization
6. Metformin protects against radiation-induced pneumonitis and fibrosis and attenuates upregulation of dual oxidase genes expression
7. Stem cell tracing through MR molecular imaging
8. Radiation-induced non-targeted effect and carcinogenesis; implications in clinical radiotherapy
9. Mitigation of radiation-induced pneumonitis and lung fibrosis using alpha-lipoic acid and resveratrol
10. Mechanisms for radioprotection by melatonin; can it be used as a radiation countermeasure?
11. Metformin protects against radiation-induced heart injury and attenuates the upregulation of dual oxidase genes following rat's chest irradiation
12. Protective effect of metformin, resveratrol and alpha-lipoic acid on radiation-induced

- pneumonitis and fibrosis: A histopathological study
13. Cytotoxic effects of hyperthermia, chemotherapy (Navelbine) and radiation on glioma spheroids
 14. Mitigation of radiation-induced pneumonitis and lung fibrosis using alpha-lipoic acid and resveratrol. *Antiinflamm Antiallergy Agents Med Chem* 2019
 15. Mechanisms of radiation bystander and nontargeted effects: implications to radiation carcinogenesis and radiotherapy. *Curr Radiopharm*
 16. Comparative Study of Extremely Low-Frequency Electromagnetic Field, Radiation, and Temozolomide Administration in Spheroid and Monolayer Forms of the Glioblastoma Cell Line (T98)
 17. The effect of hydro alcoholic extract of Nigella sativa seeds on inflammatory mediators in C6 glioma cell line
 18. Cardiac Injury Following Chemo/Radiation Therapy: An Updated Review on Mechanisms and Therapeutic Approaches.

شرکت در همایشها و کارگاه‌ها

- ✓ شرکت و ارائه پوستر در ششمین همایش دانشجویان پیراپزشکی
- ✓ شرکت در اولین کنگره بین المللی فیزیک پزشکی MEFOMP
- ✓ ارائه پوستر در سومین کنگره کلینیکال رادیوبیولوژی
- ✓ شرکت در کارگاه سیستماتیک ریویو و متابالیز
- ✓ شرکت در کارگاه بین المللی رادیوژنومیکس و رادیوتراپی دقیق
- ✓ شرکت در کارگاه نگاهی بر تکنیک‌های تصویربرداری تشخیصی (۱۸ ساعت)
- ✓ شرکت در پنجمین سمینار تومورهای سر و گردن
- ✓ شرکت در دومین کنگره بین المللی سرطان پستان تهران
- ✓ شرکت در دوره نوروسایننس دانشگاه تربیت مدرس (۷۰ ساعت)
- ✓ شرکت در سمینار نقش یون درمانی در آنکولوژی
- ✓ داور یازدهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین
- ✓ شرکت در کنگره کلینیکال آنکولوژی
- ✓ شرکت در کارگاه آموزشی آشنایی با شرکت‌های دانش بنیان و قوانین آنها (کارگاه- ۸ امتیاز)
- ✓ شرکت در کارگاه آشنایی با جشنواره شهید مطهری و اصول فرآیند نویسی (کارگاه- ۴ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه آموزشی مالکیت فکری و ثبت پتنت (کارگاه- ۸ امتیاز)
- ✓ شرکت در برنامه‌های حضوری آموزش مداوم پزشکی روش تحقیق و پروپوزال نویسی (کارگاه- ۱۰ امتیاز)
- ✓ ارائه پوستر در کنگره بین المللی IUPESM 2018
- ✓ شرکت در کارگاه برنامه آموزشی طرح درس (کارگاه- ۴ امتیاز)
- ✓ شرکت در دوره آموزش کوتاه مدت MRI (۳۰ ساعت نظری و ۲۰ ساعت عملی)
- ✓ شرکت در کارگاه آشنایی با نرم افزار Adobe Connect (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه آشنایی با نرم افزار Adobe Connect (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه آشنایی با نرم افزار Adobe Connect (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در ارزیابی دانشجو (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه آشنایی با نرم افزار Story line (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه دانش پژوهی آموزشی (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه تغذیه در پزشکی (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه تولید محتوا (کارگاه- ۲ ساعت)
- ✓ شرکت در کارگاه ارزیابی دانشجو، آزمون‌های عینی و تحلیل آزمون (کارگاه- ۴ ساعت)

- | |
|--|
| ✓ شرکت در کارگاه آشنایی با نرم افزار Camtasia (کارگاه- ۲ ساعت) |
| ✓ شرکت در کارگاه نظریه های یادگیری (کارگاه- ۲ ساعت) |

تدریس
✓ بهداشت پرتو و حفاظت سال تحصیلی ۹۵-۹۴ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (بهداشت محیط)
✓ بهداشت پرتو و حفاظت سال تحصیلی ۹۶-۹۵ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (بهداشت محیط)
✓ بهداشت پرتو و حفاظت سال تحصیلی ۹۷-۹۶ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (بهداشت محیط)
✓ رادیولوژی سونولوژی و الکترولوژی در مامایی سال تحصیلی ۹۵-۹۴ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (مامایی)
✓ رادیولوژی سونولوژی و الکترولوژی در مامایی سال تحصیلی ۹۶-۹۵ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (مامایی)
✓ رادیولوژی سونولوژی و الکترولوژی در مامایی سال تحصیلی ۹۷-۹۶ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (مامایی)
✓ فیزیک پزشکی سال تحصیلی ۹۵-۹۴ دانشگاه علوم پزشکی بهم (پزشکی)
✓ فیزیک پزشکی سال تحصیلی ۹۶-۹۵ دانشگاه علوم پزشکی بهم (پزشکی)
✓ بیوفیزیک سال تحصیلی ۹۵-۹۴ دانشگاه علوم پزشکی بهم (بهداشت عمومی)
✓ بیوفیزیک سال تحصیلی ۹۶-۹۵ دانشگاه علوم پزشکی بهم (بهداشت عمومی)
✓ فیزیک پزشکی، الکتریسیته-رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل سال تحصیلی ۹۶-۹۵ دانشگاه علوم پزشکی بهم (اتاق عمل)
✓ فیزیک پزشکی سال تحصیلی ۹۶-۹۵ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت ۱۳۹۹-۱۴۰۰ (پزشکی)
✓ فیزیک پزشکی سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (پزشکی)
✓ فیزیک پزشکی سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (پزشکی)
✓ بیوفیزیک سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (بهداشت)
✓ بیوفیزیک سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (بهداشت)
✓ فیزیک حیاتی سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (علوم آزمایشگاهی)
✓ فیزیک پزشکی سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (هوشبری)
✓ فیزیک پزشکی الکتریسیته رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (اتاق عمل)
✓ رادیولوژی سونولوژی و الکترولوژی در مامایی سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (مامایی پیوسته)
✓ رادیولوژی سونولوژی و الکترولوژی در مامایی سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی جیرفت (مامایی ناپیوسته)

سوابق اجرایی
✓ کارشناس رادیولوژی بیمارستان شهید باهنر کرمان (۱۳۹۰-۱۳۸۸)
✓ مدیریت مرکز رشد واحدهای فناوری دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
✓ دبیر اجرایی شورای پژوهشی داشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
✓ سرپرست حیطه فلسفه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی جیرفت در نهمین المپیاد علمی دانشجویان دانشگاه های علوم پزشکی کشور
✓ عضو کارگروه اعتبار بخشی موسسه ای داشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
✓ عضو کمیته برنامه ریزی درسی EDC دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
✓ دبیر کارگروه تخصصی بین الملل سازی علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
✓ معاون پژوهشی داشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی جیرفت

علائق تحقیقاتی
✓ رادیوبیولوژی

جوایز و افتخارات

- ✓ کسب رتبه اول آزمون کارشناسی ارشد
- ✓ عضو استعدادهای درخشان دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ✓ کسب رتبه اول در مسابقه کتابخوانی غدیریه
- ✓ تایید صلاحیت توسط شورای نگهبان به عنوان نامزد دهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی
- ✓ تایید صلاحیت توسط هیأت مرکزی نظارت بر انتخابات به عنوان نامزد دهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی
- ✓ کسب مدال طلای مسابقات کشتی قهرمانی مدارس

توصیه نامه

- ✓ گواهی توصیه نامه توسط اساتید راهنما و رئیس انجمن فیزیک پزشکی ایران