

رزومه فردی

مشخصات فردی



نام و نام خانوادگی: کریم

نام خانوادگی: قاضی خانلو نانی

وضعیت استخدامی: رسمی

گروه آموزشی: رادیولوژی

مرتبه علمی: استادیار

شماره تماس: تلفن: ۰۸۱۱-۸۳۸۰۱۵۲ نمابر: ۰۸۱۱-۸۳۸۱۰۱۷ تلفن همراه: ۰۹۱۲۲۶۲۱۳۸۹

آدرس: دانشگاه علوم پزشکی همدان، دانشکده پیراپزشکی گروه رادیولوژی

ایمیل: ghazi@umsha.ac.ir

اطلاعات تحصیلی

دکتری تخصصی یا حرفه‌ای: فیزیک پزشکی از دانشگاه تربیت مدرس

عنوان رساله یا پایان‌نامه: بررسی تأثیر غیریکنواختی و ناهمسانگردی رسانایی الکتریکی بافت بر توزیع میدان الکتریکی و گرمایی در الکتروپوریشن بازگشت ناپذیر با

استفاده از تصاویر MR و روش المان محدود

سال فراغت از تحصیل: ۱۳۹۴

کارشناسی ارشد: فیزیک پزشکی از دانشگاه علوم پزشکی مشهد

عنوان پایان‌نامه: طراحی، ساخت و بررسی خصوصیات دوزیمتری گرید مورد استفاده در گرید تراپی مگاولتاژ

سال فراغت از تحصیل: ۱۳۸۴

کارشناسی: رادیولوژی از دانشگاه علوم پزشکی تبریز

سال فراغت از تحصیل: ۱۳۸۰

سوابق اجرایی:

تکنسین رادیولوژی بیمارستان لقمان تهران	۱۳۷۷-۱۳۷۸	بیمارستان لقمان حکیم - تهران
تکنسین و فیزیست مرکز پزشکی هسته‌ای بیمارستان امام رضا (ع)	۱۳۸۲-۱۳۸۴	بیمارستان امام رضا (ع) - مشهد
فیزیست بخش رادیوتراپی بیمارستان قائم (عج) مشهد	۱۳۸۳-۱۳۸۲	بیمارستان قائم (عج) - مشهد
عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی همدان	۱۳۸۵ تاکنون	دانشگاه علوم پزشکی همدان
مسئول فیزیک بهداشت کل استان همدان	۱۳۸۸ تاکنون	سازمان انرژی اتمی و دانشگاه علوم پزشکی همدان
رئیس مرکز رشد فناوری سلامت دانشگاه علوم پزشکی همدان	۱۳۹۰ لغایت ۱۳۹۲	دانشگاه علوم پزشکی همدان
مدیر گروه رادیولوژی دانشگاه علوم پزشکی همدان	۱۳۸۷ تا ۱۴۰۴	دانشگاه علوم پزشکی همدان

عضویت در مجامع و انجمن‌های محلی، استانی، ملی، و بین‌المللی:

سوابق آموزشی

سابقه تدریس: تدریس بیش از ۴۰۰ واحد درسی تئوری و عملی در طی ۱۸ سال در دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی همدان (بویزه دروس مرتبط با رشته تکنولوژی پرتوشناسی) شامل واحدهای درسی ذیل ۱ تکنیکهای MRI ۲ کارآموزی بیمارستانی رادیولوژی ۱، ۲، ۳ ۳ کارآموزی در عرصه بیمارستانی رادیولوژی ۴ رادیوگرافی با ماده حاجب ۵ اصول تاریکخانه ۶ فیزیک پرتوشناسی تشخیصی ۷ تکنیکهای پرتونگاری ۱، ۲ و ۳ ۸ رادیوبیولوژی ۹ ثبت و نمایش تصاویر در پزشکی ۱۰ فیزیک پرتوها ۱۱ رادیولوژی سر و گردن ۱۲ تکنیکهای سی تی اسکن ۱۳ ایوفیزیک ۱۴ روشهای پرتونگاری اختصاصی ۱۵ اصول پاراکلینیک رادیولوژی دانشجویان کاردرمانی ۱۶ اصول تعمیرات و نگهداری دستگاههای تصویربرداری پزشکی ۱۷ اصول تصویربرداری التراسوند دانشجویان پرستاری ۱۸ کنترل کیفی و تضمین کیفیت دستگاههای رادیولوژی ۱۹ ثبت و نمایش تصاویر در پزشکی ۲۰ پایش پیشرفته پرستاری (قسمت مربوط به آشنایی با سیستم های رادیولوژی	
پایان نامه ها:	
سوابق پژوهشی	
علاقه پژوهشی	
کتابهای منتشر شده:	
۱	تصویربرداری رادیوگرافیک چسبی دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۷
۲	تصویربرداری و تابش رادیوگرافی (Radiographic imaging and exposure) انتشارات رویان پژوه ۱۳۹۳
۳	مواد کنتراست مورد استفاده در تصویربرداری تشخیصی انتشارات رویان پژوه ۱۳۹۴
مقالات منتشر شده:	
۱	Image Findings and Radiation Dose in Lung CT Scan of Patients With COVID-19 in Hamadan
فارسی	۲۰۲۴ Avicenna journal of Care and Health in Operating Room scholar

Lifetime Attributable Risk of Breast Cancer Incidence in Brain CT Scans	۲
ISI ۲۰۲۴ Middle East Journal of Cancer	انگلیسی
Image Quality and Absorbed Dose in Pulmonary CT Angiography: Comparison between Craniocaudal and Caudocranial	۳
Scopus ۲۰۲۳ Journal of Isfahan Medical School	انگلیسی
Reduction of radiation dose received by surgeons and patients during percutaneous nephrolithotomy: a new shielding method	۴
Scopus ۲۰۲۱ Urology journal	انگلیسی
Lead-free transparent shields for diagnostic X-rays: Monte Carlo simulation and measurements	۵
ISI ۲۰۲۰ Radiological Physics and Technology	انگلیسی
The measurement of thyroid absorbed dose by gafchromic™ EBT2 film and changes in thyroid hormone levels following radiotherapy in patients with breast cancer	۶
Scopus ۲۰۲۰ Journal of Medical Signals & Sensors	انگلیسی
Effect of Extremely Low Frequency Electromagnetic Fields on Expression of T-bet and GATA-3 Genes and Serum Interferon- γ and Interleukin-4	۷
ISI ۲۰۱۹ Journal of Interferon & Cytokine Research	انگلیسی
Evaluating the effect of the vacuum bag on the dose distribution in radiation therapy	۸
ISI ۲۰۱۸ Journal of Cancer Research and Therapeutics	انگلیسی
Evaluation of the electromagnetic field intensity in operating rooms and estimation of occupational exposures of personnel	۹
ISI ۲۰۱۸ Interventional Medicine and Applied Science	انگلیسی
Comparison of Two Cone-Beam Computed Tomography Systems Regarding Linear Measurement Accuracy for Implant Sites in the Mandible: An In-Vitro Study	۱۰
Scholar ۲۰۱۸ Avicenna Journal of Clinical Medicine	فارسی
Evaluation of noise pollution level in the operating rooms of hospitals: A study in Iran	۱۱
ISI ۲۰۱۷ Interventional Medicine and Applied Science	انگلیسی
Evaluation of soft tissue sarcoma tumors electrical conductivity anisotropy using diffusion tensor imaging for numerical modeling on electroporation	۱۲
pubmed ۲۰۱۶ Journal of Biomedical Physics & Engineering	انگلیسی
Evaluation of noise pollution level in the operating rooms of hospitals: A study in Iran	۱۳
ISI ۲۰۱۶ Interventional Medicine and Applied Science	انگلیسی
Evaluation of patient's right charter observance in view point of personnel and patients in Radiology Wards of Hamadan's educational hospitals in 2015	۱۴
scholar ۲۰۱۶ Pajouhan Scientific Journal	فارسی
Optimizaing the Parameters of Soft Tissue Sarcoma Tumors in Irreversible Electroporation Treatment Method	۱۵
Scopus ۲۰۱۵ Journal of Isfahan Medical School	انگلیسی
Evaluation of Extremely Low Frequency Electromagnetic Field Intensity in Power Station and Substations of Hamadan City and Calculating its Occupational Received Dose by Personnel	۱۶
Journal of applied sciences	انگلیسی
ISI ۲۰۱۴	

Journal of انگلیسی	The effect of viewing conditions on reader performance in radiographic images	۱۷
	paramedical sciences	۲۰۱۳ --
Evaluation of Soft Tissue Sarcoma Tumors Electrical Conductivity Anisotropy Using Diffusion Tensor Imaging for		۱۸
pubmed	Journal of biomedical physics and engineering انگلیسی	۲۰۱۴
Iranian Journal of Radiation انگلیسی	Evaluation of dosimetric characteristics of Megavoltage Grid therapy	۱۹
	Research-	۲۰۱۲ ISI
Iranian Journal of انگلیسی	Iranian doctor's knowledge about received dose by patients in diagnostic radiology	۲۰
	Radiation Research-	۲۰۰۹ ISI
	A Comparison of the Efficacy, Adverse Effects, and	۲۱
	Patient Compliance of the Sena-Graph®Syrup and	
	Castor Oil Regimens for Bowel Preparation	انگلیسی
	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۲۰۱۰ ISI
Journal of research in medical انگلیسی	Radiation protection principles observance in Iranian dental Schools	۲۲
	sciences	۲۰۱۰ ISI1
ایران	تأثیر روپوشهای سربی در کاهش دوز دریافتی کارکنان در بخشهای پزشکی هسته‌ای	۳۰- ۳۴
	مجله دانشگاه علوم پزشکی بابل	۱۳۸۷ ۴۶ --
ایران	طراحی و ساخت گرید مورد استفاده در گرید تدایی مگاولتاژ	۱۹۱-۱۸۵
	مجله دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۱۳۸۷
مجله دانشگاه علوم پزشکی	بکارگیری نیم بلوک ها در تعدیل دوز جذبی ناشی از واگرایی، در لبه میدانهای مجاور در پرتودرمانی پستان	۲۵
تهران	ایران	۱۳۸۵ ۶۴ ۱۱ ---
مجله دانشکده دندانپزشکی تهران	بررسی میزان رعایت اصول حفاظت در برابر تشعشع در دانشکده های دندانپزشکی سراسر کشور	۲۶
	ایران	۱۳۸۸ ۲۲ ۱۳۱-۱۲۵
	بررسی میزان ایمنی استفاده از مواد کنتراست داخل عروقی در بخشهای رادیولوژی در ۴ استان غربی کشور (کردستان ، کرمانشاه ، همدان ، لرستان) / مجریان طرح :	۲۷
	مجله دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	۱۳۸۹ -- -- --
ایران	بررسی امکان تهیه رادیودارویی جدید برای تشخیص بافتهای کماکسیژن	۲۸
	مجله دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۹ ۳۴ ۲۹۸-۱۰۶
ایران	بررسی دوز تشعشی رسیده به پرسنل اتاق عمل در بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی همدان	۲۹
	مجله دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۱۳۹۰ -- -- --
ایران	بررسی توزیع میدانهای الکتریکی و گرمائی در درمان تومورهای سارکومای بافت نرم به روش الکتروپوریشن بازگشت ناپذیر	۳۰
	مجله دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۳۹۴ -- -- --
طرح‌های تحقیقاتی:		
۱	کنترل کیفی میزان روشنایی مکانهای بازبینی تصاویر رادیولوژیک در مراکز بیمارستانی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی همدان (مجرى)	
	دانشگاه علوم پزشکی همدان	۱۳۸۸ ۱۳۸۹
۲	بررسی وضعیت نور ایمنی تاریکخانه های مراکز رادیولوژی بیمارستانهای سطح شهر همدان (استاد راهنما)	
	دانشگاه علوم پزشکی همدان	۱۳۸۸ ۱۳۸۹
۳	کارائی، عوارض جانبی و مقبولیت قطره گیاهی کراتاکوس در مقایسه با قرص پروپرانولول (مجرى)	
	شرکت داروسازی ایران داروک	۱۳۸۸ ۱۳۸۹

۴	بررسی میزان اطلاعات پزشکان در مورد دوز دریافتی بیماران در رادیولوژی تشخیصی (استاد راهنما) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۵ ۱۳۸۶
۵	بررسی میزان ایمنی استفاده از مواد کنتراست داخل عروقی در بخشهای رادیولوژی واقع در ۴ استان غربی کشور (همدان، کرمانشاه، کردستان، لرستان) (مجری) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۷ ۱۳۸۸
۶	بررسی میزان رعایت اصول حفاظت در برابر اشعه در دانشکده های دندانپزشکی سراسر کشور (مجری) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۸ ۱۳۸۸
۷	مقایسه کارایی، عوارض جانبی و میزان رضایت بیماران در دو رژیم آمادگی روده ای با استفاده از روغن کرچک و شربت سناگراف (مجری) شرکت داروسازی ایران داروک ۱۳۸۶ ۱۳۸۶
۸	بررسی تأثیرات استفاده از فیلم و صفحات تشدید کننده ماموگرافی جهت نشان دادن شکستگی های کوچک (مجری) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۸ ۱۳۸۸
۹	بررسی میزان تکرار کلیشه های رادیوگرافی و تحلیل دلایل خرابی کلیشه ها در مراکز رادیولوژی بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی همدان (مجری) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۷ ۱۳۸۷
۱۰	بررسی نسبت جنسیت فرزندان در مردان پرتوکار شاغل در مراکز رادیولوژی در ایران (همکار) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۸ ۱۳۸۹
۱۱	طراحی، ساخت و بررسی خصوصیات حساسیتی گرید مورد استفاده در گرید تراپی مگاولتاژ (پایان نامه) دانشگاه علوم پزشکی مشهد ۱۳۸۳ ۱۳۸۳
۱۲	بررسی میزان تحقق اهداف آموزشی دروس نظری در دانشجویان تکنولوژی رادیولوژی دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال تحصیلی ۸۶-۸۷ (همکار) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۶ ۱۳۸۶
۱۳	بررسی خصوصیات حساسیتی فیلم های رادیوگرافی در صورت استفاده از محلول های پروسسینگ متفاوت (مجری) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۸ ۱۳۸۸
۱۴	مقایسه خصوصیات حساسیتی فیلمهای رادیوگرافی مورد استفاده در دندانپزشکی (استاد راهنما) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۷ ۱۳۸۷
۱۵	بررسی میزان دوز تشعشعی دریافتی پرسنل اتاق عمل از آزمونه های رادیولوژیک در حین اعمال جراحی (مجری) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۷ ۱۳۸۸
۱۶	ایجاد الگوریتم جهت کاهش آرتیفکتهای فلزی در تصاویر سی تی اسکن (استاد مشاور) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۸ ۱۳۸۸
۱۷	بررسی قدرت تفکیک جزئیات و کنتراست در تصاویر پانورامیک معمولی و دیجیتال (استاد مشاور) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۸ ۱۳۸۸
۱۸	بررسی میزان روشنایی در محیطهای اداری و آموزشی در سطح دانشگاههای شهر همدان (مجری) دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان ۱۳۸۸ ۱۳۸۸
۱۹	بررسی شدت میدانهای مغناطیسی در ایستگاههای تقویت ولتاژ برق در سطح استان همدان (مجری) دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان ۱۳۸۹ ۱۳۹۱
۲۰	بررسی شدت میدانهای الکترومغناطیسی در اطراف سیستمهای موجود در اتاق عمل بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی همدان (مجری) دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۸۹ ۱۳۹۰
۲۱	مقایسه کارایی، عوارض جانبی و میزان رضایت بیماران در دو رژیم آمادگی روده ای با استفاده از روغن کرچک و شربت سناگراف ۱۳۸۸ کریم قاضی خانلو ثانی - محمود رضا جعفری طرح تحقیقاتی ارتباط با صنعت

۲۲	کارائی، عوارض جانبی و مقبولیت قطره گیاهی کراناکوس در مقایسه با قرص پروپرانولول	۱۳۸۹	کریم قاضی خانلو ثانی - دکتر قره خانی	طرح تحقیقاتی ارتباط با صنعت
شرکت در همایش‌ها، و کنفرانس‌ها:				
۱	International congress of medical physics and engineering	۲۰۰۹	مونیخ	Evaluation of safety observance in using of Intravenous Contrast media In Iran
۲	International congress of medical physics and engineering	۲۰۰۹	مونیخ	Evaluation of dosimetric characteristics of a grid block fabricated for Mega-voltage grid therapy purposes
۳	International congress of medical physics and engineering	۲۰۰۹	مونیخ	Iranian doctor's knowledge about received dose by patients in diagnostic radiology
۴	Iranian Congress of radiology	۱۳۸۹	ایران تهران	Evaluation of the degree of educational goals fulfillment in theoretical courses in viewpoint of technology of radiology students
۵	کنگره داندانپزشکی ایران	۱۳۸۹	تهران	بررسی خصوصیات حساسیتی فیلمهای مورد استفاده در دندانی پزشکی
۶	کنگره داندانپزشکی ایران	۱۳۸۹	تهران	بررسی میزان رعایت اصول حفاظتی در دانشکده های دندانی پزشکی در سراسر کشور
۷	جشنواره حکمت سینوی	۱۳۸۸	ایران همدان	کارائی، عوارض جانبی و مقبولیت بیماران در دورژیم آمادگی روده ای
۸	Iranian Congress of radiology	۱۳۸۸	ایران تهران	Iranian physicians dose estimation about radiation dose received by patients
۹	کنگره ایمنی و سلامت در مراکز بهداشتی ایران	۱۳۸۹	همدان	اصول دفع بهداشتی زباله های بیمارستانی
۱۰	همایش دانشجویان دندانی پزشکی کشور	۱۳۸۸	ایران یزد	بررسی خصوصیات فیلم رادیوگرافی دندان Kodak در صورت استفاده از محلولهای پروسسینگ متفاوت
۱۱	کنگره ایمنی و سلامت در مراکز بهداشتی ایران	۱۳۸۹	همدان	بررسی میزان رعایت اصول ایمنی در تزریق مواد کنتراست زا در استانهای غربی ایران
۱۲	نهمین کنگره فیزیک پزشکی	۱۳۸۹	ایران تهران	Evaluation of radiographic repeat rate data and film reject analysis of radiology departments in several hospitals of Hamadan university of Medical Sciences
۱۳	نهمین کنگره فیزیک پزشکی		ایران تهران	Evaluation of radiation protection principles observance in Iranian dental schools
۱۴	نهمین کنگره فیزیک پزشکی		ایران تهران	Evaluation of dosimetric properties of megavoltage grid therapy