

الهه دانشیان

سوابق تحصیلی:

لیسانس رادیولوژی دانشگاه شهید صدوقی یزد

دانشجوی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی دانشگاه تهران

افتخارات:

کسب معدل اول در بین دانشجویان ورودی سال 1395 در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد (با معدل 18.74)

کسب مقام اول کشوری در بخش مسابقه ی دانشجویی در پنجمین فن بازار ملی سلامت

دارای مدرک زبان انگلیسی

طرح های تحقیقاتی :

- ارزیابی میزان دوز دریافتی و برآورد ریسک سرطان برای کودکان تحت آنژیوگرافی و آنژیوپلاستی قلبی بیمارستان افشار یزد
- بررسی وضعیت یافته های سی تی اسکن بیمارستان شهید صدوقی یزد، دلایل ارجاع و برآورد ریسک ابتلا به سرطان برای این بیماران
- ارزیابی یافته ها و برآورد ریسک ابتلا به سرطان به منظور مدیریت دز تابشی در تمامی انواع مختلف سی تی اسکن بیمارستان شهید رهنمون یزد
- اندازه گیری دوز جذبی اندام های مختلف (چشم، تیروئید، برست، گناد و مچ دست) کاردیولوژیست ها، پرستاران و رادیوتکنولوژیست ها در آزمایشات آنژیوگرافی و ابلیشن بیمارستان افشار یزد به روش ترمولومینسانس دزیمتری (TLD)

مقالات چاپ شده:

- Radiation exposure of interventional cardiologists for different types of procedures in catheterization lab, is it more concern about extremities?
ژورنال radioprotection ، سال 2020
- Occupational eye dose to medical staff in various interventional cardiologic procedures: is the need for lead goggles the same in all groups of radiation workers?

ژورنال The International Journal of Cardiovascular Imaging ، سال 2020

- بررسی عوامل موثر بر دوز دریافتی، روشهای بهینه سازی و کاهش دوز بیمار در توموگرافی‌های دندان‌ی (CBCT) در مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در سال 1399
- بررسی دوز مؤثر سالیانه پرتوکاران بخش آنژیوگرافی قلب (Cath Lab) بیمارستان افشار یزد و ارائه راهکارهای حفاظت پرتوی جهت مدیریت بهتر دوز دریافتی پرسنل در مجله ی طب کار دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد