



هسته و گروه پژوهشی

معرفی

گروه پژوهشی رادیوتراپی و طراحی درمان یکی از هسته های فعال در مرکز تحقیقات پرتویزشکی می باشد. این گروه با هدف ارتقا کیفیت رادیوتراپی و گسترش و پیاده سازی روش های نوین درمان بنا نهاده شده است و در حال اجرای پروژه های تحقیقاتی می باشد.

اهداف و برنامه ها

این گروه پژوهشی در راستای نیل به هدف اعتلا و رشد علمی و فنی کشور، تمرکز بر ساخت فانتوم های مورد استفاده در رادیوتراپی دارد.

ساختار سازمانی

رئیس مرکز تحقیقات: دکتر مهدی صالحی باروق
مدیر گروه پژوهشی: دکتر نوشین بنائی رضانیه
اعضا شورای پژوهشی: دکتر مهدی صالحی باروق، دکتر وحید اسماعیلی ثانی، دکتر میترا نعیمی سرشت، دکتر الهام صنیعی، دکتر مریم رجبی مقدم، دکتر مریم سادات قاسمی، دکتر مریم خزاعی

مزیتها و سوابق

- همکاری با متخصصان داخلی و خارجی
- سابقه 16 ماه فعالیت

تجهیزات

- تیوپ اشعه ایکس
- تجهیزات دزیمتری فردی و محیطی

راهکار و فرآیند حل مساله

- دستیابی به دانش روز با همیاری متخصصان
- دسترسی به تجهیزات مناسب و کاربردی

نیازمندی شکل گیری

- رشد علمی و فنی کشور در جهت درمان سرطان با بازده بالا

مدل کسب و کار

بخش مشتریان:
- مراکز بیمارستانی مجهز به دستگاه های پرتودرمانی و رادیوسرجری
- مراکز تحقیقاتی
- پژوهشگران علاقه مند به فعالیت های تحقیقاتی

*جریان درآمد: تجهیزات و خدمات ارائه شده
*ارتباط با مشتریان: جلسات حضوری، دوره های آموزشی

حامیان و متقاضیان

کلیه مراکز رادیوتراپی و رادیوسرجری و بخش های فیزیک رادیوتراپی

راههای ارتباطی

پست الکترونیک: mrrc@iauctb.ac.ir
تلفن: 02144600173
وب سایت: <https://ctb.iau.ir/mcc>

