



دانشگاه علوم پزشکی اراک
دانشکده پزشکی

پایان نامه

دوره دکتری حرفه ای در رشته پزشکی

عنوان

مقایسه میزان آگاهی کارورزان پزشکی و دستیاران رشته های تخصصی دانشکده پزشکی اراک به
عوارض انتقال خون در سال ۹۷

پژوهش و نگارش

سید محمد محمدی

اساتید راهنما

دکتر افسانه نوروزی

متخصص بیهوشی، دانشیار دانشگاه

دکتر حسام الدین مدیر

متخصص بیهوشی، دانشیار دانشگاه

استاد مشاور

دکتر شیرین پازوکی

متخصص بیهوشی، استادیار دانشگاه

زمستان ۱۳۹۸

تقدیم به

پدر و مادر عزیزم

خدای را بسی شاکرم که از روی کرم پدر و مادری فداکار نصیبم ساخته تا در سایه
بربار وجودشان بیاسایم و از ریشه آنها شاخ و برگ گیرم و از سایه وجودشان در راه
کسب علم و دانش تلاش نمایم.

والدینی که تاج افتخاری است بر سرم و بودنشان دلیلی است بر بودنم چرا که
دو روح پاک و پیرایه‌ای از پرستی پرده اند دستم را گرفتند و راه رفتن را
به من آموختند.
که دند.

باتشکر و سپاس فراوان از:

- مدیریت امور پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اراک
- کمیته پژوهشی بیمارستان حضرت ولیعصر () اراک
- معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اراک

و تشکر ویژه از اساتید گرانمایه:

دکتر افسانه نوری

که بدون ایشان راه نه تنها به سرانجام نمیرسید، که آغاز نمیشد.

دکتر حسام الدین مدیر

که در انجام مراحل مختلف این تحقیق صمیمانه وقت گرانبهای خود را در اختیارم گذاشتند

چکیده

مقدمه:

تهیه خون و فراورده های خونی یک فرایند مخصوص به خود را دارد که باید بر تمام این مراحل نظارتی مستمر وجود داشته باشد. با وجود نقش فعال کارورزان و دستیاران در تصمیم گیری برای تزریق خون، ما بر آن شدیم به بررسی میزان آگاهی کارورزان و دستیاران دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۷ به عوارض انتقال خون بپردازیم.

مواد و روش ها: این پژوهش یک مطالعه تحلیلی مقطعی است که در سال ۱۳۹۷ در دانشگاه علوم پزشکی اراک بر روی ۸۴ نفر دستیار رشته های داخلی، اطفال، جراحی عمومی، جراحی مغز و اعصاب، زنان و زایمان، بیهوشی و اورتوپدی و ۹۶ نفر کارورز با استفاده از پرسش نامه ی دو قسمتی که از کتب منبع رشته ی بیهوشی اقتباس شده است؛ انجام شد. آنالیز داده ها توسط آزمون های انووا و تی مستقل انجام شد.

یافته ها: میانگین سنی شرکت کنندگان 29.43 ± 6 (بازه ی ۲۲ – ۵۶ سال) بوده است. ۳۶.۷٪ شرکت کنندگان مرد و ۶۳.۳٪ شرکت کنندگان زن بودند. میانگین سطح اطلاعات انتقال خون در میان کارورزان ۶۳.۱۵۱۰٪ و در میان دستیاران ۶۶.۱۳۱۰٪ بود که این میزان در دستیاران بیشتر بوده است. ۷۳.۹٪ شرکت کنندگان نیاز به برگزاری دوره های آموزشی انتقال خون را اعلام کردند.

نتیجه گیری: میزان آگاهی کارورزان و دستیاران دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۷ به عوارض انتقال خون به ترتیب ۶۶.۱۵۱۰٪ و ۶۶.۱۳۱۰٪ بوده و نیاز به برگزاری کلاس های آموزشی دوره ای وجود دارد.

کلمات کلیدی: انتقال خون، عوارض، دستیاران، کارورزان، آگاهی