



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان
دانشکده پزشکی
پایان نامه جهت اخذ دکترای عمومی پزشکی

بررسی فراوانی فنوتیپ‌های آلفا-۱-آنتی تریپسین در افراد مبتلا به
سیروز کبدی مراجعه‌کننده به بیمارستان علی ابن ابیطالب (ع) رفسنجان و
افراد سالم در سال ۱۳۹۵

استاد راهنما:

دکتر علیرضا خوشدل

اساتید مشاور:

دکتر وحید میرزایی

دکتر مهدی محمودی

دکتر محمدرضا حاجی زاده

نگارش:

امیرحسین اکبری

پاییز ۱۳۹۸

شماره پایان‌نامه: ۹۲۲

۵-۵ تشکر و قدردانی

بر خود لازم میدانیم از کلیه بیمارانی که با سعه صدر در انجام این مطالعه همکاری نمودند قدردانی نماییم. همچنین، از کارکنان آزمایشگاه ... دانشکده پزشکی، کارکنان و معاونت محترم پژوهشی دانشکاه پزشکی و کارکنان و معاونت محترم تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان قدردانی مینماییم. و همچنین از واحد توسعه تحقیقات بالینی مرکز آموزشی درمانی حضرت علی ابن ابیطالب (ع) کمال سپاسگزاری را دارم .