



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان

دانشکده پزشکی

پایان نامه جهت اخذ دکترای تخصصی پزشکی

بررسی فراوانی انواع گروه‌های خونی ABO در بیماران مبتلا به Covid-19 در بیمارستان علی ابن

ابیطالب (ع) شهر رفسنجان در نیمه اول سال 1399

اساتید راهنما

دکتر حبیب فرهمند

دکتر جعفر احمدی

اساتید مشاور

دکتر زهرا کامیاب

دکتر غلامرضا بازماندگان

نگارش

دکتر بزرگمهر نصیری

دی ماه 1400

شماره پایان نامه: 20

تقدیم به پدر، مادر و برادر عزیزم

پاس و شکر از اساتید محترم جناب آقای دکتر فرزند و دکتر احمدی که دلسوزانه مرزهای علمی کردند همچنین شکر از اساتید مشاورم آقای دکتر بازماندگان و خانوم دکتر کامیاب.

پاس خداوند مهربان را که ما را در مسیر علم و دانش و خدمت به خلق قرار داد و در اولین گام این مسیر بی اتها ما را یاری نمود. این پایان نامه را که تمرین در کسب مهارت برای پژوهش های آتی است تقدیم می کنم که با همکاری و جایتهای واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان حضرت علی ابن ابیطالب رفسنجان انجام شده است. نویسنده از واحد توسعه تحقیقات بالینی این بیمارستان به جهت همکاری کمال شکر و امتنان را دارد. و در پایان از تمامی افرادی که حاضر به همکاری در این مطالعه شدند سپاسگزارم