




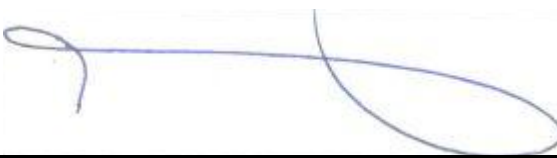
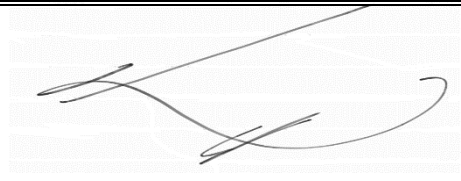




دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان گیلان
واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان پورسینا

جلسه دفاع از پایان نامه / پیش نویس طرح تحقیقاتی:

با عنوان : بررسی الگوی درگیری ریوی در مبتلایان به کووید ۱۹ در موج پنجم این بیماری در بیمارستان رازی رشت سال

۱۴۰۰

تاریخ جلسه:	زمان شروع جلسه:	زمان پایان جلسه :
۱۴۰۱/۰۲/۲۵		
عنوان پست	امضای حاضرین	
خانم دکتر سیما فلاح ارض پیما		استاد راهنمای اول
خانم دکتر آرزینا تنگستانی		استاد راهنمای دوم
آقای دکتر انوش دهنادی مقدم		استاد مشاور
آقای دکتر امیر رضا دلیلی		استاد داور شورایی
خانم دکتر عزت حسنی		استاد داور
خانم دکتر نازنین نوری رودسری		استاد داور
آقای محمدعلی یزدانی		استاد داور



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان گیلان
واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان پورسینا

پیش نویس طرح تحقیقاتی پایان نامه با عنوان " بررسی الگوی درگیری ریوی در مبتلایان به کووید ۱۹ در موج پنجم این بیماری در بیمارستان رازی رشت سال ۱۴۰۰ " در شورای پژوهشی واحد توسعه تحقیقات بالینی پورسینا بررسی گردید. نظرات داوران به شرح ذیل اعلام گردید:

خانم دکتر نازنین نوری رودسری:

- پیشنهاد می شود در قسمت بیان مساله در زمینه ارتباط شدت علائم ریوی با شدت بیماری و میانگین روز بروز علائم در سی تی بحث شود چون تحقیق در مورد بیماران بستری می باشد در صورتیکه بیماران سرپایی هم بررسی می شوند اشاره شود.

- لطفا قسمت روش اجرا تکمیل گردد و در زمینه جمعیت مورد مطالعه نحوه بررسی جمعیت مورد مطالعه و....

وتظاهرات سی تی توضیحات تکمیلی اضافه شود.

- در قسمت تعریف مفاهیم تصاویر سی تی اسکن پاتولوژیک و یا توضیحات آن اضافه گردد

- گایدلاین یا رفرنس مورد استفاده در این زمینه در قسمت روش اجرا هم اضافه گردد.

- تایید نهایی بیماری چگونه انجام شده است.

- در مورد نوع سی تی که در بیمارستان رازی جهت بیماران انجام شده است اشاره و توضیحات تکمیلی داده شود.

- اگر برای همه بیماران **HrCT** انجام نشده پیشنهاد می شود مطالعه تظاهرات سی تی ریه را بررسی کند.

- در مورد محدودیت های موجود بحث شود

- آیا سی تی انجام شده جهت همه بیماران **HrCT** بوده است؟ یا مدالیته سی تی انتخابی سی تی موجود در بیمارستان است؟

- آیا در کلیه بیماران **PCR** انجام شده است؟

خانم دکتر عزت حسینی:

- زمان اجرای طرح بر طبق عنوان که پیک ۵ مطرح شده لذا کل بازه زمانی ۱۴۰۰ نمیباشد چون در اوایل ۱۴۰۰ با پیک ۴ و اواخر با پیک امیکرون همراه بوده لذا در صورت بررسی پیک ۵ توصیه به مشخص نمودن بازه زمانی پیک پنجم میباشد.



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان گیلان
واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان پورسینا

آقای دکتر امیررضا دلیلی:

- مورد تایید می باشد.

آقای محمدعلی یزدانی:

- در عنوان فارسی محل اجرا مطالعه "بیمارستان رازی رشت" اعلام گردید حال آن که در عنوان انگلیسی وجود ندارد.

- لطفا فایل پروپوزال و مقالات مرتبط را در بخش ضمیمه بارگذاری نمائید. با توجه به موارد ثبت شده در سامانه پژوهشیار شما در بخش "ضرورت اجرای طرح" به روش اجرا اشاره کردید که می بایست اصلاح گردد.

- عنوان مطالعه "بررسی الگوی درگیری ریوی در مبتلایان به کووید ۱۹ در موج پنجم این بیماری در سال ۱۴۰۰" می باشد. به محدوده زمانی موج پنجم اشاره ای نشده است. آیا کل سال ۱۴۰۰ موج پنجم بیماری بود. در روش اجرا به نظر می رسد می بایست دقیق تر به آن اشاره شود. همچنین در روش اجرا ذکر گردید: "تصاویر حاصل توسط دو رادیولوژیست مجرب با حداقل ۵ سال سابقه ی کار مورد بررسی قرار خواهد گرفت و گزارش نهایی بر اساس اجماع نظر این دو تعیین خواهد شد." اجماع نظر این دو چگونه تعیین می گردد. به نظر می رسد در خصوص پایایی نیاز است در ابتدا به تعداد محدودی نمونه (مثلا ۲۰ نمونه) نظر دو رادیولوژیست پرسیده شده و ضریب توافق محاسبه گردد.

- نقش متغیرهای: نوع درگیری ریه، تعداد لوب های درگیر، توزیع درگیری ریه و سمت درگیری ریه به اصلی تغییر یابد.

بعد از انجام اصلاحات و تایید آنها پیش نویس طرح تحقیقاتی به تصویب شورای پژوهشی واحد توسعه تحقیقات بالینی رسید.