طرح درس روزانه

سال تحصیلی:	**تاریخ ارائه درس: نیمسال دوم**
دانشکده: پیراپزشکی	**نوع درس: نظری**
مقطع/رشته: کارشناسی / علوم آزمایشگاهی	**نام مدرس: دکتر سمیعی**
نام درس (واحد): پاتولوژی بیماریهای عفونی	**تعداد دانشجو:**
ترم: ۵	**مدت کلاس: ۴ ساعت**

منبع درس: Robbins basic pathology . ۲۰۱۸

امکانات آموزشی: رایانه ، نرم افزار های مربوطه به ویژه Power Point ، تابلوشفاف در موارد اختلال در رایانه و سامانه نوید.

عنوان درس: پاتولوژی بیماریهای عفونی .

هدف کلی درس: در این درس دانشجو باید پاتولوژی بیماری های عفونی را درک کند.

اهداف اختصاصی:

- **دانشجوباید بتواند اصول کلی پاتوژنز میکروبیال راتوضیح دهد.**
- **دانشجوباید بتواند تکنیک های اختصاصی شناسایی عوامل عفونی راتوضیح دهد .**
- **دانشجوباید بتواند عوامل عفونی جدید و در حال ظهور راتوضیح دهد.**
- **دانشجوباید بتواند عوامل بیوتروریسم راتوضیح دهد.**
- **دانشجوباید بتواند مکانیسم آسیب ویروسی و باکتریال راتوضیح دهد.**
- **دانشجوباید بتواند فرار میکروب از سیستم ایمنی راتوضیح دهد.**
- **دانشجوباید بتواند گستره پاسخ التهابی به عوامل عفونی راتوضیح دهد.**
- **دانشجوباید بتواند نکات بالینی مهم در ارتباط با بیماریهای عفونی و مثالهایی از آنها را بیان نماید.**

روش آموزش: سخنرانی با اسلاید در کلاس حضوری یا بارگذاری اسلاید های صدا گذاری شده در سامانه ی نوید در زمان آموزش مجازی

اجزا و محتوای درس:

- **مقدمه**

کلیات درس

- **اصول کلی پاتوژنز میکروبیال .**
  - **تکنیک های اختصاصی شناسایی عوامل عفونی .**
  - **عوامل عفونی جدید و در حال ظهور.**
  - **عوامل بیوتروریسم.**
  - **جمع بندی و نتیجه گیری**

اجزا و محتوای درس:

- **مقدمه**

کلیات درس

- **مکانیسم آسیب ویروسی و باکتریال .**
  - **فرار میکروب از سیستم ایمنی.**
  - **گستره پاسخ التهابی به عوامل عفونی .**
  - **جمع بندی و نتیجه گیری**

روش ارزشیابی:

- **نوع آزمون : MCQ**
- **تکالیف**

- نحوه محاسبه در نمره کل: تکالیف و خودآزمون ها ۰,۵ نمره و آزمون پایان ترم ۱۹,۵ نمره