**بسمه تعالی**

**فرم طرح درس :**

 **نام و کد درس : پاس و گزارش نویسی عملی 1 -18149244 رشته و مقطع تحصیلی : آسيب شناسي دهان – دکتری تخصصی**

**ترم :اول نیمسال اول / دوم / تابستان: اول روز و ساعت برگزاری : هر روز هفته – ساعت: 13-12**

**محل برگزاری: دانشکده دندانپزشکی تعداد و نوع واحد ( نظری / عملی ) : 2واحد-عملی دروس پیش نیاز :**

 **مدرس یا مدرسین**: **دكترشيرين فتاحي – دکترپريا امامورديزاده-دكتر مريم كوه سلطاني - دکتر امیرعلا آغبالی-دکتر سپیده وثوق حسینی**

 **شماره تماس دانشکده: 3355965 داخلی 3114**

|  |
| --- |
|  **پاس و گزارش نویسی 1****هدف کلی : آشنایی با مراحل تحویل گرفتن نمونه،برش و پاس،رنگ آمیزی نمونه و آشنایی با میکروسکوپ** |
| **اهداف اختصاصی** | **حیطه های اهداف** | **فعالیت استاد** | **فعالیت دانشجو** | **عرصه یادگیری** | **زمان** | **رسانه کمک آموزشی** | **روش ارزیابی** |
| **انتظار می رود درپایان ترم رزیدنت بتواند :**1. **نحوه تحویل گرفتن نمونه را شرح دهد**
2. **نحوه گردآوری اطلاعات کلینیکی و پاراکلینیکی را شرح دهد**

**3-نمای ماکروسکوپی ضایعات را توصیف کند.****4-نحوه برش و پاس نمونه را شرح دهد** **5-نحوه رنگ آمیزی نمونه ها با تکنیک &E H را شرح دهد.****6-رنگ امیزیهای اختصاصی و کاربرد آنها را شرح دهد****7- انواع خطاهایی که منجر به ایجاد ارتیفکت در لام می شود را توضیح دهد .****8-نحوه کارکرد و تنظیم میکروسکوپ را شرح دهد** | **شناختی****شناختی****شناختی****شناختی****شناختی****شناختی****شناختی** | **سخنرانی و پرسش و پاسخ** | **حضور فعال در** **آزمایشگاه و مشاهده مراحل رنگ آمیزی**  | **آزمایشگاه بخش**  | **اساعت** | **میکروسکوپ و فیلمهای آموزشس** | **امتحان در پایان ترم**  |

**سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر رزیدنت در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش**

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

آزمون تشریحی و ثبت در Log book

منابع اصلی درس( رفرانس ):

Goldblum J,Lamps L , Mckenney J , Myers J.2017. Rosai and Ackerman,s surgical pathology .11th ed.Elsevier ,first volume