

بسمه تعالی  
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان بوشهر  
مرکز توسعه آموزش پزشکی  
دفتر نظارت و ارزشیابی  
فرم طرح درس عملی

نام و نام خانوادگی مدرس: صدیقه خیراندیش  
آخرین مدرک تحصیلی: دکتری تخصصی  
رشته تحصیلی: آسیب شناسی دهان، فک و صورت  
رتبه دانشگاهی: استادیار  
گروه آموزشی: آسیب شناسی دهان، فک و صورت

رشته تحصیلی فراگیران: دندانپزشکی  
مقطع: دکترا  
ترم: ۷  
تعداد در گروه: ۲۸  
تعداد گروه: ۱

عنوان درس به طور کامل: آسیب شناسی عملی ۱  
تعداد واحد: ۱۰/۶۴  
زمان شروع کلاس: مهر ماه ۹۷  
زمان خاتمه کلاس: دی ماه ۹۷  
تاریخ امتحان: بر اساس برنامه زمانبندی آموزش دانشکده  
کد درس:

نحوه ارزشیابی: حضور و غیاب  
OSCE (ارزشیابی بالینی)  
Direct Observation (مشاهدات مستقیم)  
فعالیت آزمایشگاهی  
Logbook (کارنامه عملکرد)  
شفاهی  
OSLE □  
Portfolio (پوشه کار) □  
تشریحی □  
چهارگزینه ای □

شرحی از درس  
هدف از این درس، آشنایی دانشجویان با ضایعات رشدی-تکاملی، پوستی، مخاطی، ضایعات پری اپیکال، کیستها و تومورهای ادنتوژنیک و بررسی نمای میکروسکوپی آنها می باشد.

منابع اصلی تدریس درس مورد نظر:  
۱. Oral Pathology: Clinical Pathologic Correlations, Regezi. Last edition.  
۲. Oral and maxillofacial pathology, Neville. Last edition.

## اهداف کلی درس:

هدف کلی از ارائه ی این دوره، آشنایی دانشجویان و افزایش آگاهی با موارد ذیل می باشد:

۱. لیکن پلان
۲. پمفیگوس
۳. پمفیگوئید
۴. گرانولوم پری اپیکال
۵. کیست پری اپیکال
۶. ادنتوژنیک کراتوسیست
۷. استئومیلیت
۸. آملوبلاستوما
۹. یونی سیستیک آملوبلاستوما
۱۰. آملوبلاستیک فیبروما
۱۱. ادنتوما
۱۲. کیست ادنتوژنیک کلسیفیه
۱۳. ادنوماتوئید ادنتوژنیک تومور
۱۴. ادنتوژنیک میگزوما
۱۵. تومور ادنتوژنیک اپیتلیالی کلسیفیه

## \* جلسه اول

عنوان مبحث: **لیکن پلان**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات لیکن پلان را توضیح دهد.
۲. نمای هیستوپاتولوژیک لیکن پلان را توصیف نماید.
۳. لیکن پلان را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی - اسلاید

وسيله کمک آموزشی: میکروسکوپ - ویدئو پروژکتور - ویدئو میکروسکوپ - کامپیوتر

زمان جلسه: ۲ ساعت  
فعالیت آموزشی دانشجو: پرسش و پاسخ- ارائه سمینار- ترسیم نمای هیستوپاتولوژی  
مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی

### \* جلسه دوم

عنوان مبحث: **پمفیگوس و پمفیگوئید**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات پمفیگوس و پمفیگوئید را توضیح دهد.
۲. نمای هیستوپاتولوژیک پمفیگوس و پمفیگوئید را توصیف نماید.
۳. پمفیگوس و پمفیگوئید را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی- اسلاید  
وسيله کمک آموزشی: میکروسکوپ - ویدئو پروژکتور- ویدئو میکروسکوپ- کامپیوتر  
زمان جلسه: ۲ ساعت  
فعالیت آموزشی دانشجو: پرسش و پاسخ- ارائه سمینار- ترسیم نمای هیستوپاتولوژی  
مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی

### \* جلسه سوم

عنوان مبحث: **گرانولوم پری اپیکال و کیست پری اپیکال**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات گرانولوم پری اپیکال و کیست پری اپیکال را توضیح دهد.
۲. نمای هیستوپاتولوژیک گرانولوم پری اپیکال و کیست پری اپیکال را توصیف نماید.
۳. گرانولوم پری اپیکال و کیست پری اپیکال را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی- اسلاید  
وسيله کمک آموزشی: میکروسکوپ - ویدئو پروژکتور- ویدئو میکروسکوپ- کامپیوتر  
زمان جلسه: ۲ ساعت  
فعالیت آموزشی دانشجو: پرسش و پاسخ- ارائه سمینار- ترسیم نمای هیستوپاتولوژی  
مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی

## \* جلسه چهارم

### عنوان مبحث: **ادنتوزنیک کراتوسیست و استئومیلیت**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات ادنتوزنیک کراتوسیست و استئومیلیت را توضیح دهد.
۲. نمای هیستوپاتولوژیک ادنتوزنیک کراتوسیست و استئومیلیت را توصیف نماید.
۳. ادنتوزنیک کراتوسیست و استئومیلیت را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی - اسلاید

وسيله کمک آموزشی: میکروسکوپ - ویدئو پروژکتور - ویدئو میکروسکوپ - کامپیوتر

زمان جلسه: ۲ ساعت

فعالیت آموزشی دانشجو: پرسش و پاسخ - ارائه سمینار - ترسیم نمای هیستوپاتولوژی

مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی

## \* جلسه پنجم

### عنوان مبحث: **آملوبلاستوما و یونی سیستیک آملوبلاستوما**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات آملوبلاستوما و یونی سیستیک آملوبلاستوما را توضیح دهد.
۲. نمای هیستوپاتولوژیک آملوبلاستوما و یونی سیستیک آملوبلاستوما را توصیف نماید.
۳. آملوبلاستوما و یونی سیستیک آملوبلاستوما را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی - اسلاید

وسيله کمک آموزشی: میکروسکوپ - ویدئو پروژکتور - ویدئو میکروسکوپ - کامپیوتر

زمان جلسه: ۲ ساعت

فعالیت آموزشی دانشجو: پرسش و پاسخ - ارائه سمینار - ترسیم نمای هیستوپاتولوژی

مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی

## \* جلسه ششم

### عنوان مبحث: **آملوبلاستیک فیبروما و ادنتوما**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات آملوبلاستیک فیبروما و ادنتوما را توضیح دهد.

۲. نمای هیستوپاتولوژیک آملوبلاستیک فیبروما و ادنتوما را توصیف نماید.
۳. آملوبلاستیک فیبروما و ادنتوما را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی - اسلاید  
وسيله کمک آموزشی: میکروسکوپ - ویدئو پروژکتور - ویدئو میکروسکوپ - کامپیوتر  
زمان جلسه: ۲ ساعت  
فعالیت آموزشی دانشجو: پرسش و پاسخ - ارائه سمینار - ترسیم نمای هیستوپاتولوژی  
مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی

### \* جلسه هفتم

عنوان مبحث: **کیست ادنتوژنیک کلسیفیه و ادنوماتوئید ادنتوژنیک تومور**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات کیست ادنتوژنیک کلسیفیه و ادنوماتوئید ادنتوژنیک تومور را توضیح دهد.
۲. نمای هیستوپاتولوژیک کیست ادنتوژنیک کلسیفیه و ادنوماتوئید ادنتوژنیک تومور را توصیف نماید.
۳. کیست ادنتوژنیک کلسیفیه و ادنوماتوئید ادنتوژنیک تومور را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی - اسلاید  
وسيله کمک آموزشی: میکروسکوپ - ویدئو پروژکتور - ویدئو میکروسکوپ - کامپیوتر  
زمان جلسه: ۲ ساعت  
فعالیت آموزشی دانشجو: پرسش و پاسخ - ارائه سمینار - ترسیم نمای هیستوپاتولوژی  
مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی

### \* جلسه هشتم

عنوان مبحث: **ادنتوژنیک میگزوما و تومور ادنتوژنیک اپیتلیالی کلسیفیه**

اهداف اختصاصی (براساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

۱. خصوصیات ادنتوژنیک میگزوما و تومور ادنتوژنیک اپیتلیالی کلسیفیه را توضیح دهد.
۲. نمای هیستوپاتولوژیک ادنتوژنیک میگزوما و تومور ادنتوژنیک اپیتلیالی کلسیفیه را توصیف نماید.
۳. ادنتوژنیک میگزوما و تومور ادنتوژنیک اپیتلیالی کلسیفیه را با مشاهده نمای میکروسکوپی تشخیص دهد.
۴. تصویر میکروسکوپی ضایعات را ترسیم نموده و نامگذاری نماید.

روش آموزشی: مشاهده میکروسکوپی - سخنرانی - اسلاید

وسيله كمك آموزشى: ميكروسكوپ – ويدئو پروژكتور- ويدئو ميكروسكوپ- كامپيوتر  
زمان جلسه: ۲ ساعت  
فعاليت آموزشى دانشجو: پرسش و پاسخ- ارائه سمینار- ترسیم نمای هیستوپاتولوژی  
مکان تدریس: آزمایشگاه پاتولوژی