

## دانشکده

### قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : دندانپزشکی تشخیصی ۳	مخاطبان:دانشجویان ترم ۷ دندانپزشکی
تعداد واحد : ۲ واحد کارگاهی (۲۴ ساعت)	ساعت پاسخگویی به سوالات فراغی: ۹-۱۲ شنبه
	الی چهارشنبه
زمان ارائه درس: یکشنبه صبح ساعت ۷/۳۰-۸/۳۰ و دوشنبه صبح ساعت ۷/۳۰-۸/۳۰	نیمسال دوم ۴۰۱-۴۰۲

مدرسین: دکتر حمید رضا مظفری، دکتر مسعود حاتمی، ( متخصصین بیماریهای دهان فک و صورت)، سرکار خانم دکتر عرفانه امینی متخصص پاتولوژی فک و صورت و یکی از همکاران متخصص جراحی فک و صورت درس و پیش نیاز: دندانپزشکی تشخیصی ۱

#### هدف کلی درس :

اهداف کلی جلسات مربوط به اساتید بیماریهای دهان فک و صورت: (جهت هر جلسه یک هدف)

- ۱- آشنایی با ضایعات سفید و قرمز دهان- جلسه اول
- ۲- آشنایی با ضایعات سفید و قرمز دهان- جلسه دوم
- ۳- آشنایی با ضایعات سفید و قرمز دهان- جلسه سوم
- ۴- آشنایی با ضایعات پیگمانته دهان
- ۵- آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات اگزوفیتیک خارج استخوانی- جلسه اول
- ۶- آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات اگزوفیتیک خارج استخوانی- جلسه دوم
- ۷- آشنایی با تظاهرات دهانی تباکو، فرآورده های آن و الکل، راههای ترک آن
- ۸- آشنایی با اسکواموس سل کارسینومای دهان (SCC)
- ۹- آشنایی با روشهای غربالگری سرطان حفره دهان (SCC)
- ۱۰- شایع ترین انکوژنها

اهداف کلی جلسات مربوط به اساتید متخصص پاتولوژی فک و صورت: (جهت هر جلسه یک هدف)

۱۱. اصول جراحی و درمان ضایعات پاتولوژیک

۱۲. پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم

۱۳. پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم

۱۴. پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم

۱۵. پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم

۱۶. پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم

۱۷. ضایعات بدخیم مزانشیمی

۱۸. ضایعات خوش خیم مزانشیمی

۱۹. ضایعات خوش خیم مزانشیمی

- ۲۰. ضایعات خوش خیم اپی تلیالی
- ۲۱. ضایعات بدخیم اپی تلیالی
- ۲۲. ضایعات بدخیم اپی تلیالی
- ۲۳. ضایعات بدخیم اپی تلیالی
- ۲۴. ضایعات بدخیم اپی تلیالی

**هدف کلی جلسه اول آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات سفید و قرمز دهانی**

**اهداف ویژه جلسه اول:**

**در پایان دانشجو قادر باشد**

- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان کاندیدیازیس را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان لکوپلاکیای موبی را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان لکوپلاکیا را بداند

**هدف کلی جلسه دوم: آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات سفید و قرمز دهان**

**اهداف ویژه جلسه دوم:**

**در پایان دانشجو قادر باشد**

- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان اریترو پلاکیا را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان کاندیدیازیس اریتماتو را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان انگولار چیلایتیس را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان استوماتیت ناشی از دنپر را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان لیکن پلان را بداند

**هدف کلی جلسه سوم: آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات قرمزدهانی**

**اهداف ویژه جلسه سوم:**

**در پایان دانشجو قادر باشد**

- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان فیبروز تحت مخاطی را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان لکوادم را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان morsicattio را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان لوپوس اریتمatos را بداند

**هدف کلی جلسه چهارم: آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات پیگمانته دهانی**

**اهداف ویژه جلسه چهارم:**

- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان ماکول ملانوتیک دهانی را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان ملانوم بدخیم را بداند

- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان پیگمانتاسیون فیزیولوژیک را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان ملانوزیس ناشی از دارو را بداند
- با تظاهرات دهانی ملانوزیس سیگاریها را بداند
- با تظاهرات دهانی ملانوزیس وابسته به ایدز را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان سندروم پوتز-جگر را بداند

**اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:**

**هدف کلی جلسه پنجم :** آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات اگزوفیتیک خارج استخوانی  
**اهداف ویژه جلسه پنجم:**  
**در پایان دانشجو قادر باشد**

- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی تنوعات نرمال دهان را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان فیبروما را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان سندروم کاودن را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان توپروز اسکلورزیس را بداند
- تظاهرات دهانی پیوژنیک گرانولوما را بداند
- تظاهرات دهانی اپولیس حاملگی را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان فیبروم اسیفیه/سمنتیفیه را بداند

**هدف کلی جلسه ششم :** آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات اگزوفیتیک خارج استخوانی

**اهداف ویژه جلسه ششم:**  
**در پایان دانشجو قادر باشد**

- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی ژانت سل گرانولومای محیطی را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان فاسییتیس ندولار و میوزیت پرولیفراتیورا بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان افزایش حجم لثه بر اثر دارورا بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان افزایش حجم لثه بر اثر التهاب را بداند
- تظاهرات دهانی افزایش حجم لثه بر اثر شرایط سیستمیک را بداند
- تظاهرات دهانی افزایش حجم لثه بر اثر انفلتراسیون تومورها را بداند
- تظاهرات دهانی.روشهای تشخیصی و درمان فیبروماتوز ارشی لثه را بداند

**هدف کلی جلسه هفتم:** آشنایی با تظاهرات دهانی سیگار و تنباقو راههای ترک آن

**اهداف ویژه جلسه هفتم:**  
**در پایان دانشجو قادر باشد**

- اپیدمیولوژی مصرف سیگار را بداند
- تظاهرات دهانی، روشهای تشخیصی و درمان ضایعات ناشی از مصرف سیگار و تنباقو را بداند
- با نحوه ترک سیگار آشنایی داشته باشد.

- انواع فرآوردهای جایگزین نیکوتین سیگار را بداند
- نقش دندانپزشک در ترک سیگار را بداند

**هدف کلی جلسه هشتم: آشنایی با اسکواموس سل کارسینومای دهان (SCC)**

**اهداف ویژه جلسه هشتم:**

**در پایان دانشجو قادر باشد**

- اپیدمیولوژی سرطانهای دهان و حلق را بداند
- با طبقه بندی سرطانهای دهان و حلق آشنا شود.
- اتیولوژیوی و ریسک فاكتورهای ایجاد کننده سرطان دهان را بداند
- با علائم و نشانه های سرطانهای دهان و حلق آشنا شود.
- با نحوه تشخیص و برخی از علائم پاتولوژیک سرطان های دهان آشنا شود.
- نحوه Staging سرطانها را بداند
- با روشهای کمک تشخیصی سرطان دهان آشنا شود

**هدف کلی جلسه نهم : آشنایی با روشهای غربالگری سرطان حفره دهان (SCC)**

**اهداف ویژه جلسه نهم:**

**در پایان دانشجو قادر باشد:**

- آشنایی با Vital staining و نقش آن در غربالگری سرطان دهان
- آشنایی با آنواع روشهای ردیابی سرطان مبتنی بر نور
- آشنایی با نقش پدیده فلورئنسنت در ردیابی سرطانهای با منشا مخاط

**هدف کلی جلسه دهم: شایع ترین انکوژنهای**

**اهداف ویژه جلسه نهم:**

**در پایان دانشجو قادر باشد**

- آشنایی با پاتوژن سرطان دهان
- آشنایی با انواع پروتوانکوژنهای و انکوژنهای مرتبط با سرطان دهان
- آشنایی با انواع ژنهای سرکوبگر تومور

**منابع: Burkett's oral medicine 2020 13<sup>th</sup> edition**

**Peterson's Contemporary Oral and maxillofacial surgery last edition**  
**Nevilles' Oral and maxillofacial pathology**

**روش تدریس: سخنرانی با پرسش و پاسخ**

## وسایل آموزشی : ویدیو پروژکتور-لب تاپ

### سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
			چهار گزینهای - تشریحی	کوئیز
		۶ نمره (۳۰ درصد)	چهار گزینهای - تشریحی	آزمون میان ترم
		۵ نمره (۷۰ درصد)		آزمون پایان ترم
				حضور فعال در کلاس

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو: حضور دانشجو در کلاس- مطالعه منابع معرفی شده- شرکت در بحث گروهی

مدرس	موضوع هر جلسه	تاریخ	جلسه
دکتر مظفری	آشنایی با ضایعات سفید و قرمز دهان	۱۱ مهر ۴۰۱	۱
دکتر مظفری	آشنایی با ضایعات پیگمانته دهان	۱۸ مهر	۲
دکتر مظفری	آشنایی با ضایعات سفید و قرمز دهان	۲۵ مهرماه	۳
دکتر مظفری	آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات اگزوفیتیک خارج استخوانی	۲ آبان	۴
دکتر حاتمی	آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات اگزوفیتیک خارج استخوانی	۹ آبان	۵
دکتر حاتمی	آشنایی با تظاهرات دهانی ضایعات اگزوفیتیک خارج استخوانی	۱۶ آبان	۶
دکتر حاتمی	آشنایی با تظاهرات دهانی تباکو، فرآورده های آن و الكل، راههای ترک آن	۲۳ آبان	۷
دکتر حاتمی	آشنایی با اسکواموس سل کارسینومای دهان (SCC)	۳۰ آبان	۸
دکتر حاتمی	آشنایی با روشهای غربالگری سرطان حفره دهان (SCC)	۷ آذر	۹
دکتر حاتمی	شايع ترین انکوژنها	۱۳ آذر	۱۰

استاد مربوطه بخش جراحی فک و صورت	اصول جراحی و درمان ضایعات پاتولوژیک	۲۰ آذر	۱۱
گروه پاتولوژی	پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم	۲۷ آذر	۱۲
گروه پاتولوژی	پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم	۵ دی	۱۳
گروه پاتولوژی	پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم	۱۲ دی	۱۴
گروه پاتولوژی	پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم		۱۵
گروه پاتولوژی	پاتولوژی ضایعات واکنشی و بدخیم		۱۶
گروه پاتولوژی	ضایعات بدخیم مزانشیمی		۱۷
گروه پاتولوژی	ضایعات خوش خیم مزانشیمی		۱۸
گروه پاتولوژی	ضایعات خوش خیم مزانشیمی		۱۹
گروه پاتولوژی	ضایعات خوش خیم اپی تلیالی		۲۰
گروه پاتولوژی	ضایعات بدخیم اپی تلیالی		۲۱
گروه پاتولوژی	ضایعات بدخیم اپی تلیالی		۲۲
گروه پاتولوژی	ضایعات بدخیم اپی تلیالی		۲۳
گروه پاتولوژی	ضایعات بدخیم اپی تلیالی		۲۴

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

نام و امضای مدیر گروه:

تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:

تاریخ تحويل:

دروس: دندانپزشکی تشخیصی ۳ (مبانی تشخیص عملی اسیب‌شناسی و درمان ضایعات واکنشی پیش بدخیم و سرطان‌های حفره دهان)

کد درس: ۸۷

پیش‌نیاز یا همزمان: دندانپزشکی تشخیصی ۱

تعداد و نوع واحد: ۲ واحد نظری

ساعت آموزشی در طول دوره: ۳۴ ساعت



#### حداقل مهارت‌های عملی مورد انتظار:

۱. با مهارت و بطور صحیح با میکروسکوپ کار کند.

۲. پرونده بیمار را بررسی و ارتباط بین نمای هیستو پاتولوژی و نمای عملی و رادیوگرافیک ضایعات دهان و فک را توضیح دهد.

۳. با بررسی نمونه‌های آزمایشگاهی قادر به تشخیص ضایعات پیش بدخیم و بدخیم باشد.

#### سرفصل‌های آموزشی (عنوان محتوا) درس دندانپزشکی تشخیصی ۳ به همراه روش یاددهی-یادگیری

ردیف	عنوان صحنی آموزشی	روش پیشنهادی	نام دهنده/دانشمند	دست ارزش (امتیاز پنهانی)
۱۰	ضایعات سفید قرمز و پیغمانته	سخنرانی	بیماریهای دهان و تشخیص	۵
۷	ضایعات اکزووفیتیک خارج استخوانی	سخنرانی	بیماریهای دهان و تشخیص	۲
۷	پاتولوژی ضایعات واکنشی و پیش بدخیم	سخنرانی	آسیب‌شناسی دهان و فک	۷
۷	سرطان‌های حفره دهان	سخنرانی	بیماریهای دهان و تشخیص	۳
۶	ضایعات خوش خیم ای تلایی	سخنرانی	آسیب‌شناسی دهان و فک	۲
۶	ضایعات بدخیم ای تلایی	سخنرانی	آسیب‌شناسی دهان و فک	۵
۷	ضایعات خوش خیم مزانشیمی	سخنرانی	آسیب‌شناسی دهان و فک	۳
۶	ضایعات بدخیم مزانشیمی	سخنرانی	آسیب‌شناسی دهان و فک	۲
۳	عوارض ناشی از مصرف تباکو و الکل	سخنرانی	بیماریهای دهان و تشخیص	۱
۵	شایع ترین انکوئنها	سخنرانی	بیماریهای دهان و تشخیص	۱
۲۷	اصول جراحی و درمان ضایعات پاتولوژیک	سخنرانی	جراحی دهان و فک و صورت	۳

#### منابع اصلی درس:

1. *Oral & Maxillofacial Pathology Neville Last Edition*
2. *Martin S. Greenburg, Michael Glick, Jonathan A. Ship. Burkett's oral medicine. Last Edition*
3. *Steven L. Bricker, Robert P. Langlais, Craig S. Miller. Oral diagnosis, oral medicine and treatment planning. Last Edition*
4. *Robert P. Langlais, Craig S. Miller, Jill S. Nield Gehrig. Color atlas of common oral diseases. Last Edition.*
5. *Contemporary Oral & Maxillofacial Surgery- Peterson. Last Edition*