

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



دانشگاه علوم پزشکی تهران
پردیس بین الملل دانشکده
دندانپزشکی

گروه آموزشی: بیماری های دهان ، فک و صورت

عنوان درس : بیولوژی

تعداد واحد : ۱ واحد

مقطع دانشجویی : دکترای حرفه ای دندانپزشکی

ترم: ۱۱

هدف و جایگاه آموزشی : Study Guide

راهنمای یادگیری Study Guide نوان ابزاری است که به دانشجو کمک می‌کند تا بتواند، یادگیری خود را در راستای اهداف مورد انتظار تنظیم کند و بهترین بهره‌وری را از فرصت‌های یادگیری داشته باشد. لذا در مجموعه‌ای که فراهم شده سعی گردیده تا اطلاعات ضروری برای استفاده هرچه بهتر دانشجویان از دوره آموزشی بیماری‌های دهان نظری ۳ ارائه شود.

هدف از ارائه این درس آشنایی دانشجو با اهداف اختصاصی در هر یک از حیطه‌های آموزشی می‌باشد.

الف) حیطه های دانشی:

۱. علل عفونت‌های ادنتولوژیک را شرح دهد.
۲. علائم درگیری عفونی فضاهاى سر و گردن را بشناسد و توضیح دهد.
۳. قادر به افتراق آبسه و سلولیت باشد.
۴. علل عفونت استخوان و انواع استئومیلیت را بشناسد و توضیح دهد.
۵. شایعترین علل لنفادنوپاتی سر و گردن را بداند و توضیح دهد.
۶. داروهای عامل لنفادنوپاتی را بشناسد.
۷. تست‌های اختصاصی و غیراختصاصی را بشناسد و تفسیر کند.
۸. اصول نسخه‌نویسی صحیح را شرح دهد.
۹. اختلالات حسی مزمن دهان (نورالژی تری‌ژمو، درد آتیپیک صورت، سوزش دهان، سندرم اختلال عمل دردناک عضلات فک و صورت و اختلالات مفصل گیجگاهی فکی) را توصیف کند.
۱۰. علائم انواع سردرد را بشناسد و توضیح دهد و انواع آن را از هم افتراق دهد.
۱۱. علائم شایع انواع اختلالات روانشناختی را بشناسد و بتواند جهت ارجاع بیماران اقدام کند.

ب) حیطه های نگرشی :

- نسبت به تشخیص عفونت‌های ادنتوژنیک و پیگیری و درمان دقیق بیماران احساس مسئولیت کند.
- به لزوم ارجاع بیماران مشکوک به درگیری فضاهاى گردنی باور داشته باشد.
- به لزوم تغییر نگرش زندگی در افراد در معرض سوء مصرف مواد و اختلالات روانشناختی وابسته باور داشته باشد.
- نسبت به ارجاع بیماران با یافته‌های آزمایشگاهی غیرطبیعی و مشکوک به بیماری سیستمیک احساس مسئولیت کند.
- در مورد تجویز درست داروها و رعایت اصول نسخه‌نویسی خود را مسئول بداند.
- دردهای سر و صورت و گردن را بداند و خود را در برابر افتراق منشاء آن مسئول بداند.

هیئت علمی گروه :

خانم دکتر تنکابنی

خانم دکتر خیامزاده

خانم دکتر اکبری

خانم دکتر نجفی

خانم دکتر عاقل

خانم دکتر کوپایی

خانم دکتر فلک الافلاکی

روش تدریس :

سخنرانی، پرسش و پاسخ

روش ارزیابی :

روش ارزیابی تکوینی در طول دوره (کوئیز گرفتن، ارزیابی و نمره‌دهی دانشجو از طریق بررسی تکالیف مربوطه)

روش ارزیابی نهایی (امتحان پایان ترم بصورت چند گزینه ای و تشریحی و پاسخ کوتاه)

روش محاسبه نمره :

کوئیز در نمره نهایی پایان ترم تاثیر داده می‌شود. در طول ترم ممکن است تکالیفی در سیستم نماد برای شما قرار داده شود که لطفا نسبت به انجام به موقع آن دقت فرمایید.

مقررات :

در صورت حضور بعد از استاد، خروج قبل از پایان زمان کلاس و ورود و خروج در طی زمان کلاس آن جلسه به منزله غیبت خواهد بود.

تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس : طبق ضوابط و قوانین آموزش

در صورت تغییر ضوابط حضور و غیاب از نظر اساتید مربوطه مراتب در جلسات کلاس توضیح داده می‌شود.

عرصه آموزشی : کلاس درس 1

زمان کلاس : سه شنبه ۷:۴۵-۸:۴۵

حضور در کلاس راس ساعت مقرر باید انجام شود و در صورت تاخیر بیش از ۱۰ دقیقه آن جلسه از کلاس به عنوان غیبت منظور خواهد شد. ورود و خروج غیرمعمول و غیرمتعارف در کلاس در زمان تدریس و بدون اجازه و هماهنگی با استاد مربوطه می تواند باعث منظورشدن آن جلسه به عنوان غیبت گردد.

نکته: دانشجویانی که به دلیل عدم کسب نمره قبولی مجبور به گذراندن واحد درس هستند قبل از شروع کلاس جهت تصمیم گیری در مورد نحوه حضور در کلاس باید قبل از شروع برنامه کلاس تئوری با مدیر گروه هماهنگی لازم را انجام دهند و در غیر اینصورت اجازه حضور در جلسه امتحان را نخواهند داشت.

منابع اصلی :

1-Martin S.Greenburg ,Michael Glick , Jonathan A.Ship.
Burket's Oral Medicine.11th edition . 2008.BC Decker ,
Hamilton , Ont.

2-Jams W.Little , Donald A. **Falace** , Craig S.Miller , Nelson
L. Rhodus. Dental Management Of The Medically
Compromised Patient. 7th edition.2013. Mosby Elsevier.

3-Sтивен L. **Bricker** Robert P. Langlais , Craig S. Miller .
Oral diagnosis , oral medicine and treatment planning .
Second edition .2002 . BC Decker . Hamilton , London.

4-Robert P . **Langlais** , Craig S . Miller , Jill S. Nield Gehrig .
Color atlas of common oral diseases . 4 edition. 2009.
Philadelphia . Lippincott Wilkins.

منابع فرعی:

1-Wood & Goaz Diferential Diagnosis (1997)

2-Laboratory Test's Pagana

3-Oral and maxillafacial Medicine : The Basic Of Diagnosis
,Scully crispian 2008.

4-Management Of Temporomandibular Disorders And Occlusion Jeffrey P.Okeson 2008

5-Oral pathology Neville (2008)

مسوول درس:

دکتر ارغوان تنکابنی

لنفادنوپاتی گردنی (۲ جلسه – خانم دکتر تنکابنی)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود :

- نقش عروق لنفاوی و غدد لنفاوی بدن را شرح دهد.
- عمل آناتومیکی نواحی درناژ گره‌های لنفاوی سر و گردن را نام ببرد.
- انواع لنفادنوپاتی را بشناسد.
- خصوصیات مهم تشخیصی در بررسی غدد لنفاوی را نام ببرد.
- شایعترین علل لنفادنوپاتی گردنی را نام ببرد و شرح دهد.
- سوالات مهم در گرفتن تاریخچه در بیمار مبتلا به لنفادنوپاتی را شرح دهد.
- مراحل معاینه در بیمار مبتلا به لنفادنوپاتی را شرح دهد.
- بررسی‌های پاراکلینیکی مربوط به تشخیص علل لنفادنوپاتی را بداند.

عفونت‌های ادنتوزیک (۲ جلسه – خانم دکتر فلک الافلاکی)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود :

- علائم کلینیکی پالپیت حاد و مزمن را مقایسه کند.
- علائم کلینیکی و رادیوگرافی پریودنتیت پری‌اپیکال حاد را شرح دهد.
- علائم کلینیکی و رادیوگرافی پریودنتیت پری‌اپیکال مزمن را شرح دهد.
- علائم کلینیکی آبسه پریودنتال را بشناسد.
- علائم کلینیکی آبسه حاد و مزمن آلوئولار را شرح دهد.
- درگیری فضاهای صورتی خاص مرتبط با عفونت‌های دندانی مختلف را بشناسد.
- تعریف آنژین لودویگ و علائم کلینیکی آن را بداند.
- نمای کلینیکی و مسیر سلولیت را بشناسد.
- نمای کلینیکی و رادیوگرافی پری‌کرونیت را بشناسد.
- علائم استئومیلیت حاد و مزمن را شرح دهد.
- علائم استیت آلوئولار را بشناسد.
- علائم استئومیلیت گاره و نمای کلینیکی آن را شرح دهد.

آشنایی با دردهای صورتی - دهانی (۲جلسه - خانم دکتر نجفی)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود :

- مفهوم درد را براساس آخرین تعریف بین‌الملل بیان نماید و یک مقیاس استاندارد برای اندازه‌گیری درد شرح دهد.
- دردهای دهانی - صورتی با علل ناشناخته را طبقه‌بندی نماید.
- دردهای نورآلژی را تعریف نموده و نورآلژی تری‌ژنیتال، کلسوسوفارنژیال و اکسی‌پیتال را بیان نماید.
- درمان و management دردهای نورآلژیک را شرح دهد.
- دردهای صورتی با غشاء عروقی را تعریف کند.
- آرتريت کرانیال را به اختصار شرح داده و درمان آن را شرح دهد.
- سردرد خوشه‌ای را تعریف و درمان آن را بیان نماید.
- تشخیص افتراقی همی‌کرانیال حمله‌ای مزمن و سردرد خوشه‌ای را بیان کند.
- اتیولوژی واتوزنز و علائم کلینیک انواع میگرن را شرح داده و مهمترین درمان موجود برای میگرن را بیان کند.
- تشخیص افتراقی دردهای صورتی، TMJ و سینوزیت را تعریف کنید.

آشنایی با سردرد (اجلسه - دکتر نجفی)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود :

- سردردهای میگرن، Tension و کلاستر را بشناسد.
- علائم هرکدام از سردردها را بداند و توضیح دهد.
- روش درمان سردردها را توضیح دهد.
- علل افتراق سردردها از سایر دردهای سر و صورت و گردن را توضیح دهد.

آشنایی با اختلالات روانشناختی (۲جلسه - خانم دکتر کوپایی)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود :

انواع بیماریهای سایکولوژیک از جمله افسردگی ، دمانس ، اسکیزوفرنی ، بیماری دو قطبی ، و اعتیاد را بشناسد

با علایم و نشانه های بیماریهای فوق آشنا باشد

درمان پزشکی این بیماریها را بداند

با عوارض و علایم دهانی این بیماریها آشنا باشد

ملاحظات دندانپزشکی خاص این بیماران و نحوه درمان آنها را بداند.

آشنایی با تست‌های سرولوژیک و تست‌های غیر اختصاصی (۴جلسه – دکتر عاقل)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:

- ۱-آزمایش شمارش سلول‌های خونی را به تفکیک ذکر کند.
- ۲-بیماری‌ها و مشکلات در ارتباط با افزایش و کاهش مارکرهای سلول‌های خونی را بداند.
- ۳-تست‌های آزمایشگاهی در رابطه با ارگان خاص را توضیح دهد.

آشنایی با تست‌های اختصاصی (۲ جلسه – دکتر عاقل)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:

- تست‌های اختصاصی بیماری دیابت را درخواست دهد.
- تست‌های اختصاصی بیماری تیروئید را توضیح دهد.
- تست‌های اختصاصی بیماری ایدز را درخواست کند.
- تست‌های اختصاصی بیماری‌های خون و خونریزی دهنده را نام ببرد.
- تست‌های اختصاصی بعضی بیماری‌های اتوایمیون را درخواست دهد.
- تست‌های اختصاصی بیماری کلیوی و کبدی را بیان کند.

فارماکولوژی (۲جلسه – دکتر کوپایی)

دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:

فارماکولوژی (دکتر کوپایی – ۲ جلسه)

اصول پایه دارو شناسی را بداند.

انواع داروهای مورد استفاده در دندانپزشکی شامل آنتی بیوتیک ها ، دارو های ضد ویروس ، انواع ضد درد ها ، کورتیکو استروئید ها و ... را بشناسد و با مکانیسم عمل آنها آشنا باشد .

عوارض جانبی دارو های فوق را بداند

از کاربرد آنها و نحوه تجویز آنها در بیماریهای مختلف آگاه باشد

دوزاژ و نحوه مصرف آنها را بداند.