

طرح درس گروه عفونی(تنوری)

1 - عنوان دوره:بیماریهای عفونی و گرمسیری - واحد نظری دانشجویان

2 - اهداف کلی:در این دوره دانشجویان با تنوری بیماریهای شایع عفونی و اپیدمیولوژی ، علانم بالینی ، تشخیص ، درمان و پیشگیری آنها آشنا خواهند شد و قادر خواهند بود پیشگیری ، تشخیص و درمان بیماریهای عفونی را در حد لزوم به انجام رسانند.

3 - اهداف اختصاصی:دانشجویان در پایان این دوره توانایی های زیر را کسب می نمایند.

هر دانشجو باید در پایان دوره بتواند درباره بیماریهای شایع عفونی نکات ذیل را ارائه دهد:

الف) تعریف کلی بیماری در چند جمله

ب) شمردن علانم و نشانه های مهم بالینی

ج) بیان اپیدمیولوژی بیماری (بخصوص در ایران)

د) ذکر عامل بیماری ، جایگاه بیولوژیک آن ، و خصوصیات شاخص و بارز آن

ه) بیان مهمترین یافته های آزمایشگاهی بیماری

و) ذکر راههای تشخیص قطعی بیماری

ز) رژیم درمانی انتخابی و جایگزین

ح) بیان چند تشخیص افتراقی مهم و راههای تمایز آنها

ط) شمردن مهمترین عوارض بیماری

ی) اصول پیشگیری از بیماری

4 - گروه هدف:

دانشجویان رشته پزشکی دوره کارآموزی(استاژری)

شرط ورود به دوره : گذراندن کلیه واحدهای پایه ، موفقیت در امتحان جامع علوم پایه کشور ، گذراندن کلیه واحدهای پاتوفیزیولوژی ، گذراندن بخش ها و واحدهای نظری مربوط به سال اول کارآموزی (استاژری) ، برابر ضوابط و تأیید دانشکده پزشکی .

* ساختار دوره

1 - تعداد واحد: 2واحد نظری

2 - مدت و شکل دوره: این دوره در مدت یکماه (معمولاً در حین گذراندن بخش عفونی) طی 17 جلسه 2ساعته

روزهای دوشنبه به دانشجویان تدریس می شود.

3 - فهرست مطالب

سندروم ها و بیماریهای شایع عفونی شامل موارد زیر می باشد

عفونت دستگاه تنفس فوقانی، کزاز، بوتولیسم، عفونتهای بیمارستانی، ایزولاسیون، اصول پیشگیری، تب راجعه، مالاریا، تب زرد، تب وراش، تب ولفادنوپاتی، عفونتهای ویروسی شایع (سرخک، EBV، VZV، HSV)، بیماریهای بومی منطقه، استنومیلیت، آرتریت سپتیک، هیاتیت حاد ویروسی

اندوکاردیت عفونی، سالمونلوزیس، بروسلوز، توکسوپلاسموز، لپتوسپیروز، آمیبیاز، بیوتروریسم، عفونت درمعتادان، عفونتهای سیستم عصبی مرکزی، گاستروانتریت، عفونت در سالمندان

کاربرد بالینی آنتی بیوتیکها، تب و FUO، سندرم سپسیس، عفونت دستگاه تنفسی تحتانی، HIV/AIDS، STI، UTI، سل، عفونت بافت نرم، قارچهای شایع، عفونتهای کرمی شایع

جلسه	تاریخ	موضوع درس
اول		1- تب 2- تب بامنشاً ناشناخته 3- سندرم سپسیس و شوک سپتیک
دوم		1- کاربرد بالینی آنتی بیوتیکها 2- اصول پیشگیری 3- ایزولاسیون 4- عفونتهای بیمارستانی
سوم		1- عفونت دستگاه ادراری 2- عفونتهای منتقله از راه جنسی 3- HIV/AIDS
چهارم		1- عفونتهای بافت نرم 2- استنومیلیت 3- آرتریت سپتیک
پنجم		1- عفونتهای دستگاه تنفسی فوقانی 2- عفونتهای دستگاه تنفسی تحتانی
ششم		1- سل 2- بروسلوز
هفتم		1- گاستروانتریت 2- سالمونلوزیس 3- آمیبیاز 4- لپتوسپیروز
هشتم		1- عفونتهای ویروسی شایع (سرخک، EBV، VZV، HSV) 2- تب راجعه 3- تب زرد
نهم		1- تب ولفادنوپاتی 2- تب وراش 3- بیماریهای بومی منطقه
دهم		1- تب راجعه 2- مالاریا 2- توکسوپلاسموز
یازدهم		1- عفونتهای سیستم عصبی مرکزی 2- اندوکاردیت عفونی
دوازدهم		1- هیاتیتهای حاد ویروسی 2- کزاز 3- بوتولیسم

سیزدهم		1- عفونت درمعتادین 2- عفونت در سالمندان
چهاردهم		1- بیوترورسیم
پانزدهم		1- عفونتهای کرمی شایع
شانزدهم		1- قارچهای شایع (کاندیدا، موکور)

4 - روش تدریس

عمده مطالب درسی بصورت سخنرانی و کلاس تنوری و غالباً با استفاده از امکانات کمک آموزشی مانند : projector – power pointData ارائه می شود . در پایان بحث نیز پرسش و پاسخ برگزار می گردد .

5 - محل برگزاری کلاس تنوری و مواد آموزشی:

این دوره در شرایط حضوری در کلاس درس دانشکده یا سالن کنفرانس بیمارستان برگزار می شود. تجهیزات مورد استفاده شامل وایت بود ، ویدئو پروژکتور، رایانه می باشد. مباحث و عناوین مربوطه و رفرنس ها در ابتدای دوره به دانشجویان معرفی می گردد.

6 - مقررات آموزشی دوره:

- حضور دانشجو در تمامی جلسات مربوط به هر درس الزامی است و عدم حضور دانشجو در هر یک از جلسات غیبت محسوب می شود.
- ساعات غیبت هر دانشجو نباید از ده درصد طول دوره تجاوز کند و در غیر اینصورت نمره دانشجو در آن درس صفر منظور خواهد شد.
- مدرس یا مدرسین (گروه) موظفند گزارش نهایی دانشجو را حداکثر 10 روز پس از برگزاری امتحان از طریق گروه به آموزش دانشکده تسلیم نمایند.

7 - ارزیابی فراگیران:

- ارزیابی پیشرفت دانشجو در این دوره بر اساس میزان حضور و فعالیت در کلاس و نتایج امتحان پایان دوره صورت می گیرد.
- امتحان پایان دوره بصورت کتبی و چهار جوابی برگزار می شود. در این امتحان دانشجو بایستی حداقل 60% نمره (12 از 20) را جهت قبولی کسب نماید.

8-منابع:

- کتابهای سیسیل وهاریسون(آخرین چاپ) و کتاب دستورالعمل