

دانشکده
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : قارچ شناسی مقطع: دکتری حرفه ای	مخاطبان: رشته: دندان پزشکی
تعداد واحد:(یا سهم استاد از واحد) ۵٪ زمان ارائه درس: ۴ شنبه ها ساعت ۱۰ تا ۱۲ دانشکده داروسازی کلاس ۱ نیمسال: دوم ۹۶-۹۵	ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ۴ شنبه ها ۸ تا ۱۰
مدرس: دکتر علی میکاییلی دانشیار قارچ شناسی درس و پیش نیاز: میکروپ شناسی	

هدف کلی درس :

- اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)
- ۱ - آشنایی با مقدمات قارچ شناسی
 - ۲ - آشنایی با بیماریهای قارچی سطحی و جلدی تینه آ ورسیکالر و درماتوفیتوزیس
 - ۳ - آشنایی با بیماریهای قارچی زیر جلدی : اسپوروتریکوزیس، رینوسپوریدیوزیس
 - ۴ - آشنایی با بیماریهای قارچی احشایی: هیستوپلاسموزیس، کاندیدیازیس، کریپتوکوکوزیس، موکورمایکوزیس ، اکتینومایکوزیس

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

هدف کلی جلسه اول آشنایی با مقدمات قارچ شناسی

اهداف ویژه جلسه اول:

- آشنایی با سلسله قارچها
- آشنایی با ساختمانهای میکروسکوپی و ماکروسکوپی قارچها
- شرایط رشد قارچها و اکولوژی قارچها

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱- قارچها را تعریف نماید
 - ۱-۲- مشخصات سلسله قارچها را تعریف نماید
 - ۱-۳- مشخصات سلولی قارچها را تعریف نماید
 - ۱-۴- انواع ساختمان رویشی و زایشی قارچها را رسم نماید
 - ۱-۵- شرایط رشد قارچها را تعریف نماید
 - ۱-۶- زیستگاه قارچها را نام ببرد
- هدف کلی جلسه دوم آشنایی با بیماریهای قارچی سطحی (تینه آ ورسیکالر) و جلدی (درماتوفیتوزیس)

اهداف ویژه جلسه دوم

- آشنایی با پیتربازیس ورسی کالر
 - آشنایی با درماتوفیتوزیس
- در پایان دانشجو قادر باشد
- ۲-۱- علائم بالینی، اتیولوژی، شرایط مهیا کننده بیماری پیتربازیس را تعریف نماید
 - ۲-۲- روشهای تشخیصی آزمایشگاهی، درمان بیماری را تعریف نماید
 - ۲-۳- علائم بالینی، اتیولوژی، درماتوفیتوزیس را تعریف نماید

۲-۴ - روشهای تشخیصی آزمایشگاهی، درماتوفیتوزیس را تعریف نماید
هدف کلی جلسه سوم آشنایی با بیماریهای قارچی زیر جلدی (اسپوروتریکوزیس، رینوسپوریدیوزیس)
اهداف ویژه جلسه سوم
 - آشنایی با بیماری اسپوروتریکوزیس
 - آشنایی با رینوسپوریدیوزیس
 در پایان دانشجو قادر باشد
 ۱- ۳- علائم بالینی و اتیولوژی اسپوروتریکوزیس را تعریف نماید
 ۲- ۳- روشهای تشخیصی آزمایشگاهی و نمونه گیری و درمان اسپوروتریکوزیس را تعریف نماید
 ۳- ۳- علائم بالینی و اتیولوژی رینوسپوریدیوزیس را تعریف نماید
 ۴- ۳- روشهای تشخیصی، آزمایشگاهی و درمان بیماری را نام ببرد
هدف کلی جلسه چهارم آشنایی با بیماریهای قارچی احشایی: هیستوپلاسموزیس، کاندیدیازیس، کریپتوکوکوزیس، موکورمایکوزیس، اکتینومایکوزیس

اهداف ویژه جلسه چهارم
 - آشنایی با بیماری هیستوپلاسموزیس
 - آشنایی با کاندیدیازیس
 - آشنایی با کریپتوکوکوزیس
 - آشنایی با موکورمایکوزیس
 - آشنایی با اکتینومایکوزیس
 در پایان دانشجو قادر باشد
 ۱- ۴- علائم بالینی و اتیولوژی هیستوپلاسموزیس را تعریف نماید
 ۲- ۴- روشهای تشخیصی آزمایشگاهی و نمونه گیری و درمان هیستوپلاسموزیس را تعریف نماید
 ۳- ۴- علائم بالینی و اتیولوژی کاندیدیازیس را تعریف نماید
 ۴- ۴- روشهای تشخیصی آزمایشگاهی و نمونه گیری و درمان کاندیدیازیس را تعریف نماید
 ۵- ۴- علائم بالینی و اتیولوژی کریپتوکوکوزیس را تعریف نماید
 ۶- ۴- روشهای تشخیصی آزمایشگاهی و نمونه گیری و درمان کریپتوکوکوزیس را تعریف نماید
 ۷- ۴- علائم بالینی و اتیولوژی موکورمایکوزیس را تعریف نماید
 ۸- ۴- روشهای تشخیصی آزمایشگاهی و نمونه گیری و درمان موکورمایکوزیس را تعریف نماید
 ۹- ۴- علائم بالینی و اتیولوژی اکتینومایکوزیس را تعریف نماید
 ۱۰- ۴- روشهای تشخیصی آزمایشگاهی و نمونه گیری و درمان اکتینومایکوزیس را تعریف نماید

منابع:

- Kown – Chung - Bennett: Medical Mycology Philadelphia 1993.
 - خسروی، علیرضا - قارچ شناسی پزشکی روشهای عملی - انتشارات دامپزشکی تهران - ۱۳۷۲
 - زینی، فرید - قارچ شناسی پزشکی جامع - انتشارات دانشگاه تهران - ۱۳۷۷
 - شادزی، شهره - قارچ شناسی پزشکی روشهای تشخیصی و درمان - انتشارات اصفهان - روش تدریس: سخنرانی

وسایل آموزشی: پاورپوینت

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز			////////////////////	////////////////////

				آزمون میان ترم
			کتبی	آزمون پایان ترم
				حضور فعال در کلاس

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو: حضور منظم

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:
تاریخ ارسال :

نام و امضای مدیر گروه:
تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:
تاریخ تحویل:

جدول زمانبندی درس.....قارچ شناسی دندان پزشکی.....

روز و ساعت جلسه : چهارشنبه ها ساعت ۱۰ تا ۱۲ کلاس ۱ داروسازی

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۱۱/۲۷	مقدمات	دکتر علی میکائیلی
۲	۱۲/۵	بیماری سطحی جلدی	دکتر علی میکائیلی
۳	۱۱/۱۱	بیماری زیر جلدی	دکتر علی میکائیلی
۴	۱۱/۱۸	بیماری سیستمیک	دکتر علی میکائیلی
۵			
۶			
۷			
۸			
۹			
۱۰			
۱۱			
۱۲			
۱۳			
۱۴			
۱۵			
۱۶			
۱۷			

برنامه عملیاتی مربوط به واحد برنامه ریزی آموزشی

S₁₂ اهداف کوتاه مدت:

- انتصاب مسئول ثلثت با حکم استخدامی برای مرکز مهارت بالینی با اهداف ایجاد انگیزه و حفظ ثبات در مسئول مرکز از طرف معاونت آموزشی دانشگاه (یک ماه)
- مشخص شدن منابع تامین بودجه مورد نیاز مرکز مهارت‌های بالینی و منابع تامین تجهیزات مورد نیاز مرکز (معرفی منبع ثابت) ۳-۴ ماه

مشخص شدن منابع تامین بودجه مرکز مهارت‌های بالینی

اهداف دراز مدت و برنامه عملیاتی:

- تغییر محل مرکز مهارت بالینی از محل فعلی به علت کم بودن فضای فیزیکی فعلی (یکسال)
- تامین حداقل پرسنل پرستاری و خدمات مورد نیاز مرکز که نیروی طرحی و گذرا نبوده و نیروی علاقمند و ثابت باشند (یکسال)
- آموزش سمیولاتورهای حرفه ای و تامین و اختصاص مبلغ ثابت جهت عقد قرارداد یا سمیولاتورها برای آموزش دانشجویان و استفاده در امتحانات OSCE (یکسال)
- اختصاص چارت سازمانی به مرکز مهارت بالینی (یکسال)
- اختصاص بودجه خاص برای مرکز مهارت‌های بالینی در هر سال مالی (۳-۴ ماه)

S₁₆ افزایش توانمندی هیات علمی جهت تدوین طرح درس و طرح دوره:

- هدف: ۱- ارائه طرح درس توسط کلیه اساتید در درجه اول بالینی و علوم پایه (حداقل یکسال)
- ۲- ارائه طرح دوره توسط مدیر گروه یا نماینده گروه‌های پایه یا بالینی با شرط تایید اکثریت اعضای گروه مربوطه (۸-۱۲ ماه)

برنامه عملیاتی:

- گذاشتن کارگاه‌های متعدد نحوه تدوین طرح درس و طرح دوره با استفاده از اساتید توانمند سطح کشور
- کارشناسی علمی طرح درس و طرح دوره های تدوین شده و دادن فیدبک به صاحبان طرح جهت رفع مشکلات
- استفاده از سیستم تشویق و یا ارتقاء برای افراد که اقدام به تدوین طرح درس نموده اند و ایجاد انگیزه در سایر همکاران

فراگیران:

اطمینان از اینکه اساتید نگارنده طرح واقعا" از مندرجات طرح درس تبعیت می کنند(نظر سنجی)