

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پزشکی

طرح درس یک ترم دانشکده پزشکی رشته پزشکی

سال تحصیلی: نیمسال اول ۹۸/۹۹ : درس: قارچ شناسی پزشکی
رشته: پزشکی مقطع: دکتری تعداد واحد: ۱
مکان آموزشی: دانشکده: پزشکی کلاس ۵
تعداد دانشجویان ۹۰ نفر کلاس تئوری شماره ۶ جلسه در روز های شنبه و یکشنبه ساعت ۸ تا
۱۲ در ۲ گروه ۴۵ نفره
نام مدرس (مدرسین): دکتر علی میکاییلی دانشیار قارچ شناسی

اهداف کلی درس (حداقل یک هدف برای هر جلسه):

- ۱- آشنایی با مقدمات قارچ شناسی
- ۲- آشنایی با قارچهای ساپروفیت
- ۳- آشنایی با بیماریهای قارچی سطحی
- ۴- آشنایی با بیماریهای قارچی جلدی
- ۵- آشنایی با بیماریهای قارچی زیر جلدی
- ۶- آشنایی با بیماریهای قارچی احشایی (بعوزن)
- ۷- آشنایی با بیماریهای قارچی فرصت طلب

منابع مورد نیاز:

- زینی، فرید - قارچ شناسی پزشکی جامع - انتشارات دانشگاه تهران - چاپ پنجم ۱۳۹۲

نحوه ارزشیابی پایان ترم:

امتحان تئوری: پایان ترم به صورت تستی چهار جوابی
امتحان عملی: دیدن لام آزمایشگاهی

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پزشکی

طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
مدرس: دکتر علی میکاییلی
جلسه: اول
درس: قارچ شناسی پزشکی
وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: مقدمات قارچ شناسی

اهداف بینابینی (اختصاصی):

- آشنایی با سلسله قارچها و جایگاه تاکسونومیک آنها
- آشنایی با ساختمان میکروسکوپی و ماکروسکوپی قارچها
- آشنایی با شرایط رشد و تکثیر قارچها

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
سخنرانی	شناختی - دانش	- قارچها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی - دانش	- مشخصات سلسله قارچها را تعیین نماید
سخنرانی	شناختی - فهم	- انواع ساختمان میکروسکوپی قارچها را رسم نماید
سخنرانی	شناختی - دانش	- شرایط رشد قارچها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی - دانش	- انواع روشهای تولید مثل قارچها را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- روشهای نامگذاری بیماریهای قارچی را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- منشاء بیماریهای قارچی را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی - دانش	- تقسیم بندی بیماریهای قارچی را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- تقسیم بندی قارچها از نظر پزشکی را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی - دانش	- قارچ شناسی پزشکی را تعریف نماید

بسمه تعالي
 دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
 دانشکده پزشکی
طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
 مدرس: دکتر علی میکاییلی
 جلسه: دوم
 درس: قارچ شناسی پزشکی
 وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: آشنایی با قارچهای ساپروفیت

اهداف بینابینی (اختصاصی):

- آشنایی با قارچهای هیفومیست شفاف
- آشنایی با قارچهای هیفومیست های تیره
- آشنایی با زیگومیست ها
- آشنایی با مخمرها

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
سخنرانی	شناختی – فهم	- ساختمان قارچهای اسپرژیلوس، پنی سیلیوم، فوزاریوم، آکرمونیوم، اسکوپولاریوپسیس، ژئوتریکوم، تریکوسپورون، آلسریابونیدی، کرایزوسپوریوم، آلتراناریا، کلادوسپوریوم، ماکور، رایزوپوس، آبسیدیا، کاندیدا، کریپتوکوکوس، رودتورولا را رسم نموده نامگذاری نماید
سخنرانی	شناختی – دانش	- مشخصات ساپروفیتها، اکولوژی، زیستگاه، اهمیت آنها را تعریف نموده نام ببرد

بسمه تعالي
 دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
 دانشکده پزشکی
طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
 مدرس: دکتر علی میکاییلی
 جلسه: سوم
 درس: قارچ شناسی پزشکی
 وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای قارچی سطحی

اهداف بینابینی (اختصاصی):

- آشنایی با پیتریازیس و رسی کالر
- آشنایی با اریتراسیما و تریکومایکوزیس
- آشنایی با تینه آ نیگرا
- آشنایی با کراتومایکوزیس و اتومایکوزیس
- آشنایی با پیدرا

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رقتاری)
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان پیتریازیس را نام ببرد
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان اریتراسما و تریکومایکوزیس را نام ببرد
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان تینه آ نیگرا را نام ببرد
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان پیدرا را نام ببرد
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان کراتیت و اگوتیت را نام ببرد

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پزشکی
طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
مدرس: دکتر علی میکاییلی
جلسه: چهارم
درس: فارچ شناسی پزشکی
وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای قارچی جلدي

اهداف بینابینی (اختصاصی):

- آشنایی با عوامل ایجاد کننده درماتوفیتوزیس
- آشنایی با اشکال بالینی درماتوفیتوزیس

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
سخنرانی	شناختی – دانش	- عوامل درماتوفیتی، کچلی را نام ببرد
سخنرانی	شناختی – فهم	- اشکال، عوامل درماتوفیتی را رسم نموده نامگذاری نماید
سخنرانی	شناختی – دانش	- اپیدمیولوژی – اکولوژی درماتوفیت ها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی کچلی ها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی – دانش	- راههای تشخیصی آزمایشگاهی کچلی ها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی – دانش	- روشهای پیشگیری و درمان کچلی ها را تعریف نماید

بسمه تعالي
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پزشکی
طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
مدرس: دکتر علی میکاییلی
جلسه: پنجم
درس: فارچ شناسی پزشکی
وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای قارچی زیر جلدي

اهداف بینابینی (اختصاصی):

- آشنایی با بیماری اسپوروتریکوزیس
- آشنایی با مای ستوما
- آشنایی با کرومومایکوزیس

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان اسپوروتریکوزیس را تعریف نماید و نام ببرد
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان مای ستوما را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان کرومومایکوزیس را نام ببرد

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
 دانشکده پزشکی

طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
 مدرس: دکتر علی میکاییلی
 جلسه: ششم
 درس: قارچ شناسی پزشکی
 وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای قارچی احشایی

اهداف بینابینی (اختصاصی):

- آشنایی با زمینه های لازم جهت ابتلاء
- آشنایی با هیستوپلاسموزیس

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
سخنرانی	شناختی - دانش	- انواع زمینه های لازم جهت ابتلا به بیماریهای قارچی منتشر را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، هیستوپلاسموزیس را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی - دانش	- راههای تشخیصی، درمان، اکولوژی و اپیدمیولوژی هیستوپلاسموزیس را تعریف نماید
سخنرانی	شناختی - دانش	- اشکال مختلف بالینی، عوامل و راههای تشخیص و درمان کاندیدیازیس را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- اشکال مختلف بالینی، عوامل و راههای تشخیص و درمان اسپریتیلوزیس را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- اشکال مختلف بالینی، عوامل و راههای تشخیص و درمان کریبتوکوکوزیس را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- اشکال مختلف بالینی، عوامل و راههای تشخیص و درمان موکورمایکوزیس را نام ببرد
سخنرانی	شناختی - دانش	- اشکال مختلف بالینی، عوامل و راههای تشخیص و درمان پنموسیستوزیس را نام ببرد

برنامه هفتگی قارچ شناسی شناسی رشته داروسازی در نیمسال اول ۹۹-۹۸ : مدرس : دکتر میکائیلی

روز و ساعت جلسات تئوری :شنبه و یکشنبه ساعت ۱۰ تا ۱۲

جلسه درس تاریخ ایام هفته موضوع مدرس

1- مقدمات قارچ شناسی شناسی دکتر میکائیلی

2 - قارچ های ساپروفیت دکتر میکائیلی

3 - بیماری های قارچی سطحی پزشکی دکتر میکائیلی

4 - بیماری های قارچی جلدی دکتر میکائیلی

5 - بیماریهای قارچی زیرجلدی دکتر میکائیلی

6 - بیماری های قارچی سیستمیک دکتر میکائیلی

روز و ساعت جلسات عملی در ۵ گروه : شنبه ها و یکشنبه ها ساعت ۱۶ - ۱۴ و ۱۸ - ۱۶ و دوشنبه ها ساعت ۸ تا ۱۰ -

جلسه ایام هفته تاریخ موضوع درس مدرس

1- طبق برنامه ساپروفیت دکتر میکائیلی

2- طبق برنامه بیماری های قارچی دکتر میکائیلی