

بسمه تعالي
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 ۲۵ نفر کلاس تئوری شماره ۶ جلسه در روز های شنبه و یکشنبه ساعت ۸ تا ۱۰
عملی یک گروه دوشنبه ها ۸ تا ۱۰
نام مدرس (مدرسین): دکتر علي میکایلی 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 (پتوزن) |
| 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 تعالي
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 علي ميکاييلي
جلسه: دوم
درس: فارچ شناسي پزشکی
وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلي: آشنایی با فارچهای ساپروفیت

اهداف بینابینی (اختصاصی):

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

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
سخنرانی	شناختي – فهم	- ساختمان فارچهای اسپرژیلوس، پنی سیلیوم، فوزاریوم، آکرمونیوم، اسکوپولاریوپسیس، ژئوتریکوم، ترایکوسپورون، آلسریابوئیدی، کرایزوسپوریوم، آلتراناریا، کلادوسپوریوم، موکور، رایزوپوس، آبسیدیا، کاندیدا، کریپتوکوکوس، رودوتورولا را رسم نموده نامگذاری نماید
سخنرانی	شناختي – 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 علي میکاييلي
جلسه: سوم
درس: فارچ شناسي پزشکی
وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای قارچی سطحي

اهداف بینابینی (اختصاصی):

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

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
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 تینهآ 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 تعالي
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پزشکی
طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
مدرس: دکتر علي ميکاييلي
جلسه: چهارم
درس: قارچ شناسي 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	شناختي – دانش	- عوامل درماتوفیتی، کچلي را نام ببرد
سخنرانی	شناختي – فهم	- اشکال، عوامل درماتوفیتی را رسم نموده نامگذاری نماید
سخنرانی	شناختي – دانش	- اپیدمیولوژی – اکولوژی درماتوفیت ها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختي – دانش	- اشکال بالینی کچلي ها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختي – دانش	- راههای تشخیصی آزمایشگاهی کچلي ها را تعریف نماید
سخنرانی	شناختي – دانش	- روشهای پیشگیری و درمان کچلي ها را تعریف نماید

بسمه تعالي
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پزشکی
طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
مدرس: دکتر علي میکاييلي
جلسه: پنجم
درس: فارچ شناسي پزشکی
وسایل کمک آموزشی: پاورپوینت

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای قارچی زیر جلدي

اهداف بینابینی (اختصاصی):

- آشنایی با بیماری اسپوروتريکوزيس
- آشنایی با ماي ستوما
- آشنایی با کرومومایکوزيس

شیوه تدریس	حیطه / سطح	اهداف ویژه عینی (رفتاری)
سخنرانی	شناختي – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان اسپوروتريکوزيس را تعريف نماید و نام ببرد
سخنرانی	شناختي – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان ماي ستوما را تعريف نماید
سخنرانی	شناختي – دانش	- اشکال بالینی، اتیولوژی، راههای تشخیص آزمایشگاهی و درمان کرومومایکوزيس را نام ببرد

بسمه تعالي
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پزشکی

طرح درس روزانه

ساعت کلاس: ۲
مدرس: دکتر علي میکاييلي
جلسه: ششم
درس: قارچ شناسي 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 کریپتوکوکوزیس 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 پنوموسیستوزیس 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 ۸ تا ۱۰

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 ۱ گروه : 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