

بسمه تعالی

نام و کد درس : انگل شناسی و قارچ شناسی عملی (بخش قارچ شناسی) ۱۵۱۲۹۵۴۵

رشته و مقطع تحصیلی : داروسازی

محل برگزاری: دانشکده پزشکی

میزان واحد ارائه شده توسط استاد مربوطه: ۱ واحد (سهم مدرس: ۰/۲۷ واحد عملی)

درس پیش نیاز: بیولوژی مولکولی و ژنتیک

مدرس: دکتر صنم نامی

namis@tbzmed.ac.ir

جلسات عملی (چهار جلسه)							
هدف کلی: بررسی لام های قارچ شناسی							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه آموزشی	روش ارزیابی
۱. مشاهده لام های ساپرفیت ها ۲. مشاهده لام های قارچ های سطحی ۳. مشاهده لام های قارچ های جلدی ۴. مشاهده لام های مخمرها و مخمرماندها ۵. مشاهده لام های قارچ های احشایی فرصت طلب ۶. مشاهده لام های قارچ های زیر جلدی	مهارتی	سخنرانی نمایش اسلایدها توسط ویدئو پروژکتور تشخیص آنها توسط میکروسکوپ	شرکت فعال در کلاس	آزمایشگاه	۱۲۰ دقیقه	ویدئو پروژکتور و وایت بورد و میکروسکوپ	پرسش و پاسخ در کلاس و تشخیص توسط میکروسکوپ

✱ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی : آزمون پایان ترم

✱ منابع اصلی درس:

- قارچ شناسی پزشکی جامع دکتر فریده زینی

- قارچ شناسی پزشکی دکتر شهلا شادزی

- Oxford textbook of Medical Mycology Edited by: Christopher C.Kibbler

- Essentials of Clinical Mycology Second Edition