



دانشگاه علوم پزشکی گلستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
دفتر توسعه آموزش دانشکده پزشکی (EDO)

طرح دوره ترمی (Course plan)

* نام درس: قارچ شناسی پزشکی
* تعداد واحد: ۰/۵ واحد نظری
* روز و ساعت برگزاری: چهارشنبه ۱۰-۸ نظری
* ۱۳-۱۵ و ۱۷-۱۵ عملی
* محل برگزاری: کلاس شماره ...
* گروه آموزشی: قارچ شناسی پزشکی

* نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۱-۱۴۰۲
* رشته و مقطع تحصیلی: دندانپزشکی
* درس پیشنیاز: ندارد
* دانشکده: پردیس بین الملل

نام مدرسین: دکتر سیده صدیقه حسینی
نام مسئول درس: دکتر سیده صدیقه حسینی
روزهای تماس با مسئول درس: دوشنبه تا چهارشنبه
تلفن: ۰۹۹۱۱۰۵۱۹۲۲
منابع درس:

آدرس دفتر: دانشکده پیراپزشکی، گروه علوم آزمایشگاهی
پست الکترونیک: hoseini_se@yahoo.com

1. Rippon JW. Medical Mycology, Saunders, Philadelphia, PA.
2. Kavanagh K. New insights in Medical Mycology. Springer, Dordrecht, Netherlands.
3. Evans, E. G. V, Richardson, M. D. Medical mycology, a practical approach. IRI. Press, Oxford.

اینترنتی: مطالعه مقالات جدید در سایت های جهانی معتبر علمی به ویژه "PubMed" و Web of Science

- ۱- قارچ شناسی پزشکی جامع، دکتر فریده زینی، دکتر سیدعلی مهدی و دکتر مسعود امامی ۱۳۹۳.
- منابع فارسی: دکتر فریده زینی، دکتر امیر سید علی مهدی، دکتر مسعود امامی (آخرین چاپ) قارچ شناسی پزشکی جامع، انتشارات دانشگاه تهران.
- ۱- دکتر شهلا شادزی (آخرین چاپ). قارچ شناسی پزشکی و روش های تشخیص آزمایشگاه

هدف کلی درس:

- ۱- آشنایی دانشجویان با ماهیت و طبقه بندی قارچها و شناخت انواع بیماریهای قارچی و شناسایی قارچ های بیماریزا

اهداف اختصاصی:

- از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:
- ۱- جایگاه قارچ ها را در طبقه بندی جانداران تعیین کنند.
 - ۲- ساختمان ویژه قارچها و انواع تولید مثل آنها آشنا شوند.
 - ۳- ماهیت و خصوصیات زیستی قارچ ها را توصیف کنند .
 - ۴- اصطلاحات مربوط به ساختمان رویشی و زایشی قارچ ها را تعریف کنند .
 - ۵- قارچ های مهم ایجادکننده بیماریهای قارچی سطحی را از نظر بیماریزایی، چرخه زندگی، مخازن، راه های انتقال، عوامل بیولوژیک، محیطی و دیگر رفتارهای فردی مؤثر در برقراری سیر تکامل آنها را بشناسد
 - ۶- انواع قارچهای مهم و بیماریزای سطحی را در زیر میکروسکوپ تشخیص دهد .
 - ۷- راه انتقال هریک، علائم بالینی و پاتوژنز و پیش آگهی آنها را بشناسد.
 - ۸- دانشجو قارچ های مختلف و مهم از نظر پزشکی را در زیر میکروسکوپ تشخیص دهد.
 - ۹- همچنین علائم بالینی بیماری های قارچی را بشناسد.

شیوه تدریس: آموزش به روش سخنرانی، پرسش و پاسخ و بحث گروهی با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی انجام می گیرد.
نحوه ارزشیابی دانشجویان: آزمون پایان ترم ۶۰٪ نمره، کوییزهای کلاسی ۲۰٪، انجام تکالیف ۱۰٪ نمره، شرکت فعال در کلاس ۱۰٪ نمره.
مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان: تأخیر یا غیبت دانشجویان در هر جلسه، تأثیر منفی در نمره نهایی پایان دوره خواهد داشت. وظایف و تکالیف دانشجویان: به منظور آشنایی دانشجویان با روش های جستجو و گردآوری مطالب، تکالیفی در غالب انجام کار عملی در جلسات به آنها محول می گردد.
* تاریخ امتحان میان ترم: تاریخ برگزاری امتحان متعاقبا اعلام خواهد شد.
تاریخ امتحان پایان ترم: تاریخ برگزاری امتحان مطابق با تقویم آموزشی دانشگاه متعاقبا اعلام خواهد شد.
* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است. دانشجویان موظفند قبل از استاد در کلاس درس حضور داشته باشند. از بحث های غیر علمی خوداری کنند و به حقوق سایر دانشجویان در کلاس احترام بگذارند.

جدول زمان بندی برنامه درسی میکروبی شناسی

ردیف	روز	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات/آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	چهارشنبه	۸-۱۰ نظری	کلیات قارچ شناسی: ماهیت، طبقه بندی، نامگذاری، مورفولوژی، فیزیولوژی قارچ ها، روشهای تولید مثل قارچها، اهمیت بیماری های قارچی، ساپروفیت ها و روش های تشخیص آزمایشگاهی	دکتر سیده صدیقه حسینی	مباحث تدریس شده، قبل از شروع کلاس مطالعه گردند
۲	چهارشنبه	۸-۱۰ نظری	بیماری های قارچی سطحی	دکتر سیده صدیقه حسینی	مباحث تدریس شده، قبل از شروع کلاس مطالعه گردند
۳	چهارشنبه	۸-۱۰ نظری	عفونت های قارچی زیر جلدی	دکتر سیده صدیقه حسینی	مباحث تدریس شده، قبل از شروع کلاس مطالعه گردند
۴	چهارشنبه	۸-۱۰ نظری	اکتینومایکوزیس	دکتر سیده صدیقه حسینی	مباحث تدریس شده، قبل از شروع کلاس مطالعه گردند
۵	چهارشنبه	۸-۱۰ نظری	کاندیداریس	دکتر سیده صدیقه حسینی	مباحث تدریس شده، قبل از شروع کلاس مطالعه گردند
۶	چهارشنبه	۸-۱۰ نظری	آسپرژیلوزیس - کریپتوکوکوزیس	دکتر سیده صدیقه حسینی	مباحث تدریس شده، قبل از شروع کلاس مطالعه گردند
۷	چهارشنبه	۸-۱۰ نظری	موکورمایکوزیس - ژئوتریکوزیس	دکتر سیده صدیقه حسینی	مباحث تدریس شده، قبل از شروع کلاس مطالعه گردند