

## فرم معرفی درس انگل شناسی و قارچ شناسی Course Plan

نام درس: انگل شناسی و قارچ شناسی گروه ۰۱ - نیمسال دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵

دانشکده: دندانپزشکی گروه آموزشی: انگل شناسی و قارچ شناسی

\* نام و شماره درس: ۱۲۶۴۰۹ رشته و مقطع تحصیلی: دندانپزشکی، دکترای حرفه‌ای

\* روز و ساعت برگزاری: چهارشنبه ۱۱-۱۰ محل برگزاری: دانشکده دندانپزشکی

\* تعداد و نوع واحد: عملی: ۱ واحد

\* دروس پیش نیاز: ندارد

\* نام مسئول درس: دکتر گیلا اسلامی تلفن و روزهای تماس: ۳۷۹۲۹۱۷۳

\* آدرس دفتر: دانشکده پزشکی طبقه دوم گروه انگل شناسی و قارچ شناسی \* آدرس Email: g\_eslami@med.mui.ac.ir

\* هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

آشنایی با انگل ها و قارچ های مهم پزشکی و نقش آن ها در زندگی انسان (در بیماری و سلامتی)

\* اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

- ۱- علم انگل شناسی را تعریف کرده و طبقه بندی آنها را توضیح دهد
- ۲- تعاریف کلی مانند میزبان و انواع آن مانند میزبان اصلی و واسط و ناقل بیولوژیک را بدانند
- ۳- مرفولوژی انواع انگل ها تدریس شده و فرم های مختلف آنها را بدانند
- ۴- چرخه زندگی انگل ها ی تدریس شده و راه انتقال...و علائم بیماری را بدانند
- ۵- اپیدمیولوژی بیماری های انگلی و موارد شایع در ایران را یاد گرفته باشند
- ۶- بیماری های انگلی مشترک انسان و دام(زئونوز) را یاد گرفته باشند.
- ۷- در خصوص بیماری های تک یاخته ای چه انواع گوارشی و یا تناسلی و یا خونی- نسجی دانش کافی کسب کرده باشند.
- ۸- راههای پیشگیری و درمان بیماری های مربوطه را بدانند.
- ۹- تشخیص آزمایشگاهی عوامل تدریس شده را بدانند.
- ۱۰- آشنایی کلی با قارچ ها و دانش قارچ شناسی عمومی
- ۱۱- آشنایی مختصر با مرفولوژی قارچ های ساپروفیت و بیماری زا
- ۱۲- آشنایی با اصول قارچ شناسی پزشکی و انواع کلی و متنوع قارچ های بیماری زا و عفونت های قارچی
- ۱۳- آشنایی با مبانی و انواع راهکارهای تشخیص بالینی و آزمایشگاهی بیماری های قارچی بویژه انواع مهاجم و فرصت طلب
- ۱۴- آشنایی با انواع عفونت های قارچی، علائم بالینی، اپیدمیولوژی، راه های انتقال، مکانیسم های بیماری زایی، عوامل خطر و عوامل مستعد ساز، راهکارهای تشخیصی و ارزش هر کدام برای هر بیماری، انتخاب های درمانی مناسب برای هر کدام و پیشگیری از آنها

\* منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

1- Medical Parasitology, Markell, Last Edition

2- Malcolm D. Richardson, David W. Warnock و Fungal Infection: Diagnosis and Management, 4th Edition, 2012

3- درسنامه ی قارچ شناسی پزشکی، دکتر سید حسین میرهندی سال ۱۴۰۱

**منابع فرعی درس:**

- ۱- انگل شناسی پزشکی تالیف نووا و براوون، ترجمه دکتر عمید اطهری
- ۲- کرم شناسی پزشکی تالیف دکتر فریدون ارفع چاپ جدید
- ۳- تک یاخته شناسی پزشکی تالیف دکتر غروی

**مسئولیت های فراگیران:**

- ۱- حضور منظم و به موقع همراه در کلاس
- ۲- مطالعه دقیق درسنامه به تدریج و در طول ترم
- ۳- شرکت فعال در مباحث کلاسی بر اساس برنامه ریزی تنظیم و آمادگی برای پرسش و پاسخ یا کوئیز در هر جلسه
- ۴- انجام تکالیف و تحویل به موقع
- ۵- دانشجو مسوول تمام امور یا مشکلات شخصی خویش است و هرگز و هیچگاه نباید مطالبه نمره اضافه نماید

**\* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

- الف) در طول دوره: کوئیز، تکالیف و حضور منظم (شامل مباحث کرم شناسی پزشکی و تک یاخته شناسی پزشکی است) بارم: ۴ نمره  
ب) پایان ترم: بارم: ۱۶ نمره

**\* سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:**

- ۱- گزارش موارد نقض شده توسط دانشجویان به آموزش دانشکده
- ۲- تاخیر یا غیبت در کلاس مطابق مصوبات آموزشی با کسر نمره همراه خواهد بود. غیبت بیش از حد مجاز منجر به حذف درس و گزارش مورد به آموزش خواهد شد
- ۳- در بعضی جلسات حضور و غیاب بصورت تصادفی انجام می شود.
- ۴- در ابتدای هر جلسه از مباحث جلسات قبلی سوال می شود و در صورت صلاحدید امتیاز اضافی برای دانشجو منظور می شود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس انگل و قارچ شناسی دندانپزشکی گروه ۱ نیمسال دوم سال ۱۴۰۴-۱۴۰۵

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۱۲/۶	۱۱-۱۰	کلیات - تعریف انگل و رابطه انگلی و نامگذاری انگل ها	دکتراسلامی	به صورت مجازی
۲	۱۴۰۴/۱۲/۱۳	۱۱-۱۰	اپی کمپلکسا (توکسوپلازما- سارکوسیست - کریپتوسپوریديوم)	دکتراسلامی	به صورت مجازی
۳	جبرانی تعطیل رسمی	۱۱-۱۰	اپی کمپلکسا (مالاریا)	دکتراسلامی	به صورت مجازی
۴	۱۴۰۴/۱۲/۲۷	۱۱-۱۰	آمیپها: آنتامباژینتروالیس - تریکوموناس ها و تریکوموناس تناکس	دکتراسلامی	به صورت مجازی
۵	۱۴۰۵/۱/۱۹	۱۱-۱۰	مژه داران و تاژکداران روده ای (ژیاردیا)	دکتراسلامی	مطالعه مباحث قبل
۶	۱۴۰۵/۱/۲۶	۱۱-۱۰	تاژکداران خونی-نسجی (یشمانیا)	دکتراسلامی	مطالعه مباحث قبل
۷	۱۴۰۵/۲/۲	۱۱-۱۰	کرم های پهن: سسندها (تنیا-همینولیس-کینوکوکوس)	دکتراسلامی	مطالعه مباحث قبل
۸	۱۴۰۵/۲/۹	۱۱-۱۰	کرم های پهن: ترماتدها (فاسیولا هیاتیکا-دیگروسلیوم-هتروفیس)	دکتراسلامی	مطالعه مباحث قبل
۹	۱۴۰۵/۲/۱۶	۱۱-۱۰	نماتدها/سکاریس-کسیور-کرم های قلابدار-استرونژیلوئیدس-تریکوسفال-تریشین)	دکتراسلامی	مطالعه مباحث قبل
۱۰	۱۴۰۵/۲/۲۳	۱۱-۱۰	آشنایی با قارچ ها و سلول قارچی و برخی قارچ های ساپروفایت	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه
۱۱	۱۴۰۵/۲/۳۰	۱۱-۱۰	کلیات قارچ شناسی پزشکی اصول درمانی و آشنایی با داروهای ضد قارچی	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه
۱۲	جبرانی	۱۱-۱۰	مبانی تشخیص عفونت های قارچی	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه
۱۳	۱۴۰۵/۳/۱۳	۱۱-۱۰	آشنایی با کاندیدا و کاندیدیازیس	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه
۱۴	۱۴۰۵/۳/۲۰	۱۱-۱۰	آشنایی با عفونت های کاندیدیایی دهان	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه
۱۵	۱۴۰۵/۳/۲۷	۱۱-۱۰	آشنایی با اسپرژیلوزیس مهاجم صورت و دهان	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه
۱۶	جبرانی	۱۱-۱۰	آشنایی با موکورمایکوزیس صورت و دهان	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه
۱۷	۱۴۰۵/۴/۱۰	۱۱-۱۰	سایر عفونت های قارچی صورت و دهان	دکتر میرهندی	مطالعه درسنامه

\*تاریخ امتحان پایان ترم: مطابق برنامه امتحانات -

\*سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: مبنای آزمون پایان ترم، مباحث طرح شده در کلاس و درسنامه می باشد.