

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی
دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی
مرکز منجش آموزش پزشکی

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)

سال تحصیلی ۹۶-۹۷

رشته: قارچ‌شناسی پزشکی

تعداد سئوالات: ۱۵۰

زمان پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۸

مشخصات داوطلب:

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز

لطفا قبل از شروع پاسخگویی،

دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

قارچ شناسی

- ۱- کدام نمونه برای تشخیص کریپتوکوکوزیس نامناسب است؟
 الف) خلط صبحگاهی تحریک شده با نبولایزر
 ب) مواد حاصل از شستشوی برنش (BAL)
 ج) نمونه به دست آمده از پونکسیون مغز استخوان لگن
 د) مایع نخاع نگهداری شده در یخچال
- ۲- کدامیک از گونه های کاندیدا از آب شور دریاها جدا شده است؟
 الف) کفیر
 ب) کروزه ای
 ج) لوزیتانیا
 د) تروپیکالیس
- ۳- سیکاتریکس در کدام قارچ دیده می شود؟
 الف) کلادوسپوریوم
 ب) ژئوتریکوم
 ج) میکروسپوریوم
 د) فوزاریوم
- ۴- کدام قارچ ساپروفیت زیر معمولا در محیط کشت ایجاد فرم جنسی می نماید؟
 الف) چاتومیم
 ب) آکرومونیوم
 ج) کرایزوسپوریوم
 د) فوما
- ۵- کدام گونه کاندیدا در محیط نیجر آگار قادر به تولید کلامیدوکونیدی است؟
 الف) فاماتا
 ب) لوزیتانیا
 ج) دابلینسیس
 د) همولونی
- ۶- کدام گونه کاندیدا نسبت به آمفوتریسین ب مقاومت ذاتی دارد؟
 الف) فاماتا
 ب) لوزیتانیا
 ج) نروژنسیس
 د) ویسواناتی
- ۷- Annellation در کدام قارچ دیده می شود؟
 الف) آلترناریا
 ب) درکسلرا
 ج) اسکوپولاریوپسیس
 د) بای پولاریس
- ۸- کدام واژه به معنی گونه و یا قسمت دوم نام لاتین میکروارگانیسمها است؟
 الف) Planate
 ب) Indurate
 ج) Geniculate
 د) Epithet
- ۹- در تشخیص کدام فرم از اسپرژیلوزیس به روش ایمونودیفیوژن تعداد باندهای رسوبی بیشتری مشاهده می شود؟
 الف) مهاجم و کلونیزه
 ب) کلونیزه و آلرژیک
 ج) برونشی ریوی مزمن و برونشی ریوی آلرژیک
 د) برونشی ریوی مزمن و اسپرژیلوما
- ۱۰- کدامیک از زیگومسیت های زیر تمایل به عروق خونی ندارند؟
 الف) کانینگاملا برتولشیا
 ب) بازیدیوبولوس راناروم
 ج) موکور راموسی سیموس
 د) ساکسنا وازیفرمیس