

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

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)
سال تحصیلی ۹۴ - ۹۵

رشته: قارچ شناسی پزشکی

تعداد سوالات:	۱۵۰
زمان:	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 نمی باشد.

قارچ شناسی پزشکی

فارچ شناسی

- ۱- کدامیک از گونه‌های اسپوروتریکس اوره آز منفی است؟
الف) شنکی (ب) مکزیکانا (ج) گلوبوزا (د) برازیلینسیس
- ۲- با کدامیک از رنگ آمیزی‌های زیر رشته‌های اکتینوما ایست‌ها فاقد رنگ پذیری است؟
الف) گریدلی (ب) گرم (ج) گومری متنامین سیلور (د) گیمسا
- ۳- اندازه اسپورهای قارچی در چه حدی باید باشد تا بتوانند به آئول‌ها برسند؟
الف) $< 5\mu$ (ب) $< 10\mu$ (ج) $< 15\mu$ (د) $< 20\mu$
- ۴- کدام سروتایپ کریپتوکوکس انتشار جهانی نداشته و در مناطق خاصی دیده می‌شود؟
الف) B و C (ب) A (ج) D (د) AD
- ۵- کدامیک از جملات زیر در مورد داروی نیستاتین صحیح است؟
الف) برای درمان کاندیدیازیس سیستمیک به صورت تزریق داخل وریدی (IV) استفاده می‌شود.
ب) برای اولین بار این دارو از پنسیلیوم نوتاتوم استخراج شده است.
ج) شکل خوراکی آن برای اندوکار دیت‌های کاندیدائی مؤثر است.
د) برای درمان واژینیت‌های کاندیدائی و تریکومونائی هر دو استفاده می‌شود.
- ۶- در کاندیدیازیس سیستمیک کدام سلول دفاعی نقش مهمتری دارد؟
الف) لنفوسیت (ب) نوتروفیل (ج) ماکروفاژ (د) مونوسیت
- ۷- در عفونت با کدام گونه‌ی کریپتوکوکوس پاسخ به درمان ضعیف‌تر است؟
الف) گروبی (ب) نئوفورمنس (ج) آلبیدوس (د) گتی
- ۸- از کدامیک از داروهای زیر می‌توان در پیشگیری از ابتلاء به پنوموسیستوزیس سود جست؟
الف) دیس فروکسامین (ب) کوتریموکسازول (ج) پریمتامین (د) استیل بامیدین
- ۹- تولید کلامیدو کونیدی ترمینال، زنجیره‌ای و تیره رنگ از ویژگی‌های کدام گونه کاندیدا است؟
الف) دابلینینسیس (ب) فاماتا (ج) گلابراتا (د) لوزیتانیا
- ۱۰- کدام مخمر توانایی تخمیر قندها را دارد؟
الف) رودوتورولا (ب) کریپتوکوکوس (ج) ساکارومایسس (د) مالاسزیا
- ۱۱- شایعترین فرم بالینی گزارش شده ژئوتریکوزیس کدام است؟
الف) دهانی (ب) جلدی (ج) ریوی (د) برونشیا
- ۱۲- موارد زیر از عوامل مهم ایجاد مالاسزیا یس منتشر در نوزادان بستری در بیمارستان است، بجز:
الف) درمان با امولسیون چربی
ب) استفاده از کاتتر وریدی
ج) طولانی بودن مدت بستری
د) ابتلاء مادر به مالاسزیا یس منتشر