

پنج‌شنبه

۹۲/۸/۱۶

یاد خدا را فراموش ندهد

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

www.zanko.sh
op

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)

سال تحصیلی ۹۲-۹۳

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 نمی‌باشد.

قارچ شناسی پزشکی

فارغ‌شناسی

- ۱- در مبتلایان به بدخیمی‌های خونی و گیرندگان پیوند مغز استخوان کدام بیماری فارچی شایع‌تر است؟
 الف) پنی سیلیوزیس ب) اکتینومایکوزیس ج) درماتوفیتوزیس د) اسپرزیلوزیس
- ۲- به چه علت در بیماران پیتریازیس و رسیکالر هیپوپپیگمانتاسیون اتفاق می‌افتد؟
 الف) کاهش سرعت Turn-over سلول‌های شاخی
 ب) جلوگیری از فعالیت تیروزیناز
 ج) نقص سیستم ایمنی
 د) استفاده از داروهای کورتیکواستروئید
- ۳- کارسینومای سینوس فکی با خونریزی و ترشح شدید مخاط بینی با کدام عفونت زیر اشتباه می‌شود؟
 الف) کونیدیوبولومایکوزیس ب) بازیدیوبولومایکوزیس ج) فنوهایفومایکوزیس د) کروموبلاستومایکوزیس
- ۴- ضایعات Black dots در کروموبلاستومایکوزیس که بصورت مجتمع (Aggregate) مشخص می‌شوند از چه عواملی تشکیل شده است؟
 الف) گلبول‌های قرمز، نوتروفیل‌ها
 ب) فقط سلول‌های فارچی
 ج) بافت آسیب دیده، خون لخته شده، سلول‌های فارچی
 د) جاینت‌سل‌ها، نوتروفیل‌ها، انوزینوفیل‌ها
- ۵- شایع‌ترین شکل بالینی فنوهایفومایکوزیس کدام است؟
 الف) Paranasal sinusitis ب) Sub-cutaneous ج) Cerebral د) Cutaneous
- ۶- افزودن کدامیک از مواد زیر به محیط کشت باعث تحریک تولید هایف در گونه‌های مالاسزیا می‌شود؟
 الف) ویتامین اگزوژن
 ب) کلسترول
 ج) مقادیر زیاد اسیدهای چرب
 د) فروکتوز
- ۷- اندوسپوره‌های کوکسیدیونیدس ایمیتیس با رنگ آمیزی‌های زیر قابل مشاهده است، بجز
 الف) گریذلی ب) پرئودیک اسید شیف ج) کالکوفلور نور سفید د) گومری متنامین نقره
- ۸- آمورولفین دارای مشخصات زیر می‌باشد، بجز
 الف) بصورت سیستمیک مصرف می‌شود
 ب) مشتق مورفولین است
 ج) مهارکننده ارگوسترول است
 د) در درمان واژینیت کاندیدائی استفاده می‌شود
- ۹- سم تهوع‌زا (داکسی نیوالینول) توسط کدامیک از فارچ‌های زیر تولید می‌شود؟
 الف) اسپرزیلوس اوکراسئوس ب) اسپرزیلوس فلاووس ج) پنسیلیوم اکسیانوم د) فوزاریوم گرامینه آروم