

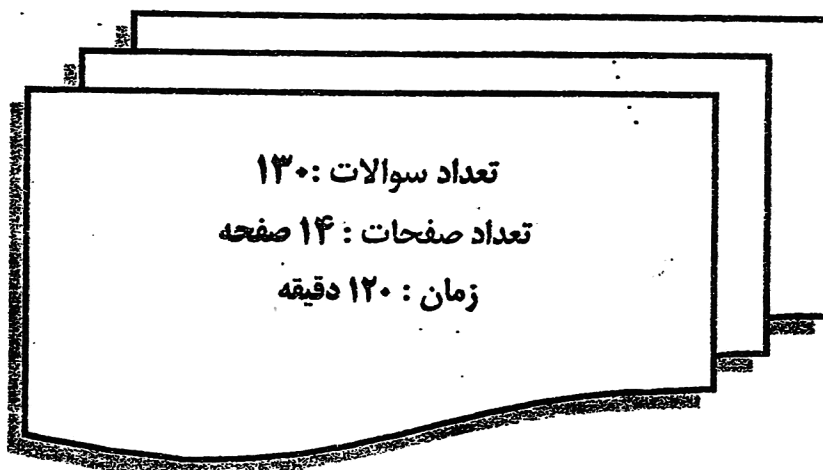
الا بنکرا... تظمنن القلوب

وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی و امور دانشجویی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی ، بهداشت و تخصصی

سوالات آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D.) رشته قارچ شناسی پزشکی

آذرماه ۱۳۸۵



مشخصات داوطلب: .:

نام :

نام خانوادگی

داوطلب عزیز لطفا قبل از 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.

هرگونه تکثیر این دفترچه بدون مجوز دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی ،
بهداشت و تخصصی ممنوع است .

مرکز سنجش آموزش پزشکی

قارچ شناسی

سوال ۱ - وجود کدام ماده در مایع نخاع تمایل حمله کریپتوکوکوس را به CNS افزایش می دهد؟
 الف) دوپامین
 ب) ملانین
 ج) کربوهیدرات
 د) پروتئازها

سوال ۲ - کدامیک از عوامل زمینه ساز زیر در ایجاد زایگومایکوزیس در انسان نقش ندارد؟
 الف) اسیدوز
 ب) نقص ایمنی
 ج) چاقی
 د) سوختگی

سوال ۳ - کدامیک از موارد زیر نام مترادف (توئین) می باشد؟
 الف) پلی اتیلن گلیسرل استئرات
 ب) روغن کاستور حاوی پلی اتیلن گلیکول
 ج) پلی اکسی اتیلن سوربیتان
 د) گلیسرل مونو آلکانوات

سوال ۴ - کدامیک از موارد زیر از ویژگیهای گونه های جنس مالاسزیا می باشد؟
 الف) دارا بودن دیواره چند لایه
 ب) لیوفیل نبودن همه آنها
 ج) عدم تشدید رشد در حضور توام گلوکوز و آسپارازین
 د) پاتوژن حقیقی بودن آنها

سوال ۵ - سلول پایه (Foot cell) در کدامیک از قارچهای زیر مشاهده می شود؟
 الف) اسپریلوس
 ب) پنی سیلیوم
 ج) راینوسپورییدیوم
 د) آکرمونیوم

سوال ۶ - عامل ایجاد کننده بوتریومایکوزیس کدام است؟
 الف) اکتینومایسس اسرائیلی
 ب) سودوموناس آئروژینوزا
 ج) نوکاردیا آستروئیدس
 د) کورینه باکتریوم مینوتیسیم

سوال ۷ - کدامیک از نوکاردیاهای زیر ویرولانسی بیشتری داشته و می تواند عامل عفونت اولیه باشد؟
 الف) آستروئیدس
 ب) برازیلینسیس
 ج) اوتیتیدیس کاویاروم
 د) فارسینیکا

سوال ۸ - کدامیک از روشهای رنگ آمیزی زیر جهت افتراق زایگومایسست ها از سایر قارچ ها کاربرد دارد؟
 الف) گوموری متامین نقره
 ب) پرئودیک اسیدشیف
 ج) کرزیل فست ویوله
 د) مایر موسی کارمن

سوال ۹ - تشخیص قطعی کوکسیدیونیومایکوزیس متکی بر کدامیک از موارد زیر است؟
 الف) مشاهده اسفرول در برش های نسجی
 ب) تست جلدی مثبت
 ج) تست مثبت فیکساسیون کمپلمان
 د) مشاهده تظاهرات آلرژیک بیماری

سوال ۱۰ - کدامیک از اکتینومایسس های زیر ایجاد زئوسپور می کند؟
 الف) بویس
 ب) اریکسونی
 ج) اسرائیلی
 د) کنگولنسیس

سوال ۱۱ - عفونت مزمن پوست با ضایعات ندولر جلدی و زیر جلدی و گرفتاری غدد لنفاوی تعریف کدامیک از بیماریهای زیر می باشد؟
 الف) کاندیدیازیس
 ب) پنوموسیستوزیس
 ج) زایگومایکوزیس
 د) اسپوروتریکوزیس