

الا یذکر ... تطمنن القلوب

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

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی ، بهداشت و تخصصی
اداره سنجش آموزش

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد رشته **ویروس شناسی**

سال تحصیلی ۸۶-۸۵

تعداد سوالات : ۱۵۰
تعداد صفحات : ۱۵
زمان : ۱۳۰ دقیقه

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.

ویروس شناسی

۱- کدام یک از ترکیبات زیر در تمام ویروس ها وجود دارد؟

الف- پروتئین + لیپید

ب- پروتئین + اسیدنوکلئیک

ج- پروتئین + کربوهیدرات + قند

د- پروتئین + اسیدنوکلئیک + قند

۲- کدام یک از بیماری های زیر در جهان ریشه کن شده است؟

الف- پولیومیلیت

ب- سرخچه

ج- سرخک

د- آبله انسان

۳- پوشش برداری کدام یک از ویروس های زیر در مجاورت غشا هسته انجام می گیرد؟

الف- آدنو

ب- پارائفلوانزا

ج- پولیو

د- آبله

۴- کدام یک از ویروس های زیر دارای ژنوم قطعه قطعه می باشد؟

الف- ماریبورگ

ب- سرخک

ج- هاری

د- انفلوانزای C

۵- کدام یک از ویروس های زیر در ایجاد آنمی آپلاستیک دخالت دارد؟

الف- هرپس تیپ ۶

ب- کوکساکسی تیپ B

ج- پاروو B19

د- واریسلای زوستر

۶- کدام یک از ویروس های زیر برهنه بوده و تقارن بیست وجهی دارند؟

الف- واکسینیا

ب- ویروس وژیکولر استوماتیت

ج- واریسلای زوستر

د- آدنو

۷- کدام یک از ویروس های زیر آنکلوزیون داخل سیتوپلاسمی ایجاد می نمایند؟

الف- هپاتیت B

ب- روتا

ج- پاروو

د- پاپیلوما

۸- RSV (ویروس سنشیشال تنفسی) در کدام یک از خانواده های ویروسی زیر قرار دارد؟

الف- پارامیکسوویریده

ب- رتروویریده

ج- آدنوویریده

د- پیکورناویریده

۹- کدام یک از ویروس های زیر دارای پروتئین ماتریکس می باشد؟

الف- آدنو

ب- هپاتیت B

ج- پولیو

د- سرخک

۱۰- در ساختمان کدام یک از ویروس های زیر RNA پلی مرز وجود دارد؟

الف- HSV-۱

ب- HTLV-۱

ج- روتا

د- آدنو

۱۱- کدام یک از ویروس های زیر دارای Tegument می باشد؟

الف- هپاتیت B

ب- HHV-۸ (هرپس تیپ ۸)

ج- پولیوما

د- آدنو

۱۲- در تشخیص عفونت ناشی از کدام یک از ویروس های زیر از تست همادسورپشن استفاده می شود؟

الف- انفلوانزا

ب- پولیو

ج- HIV

د- RSV (ویروس سنشیشال تنفسی)

۱۳- نوترتیبی (Reassortment) در کدام یک از ویروس های زیر مشاهده می شود؟

الف- راینو

ب- پارائفلوانزا

ج- یونیا

د- هپاتیت C

۱۴- عامل بیماری اگزانتوم سویتوم (Roseola) کدام یک از ویروس های زیر می باشد؟

الف- VZV

ب- HHV-۸ (هرپس تیپ ۸)

ج- HSV-۱

د- HHV-۶ (هرپس تیپ ۶)

۱۵- کدام یک از ویروس های زیر در ایجاد میوکاردیت دخالت دارد؟

الف- آنو

ب- HSV-۱

ج- پولیو

د- کوکساکسی B

۱۶- واکسن کدام یک از ویروس های انسانی زیر زنده تخفیف حدت یافته می باشد؟

الف- اوریون

ب- هاری

ج- هپاتیت B

د- پولیو (سالمک)