

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 ۹۶-۹۵

رشته: حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین

تعداد سوالات:	۱۵۰
زمان:	۱۵۰ دقیقه
تعداد صفحات:	۱۷

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.

حشره‌شناسی پزشکی و اپیدمیولوژی بیماری‌های منتقله به وسیله بندپایان

- ۱- کدام دانشمند اولین بار ثابت کرد که انتقال عامل تیفوس اپیدمیک توسط شپش تن انجام می‌گیرد؟
 الف) Sir Ronald Ross
 ب) Patrick Manson
 ج) Josiah Nott
 د) Charles Nicolle
- ۲- به کدام طریق بعضی از *Millipedes* می‌تواند از نظر پزشکی و دامپزشکی برای انسان مشکل ایجاد کند؟
 الف) نیش زدن
 ب) تخم ریزی در زیر پوست
 ج) پاشیدن ترشحات دفاعی و تحریک کردن پوست
 د) انتقال ویروس‌های پاتوژن
- ۳- ناقل فرم تحت دوره‌ای روزانه فیلریازیس بانکروفتی کدام است؟
 الف) *Aedes aegypti*
 ب) *Culex quinquefasciatus*
 ج) *Aedes polynesiensis*
 د) *Culiseta longiareolata*
- ۴- کدام ترکیب در درمان اسکابیازیس کاربرد ندارد؟
 الف) لیندان ۱ درصد
 ب) پرمترین ۵ درصد
 ج) کروتامتیون ۱ درصد
 د) آلفا سپیرمترین ۵ درصد
- ۵- در کدام منطقه بیماری Zika انتشار وسیع‌تری دارد؟
 الف) اروپا
 ب) آفریقا
 ج) آمریکای جنوبی
 د) جنوب آسیا
- ۶- انتقال کدام عامل بیماری از طریق مدفوع ناقل آن رخ می‌دهد؟
 الف) *Trypanosoma rangeli*
 ب) *Trypanosoma cruzi*
 ج) *Trypanosoma brucei*
 د) *Trypanosoma vivax*
- ۷- ناقل اصلی ویروس Murray Valley Encephalitis کدام جنس از پشه‌ها می‌باشد؟
 الف) *Culex*
 ب) *Anopheles*
 ج) *Uranotaenia*
 د) *Aedes*
- ۸- در کدام بیماری عملیات مبارزه با ناقل طولانی بوده و در تمام مدت دوره مراقبتی بیماران ادامه می‌یابد؟
 الف) Loasis
 ب) Onchocerciasis
 ج) Elephantiasis
 د) Brugiiasis