

## الا بذکرا... تطمئن القلوب

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

### معاونت آموزشی

دبيرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

#### سوالات آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D)

رشته: حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین

سال تحصیلی ۹۱-۹۲

تعداد سوالات: ۱۵۰

زمان: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۷

مشخصات داوطلب

نام: .....

نام خانوادگی: .....

داوطلب عزیز

لطفاً 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.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

[iranpuyesh.ir](http://iranpuyesh.ir)

حشره‌شناسی پزشکی و اپیدمیولوژی بیماری‌های منتقله به وسیله بندپایان  
سوال ۱ - بیشترین موارد **Human traumatic myiasis** گزارش شده از ایران مربوط به کدامیک از مگس‌های ذیل می‌باشد؟

(الف) *Oestrus ovis*(ب) *Wohlfahrtia magnifica*(ج) *Chrysomya bezziana*(د) *Lucilia sericata*

سوال ۲ - کدام اکتوپارازیت بیشتر در پوست های شاخی شده بدن انسان دیده می‌شود؟

(الف) *Pulex irritans*      (ب) *Tunga penetrans*      (ج) *Oestrus ovis*      (د) *Lucilia sericata*

سوال ۳ - دستکاری ژنتیکی باکتری‌های همزیست ناقلین چه نام دارد و در کدام بیماری تحقیقات مربوط به آن در سطح وسیعی انجام شده است؟

(الف) Transgenesis- African Trypanosomiasis

(ب) Paratransgenesis- American Trypanosomiasis

(ج) Paratransgenesis- African Trypanosomiasis

(د) Transgenesis- Malaria

سوال ۴ - در چرخه زیستی کدامیک از عوامل بیماری‌زای زیر، لوله‌های مالپیگی ناقل، نقش اساسی دارند؟

(الف) *Wuchereria bancrofti*(ب) *Trypanosoma gambiense*(ج) *Dirofilaria immitis*(د) *Rickettsia tsutsugamushi*

سوال ۵ - کدامیک از عوامل بیماری‌زا در بدن ناقل الگوی انتقال **Transtadial** دارد؟

(الف) *Rickettsia tsutsugamushi*

(ب) West Nile virus

(ج) Rift Valley fever virus

(د) *Yersinia pestis*

سوال ۶ - بیشترین مرگ و میر سالیانه ناشی از بیماری‌های انگلی منتقله توسط بندپایان مربوط به کدام بیماری است؟

(الف) لیشمانيوز احشائی

(ب) لیشمانيوز جلدی - مخاطی

(ج) تریپانوزومیازیس آمریکایی

(د) تریپانوزومیازیس آفریقایی