

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

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 ۹۹-۹۸

رشته: مجموعه شماره ۴ (فارچ شناسی پزشکی، انگل شناسی پزشکی)

مجموعه شماره ۴								رشته دکتری تخصصی (Ph.D)
دروس امتحانی و ضرایب مربوطه								
استعداد تحصیلی		ایمنی شناسی پزشکی		فارچ شناسی پزشکی		انگل شناسی پزشکی		
ضریب	تعداد سوال	ضریب	تعداد سوال	ضریب	تعداد سوال	ضریب	تعداد سوال	
۱	۳۰	۲	۲۰	۵	۴۰	۲	۲۰	فارچ شناسی پزشکی
۱	۳۰	۲	۲۰	۲	۴۰	۵	۴۰	انگل شناسی پزشکی

* سوالات استعداد تحصیلی در دفترچه جداگانه ارائه می شود

تعداد سئوالات: ۱۰۰

زمان پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۲

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

مجموعه شماره ۴ (فارچ شناسی پزشکی، انگل شناسی پزشکی)

انگل شناسی پزشکی

- ۱- رنه‌های پلاسمودیوم زیر دارای مرحله شیزوگونی خونی **Quartan** هستند، به استثناء:
- الف) *P. inui* (ب) *P. brazilianum* (ج) *P. malariae* (د) *P. cynomolgi*
- ۲- پایداری گامتوسیت‌های کدام یک از گونه‌های پلاسمودیوم در خون محیطی بیشتر است؟
- الف) *P. vivax* (ب) *P. falciparum* (ج) *P. malariae* (د) *P. ovale*
- ۳- کدام گونه بابزیا باعث ایجاد بابزویس در انسان شده است؟
- الف) *B. crassa* (ب) *B. ovis* (ج) *B. bovis* (د) *B. bigemina*
- ۴- مرگ ناشی از پارگی طحال در کدام گونه پلاسمودیوم بیشتر گزارش شده است؟
- الف) *P. vivax* (ب) *P. falciparum* (ج) *P. malariae* (د) *P. ovale*
- ۵- در مالاریا، پدیده **Autoimmune** در کدام مورد حایز اهمیت بیشتری است؟
- الف) Pulmonary edema
ب) Black water fever
ج) Cerebral malaria
د) Algid malaria
- ۶- معمولاً نتیجه تست پوستی لیشمانین (**LST**) در موارد زیر منفی است، به استثناء:
- الف) لیشمانیوز جلدی منتشر
ب) لیشمانیوز احشایی حاد
ج) لیشمانیوز جلدی لوپوئید
د) لیشمانیوز جلدی بعد از کالآزار
- ۷- کدام روش جهت تفکیک اشکال پروسیکلیک از متاسیکلیک پروماستیگوت کاربرد دارد؟
- الف) فلوکولاسیون (ب) پرسپیتاسیون (ج) هم‌گلوتیناسیون (د) آگلوتیناسیون
- ۸- کدام روش در تشخیص آزمایشگاهی عفونت همزمان لیشمانیوز احشایی حاد با ایدز از اعتبار بیشتری برخوردار است؟
- الف) Katex® (ب) DAT (ج) ELISA (د) IFA
- ۹- گونه‌های تریپانوزومی زیر جزء تحت جنس (**Subgenus**) تریپانوزوئون هستند، به استثناء:
- الف) *T. evansi* (ب) *T. equiperdum* (ج) *T. rangeli* (د) *T. congolense*
- ۱۰- داروهای زیر جهت درمان کالآ آزار استفاده می‌شود، بجز:
- الف) Ambisome®
ب) Clarithromycin
ج) Paramomycin sulfate
د) IFN-γ