

به نام خدا

حشره شناسی



درسنامه و تست های آزمون های ۴۰۴-۴۰۱ + تمام ادوار قبل لحاظ شده

گروه آموزشی

مِدوِی لِرِن

شما میتوانید جزوات تمام دروس علوم پایه را از وب سایت گروه آموزشی مِدوِی تهیه کنید



@medwaylearn

www.medwaylearn.com



☎09173554252

<p>🌟 مهم ترین جنس در ایران: Phlebotomus</p> <p>🌟 ناقل لیشمانیوز و تب پاپاتاسی</p>		
<p>🌟 ناقل اصلی لیشمانیوز جلدی روستایی: Phlebotomus papatasi</p> <p>🌟 لیشمانیوز احشایی (کالاآزار): همان ناقل</p> <p>🌟 انتقال بیولوژیک (عامل در بدن ناقل چرخه دارد)</p> <p>🌟 سالک شهری: سگها مخزن ← کنترل سگهای ولگرد مؤثر است</p>	لیشمانیوز (سالک)	10
<p>🌟 عامل: ویروس آربوویروس</p> <p>🌟 ناقل: Phlebotomus papatasi</p> <p>🌟 انتقال عمودی (از ماده به نسل بعد) ممکن است</p> <p>🌟 بیماری ویروسی منتقله توسط پشه خاکی</p>	تب پاپاتاسی (تب سه روزه)	11
<p>🌟 مهم ترین آربوویروس در ایران</p> <p>🌟 ناقل: کنه سخت Hyalomma (به ویژه Hyalomma marginatum)</p> <p>🌟 راه های انتقال: نیش کنه + تماس با خون دام آلوده</p> <p>🌟 کنه های سخت (Ixodidae) ناقل اصلی CCHF هستند</p>	CCHF (تب کریمه-کنگو)	12
<p>🌟 دگردیسی ناقص (نمف شبیه بالغ):</p> <p>🌟 دگردیسی ناقص (شیش): نوزاد از اول شبیه والدین است، فقط جثه اش فرق دارد.</p> <p>🌟 دگردیسی کامل (پروانه): کرم ابریشم ← شفیره ← پروانه (سه تا شکل کاملاً متفاوت)</p> <p>🌟 نمف (Nymph) یا شیش نابالغ: ۳ مرحله، هر مرحله ۳ بار خونخواری</p> <p>🌟 شیش بدن (Pediculus humanus): تنها ناقل بیولوژیک</p> <p>🌟 Phthirus pubis عامل پدیکولوز تناسلی است.</p> <p>🌟 Phthiriasis (آلودگی به شیش عانه) از طریق مقاربت جنسی منتقل می شود.</p> <p>🌟 شیش عانه (Phthirus pubis): ۳ جفت پا، شاخک ۵ بندی، انتقال جنسی (STD)، عامل خارش نروژی</p> <p>🌟 تخم شیش = رشک (nit)</p> <p>🌟 شیش دارای شانۀ در ناحیه سر و سینه است</p> <p>🌟 پدیکولوزیس = آلودگی به شیش</p>	شیش (پدیکولوزیس)	13
<p>🌟 تیفوس اپیدمیک: ریکتزیا، انتقال از طریق مدفوع شیش (نه نیش)</p> <p>🌟 تب راجعه اپیدمیک: Borrelia recurrentis ← ناقل شیش بدن</p> <p>🌟 بیماری ولگردان (vagabond disease) و بیماری واگاباند: در اثر گزش مکرر شیش</p> <p>🌟 ناقل نقشی در انتقال ندارد (مدفوع مهم است)</p>	بیماری های منتقله توسط شیش بدن	14
<p>🌟 شیش عانه (Phthirus pubis): امولسیون حشره کش (بهتر از شامپو)</p> <p>🌟 شیش بدن (Pediculus humanus): شستشو و اتو در دمای بالای ۶۰ درجه</p>	کنترل شیش	15
<p>🌟 Tunga penetrans: اندوپارازیت (داخل پوست)، ایجاد تونل</p> <p>🌟 شانۀ (Ctenidium) در سر و سینه: مشخصه Ctenocephalides</p> <p>🌟 انسداد دریچه پرهوانتریکولار ← انتقال طاعون</p> <p>🌟 ناقل اصلی طاعون در ایران: Xenopsylla cheopis ← عامل Yersinia pestis، مخزن چونندگان</p>	کک	16

پاسخ صحیح: الف پاسخ تشریحی: بهترین روش بررسی ویژگی های سر است.

ردیف ۵ (کنترل ناقلین مالاریا) ✨

۹) عملیات نفت پاشی سطح آبهای راکد در مبارزه با کدام خانواده از حشرات زیر کاربرد دارد؟ پزشکی شهریور ۹۴ قطب همدان

الف) کولیسیده (Culicidae) ب) تابانیده (Tabanidae) ج) سایکودیده (Pschodidae) د) موسییده (Muscidae)

پاسخ صحیح: الف پاسخ تشریحی: نفت پاشی برای لاروکنشی پشه های خانواده Culicidae .

۱۰) روش اصلی مبارزه با مالاریا کدام است؟ پزشکی شهریور ۹۸ قطب شمال

الف) سمپاشی فضایی ب) لاروکنشی ج) بهسازی محیط د) سمپاشی ابقایی

پاسخ صحیح: د پاسخ تشریحی: سمپاشی ابقایی داخل منازل روش اصلی کنترل مالاریا است.

ردیف ۶ (مواد دورکننده و جاذب) ✨

۱۱) کاربرد ترکیب دیاتیل تولوآمید با نام تجاری DEET کدام است؟ پزشکی شهریور ۹۵ قطب آزاد

الف) به عنوان ماده حشره کش ب) به عنوان داروی ضد مالاریا ج) به عنوان داروی ضد پدیکولوز د) به عنوان ماده دورکننده

پاسخ صحیح: د پاسخ تشریحی: DEET ماده دورکننده است.

ردیف ۷ (درمان مالاریا) ✨

۱۲) داروی خط اول برای درمان مالاریای فالسیپاروم مقاوم به کلروکین چیست؟ پزشکی شهریور ۹۵ قطب شمال

الف) فنسیدار ب) آرتسونت ج) کینین د) فنسیدار + آرتسونت

پاسخ صحیح: د پاسخ تشریحی: درمان خط اول فنسیدار + آرتسونت است.

ردیف ۸ (آندس و بیماری های ویروسی) ✨

۱۳) ناقل اصلی تب دانگ کدام جنس از پشه ها می باشد؟ پزشکی اسفند ۴۰۰

الف) Anopheles ب) Culex ج) Aedes د) Culiseta

پاسخ صحیح: ج پاسخ تشریحی: ناقل اصلی تب دانگ Aedes aegypti است.

۱۴) ناقل اصلی بیماری تب زرد چیست؟ پزشکی اسفند ۹۳ قطب کرمان

الف) مانسونیا ب) آندس ج) کولکس د) آنوفل

پاسخ صحیح: ب پاسخ تشریحی: Aedes aegypti ناقل اصلی تب زرد است.

۱۵) مهم ترین ناقل بیماری تب دانگ کدام است؟ پزشکی اسفند ۹۷ قطب شمال

الف) Aedes albopictus ب) Aedes aegypti ج) Aedes africanus د) Aedes simpsoni

پاسخ صحیح: ب پاسخ تشریحی: Aedes aegypti مهم ترین ناقل تب دانگ است.

ردیف ۹ (پشه خاکی (Phlebotomus)) ✨

۱۶) کدام گزینه در مورد عادات تغذیه ای پشه خاکی های Phlebotominae بالغ صحیح است؟ شهریور ۴۰۰

الف) فقط ماده ها خونخواری می کنند. ب) فقط نرها خونخواری می کنند.
ج) هر دو جنس خونخواری می کنند. د) هر دو جنس فقط از شهد گیاهان تغذیه می کنند.