



سوالات چهار جوابی مربوط به بازآموزی

مقاله « گیاهان و ترکیبات گیاهی ضد مالاریا »

- ۱- میزان مرگ و میر سالیانۀ مالاریا حدود چند نفر است؟
الف - دویست تا پانصد هزار نفر
ب - یک تا دو میلیون نفر
ج - سه تا پنج میلیون
د - ده میلیون
- ۲- مالاریای ناشی از پلاسمودیوم فالسی پاروم نسبت به همه داروهای زیر مقاوم است به غیر از:
الف - مفلوکین
ب - کلروکین
ج - آرتۀ میزینین
د - پیریمتامین
- ۳- داروی جدید ضد مالاریا کدام است؟
الف - آتواکن
ب - کینین
ج - کینیدین
د - کلروکین
- ۴- از کدام قسمت گیاه کریبتولپیس به عنوان ضد مالاریا استفاده می‌شود؟
الف - پوست تنه درخت
ب - ریشه
ج - برگ
د - گل
- ۵- الگوی سنتز همه داروهای زیر کینین بود به غیر از:
الف - کیناکرین
ب - کلروکین
ج - پالماتین
د - مفلوکین
- ۶- انگل مالاریا در کدامیک از سلول‌های بدن میزبان تجمع می‌یابد؟
الف - گلبول قرمز
ب - کبد
ج - اپیتلیال روده
د - ریه



- ۷- نام دیگر «پیگمان مالاریا» کدامست؟
الف - متهموگلوبین
ب - هیموزونین
ج - هیم اکسیداز
د - هیموسیدرین
- ۸- آترواکسن مشتق کدام ترکیب است؟
الف - آرته فلن
ب - پیریمتامین
ج - آرته اتر
د - لاپاکول
- ۹- کدامیک از داروهای ضد مالاریا سرریعتر از بقیه داروها اثر می‌کند؟
الف - پروگوانیل
ب - گنه گنه
ج - آرته میزینین
د - کلروکین
- ۱۰- آزمایشاتی که با آرته میزینین روی حیوانات انجام شده چه سمیتی را نشان داده است؟
الف - عصبی
ب - کلیوی
ج - کبدی
د - مغز استخوان

📝 مقاله « مهارکننده‌های آنژیوتانسین II »

- ۱۱- در سیستم رنین- آنژیوتانسین- آلدوسترون، رنین در کجا ترشح می‌شود؟
الف - آرتریول‌های وابران
ب - سلول‌های Juxtaglomerular
ج - غدد کلیوی
د - توپول دیستال
- ۱۲- اثر آنژیوتانسین II در کلیه‌ها کدام است؟
الف - بر روی گیرنده‌های بتا- ۱ اثر می‌کند
ب - بر روی آرتریول‌های وابران اثر می‌کند
ج - سبب ترشح نوراپی نفرین می‌شود
د - سبب ترشح آزوپرسین می‌شود
- ۱۳- مکانیسم اثر مهارکننده‌های ACE دقیقاً کدام است؟
الف - بلوک گیرنده‌های بتا
ب - بلوک گیرنده‌های آلدوسترون
ج - مهار تولید آنژیوتانسین II
د - بلوک گیرنده‌های آنژیوتانسین



- ۱۴- مکانیسم اثر مهارکننده‌های گیرنده آنژیوتانسین چیست؟
- الف - بلوک گیرنده‌های آلدوسترون
ب - مهار تولید آنژیوتانسین II
ج - بلوک گیرنده‌های آنژیوتانسین I (AT₁)
د - بلوک گیرنده‌های آنژیوتانسین II (AT₂)
- ۱۵- تنها مورد استعمال درمانی مصرف ARBs کدام است؟
- الف - نارسایی قلب
ب - پرفشاری خون
ج - نفروپاتی ناشی از دیابت
د - بعد از سکته قلبی
- ۱۶- کدامیک از مهارکننده‌های ACE جهت درمان نارسایی قلب مورد تایید قرار نگرفته است؟
- الف - کاپتوپریل
ب - انالاپریل
ج - موکسی پریل (Moexipril)
د - کیناپریل
- ۱۷- بر اساس نظریه انجمن دیابت امریکا، مهارکننده‌های ACE جهت مصرف در کدامیک از موارد نفروپاتی کاربرد دارند؟
- الف - نفروپاتی در مبتلایان به دیابت نوع I
ب - نفروپاتی در مبتلایان به دیابت نوع II
ج - نفروپاتی در مبتلایان به دیابت نوع I و II
د - هیچ کدام
- ۱۸- دفع چه مقدار آلبومین در ادرار، «میکرو آلبومینوری» نامیده می‌شود؟
- الف - دفع آلبومین بیش از ۳۰ تا ۳۰۰ میلی‌گرم در ۲۴ ساعت
ب - دفع آلبومین بیش از ۳۰ تا ۳۰۰ میلی‌گرم در ۱۲ ساعت
ج - دفع آلبومین بیش از ۳۰۰ تا ۳۰۰۰ میلی‌گرم در ۲۴ ساعت
د - دفع آلبومین بیش از ۳۰۰ تا ۳۰۰۰ میلی‌گرم در ۱۲ ساعت
- ۱۹- بر اساس نظریه انجمن دیابت امریکا مصرف ARBs در کدامیک از انواع دیابت توصیه می‌شود؟
- الف - دیابت نوع I
ب - دیابت نوع II
ج - دیابت نوع I و II
د - هیچ کدام
- ۲۰- کدامیک از موارد زیر وجه مشترک مهارکننده‌های ACE و ARBs می‌باشد؟
- الف - هر دو گروه سبب پایین آوردن سطح آنژیوتانسین II می‌شوند.
ب - سرفه عارضه جانبی هر دو گروه است.
ج - هر دو گروه سبب افزایش سطح کینین‌ها می‌شوند.
د - هر دو گروه می‌توانند سبب افزایش سطح پتاسیم خون شوند.



⚡ لطفاً از تغییر اندازه (بزرگ یا کوچک کردن) پاسخنامه خودداری فرمایید ⚡
و فتوکپی پاسخها را نزد خود نگه دارید.

پاسخنامه ۹



نام و نام خانوادگی استان شهرستان شماره نظام پزشکی
تعداد پاسخهای صحیح تعداد پاسخهای غلط نمره به درصد نمره بازآموزی

(الف)	(ب)	(ج)	(د)		(الف)	(ب)	(ج)	(د)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۱	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۲	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۳	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۵	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۵
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۶	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۶
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۷	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۷
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۸	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۸
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۹	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۹
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۰	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۰