

سوالات چهار جوابی مربوط به بازآموزی

۱ - مقاله «آپوتوزیس»

۱- پروسه آپوتوزیس نقش مهمی در حفظ تعادل تعداد سلولهای بدن دارد زیرا:

الف : تقسیم سلولی را کنترل می‌کند.

ب : موجب افزایش تعداد سلولها می‌گردد.

ج : باعث حذف سلولهای ناخواسته می‌شود.

د : باعث القا تکثیر سلولی می‌شود.

۲- در آپوتوزیس کلیه تغییرات مورفولوژیک زیر ایجاد می‌شود به جز:

الف : افزایش حجم سلولی

ب : متراکم شدن کروماتین هسته

ج : فروپاشی هسته

د : ظاهر شدن برجستگی یا حباب‌هایی روی سطح سلول

۳- تفاوت اصلی آپوتوزیس با نکروز این است که آپوتوزیس:

الف : یک پروسه پاتولوژیک است

ب : منجر به مرگ سلول می‌شود

ج : نیاز به سنتز پروتئین دارد

د : موجب بروز التهاب می‌شود

۴- کلیه عوامل زیر موجب مهار آپوتوزیس می‌شوند به جز:

الف : فاکتورهای رشد سلولی

ب : آندروژن‌ها

ج : استروژن‌ها

د : تشعشعات گاما

۵- کدامیک از مواد تولید شده توسط لنفوسیت‌ها آپتوزیس را مهار می‌کند:

الف: TNF
ب: اینترلوکین ۱ (IL-۱)

ج: اینترلوکین ۲
د: هر سه

۶- تمامی موارد زیر موجب آپتوزیس می‌شوند به جز:

الف: شیمی درمانی
ب: مواد تولید شده توسط ویروس‌ها

ج: تشعشعات UV
د: اتانول

۷- سلولهای T سلول‌کنش از طریق آزادسازی کدام آنزیم، آپتوزیس را در سلولهای هدف ایجاد می‌کنند:

الف: گرانزیم
ب: هورمونها

ج: اینترفرون
د: فاکتورهای رشد

۸- در کلیه بیماریهای زیر کاهش آپتوزیس را داریم به جز:

الف: لنفوم فولیکولی
ب: اسکلروز آمیوتروفیک جنبی

ج: سندرم لنفوپرولیفراتیواتوایمیون
د: عفونت ناشی از ویروس هرپس

۹- در کلیه موارد زیر آپتوزیس افزایش یافته را داریم به جز:

الف: سندرم نقص اکتسابی ایمنی (AIDS)

ب: بیماری کبدی ناشی از الکل

ج: انفارکتوس میوکارد

د: سرطان کولون

۱۰- نقش طبیعی P53 در بدن کدام است؟

الف: القای آپتوزیس

ب: حفاظت سلولهای طبیعی بدن

ج: حذف سلولهایی که آسیب‌های کشنده به ژن آنها وارد شده است.

د: هر سه مورد

۲- مقاله «درمان‌های جدید بیماری‌های قارچی»

۱۱- داروی انتخابی برای درمان عفونتهای ناشی از قارچ Onychomycosis کدام است؟

الف: گریزوفولوین
ب: میکونازول

ج: کتوکونازول
د: تولنفتات

- ۱۲- سمیت کیدی عارضه کدام یک از داروهای زیر است؟
الف: میکونازول
ب: کتوکونازول
ج: ایتراکونازول
د: هیچکدام
- ۱۳- کدام دارو مشتق آلیلامین است؟
الف: کتوکونازول
ب: ایتراکونازول
ج: تربینافین
د: فلوکونازول
- ۱۴- دوره درمان عفونتهای اونیکومیکوز بوسیله تربینافین چند هفته است؟
الف: یک هفته
ب: ۳ هفته
ج: ۹ هفته
د: ۱۲ هفته
- ۱۵- اختلال در حس چشایی عارضه کدامیک از این داروها است؟
الف: ایتراکونازول
ب: فلوکونازول
ج: کتوکونازول
د: هیچکدام
- ۱۶- کدام دارو در گروه تریازولها قرار ندارند؟
الف: کلوتریمازول
ب: میکونازول
ج: ایتراکونازول
د: فلوکونازول
- ۱۷- مصرف همزمان کدام دارو با فلوکونازول، غلظت پلاسمایی این دارو را کاهش می دهد؟
الف: ریفامپیسین
ب: INH
ج: سیکلوسپورین
د: هیچکدام
- ۱۸- مصرف کدامیک از افشانه های (آئروسول های) زیر موجب بروز برفک دهانی می شود؟
الف: سالبوتامول
ب: ایپراتروپیوم
ج: بکلومتازون
د: کرومولین سدیم
- ۱۹- مکانیسم اثر نیستاتین کدامست؟
الف: جلوگیری از ورود مواد حیاتی مورد نیاز به داخل قارچ
ب: نفوذ پذیر کردن غشاء قارچ
ج: مهار سنتز DNA در هسته قارچ
د: افزایش فشار اسمزی داخل قارچ
- ۲۰- مقدار مصرف نیستاتین برای نوزادان مبتلا به برفک دهانی در هر بار مصرف چه مقدار است؟
الف: ۱۰۰ هزار واحد
ب: ۲۵۰ هزار واحد
ج: ۱۰۰ میلی گرم
د: ۲۵۰ میلی گرم

👉 **توجه :** لطفاً پس از پر کردن پاسخنامه، کپی آن را برای نشریه ارسال فرمائید. 👈
از بزرگ یا کوچک کردن تصویر پاسخنامه خودداری نمایید.



پاسخنامه



پنجمین دوره بازآموزی مامانم دارویی رازی

نام و نام خانوادگی
تعداد پاسخهای صحیح تعداد پاسخهای غلط نمره به درصد امتیاز 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



.....
امضاء:

نام و نام خانوادگی
قصد شرکت در بازآموزی این شماره را ندارم.