

باید برای اطلاع‌رسانی تغییراتی که ایجاد می‌کنند و تبعات آن نیز فکری بکنند ...»

کرج - دکتر لیدایی - داروساز

■ **تعرفه سال ۸۳ چند ماه دیگر باید اعلام شود**

«... ۴ ماه از سال ۱۳۸۳ می‌گذرد و هنوز تعرفه

■ **مشکل چند قیمتی داروهای وارداتی**

«... مدتی است سطح دسترسی داروخانه‌ها و بیماران به داروها افزایش یافته و از کانال‌های متفاوت داروهای وارداتی قابل‌تامین است ولی متأسفانه قیمت‌های مختلفی که در هر خرید برای این داروها وجود دارد سبب سردرگمی داروخانه‌ها و اعتراض بیماران می‌شود و نمی‌شود برای هر بیمار کل سیستم دارویی کشور را توضیح داد، مسئولان امر به نحوی

حق فنی جدید سال اعلام نشده است، آیا این صنف با هیچ تورمی در هزینه‌ها روبرو نیست. اگر هست و اگر تعرفه مذکور آن طور که می‌گویند، در شورای عالی به تصویب رسده پس چرا دستور اجرایی آن را صادر نمی‌کنند. آیا گذشت ۳/۱ از ماه‌های سال برای تاخیر کافی نیست. کدام فرد مسئولی پاسخگوی مشکلات اقتصادی داروخانه‌ها است که از این سبب حاصل شده؟ ...»

تهران-دکتر امیر عضدی- داروساز

#### ■ مشکل یک سازمان بیمه گر

«... سازمان بیمه نیروهای مسلح مطالبات ۶ ماه و سازمان بیمه خدمات درمانی مطالبات ۴ ماه پیش داروخانه‌ها را هنوز پرداخت نکرده‌اند و نسخ بیمه‌شدگان این سازمان‌ها را به نحو مطلوبی پیچیده نمی‌شود به نحوی که بسیاری از پذیرش آن‌ها استکاف کرده یا برخی به علت

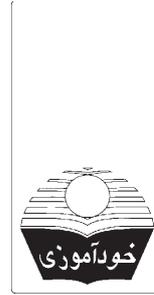
عدم موجودی آن نسخ را قبول نمی‌کنند. چه خدمتی به بیمه‌شدگان این سازمان‌ها از ارتقای کیفیت خدمات و دسترسی به داروها مهم‌تر است؟ ...»

تهران-امضا محفوظ- داروساز

#### ■ سئوالاتی پیرامون بازآموزی

□ برخی همکاران پزشک در تماس با دفتر نشریه درباره محتوی مقالات بازآموزی و این که بالینی یا دارویی است یا برای چه گروهی از مخاطبین تنظیم می‌شود سئوالاتی پرسیده‌اند، ضمن تشکر از توجه همکاران گرامی، با توجه به شمول خودآموزی (بازآموزی) نشریه رازی برای پزشکان عمومی و داروسازان شورای علمی نشریه مقالاتی را انتخاب و سفارش داده‌اند که احتیاجات کاربردی هر دو گروه را تامین نماید.





## سؤالات چهار جوابی مربوط به بازآموزی

### مقاله داروها و انواع آسیب‌های کبدی

۱- کدامیک از جملات زیر صحیح است؟

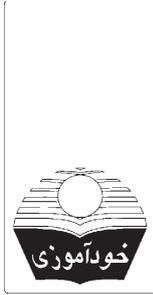
- الف- کبد عضوی است که از دو طریق خون دریافت می‌کند.
- ب- همه مواد سمی و داروها در اثر متابولیسم کبدی به مواد غیر سمی تبدیل می‌شوند.
- ج- common bile duct از به هم پیوستن مجرای اصلی کبدی و مجرای کیسه‌ای ایجاد می‌شود.
- د- کبد عضو هدف برای ایجاد انواع آسیب‌ها توسط سموم و داروها است.

۲- علت centrilobular بودن آسیب‌های کبدی کدام است؟

- الف- کم بودن غلظت سیتوکرم  $P_{45}$  و گلوکوتایون در این قسمت
- ب- زیاد بودن غلظت سیتوکرم  $P_{45}$  و گلوکوتایون در این قسمت
- ج- کم بودن غلظت سیتوکرم  $P_{45}$  و زیاد بودن گلوکوتایون در این قسمت
- د- زیاد بودن غلظت سیتوکرم  $P_{45}$  و کم بودن گلوکوتایون در این قسمت

۳- کدامیک از جملات زیر غلط است؟

- الف- تولید اپوکساید یک نوع بایواکتیویشن است.
- ب- اپوکساید در حضور مقدار زیاد گلوکوتایون می‌تواند ایجاد نکروز یا کانسر بکند.
- ج- تولید رادیکال‌های آزاد و سوپراکسایدها نتیجه انجام بعضی واکنش‌های بایواکتیویشن است.
- د- لیپیدپراکسیداسیون، اتصال کووالانته به ماکرومولکول‌ها و مهار سنتز پروتئین واکنش‌های ایجاد کننده آسیب‌های کبدی هستند.



۴- ترکیب N - هیدروکسیله کدامیک می تواند ایجاد نکروز و سرطان بکند؟

- الف - فوروزماید  
ب - آفلا توکسین B<sub>1</sub>  
ج - استامینوفن  
د - هر سه

۵- کدامیک در دستگاه گوارش به ترکیبات آسیب رسان بافت های بدن تبدیل می شوند؟

- الف - نیتريت سدیم  
ب - سیکلامات  
ج - سیکازین  
د - هر سه

۶- عارضه اصلی کدامیک کبد چرب نمی باشد؟

- الف - استامینوفن  
ب - تتراسایکلین  
ج - اتانول  
د - اسید والپروئیک

۷- نکروز ایجاد شده توسط کدامیک از طریق ایجاد لیپید پراکسیداسیون نمی باشد؟

- الف - تتراکلرید کربن  
ب - کلروفرم  
ج - فسفر  
د - استامینوفن

۸- کدامیک قادر به ایجاد کلستاز است؟

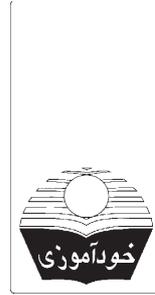
- الف - ایمیرامین  
ب - کلرپرومازین  
ج - اریترومايسين استولات  
د - هر سه

۹- با کدام بیهوش کننده هالوژن دار هیپاتیت شبه ویروسی شایع تر است؟

- الف - هالوتان  
ب - سووفلوران  
ج - ایزوفلوران  
د - انفلوران

۱۰- آفلا توکسین چه نوع عارضه کبدی را ایجاد نمی کند؟

- الف - کلستاز  
ب - کبد چرب  
ج - نکروز  
د - سیروز



لطفاً از تغییر اندازه (بزرگ یا کوچک کردن) پاسخ نامه خودداری فرمایید  
و فتوکپی پاسخ ها را نزد خود نگه دارید.

## پاسخنامه ۵



نام و نام خانوادگی ..... استان ..... شهرستان ..... شماره نظام پزشکی .....  
تعداد پاسخ های صحیح ..... تعداد پاسخ های 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"/>	۱
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۲	<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"/>	۳
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۴	<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"/>	۵
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۶	<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"/>	۷
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۸	<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"/>	۹
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۰	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۰