

# خوانندگان



افراد نسبت به سودمند بودن و لزوم دریافت این اطلاعات از داروساز دارد.

اگر مسؤولان سلامت کشور چنین فکر می‌کنند بهتر است زمینه‌های آن را نیز فراهم آورند ما داروسازان نیز اعلام آمادگی می‌کنیم. شاید کمک کوچکی به رفع مشکلات بشود.»

تهران - دکتر ناصرزاده - داروساز

## ■ آرزوی موفقیت

«... این که شرکت پخش رازی آبونمان یک سال نشریه رازی داروخانه‌ها را به عهده گرفته حرکت خوب و مفیدی است. البته برای ما به جز پرداخت آبونمان راه دیگری برای کمک به نشریه مورد علاقه‌مان وجود نداشت که آن هم بسته شد. امیدوارم و از خدا می‌خواهم که همیشه موفق و سر بلند باشید.»  
تهران - دکتر ناصری - داروساز

## ■ تنوع نام‌های شبه تجاری

«... بارها این نکته را خوانندگان «رازی» نوشته‌اند که کثرت و تنوع اسمی شبه تجاری داروهای تولید داخل و وارداتی از یک طرف و تنوع داروهای جدید که در موقع تحصیل ما حتی گروه دارویی مربوطه هم کشف نشده بود آن چنان با سرعت افزایش می‌یابد که برگزارکنندگان دوره‌های بازآموزی را هم جا می‌گذارد. ...»

تهران - دکتر ناصرپور - داروساز

## ■ نقش داروسازان در ارایه اطلاعات

«... داروخانه پتانسیل بالایی دارد برای این که محلی باشد که اطلاعات علمی به مردم داده شود که خود نقش مهمی در ارتقای سطح سلامت مردم می‌تواند داشته باشد. ارایه اطلاعات بسیاری به بیماران دیابتی، یکی از نمونه‌های آن است. این امر خود احتیاج به آموزش خاص داروسازان از یک طرف و آماده‌سازی محیط داروخانه‌ها و آگاهی

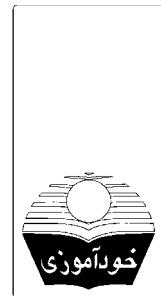


# پیام تسلیت

## هوالحق

استاد ارجمند، جناب آقای دکتر ثمینی  
بدین وسیله ضایعه مؤلمه درگذشت مادر گرامیتان را  
خدمت جناب عالی و خانواده محترمتان تسلیت عرض نموده  
و از خداوند رحمان برای آن مرحومه مکرمه علو درجات و  
برای شما و دیگر اعضای خانواده صبر مسائلت می‌نماییم.

ماهnamه دارویی رازی



## سوالات چهار جوابی مربوط به مقاله بازآموزی

### آلزایمر، یک بیماری نورودژنراتیو رو به گسترش

۱ - در میان آمریکایی‌های سالمند (۶۵ ساله و بیشتر) میزان شیوع آلزایمر در چه حدودی است؟

- الف - یک درصد  
ب - پنج و نیم درصد  
ج - دوازده و نیم درصد  
د - بالای ۳۰ درصد

۲ - در حال حاضر آلزایمر در ایجاد مرگ و میر در سالمندان آمریکایی (به گزارش NCHS) چه مرتبه‌ای دارد؟

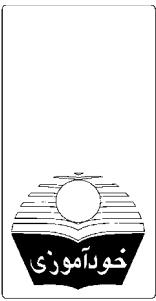
- الف - اول  
ب - سوم  
ج - پنجم  
د - هفتم

۳ - به پیش‌بینی WHO تا سال ۲۰۴۰ میلادی اولین عامل مرگ و میر در جهان کدام خواهد بود؟

- الف - سوانح جاده‌ای  
ب - سلطان  
ج - بیماری‌های قلبی - عروقی  
د - بیماری‌های نورودژنراتیو

۴ - کدامیک از اختلالات زیر در مراحل خفیف آلزایمر بروز می‌کند؟

- الف - آسیب حافظه کوتاه مدت  
ب - عدم کنترل ادرار  
ج - ناتوانی در راه رفتن  
د - ناتوانی در انجام وظایف عادی روزمره



۵ - در مراحل پیشرفته AD کدامیک از حالت زیر شایع‌تر است؟

- الف - بی‌علاقگی  
ب - سایکوز  
ج - افسردگی  
د - اضطراب

۶ - در تشخیص AD برای نوع شدید دمанс چه امتیازی از آزمون MMS باید کسب شود؟

- الف - ۳۰  
ب - ۲۴  
ج - ۲۰ - ۱۳  
د - کمتر از ۱۲

۷ - عمدترين سهم از بازار داروهای ضدآلزایمر را کدام دارو در اختیار دارد؟

- الف - Rivastigmine  
ب - Donpezil  
ج - Galantamine  
د - Memantine

۸ - کدام داروی ضدآلزایمر در گروه آنتاگونیست‌های گیرنده NMDA دسته‌بندی می‌شود؟

- الف - تاکرین  
ب - مماتین  
ج - ریواستیگمین  
د - دونپزیل

۹ - آنزیم Serastase در تولید کدامیک از گزینه‌های زیر دخیل است؟

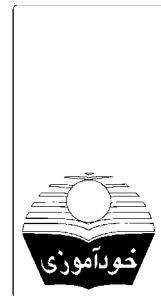
- الف - آمیلویید بتا  
ب - آپولیبوبروتئین  
ج - هموسیستئین  
د - استیل کولین

۱۰ - اولین داروی مهارکننده استیل کولین استراز که برای مبتلایان به AD مورد تایید FDA قرار گرفت، کدامست؟

- الف - نئوستیگمین  
ب - اکوتیوفیت  
ج - تاکرین  
د - مماتین

۱۱ - دونپزیل برای درمان کدامیک از انواع دماسن مورد تایید FDA قرار گرفته است؟

- الف - خفیف  
ب - متوسط  
ج - شدید  
د - همه موارد فوق



۱۲ - کدامیک از داروهای ضدآلزایمر زیر دارای منشاء گیاهی است؟

- الف - ممانتین  
ب - تاکرین  
ج - گالانتامین  
د - ریواستیگمین

۱۳ - بالاترین «نیمه عمر» مربوط به کدامیک از داروهای ضدآلزایمر مهارکننده AChE می‌باشد؟

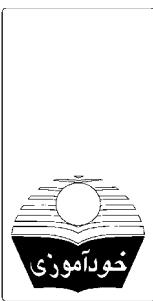
- الف - دنپزیل  
ب - ریواستیگمین  
ج - گالانتامین  
د - ممانتین

۱۴ - کدام عبارت در مورد ممانتین نادرست است؟

- الف - جذب گوارشی آن کامل است.  
ب - باعث انسداد گیرندهای NMDA می‌شود.  
ج - دارو بدون تغییر از راه ادرار دفع می‌شود.  
د - نمی‌توان آن را همراه با مهارکننده‌های AChE به کار برد.

۱۵ - کارآیی کدامیک از فرآوردهای زیر برای درمان AD در مطالعات علمی معتبر تاکنون تایید شده است؟

- الف - آسیب حافظه کوتاه مدت  
ب - عدم کنترل ادرار  
ج - ناتوانی در راه رفتن  
د - ناتوانی در انجام وظایف عادی روزمره



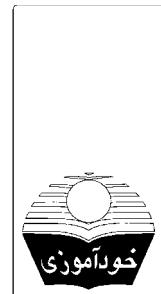
لطفاً از تغییر اندازه (بزرگ یا کوچک کردن) پاسخنامه خودداری فرمایید  
و فتوکپی پاسخ‌ها را نزد خود نگه دارید.

## پاسخنامه ۶



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

(د)	(ج)	(ب)	(الف)	(د)	(ج)	(ب)	(الف)	
<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



## نظرسنجی مقالات بازآموزی

ارزشیابی مقاله خودآموزی  
آلزایمر، یک بیماری نورودژنراتیو رو به گسترش

شماره ۶، تیر ۸۶، صفحات ۶ تا ۱۹



۱ - محتوای مقاله با اهداف خودآموزی مطابقت داشت.

۲ - مقاله از ساختار مناسبی برخوردار بود.

۳ - نیاز علمی مخاطب در مقاله رعایت شده بود.

۴ - مقاله برای خواننده مفهوم بود.

۵ - مندرجات مقاله موجب افزایش یا یادآوری اطلاعات خواننده می شد.

۶ - مقاله افق جدیدی برای خواننده در مورد کارهای رایج پزشکی  
یا داروسازی به وجود می آورد.

۷ - سوالات خودآموزی متناسب با مقاله طراحی شده بودند.

(۱) - ستون اول به معنای: کاملاً موافق      (۵) - ستون پنجم به معنای: کاملاً مخالف\*

ستون های مابین، حدود متوسط اظهار نظر می باشند.

کچه پیشنهاد شما در مورد این مقاله چیست؟  
(اطفاً در صورت لزوم به اختصار بنویسید).

## فرصت‌های شغلی، تقاضای کار حرفه‌ای داروسازی و واکذاری داروخانه

در پی درخواستهای همکاران داروساز و در راستای عمل به رسالت مطوعاتی - صنفی ماهنامه داروبی «رازی»، در جلسه تحریریه ماهنامه تصمیم گرفته شد تا درخواست کار تمام وقت و نیمه وقت همکاران، فرستهای شغلی و همچنین شرایط و اقداری داروخانه هر ماه در نشریه درج گردد.

لذا همکارانی که مایل به استفاده از امکانات این صفحه هستند مشخصات خود را بر اساس الگوهای زیر به همراه تصویر کارت نظام پیشگوی برای مقاضیان کار و سریگ داروخانه یا کارخانه ممهور به مهر داروخانه یا کارخانه برای ارایه‌دهندگان فرسته‌های شغلی، جهت دفتر نشریه ارسال دارند.

نام و نامخانوادگی (در صورت تمایل): .....  
در صورتی که مایل به ذکر نام نبستید این قسمت را علامت بزنید: دکتر داروساز - مرد  دکتر داروساز - زن   
سال فراغت از تحصیل ..... ساقمه کار ..... تلفن: .....  
توضیحات اضافی: .....

فرصت‌های شغلی

<input type="checkbox"/> شبانه‌روزی	<input type="checkbox"/> دارو خانه:
<input type="checkbox"/> نیمه‌وقت	<input type="checkbox"/> روزانه
<input type="checkbox"/> تمام‌وقت	<input type="checkbox"/> مسئول فنی:
حقوق پیشنهادی (در صورت تمایل)	
تلفن:	
شرایط دیگر:	
.....	
.....	
.....	
.....	
تلفن:	مایل به همکاری با دکتر داروساز به عنوان
کارخانه داروسازی	
شرایط دیگر:	
.....	
.....	
.....	

داروخانه:	<input type="checkbox"/> شبانهروزی	<input type="checkbox"/> تمام وقت	<input type="checkbox"/> نیمه وقت
مزایا:	.....		
آدرس:	.....		
تلفن:	.....		
شرایط دیگر:	.....		

## تذکرہ:

- شایان ذکر است که مامنها رازی عهده دار هیچ گونه مسوولیتی در این رابطه نبوده و فقط انتقال دهنده درخواستها خواهد بود.
  - برای استفاده از امکانات هر ماه لطفاً درخواست‌های کنی خود را فقط تا پانزدهمین روز همان ماه برایمان ارسال دارید. در غیر این صورت درخواست در شماره ماه بعد درج خواهد گردید.

## فرصت‌های شغلی، تقاضای کار حرفه‌ای داروسازی و واکذاری داروخانه

<p>نام و نامخانوادگی (در صورت تمایل): .....  <input checked="" type="checkbox"/> در صورتی که مایل به ذکر نام نیستید این قسمت را علامت بزنید: دکتر داروساز - مرد <input type="checkbox"/> دکتر داروساز - زن</p> <p>سال فراغت از تحصیل ۱۳۷۹ سابقه کار ۷ سال تلفن: ۸۸ ۹۶ ۴۵ ۸۷</p> <p>توضیحات اضافی: پنج شنبه‌ها و یا یک روز در هفته بعد از ظهرها، قائم مقام داروخانه ۹۳ ۳۷۸ ۲۰ ۹۱۲</p>	<p><b>منفاضی کار</b></p> <p><b>واگذاری داروخانه</b></p>
<p>داروخانه: شبانه‌روزی <input type="checkbox"/> تمام وقت <input type="checkbox"/> نیمه وقت <input checked="" type="checkbox"/> مزایا: ۱۷ سال سابقه فعالیت، استوک دارویی مناسب با مصرف، مالکیت داروخانه دو طبقه، دکتر کجاوشکن</p> <p>آدرس: آبادان، جمشید آباد، خرسیده به بازار</p> <p>تلفن: عصر ۸۸ ۸۵ ۸۸ - ۴۴۳ ۶۳۴</p> <p>شرایط دیگر:</p>	
<p>داروخانه: شبانه‌روزی <input type="checkbox"/> تمام وقت <input checked="" type="checkbox"/> نیمه وقت <input type="checkbox"/> مزایا: نحوه انتقال به دو صورت انتقال سرمایه یا مسئول فنی بلندمدت انجام پذیر است، قدیمی‌ترین داروخانه شهرستان با ۱۰ سال سابقه، فروش بالا، امتیاز سالانه ۱۲۰ امتیاز</p> <p>آدرس: شهرستان جاجرم، گرمه، خیابان شیبد ناطق، داروخانه دکتر گوکلی</p> <p>تلفن: ۰۵۸۵ ۳۲۵ ۳۰ ۷۷ - ۰۹۱۲ ۳۰ ۳۵ ۲۳</p> <p>شرایط دیگر:</p>	
<p>داروخانه: شبانه‌روزی <input type="checkbox"/> تمام وقت <input checked="" type="checkbox"/> نیمه وقت <input type="checkbox"/> مزایا: واگذاری مجوز داروخانه فعال در درمانگاه در منطقه پرجمعیت</p> <p>آدرس: تهران، خیابان بهارستان، خیابان ایران</p> <p>تلفن: ۰۹۱۲ ۳۲۴ ۸۶ ۹۵ - ۰۴ ۷۰ ۴۳ ۸۸ ۴۳</p> <p>شرایط دیگر:</p>	



## راهنمای ثبت‌نام بازآموزی (دوره هشتم خودآموزی ماهنامه دارویی رازی) ویژه داروسازان و پزشکان عمومی

- ۱ - فرم درخواست ثبت‌نام را به طور دقیق تکمیل کرده به آدرس مجله ارسال فرمایید.
- ۲ - نشانی خود را کامل، خوانا و با ذکر کدپستی (کدپستی ده رقمی) بنویسید.
- ۳ - در صورت اشتراک قبلی در مجله رازی کد اشتراک را حتماً قید نمایید.
- ۴ - هزینه ثبت‌نام برای مشترکان محترم علاوه بر هزینه اشتراک، برای مدت یک‌سال، مبلغ ۱۵۰,۰۰۰ ریال خواهد بود.
- ۵ - هزینه ثبت‌نام را به حساب جاری شماره ۱۱۰۰/۴۳ بانک سپه شعبه یغما (قابل پرداخت در تمام شعب بانک سپه) واریز و اصل فیش بانکی را همراه با فرم ثبت‌نام تکمیل شده به آدرس نشریه رازی ارسال دارید.

(لطفاً فتوکپی فیش را نزد خود نگه دارید.)

### ◀ آدرس ماهنامه دارویی رازی:

تهران، صندوق پستی ۳۶۳ - ۱۱۴۹۵، ماهنامه دارویی رازی

### ◀ آدرس مراجعه حضوری:

تهران، خیابان انقلاب، چهارراه کالج، خیابان غزالی، پلاک ۳۱، تلفن: ۶۶۷۰۹۴۶۹

بسم الله الرحمن الرحيم  
جمهوري اسلامي ايران  
وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشكى  
معاونت آموزشى - اداره كل بازآموزى و نوآموزى جامعه پزشكى



### درخواست ثبت نام سال ۸۶ - ۱۳۸۵

عنوان برنامه: خودآموزی (۱۱۵۳۳) محل برگزاری: ماهنامه دارویی رازی (۵۱۰۰۵۱۳)

<input type="text"/>	نام خانوادگی				
<input type="text"/>	نام				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> سال	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> ماه	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> روز	تاریخ تولد	<input type="checkbox"/> زن <input type="checkbox"/> مرد	جنس:
..... صادره از: .....	<input type="text"/>	شماره شناسنامه			
	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	شماره نظام پزشكى			
مدرک و رشته تحصيلي:					
۱ - دكتري عمومي داروسازی <input type="checkbox"/> ۲ - دكتري تخصصي داروسازی <input type="checkbox"/> ۳ - پزشك عمومي <input type="checkbox"/>					
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> سال	<input type="text"/> <input type="text"/> ماه	<input type="text"/> <input type="text"/> روز	تاریخ دریافت آخرین مدرک تحصيلي		
شهرستان محل فعالیت:					
آدرس پستی: استان: .....	شهرستان: .....	خیابان: .....			
خیابان: .....	کوچه: .....	.....			
.....	.....	.....	کد پستی: .....		
.....	.....	.....	تاریخ: .....		
.....	.....	.....			

لهم

راهنمای اشتراک ماهنامه دارویی رازی

۱۳۸۴



فرم برگ درخواست اشتراک را دقیقاً تکمیل کرده به آدرس مجله ارسال فرمایید.



نشانی خود را کامل، خوانا و با ذکر کدپستی (نوشتن ۱۰ رقم کدپستی الزامی است) بنویسید.



آدرس ماهنامه دارویی رازی:

تهران، صندوق پستی ۳۶۳ - ۱۱۴۹۵، ماهنامه دارویی رازی



آدرس مراجعة حضوري:

تهران، خیابان انقلاب، چهارراه کالج، خیابان غزالی، پلاک ۳۱، تلفن: ۰۹۰۶۶۷۰

## برگه درخواست اشتراک

۱۷۸

**ANSWER**

## کد اشتراک

## حروف به تفکیک آورده شوند:

نام

نام خانوادگی

زن  مرد جنس:

شغف

## دانشگاه ..... دانشکده

نشانی دقیق (جهت دریافت نشريه):

استان .....، شهرستان .....

## خیابان، خیابان

کوچه، کوچه

پلاک ..... ، کدپسی: (بوسن ۱۰ رقم کدپسی الزامی است).

تلفن: ..... ، صندوق پستی:

## نام سازمان، یا موسسه محل اشتغال

قِلَّاً مُشْتَكِيَّاً، قِلَّاً مُشْتَكِيَّاً:

تاریخ و امضا: