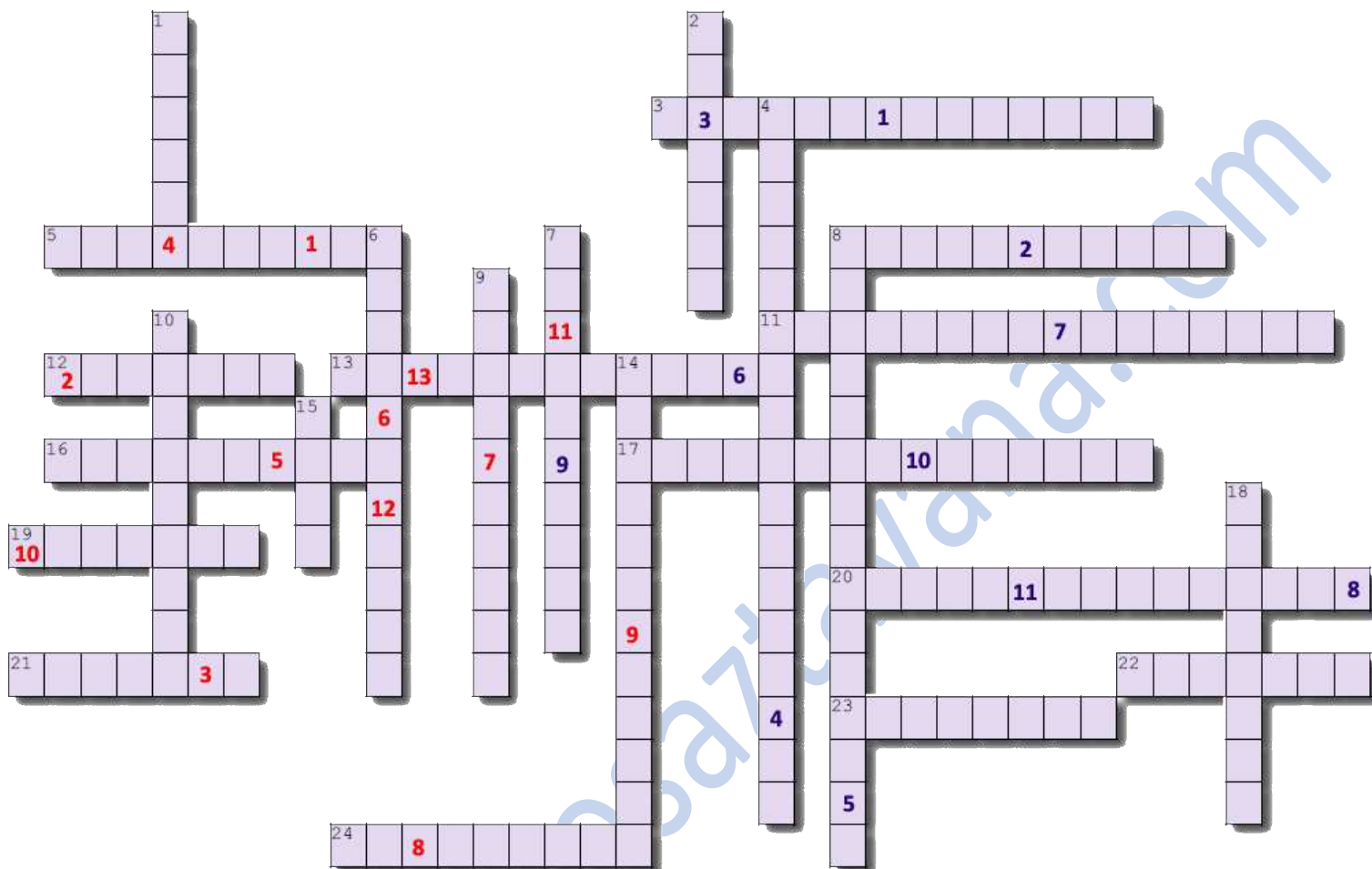




Basic Principles of Pharmacology



افقی:

۳- آگونیستی با Efficacy پایین.

۵- از واکنش های فاز اول متابولیسم کبدی است.

۸- نوعی از آنتاگونیست که دارای Efficacy است.

۱۱- شاخه ای از فارماکولوژی که به بررسی پلی مورفیسم های ژنتیکی در پاسخ به داروها می پردازد.

۱۲- از ED₅₀ برای نشان دادن این شاخص استفاده می شود.

۱۳- از داروهای القا کننده متابولیسم کبدی است.

۱۶- جایگاه اتصال متفاوت از جایگاه اصلی در یک گیرنده.

۱۷- متابولیسم دارو قبل از ورود به جریان خون سیستمیک.

۱۹- جهت activation نیاز به متابولیزه شدن دارد.

۲۰- آزادسازی این قرص در GI با تاخیر صورت می گیرد.

۲۱- این راه تجویز دارو، برای جذب از دستگاه GI استفاده می کند.



۲۲- بدون نیاز به گیرنده اثر فارماکولوژیک خود را اعمال می کند.

۲۳- تمایل دارو برای اتصال به گیرنده.

۲۴- ماده ای بدون اثر فارماکولوژیک در غلظت بکار رفته که می تواند همراه با ماده موثره اصلی باشد.

عمودی:

۱- فراورده ای دارویی با پایه هیدرو الکلی.

۲- از این منحنی برای نشان دادن تفاوت و تنوع در پاسخ دهی به داروها استفاده می شود.

۴- فاصله دوز سمی و موثر در منحنی دوز-پاسخ.

۶- روکشی که می تواند شکسته شود.

۷- خنثی کردن اثر یک دارو توسط داروی دیگر.

۸- اثر دارو بر بدن.

۹- از ترکیبات مهار کننده متابولیسم کبدی داروهاست.

۱۰- نوعی از متابولیسم که با افزایش دوز دارو، سرعت متابولیسم تغییر نمی کند.

۱۴- در ترکیب این فراورده دارویی از اسید و بی کربنات استفاده شده است.

۱۵- دارو با مفهومی منفی!

۱۸- در محیط اسیدی جذب بیشتری دارد.

توجه: حروف خانه هایی که با شماره های آبی شماره گذاری شده اند را به ترتیب کنار هم قرار داده و

رمز اول جدول که کلمه ای ۱۱ حرفی است را مشخص نمایید.

حروف خانه هایی که با شماره های قرمز شماره گذاری شده اند را به ترتیب کنار هم قرار داده و رمز دوم

جدول که کلمه ای ۱۳ حرفی است را مشخص نمایید.

این جدول دو کلمه رمز دارد.

لطفاً در جهت ارتقاء کیفیت آموزشی دیدگاه های خود را در صفحه مربوط به جدول در وب سایت

www.daroosaztavana.com وارد نمایید.