

سوالات ارزشیابی

دانش آموختگان داروسازی خارج از کشور

چهارشنبه - 8 آذر 1391

برگزار کننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارائه و تنظیم: سامانه پژوهشی ایران پویش

iranpuyesh.ir

آزمون ارزشیابی دانش آموختگان داروسازی خارج از کشور آذر 1391

داروشناسی

- ۱- کدام یک از ویژگی‌های زیر مربوط به **Partial agonist** (آگونست جزئی) است؟
(۱) دارویی که به گیرنده متصل شده و اثراتی مشابه یک آگونست کامل ایجاد می‌کند.
(۲) دارویی که به گیرنده متصل شده و اثری کمتر از یک آگونست کامل ایجاد می‌کند.
(۳) دارویی که حداکثر سقف اثر یا **Efficacy** را دارد.
(۴) دارویی که پس از اتصال به گیرنده اثری را ایجاد نمی‌کند.
- ۲- کدام یک از داروهای آنتی‌هیستامین (**H1-Blocker**) زیر اثرات آنتی‌موسکارینی بیشتری را دارد؟
(۱) دیفن هیدرامین (۲) کلرفنیرامین (۳) ستیریزین (۴) لوراتادین
- ۳- کدام یک به عنوان یک **Effector** در بروز اثرات داروها عمل می‌کند؟
(۱) cAMP (آدنوزین منوفسفات حلقوی) (۲) cGMP (گرانوزین منوفسفات حلقوی)
(۳) Adenylate cyclase (آدنیلات سیکلاز) (۴) NO (نیتریک اکساید)
- ۴- دیابت بی‌مزه نفروژنیک از عوارض مصرف طولانی مدت کدام یک از ترکیبات زیر است؟
(۱) فلوکستین (۲) کتانسین (۳) ریفامپین (۴) لیتیم
- ۵- کدام یک از موارد زیر باعث **Down regulation** یا کاهش تعداد گیرنده‌ها می‌شود؟
(۱) تماس طولانی مدت گیرنده‌ها با یک آنتاگونیست فارماکولوژیک
(۲) تماس کوتاه مدت گیرنده‌ها با یک آنتاگونیست فیزیولوژیک
(۳) تماس مداوم گیرنده‌ها با یک آگونست
(۴) ایجاد **Denervation** یا قطع عصب مربوطه
- ۶- کدام یک جزء واکنش‌های فاز II متابولیسم دارویی است؟
(۱) هیدرولیز (۲) احیاء (۳) دِآمیناسیون (۴) کنژوگاسیون
- ۷- کدام یک از داروهای زیر القاء کننده سیستم آنزیمی **P450** می‌باشد؟
(۱) باربیتورات‌ها (۲) سایمتیدین (۳) فلوکونازول (۴) اریترومایسین
- ۸- کدام یک از آنتی‌کولین استرازهای زیر اثرات مرکزی (**CNS**) بیشتری دارد؟
(۱) نتوستیگمین (۲) ادروفونیوم (۳) فیزوستیگمین (۴) پیردوستیگمین