

سوالات ارتقاء

دانش آموختگان داروسازی خارج از کشور

مرداد 1397

لیست دروس:

فارماسیوتیکس

فارماکوگنوزی

داروسازی بالینی

شیمی دارویی

فارماکولوژی

به همراه پاسخنامه

برگزار کننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارائه و تنظیم: سامانه پژوهشی ایران پویش

iranpuyesh.ir

آزمون ارتقاء دانش آموختگان داروسازی خارج از کشور

مرداد 1397

فارماسیوتیکس

- ۱- علت استفاده از پلی وینیل الکل، در فرمولاسیون قطره‌های چشمی چیست؟
(۱) اصلاح اسمولایتیته فراورده (۲) تنظیم کننده ویسکوزیته
(۳) محافظت میکروبی محصول (۴) حفظ pH فراورده
- ۲- کدام یک از ترکیبات زیر نقش محافظ میکروبی در فرمولاسیون سوسپانسیون‌های دارویی دارد؟
(۱) بنزالکونیوم کلراید (۲) سدیم متابی سولفیت
(۳) پتاسیم هیدروژن فسفات (۴) سدیم آلزینات
- ۳- کدام یک از موارد زیر بیانگر «تمایل جذب رطوبت مواد از محیط به صورت جذب سطحی یا جذب معمولی» است؟
Hydrophilicity (۱) Liophilicity (۲)
Hygroscopicity (۳) Osmocity (۴)
- ۴- کدام یک از اشکال دارویی زیر کاربرد خوراکی دارد؟
(۱) لوسیون (Lotion) (۲) لینیمان (Liniment)
(۳) نبولایزر (Nebulizer) (۴) اسپیرت (Spirit)
- ۵- کدام یک از اشکال دارویی زیر کاربرد واژینال دارد؟
Pessaries (۱) Elixirs (۲) Tinctures (۳) Gargles (۴)
- ۶- وجود اندوتوکسین در یک فرآورده تزریقی ممکن است سبب بروز چه عارضه‌ای در فرد شود؟
(۱) تروپوز (۲) آمبولی (۳) تب (۴) التهاب وریدی
- ۷- کاربرد سدیم فسفات دی بازیک در فرآورده‌های تزریقی چیست؟
(۱) کاهش دهنده درد تزریق (۲) بافرکننده
(۳) محافظ میکروبی (۴) آنتی‌اکسیدان
- ۸- نقش بوتیلید هیدروکسی آنیزول (BHA) در فرآورده دارویی امولسیون چیست؟
(۱) محافظ میکروبی (۲) امولسیون کننده (۳) آنتی‌اکسیدان (۴) فاز روغنی
- ۹- وجود کدام یک از مواد زیر در فرمولاسیون یک فرآورده موضعی، با خطر بروز حساسیت همراه است؟
(۱) وازلین (۲) لانولین (۳) پارافین (۴) پلی اتیلن گلیکول