

سوالات ارزشیابی

دانش آموختگان داروسازی خارج از کشور

دی 1395

لیست دروس:

فارماسیوتیکس

فارماکونوزی

داروسازی بالینی

شیمی دارویی

فارماکولوژی

بهمراه پاسخنامه

برگزار کننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارائه و تنظیم: سامانه پژوهشی ایران پویش

iranpuyesh.ir

فارماسیوتیکس

۱. نقش بنزالکونیوم کلرید در فرمولاسیون یک سوسپانسیون دارویی چیست؟
 (الف) آنتی اکسیدان (ب) قوام دهنده (ج) محافظ میکروبی (د) تنظیم کننده Ph
۲. کاربرد سدیم آلزینات در فرمولاسیون سوسپانسیون های خوراکی چیست؟
 (الف) سوسپانسیون کننده (ب) طعم دهنده (ج) شیرین کننده (د) ترکنده
۳. کدام یک از سورفکتانت های زیر بیشترین تحریک کنندگی را در سطح پوست و مخاط دارند؟
 (الف) آنیونی (ب) کاتیونی (ج) آمفوتر (د) غیر یونی
۴. کدام یک از ناپایداری های امولسیون برگشت پذیر است؟
 (الف) Creaming (ب) Coalescence (ج) Flocculation (د) Cake formation
۵. وجود کدامیک از مواد زیر در فرمولاسیون یک فرآورده موضعی، با خطر بروز حساسیت همراه است؟
 (الف) لانولین (ب) وازلین (ج) پارافین (د) پلی اتیلن گلیکول
۶. کدام یک از اشکال دارویی زیر کاربرد خوراکی دارد؟
 (الف) لوسیون (ب) لینیمان (ج) کولودیون (د) الگزیر
۷. کدام یک از اشکال دارویی زیر کاربرد مقعدی دارد؟
 (الف) تننور (ب) اسپریت (ج) لوسیون (د) تنقیه
۸. نقش آسپارتام در فرمولاسیون فرآورده های دارویی چیست؟
 (الف) رنگ دهنده (ب) شیرین کننده (ج) کمک حلال (د) سورفکتانت غیر یونی
۹. سدیم گلیکولات نشاسته، چه نقشی در فرمولاسیون قرص خوراکی دارد؟
 (الف) پرکننده (ب) متلاشی کننده (ج) چسباننده (د) طعم دهنده
۱۰. نقش منیزیم استئارات در فرمولاسیون قرص های تراکمی چیست؟
 (الف) حجم دهنده (ب) روکش دهنده (ج) چسباننده (د) لوبریکانت
۱۱. کدام یک از عوامل زیر به عنوان پرکننده در قرص های جویدنی توصیه می شود؟
 (الف) صمغ گزانتان (ب) پودر تالک (ج) مانیتول (د) سیلیکون دی اکسید کلوئیدی
۱۲. کدام یک از موارد زیر از مشکلات قرص های تراکمی می باشد؟
 (الف) Coalescence (ب) Bleeding (ج) Percolation (د) Capping
۱۳. کدام یک از مواد زیر به عنوان پلاستی سایزر در فرمولاسیون کپسول های ژلاتینی نرم استفاده می شود؟