

طرح درس فارماسیوتیکس ۳ نظری

جلسه چهارم

مدت تدریس: دو ساعت

گروه هدف: دانشجویان داروسازی

پیش نیاز: فارماسیوتیکس ۱

محل اجرا: دانشکده داروسازی

مدرس: دکتر بیژن ملائکه

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با سیستم های داروسازی به شکل محلول

اهداف ویژه پس از طی درس نظری:

دانشجویان پس از طی این جلسه باید موارد ذیل را بدانند:

۱- آشنایی با اجزاء فرمولاسیون در محلولها

فهرست محتوا و ترتیب ارائه درس:

مبحث

مدت تدریس

اجزاء فرمولاسیون در محلولها (شیرین کننده ها، آنتی اکسیدان)

۲ ساعت

روش تدریس:

سخنرانی ۱۰۰٪

وظایف و تکالیف دانشجو:

حضور منظم در جلسات، مطالعه مباحث تدریس شده و مشارکت فعال در بحثها

روش ارزشیابی:

امتحان کتبی ۱۰۰٪

منابع:

۱- فارماسیوتیکس آلتون

۲- Encyclopedia of Pharmaceutical Sciences (Swarbrick)

۳- Remington's Pharmaceutical Sciences