

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس مجازی دانشکده پزشکی نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

عنوان درس:	رشته و مقطع تحصیلی	نوع درس:	مدت درس مجازی (بر حسب ساعت):	نام مدرس:
داروشناسی	پزشکی دکتری	تئوری	۱۶ ساعت	دکتر توکلی فر (۸ ساعت)
تعداد واحد: ۱				دکتر خلیلی (۸ ساعت)

پست الکترونیک مدرس: tavakkolifarb@yahoo.com

هدف کلی درس:

درس فارماکولوژی دارای اهمیت بسیاری برای رشته پزشکی است. از آنجائیکه با توجه به شرایط بیماری، مجبور هستیم درس را به صورت مجازی ارائه دهیم، نقش دانشجو به عنوان فراگیر اهمیت زیادی پیدا می کند، به صورتی که با استاد در مطالعه مطالب بارگذاری شده طبق برنامه پیش بیاید، از کتابهای مرجع کمک بگیرد و سوالات خود را در سامانه مطرح نماید.

اهداف اختصاصی بخش مجازی درس:

فراگیران پس از طی دوره باید بتوانند:

جلسه ۱ و ۲

دانشجو بتواند تفاوت سیستم سمپاتیک و پاراسمپاتیک را از نظر آناتومیکی و عملکرد توضیح دهد. میانجی های عصبی در این سیستمها و نحوه تداخل با دستگاه عصبی خودمختار را توضیح دهد.

جلسه ۳

انواع داروهای موثر بر سیستم کولینرژیک و مهار کننده های آن را به تفکیک اثر بر گیرنده های موسکارین و نیکوتین را شرح داده، آثار درمانی، عوارض جانبی و تداخل های مهم دارویی را ذکر نماید.

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس مجازی دانشکده پزشکی نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

جلسه ۴

انواع داروهای موثر بر سیستم آدرنرژیک و مهار کننده های آن را به تفکیک اثر بر گیرنده های آلفا و بتا را شرح داده ، آثار درمانی، عوارض جانبی و تداخل های مهم دارویی را ذکر نماید.

فهرست محتوا و ترتیب ارائه بخش های مجازی درس:

جلسه	تاریخ	عناوین	مجری / مجریان
۱	۱۴۰۰/۷/۲۷	کلیات سیستم اتونوم ۱	دکتر توکلی فر
۲	۱۴۰۰/۸/۴	کلیات سیستم اتونوم ۲	دکتر توکلی فر
۳	۱۴۰۰/۸/۱۱	داروهای موثر بر سیستم کولینرژیک	دکتر توکلی فر
۴	۱۴۰۰/۸/۱۸	داروهای موثر بر سیستم آدرنرژیک	دکتر توکلی فر

روش تدریس:

پاورپوینت صداگذاری شده و کلاس آنلاین - کتاب مرجع

در صورت بهبود شرایط ، کلاسها حضوری و شرکت دانشجو در کلاس طبق قوانین آموزشی لازم خواهد بود.

وظایف و تکالیف فراگیر :

- مطالعه و مرور مطالب بارگذاری شده در سامانه

- در صورت داشتن سوال، دانشجو می تواند در قسمت پیام ها سوال خود را ارسال نماید.

به سوالاتی که از طرق دیگر ارسال گردد پاسخ داده نخواهد شد.

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس مجازی دانشکده پزشکی نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

روش ارزشیابی فراگیر:

امتحان به صورت تستی و شیوه های نوین ارزشیابی با نظر استاد درس برگزار خواهد شد

ارزشیابی تکوینی ۲۰ درصد و ارزشیابی نهایی ۸۰ درصد نمره را به خود اختصاص خواهد داد.

در صورت غیبت در جلسه امتحان، به هیچ عنوان امتحان مجدد برگزار نخواهد شد.

منابع مطالعاتی: کلیه مطالب بارگذاری شده در کلاس

تکمیلی برای مطالعه: کتاب کاتزونگ

کتاب فارماکولوژی پزشکی -تالیف دکتر مصری پور و همکاران -انتشارات اندیشه رفیع