



## معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی کردستان

### مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

#### فرم طرح دوره (Course Plan)

دانشکده: بهداشت	سال تحصیلی: 99-00	نیمسال: اول
نام واحد: فارماکولوژی	تعداد واحد: 1	نوع واحد: نظری
رشته: بهداشت عمومی	مقطع: کارشناسی	ترم: 3
پیش نیاز: ندارد	محل برگزاری: به صورت مجازی	مسئول درس: ابراهیم محمدی

هدف کلی<sup>1</sup>: آشنایی با برخی داروها و تاثیر آنها بر بدن انسان

#### پیامدهای یادگیری (Learning Outcome)

حیطه شناختی:

- 1) با انواع و اشکال داروها و اثرات و عوارض آنها آشنا باشد.
- 2) فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک را بشناسد و کینتیک و دینامیک دسته‌های دارویی که تدریس می‌شود را توضیح دهد.
- 3) اثرات دارویی هر دسته دارویی را توضیح دهد.
- 4) عوارض جانبی و مهمترین عارضه‌ی داروهای هر دسته دارویی را بشناسد.
- 5) اندیکاسیون و کنترااندیکاسیون داروهای مهم را بداند.
- 6) ایمنی دارو و داروهای با ایمنی پایین را بشناسد.

حیطه روانی حرکتی:

1. بتواند اقدامات پیشگیرانه در استفاده نابجای دارو را انجام دهد.
2. بتواند راهکارهای مقابله با عوارض جانبی دارو را انجام دهد.

حیطه نگرشی:

<sup>1</sup> Aim

- 1) اهمیت داروشناسی در پیشگیری از بروز بیماری‌ها را درک کند.
- 2) اهمیت دارو در بهداشت عمومی را بداند و از تجویز خودسرانه دارو آگاه باشد.
- 3) تجویز منطقی دارو، مقاومت دارویی و وابستگی دارویی را بشناسد.
- 4) در شیمیایی بودن مولکول‌های موثر دارویی و شناختن آنها به عنوان دارو آگاه باشد.

محیط آموزشی: کلاس آفلاین سامانه نوپد

آموزش دهنده/آموزش دهندگان: دکتر ابراهیم محمدی

منابع اصلی درس: کلینیکال فارماکولوژی، مباحث عمومی اولیه

ارزیابی<sup>۲</sup>

▪ ارزیابی تکوینی<sup>۳</sup>

- تکالیف کلاسی
- زمان برگزاری: در طول ترم
- تاثیر بر نمره آزمون نهایی: دارد

▪ ارزیابی پایانی<sup>۴</sup>:

- نوع آزمون: آزمون چهارگزینه‌ای کتبی
- زمان برگزاری: پایان ترم
- نحوه محاسبه نمره پایانی: آزمون کتبی، 18 نمره و تکالیف کلاسی 2 نمره
- حداقل نمره قبولی: 10

مقررات

- طبق مقررات آموزشی دانشگاه

---

<sup>2</sup> Assessment

<sup>3</sup> Formative

<sup>4</sup> Summative

## رئوس مطالب

ردیف	سرفصل مطالب	تاریخ ارائه	نحوه ارائه	منابع درسی	امکانات مورد نیاز	روش ارزشیابی
1	مقدمات فارماکولوژی	دوشنبه 99-7-14	آفلاین	کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم
2	داروشناسی سیستم عصبی خودکار	دوشنبه 99-7-21	آفلاین	کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم و تکلیف
3	داروشناسی قلب و فشار خون بالا	دوشنبه 99-7-28	آفلاین	کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم
4	داروشناسی مسکن ها و ضد دردها	دوشنبه 99-8-5	آفلاین	کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم و تکلیف
5	داروهای ضدالتهاب غیر استروئیدی	دوشنبه 99-8-12	آفلاین	کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم
6	داروهای آنتی هیستامین و مورد استفاده در آسم	دوشنبه 99-8-19	آفلاین	کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم و تکلیف
7	داروهای سیستم گوارشی	دوشنبه 99-8-29	آفلاین	کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم
8	داروهای ضد میکروبی	دوشنبه 99-9-3		کتاب مرجع اصلی معرفی شده و منابع فرعی (خلاصه کتاب فارماکولوژی کاتزونگ) و جزوه/اسلاید کلاسی	کامپیوتر، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	امتحان پایان ترم و تکلیف

استاد تدوین کننده: دکتر ابراهیم محمدی

مدیر گروه: دکتر مهدی صفری

معاون آموزشی دانشکده: مهندس جمشید خوبی