# فرم طرح دوره (Course Plan)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **نام درس:** فارماکولوژی بالینی<br>**تعداد واحد:1** | **رشته تحصیلی:**<br>پرستاری | **مقطع تحصیلی دانشجویان:**<br>کارشناسی | **محل برگزاری:** بیمارستان آموزشی درمانی نهم دی تربت حیدریه | **مدرس:**دکتر معصومیان | **نیمسال تحصیلی:**<br>نیمسال اول 1404 |
| **دانشکده:**پرستاری-مامایی | **گروه آموزشی:**<br>**پرستاری** | **روز و ساعت برگزاری**<br>**کارآموزی:** هر روز ساعت 7:30 الی 12:30 | **تلفن و روزهای تماس:**<br>05152226010 | **آدرس دفتر:** | **آدرس ایمیل:**<br>**Masoumiant99@gmail.com** |

## هدف کلی درس:

ارتقاء دانش، نگرش و عملکرد یکپارچه بالینی دانشجویان پرستاری در زمینه فارماکولوژی بالینی در موقعیت های واقعی

**اهداف اختصاصی درس:**

**دانشجو باید بتواند:**

1. بخش های مختلف دارویی پرونده و کاردکس بیمار را شرح دهد.
2. از اصطلاحات و اختصارات دارویی به شیوه ای صحیح استفاده نماید.
3. انواع اشکال دارویی را در اتاق کار دارویی شناسایی نماید.
4. اسامی فارماکولوژیک و دارویی را برای هر دارو نام ببرد.
5. 6 اصل صحیح دارو دادن را در هنگام اجرای دستورات دارویی رعایت نماید.
6. آنتی دوت داروهای پرمصرف را نام ببرد.
7. نحوه ارایه گزارش عوارض ناخواسته دارویی را شرح دهد.
8. تداخلات دارویی هریک از داروها را شرح دهد.
9. از داروهای یخچالی به درستی نگهداری نماید.
10. وسایل لازم برای سرم درمانی را آماده و قطرات آن را به درستی آماده نماید.
11. دستورات دارویی را به روش های مختلف (خوراکی، موضعی، استنشاقی و تزریقی) اجرا نماید.
12. رده بندی مصرف داروها در بارداری را شرح دهد.
13. مراقبت های پرستاری لازم جهت کنترل عوارض داروهای مورد استفاده در هریک از بیماران را انجام دهد.
14. چگونگی مصرف دارو و پیگیری عوارض احتمالی را به بیمار و خانواده وی آموزش دهد.
15. از مسیرهای داخل وریدی بیمار به صورت صحیح مراقبت نماید.
16. در انجام دادن وظایف تمایل و علاقه نشان می دهد.

## منابع اصلی درس:


1. داروشناسی گاستون، مارکر
2. داروهای ژنریک ایران
3. اطلاعات دارویی بالینی
4. فارماکولوژی بالینی ، صائیی
5. فارماکولوژی پزشکی
6. فارماکولوژی پایه و بالینی کاتزونگ 2012. کترجم: خسرو سبحانیان و همکاران. تهران: انتشارات ارجمند، 1391
7. دستنامه جامع داروهای رسمی ایران 1385. گردآورندگان: سعید حاجی رحیم خان، فائزه خسروگرجی، نگار مرتضوی، اکبر شفیعی. انتشارات تیمورزاده. 1386


توجه: تمامی منابع فوق در کتابخانه بیمارستان نهم دی و نیز پردیس دانشگاه موجود است.

## منابع فرعی درس:

1. ایران فارما

**روش تدریس:**

- ☑ ارایه کنفرانس دارویی بیمارمحور
- ☑ آموزش مبتنی بر محل کار (انجام مراقبت دارویی توسط دانشجو)

**مسئولیت‌های فراگیران:**

- ✓ تسلط کامل به مفاهیم کلی داروشناسی، دسته بندی دارویی، مکانیسم و عوارض شایع دارویی داشته باشد و با علایم مسمومیت های متداول دارویی و اقدامات لازم جهت رفع علایم مسمومیت اقدامات لازم را انجام بدهند.

**نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

- ✓ رعایت اصول اخلاقی و شئونات اسلامی در برخورد با بیماران، همراهان آن ها، همکاران، کادرآموزشی- درمانی
- ✓ حضور به موقع و فعال در جلسات کارآموزی
- ✓ شرکت فعال در پرسش و پاسخ، بحث های گروهی و همچنین کنفرانس های دارویی مربوطه
- ✓ انجام آموزش به بیمار دارویی توسط دانشجوی
- ✓ شرکت در آزمون پایان بخش

**الف) در طول دوره:** 80٪ **بارم:** 16 نمره میان ترم

- ☑ ارزیابی صفات عمومی دانشجو-10 درصد
- ☑ ارزیابی بالینی- انجام مهارت های مورد انتظار براســـاس لاگ بوک-40 درصد
- ☑ ارایه کنفرانس دارویی- 15 درصد
- ☑ ارایه آموزش به بیمار توســـط دانشـــجو در مرکز مهارت های بالینی در داروخانه آموزشی- 15 درصد

**ب) پایان دوره:** 20٪ **بارم:** 4 نمره پایان ترم

**سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:**

طبق ضوابط آموزشی برخورد می گردد.- صرفا یک جلسه غیبت با هماهنگی با مدرس درس در طول دو هفته زمان کارآموزی بلامانع است.

| جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: عنوان درس، نیمسال: اول 1403 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ردیف | تاریخ | ساعت | عنوان | مدرس | آمادگی لازم دانشجویان قبل از ورود روزانه به کارآموزی |
| 1 | شنبه | 7:30-12:30 | 1. با بخش دارویی پرونده بیمار و کاردکس دارویی آشنا شود.<br>2. با اصطلاحات و اختصارات دارویی آشنا شده و در صورت لزوم به درستی مورد استفاده قرار دهد.<br>3. روش های کنترل عفونت را هنگام مراقبت از بیمار به کار بندد.<br>4. انواع اشکال دارویی را بداند.<br>5. نام تجاری داروهای پرمصرف را بداند.<br>6. با آنتی دوت برخی داروهای پرمصرف آشنا شود. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| 2 | یکشنبه | 7:30-12:30 | 1. 6 اصل صحیح دارو دادن را هنگام اجرای دستورات دارویی بداند.<br>2. با انواع سرم ها و محلول های وریدی آشنا شود.<br>3. چگونگی تنظیم قطرات سرم را بداند.<br>4. با چگونگی گزارش عارضه ناخواسته دارویی (ADR) آشنا شود. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| 3 | دوشنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در دوران بارداری و نکات پرستاری آنتی بیوتیک ها (انواع پنی سیلین جی، پنی سیلین وی، آمپی سیلین، سفالوسپورین ها، | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | تتراسایکلین، جنتامایسین، آمیکاسین، کلیندامایسین، نیتروفورانتوئین، ونکومایسین) آشنا گردد.<br>2. پایداری آنتی بیوتیک های رقیق شده در درمای اتاق و یخچال را بداند. | | |
| 4 | سه شنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری داروهای قلبی عروقی (دیورتیک ها و کاهنده های فشارخون) آشنا گردد.<br>2. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری ویتامین ها (آ، ب1، ب2، ب6، ب12، سی، دی 3، ای و کا) آشنا گردد. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| 5 | چهارشنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری داروهای کاهنده قندخون آشنا گردد. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| 6 | شنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری داروهای صرع و تشنج آشنا گردد. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| 7 | یکشنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری داروهای افزایش دهنده قدرت انقباضی قلب آشنا گردد. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | دوشنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری داروهای آنتی آریتمی قلبی آشنا گردد. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| ۹ | سه شنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری داروهای مسدد عصبی عضلانی) آشنا گردد. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| ۱۰ | چهارشنبه | 7:30-12:30 | 1. با مکانیسم اثر، اندیکاسیون های مهم، عوارض دارویی شایع و مهم، مصرف دارو در بارداری و نکات پرستاری داروهای ترالی اورژانس آشنا گردد. | دکتر معصومیان | آزمون ابتدایی، پیش آزمون و سوال از مباحث قبلی |
| 11 | - | - | **امتحان پایان بخش** | - | - |

**تاریخ امتحان میان ترم:**

**تاریخ امتحان پایان بخش:** 1404/09/15

**سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:** حضور به موقع و فعال در کارآموزی