



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی گیلان  
دانشکده پرستاری و مامایی شهید بهشتی رشت

نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳\_۱۴۰۲

نام و شماره درس: اصول و فنون پرستاری - مبحث داروی ۱-۲-۳ و سرم تراپی و ترانسفوزیون خون	تعداد واحد و نوع واحد( نظری/عملی): ۰/۵ واحد نظری در کل : ۱.۵ واحد نظری و ۱.۵ واحد عملی
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری	مدت زمان ارائه درس: ۴ جلسه دو ساعته
دروس پیش نیاز:-	محل برگزاری: کلاس - سامانه سما لایو
نام مسئول برنامه: آقای حجت هوشیاری	تلفن و روزهای تماس: ۰۱۳-۳۳۵۳۵۰۵۶
آدرس ایمیل: khoshtakht3897@gmail.com	

### اهداف کلی درس:

پس از پایان درس دانشجویان با داروها و سرم ها و نحوه اجرای داروها ، عوارض و اقدامات درمانی مربوطه و مراقبت های پرستاری قبل و بعد از عمل آگاهی یافته و توانایی های لازم در نحوه و روشهای مختلف مراقبت از بیمار بر مبنای تشخیص پرستاری و اجرایی صحیح داروها و ثبت مستندات با آگاهی از قوانین و مقررات پرستاری را کسب نماید.

### اهداف اختصاصی درس:

از دانشجو/ دستیار انتظار می رود در پایان دوره:

۱. اصطلاحات مربوط به اجرای داروها را بیان کند.
۲. اصطلاحات فارماکودینامیک ، فارماکوکنتیک ، جذب و توزیع داروها را توضیح دهد.
۳. راه های مختلف تجویز داروها را شرح دهد.
۴. اشکال مختلف دارویی را نام ببرد.
۵. عوامل موثر بر عملکرد داروها را شناسایی کند.
۶. واحدهای اندازه گیری مورد استفاده در اجرای دارو را بیان دارد.
۷. فرمول های محاسبه دوزهای دارویی را بکار بندد.
۸. شش گام ضروری برای پیگیری در هنگام اجرای دارو را فهرست کند.
۹. قانون " صحیح ها" را در اجرای درست دارو بیان کند . .
۱۰. مراحل بکاررفته در تجویز ایمن داروها بصورت خوراکی را بطور شفاهی بیان کند.

۱۱. تجهیزات موردنیاز داروهای تزریقی را بیان کند.
۱۲. آماده سازی داروها از آمپول ، ویال و مخلوط کردن داروها را شرح دهد.
۱۳. محل‌های مورد استفاده برای تزریق داروها از طریق داخل جلدی ، زیر جلدی و داخل عضلانی توضیح دهد.
۱۴. گام‌های مورداستفاده در اجرای تزریقی داروها از طریق داخل جلدی ، زیر جلدی و داخل عضلانی توضیح دهد.
۱۵. توضیح شفاهی گام‌های مورداستفاده در تزریق داروهای داخل وریدی
۱۶. توضیح شفاهی گام‌های مورداستفاده در تجویز داروهای پوستی .چشمی .بینی وگوشی را بیان کند.
۱۷. دستورات دارویی ، کارت ، کاردکس، طریق کنترل کردن دستورات دارویی ، ثبت کردن و گزارش دهی اجرای داروها را توضیح دهد.
۱۸. انواع سرم ها و فراورده های خونی را نام ببرد.
۱۹. سرم های ایزوتونیک ، هیپر تونیک و هیپوتونیک و فراورده های خونی را با ذکر مثال توضیح دهد.
۲۰. وسایل مورد نیاز جهت تزریق سرم ها را نام ببرد.
۲۱. احتیاطات لازم در زمان تزریق سرم ها و فراورده های خونی را شرح دهد.
۲۲. مراقبت های پرستاری قبل و بعد از ترانسفوزیون خون و فراورده های خونی را توضیح دهد.

**جدول زمانبندی ارائه برنامه درس اصول و فنون پرستاری - داروی یک تا سه و سرم و ترانسفوزیون  
نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳\_۱۴۰۲**

ردیف	تاریخ	ساعت	موضوع جلسه	مدرس	روش های آموزش	امکانات مورد نیاز	عرصه آموزش
۱	۱۴۰۲/۱۱/۱۷		داروی یک	دکتر خوشبخت	سخنرانی - پرسش و پاسخ - استفاده از تکنولوژی - آموزش به همکلاسی	لپ تاب - تابلو - ویدیو پروژکتور	کلاس - سامانه سما لایو

کلاس - سامانه سما لایو	لپ تاب - تابلو - ویدیو پروژکتور	سخنرانی - پرسش و پاسخ - استفاده از تکنولوژی - آموزش به همکلاسی	دکتر خوشبخت	داروی دو		۱۴۰۲/۱۲/۱	۲
کلاس - سامانه سما لایو	لپ تاب - تابلو - ویدیو پروژکتور	سخنرانی - پرسش و پاسخ - استفاده از تکنولوژی - آموزش به همکلاسی	دکتر خوشبخت	داروی سه		۱۴۰۲/۱۲/۱۵	۳
کلاس - سامانه سما لایو	لپ تاب - تابلو - ویدیو پروژکتور	سخنرانی - پرسش و پاسخ - استفاده از تکنولوژی - آموزش به همکلاسی	دکتر خوشبخت	سرم های درمانی / ترانسفوزیون		۱۴۰۳/۳/۱۲	۴

منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)  
**۱- منابع اصلی درس**

- ۱- اصول و فنون پرستاری پوتر و پری ، گروه مترجمین: صدیقه سالمی ... [او دیگران] ؛ انتشارات جامعه نگر ، آخرین چاپ
- ۲- اصول پرستاری تایلور جلد ۱ و ۲ ، گروه مترجمین دانشکده پرستاری شهید بهشتی ناشر بشری آخرین چاپ
- ۳- اصول پرستاری تایلور روشهای کار ، گروه مترجمین دانشکده پرستاری شهید بهشتی ناشر بشری آخرین چاپ
- ۴- اصول مراقبت از دوگاس ، مترجمین : آتش زاده ، شوریده و دیگران. انتشارات گلبن . آخرین چاپ

۵- اصول پرستاری کوزیر ۲۰۱۸ (مفاهیم، فرآیند و اقدامات)، مفاهیم، اقدامات، فرآیند. انتشارات حیدری. ۱۳۹۶

۱. Kozier and Erb. Fundamental of Nursing :Concepts U Process and practice. ۱۱ed. ۲۰۲۰ -

### منابع مطالعه بیشتر:

۱- نوبهار منیره، اصول و فنون پرستاری، تهران: نشر و تبلیغ بشری: تحفه، ۱۳۸۶.  
Taylor carol, lillis carol, lemone Priscilla "fundamentals of nursing the art and science of nursing care". ۴<sup>th</sup> ed ۳۳- ۲۰۰۸

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

ب) پایان دوره

الف) در طول ترم

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون
	اعلام از طرف واحد آموزشی دانشکده	۱۷	امتحان پایان ترم
	پس از هماهنگی با دانشجویان	۲	امتحان میان ترم
	پایان و طول ترم	۱	تکلیف

### مقررات و انتظارات از دانشجویان:

هر دانشجو در طی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

- ✓ رعایت حسن اخلاق و شئون اسلامی
- ✓ مطالعه محتوای آموزشی
- ✓ ارائه به موقع تکالیف محول شده
- ✓ حضور و شرکت فعال در کلاس

✓ شرکت در آزمون حضوری میان ترم و پایان ترم