



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی پرستاری داخلی جراحی

شناسنامه درس Course Syllabus

شماره درس: ۵۱۱۲۳۷۱

عنوان درس: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی

دروس پیش نیاز: داروشناسی (فارماکولوژی)

نوع و تعداد واحد: کارآموزی / ۱ واحد

نیم سال تحصیلی: نیم سال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): کارشناسی پرستاری / ترم سوم

زمان کارآموزی: سه شنبه و چهارشنبه ساعت ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰

مکان تشکیل کلاس: پراتیک (داروخانه آزمایشگاه مهارت های بالینی) و مرکز آموزشی درمانی امین

زمان حضور در دفتر کار: شنبه

مسئول درس: خانم دکتر صدیقه فرضی

Email : Sedighehfarzi@nm.mui.ac.ir

شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۸۲

اساتید درس: خانم دکتر صدیقه فرضی، خانم دکتر فاطمه نظری، خانم دکتر صبا فرضی، خانم فایزه قیصری، خانم

فاطمه حافظ فرقان

آدرس گروه اینترنتی درس: <https://nm.mui.ac.ir/fa/>

شرح درس:

یکی از وظایف اصلی پرستاران دارودهی می باشد که بیش از ۱/۳ زمان پرستار را در طی یک شیفت کاری به خود اختصاص می دهد. فرآیند دارودهی به بیماران در مراکز مراقبت سلامت شامل ۴ مرحله ی: نسخه نویسی، نسخه برداری از درخواست دارویی پزشک، توزیع و پخش دارو و مرحله ی مصرف دارو یا دارودهی می باشد نسخه نویسی به عنوان اولین مرحله از فرآیند دارودهی توسط پزشک انجام می شود. در این مرحله پس از معاینه ی بیمار توسط پزشک، داروی مورد نظر برای بیمار در نسخه نوشته می شود؛ پس از آن پرستار نسخه برداری از درخواست دارویی پزشک را انجام می دهد به این ترتیب که داروهای تجویز شده برای بیمار را به کاردکس بیمار منتقل می کند. توزیع دارو به عنوان سومین مرحله از فرآیند دارودهی توسط پرستاران و مسئولین داروخانه انجام می شود. در این مرحله پرستار وضعیت داروی تجویزی جدید برای بیمار را در قفسه ی مربوط به هر بیمار بررسی می کند و در صورت موجود نبودن دارو درخواست داده می شود. پس از انتقال داروهای درخواست داده شده از داروخانه به بخش، صحت و درستی داروهای ارسالی توسط پرستار تأیید شده و در قفسه های مربوطه قرار داده می شود؛ در نهایت و در مرحله ی مصرف یا دارودهی به بیمار،

داروهای مورد نیاز برای هر بیمار با رعایت اصول دارودهی صحیح شامل: انتخاب داروی درست، داروی صحیح، دوز مناسب دارو، انتخاب روش مناسب برای تزریق یا مصرف دارو، زمان صحیح و مناسب برای استفاده از دارو و مستندسازی صحیح آماده می‌شود. در این درس مراقبت های پرستاری قبل، حین و بعد از دارودرمانی در هر دسته دارویی، آموزش به بیمار و خانواده هنگام استفاده از دارو توسط پرستار ارایه می شود و سپس دانشجو دارودهی را با نظارت مستقیم استاد انجام خواهد داد. در این درس دانشجو موظف به بررسی و شناخت کاربرد انواع واشکال داروها، آماده کردن دارو، تجویز دارو، محاسبات دارویی، خطای دارویی، تداخلات دارویی، ثبت و گزارش دارویی، اثرات و عوارض دارویی و مراقبت های پرستاری در محیط شبیه سازی شده (داروخانه واقع در مرکز مهارت های بالینی) و بخش های داخلی جراحی مراکز آموزشی درمانی می باشد.

توجه: لازم به ذکر است مدت زمان کارآموزی برای هر گروه از دانشجویان به مدت ۱۰ روز خواهد بود. هر یک از گروه ها به مدت ۶ روز در داروخانه آموزشی واقع در آزمایشگاه مهارت های بالینی دانشکده جلسات (ایمنی دارویی، کاردکس خوانی، عوارض ناخواسته داروها) (ADR)، محاسبات دارویی و دسته های دارویی طبق برنامه زمان بندی حضور خواهند داشت. هم چنین هر یک از گروه ها به مدت ۴ روز در بخش های داخلی و جراحی مراکز آموزشی درمانی طبق برنامه زمان بندی جهت اجرای فرآیند دارودهی و آموزش مراقبت های دارویی به بیمار و خانواده حضور خواهند داشت.

هدف کلی درس

ایجاد بستر مناسب جهت پیاده کردن اطلاعات علمی، محاسبات دارویی، شناخت موارد مصرف و عوارض داروها، مراقبت های پرستاری قبل، حین، و بعد از دارودرمانی، آموزش به بیمار و خانواده در زمینه دارودرمانی در موقعیت های شبیه سازی شده و واقعی

اهداف رفتاری :

در پایان این دوره انتظار می رود دانشجو بتواند:

- ۱- ایمنی دارویی را تعریف کند.
- ۲- اصول ده صحیح را توضیح دهد.
- ۳- انواع تعاریف خطای دارویی را توضیح دهد.
- ۴- علل خطای دارویی را بیان کند.
- ۵- عوارض ناخواسته دارویی را شناسایی کند.
- ۶- به اهمیت پیشگیری از خطای دارویی پی ببرد.

- ۷- راهکارهای پیشگیری از خطای دارویی را شناسایی نماید.
- ۸- واحد اندازه گیری و تبدیل آن ها در تجویز داروها را نام ببرد.
- ۹- سرعت انفوزیون مایعات با ست سرم را محاسبه نماید.
- ۱۰- سرعت انفوزیون مایعات با میکروست را محاسبه نماید.
- ۱۱- نحوه محاسبه دوزاژ داروهای خوراکی را انجام دهد.
- ۱۲- نحوه محاسبه دوزاژ داروهای تزریقی را انجام دهد.
- ۱۳- سرعت انفوزیون داروهای درپ را با میکروست را محاسبه نماید.
- ۱۴- انواع، کاربرد و مراقبت های پرستاری در داروهای کورتیکواستروئیدی مورد استفاده در آسم را توضیح دهد.

- ۱۵- نحوه صحیح استفاده از داروهای نبولایزر را توضیح دهد.
- ۱۶- انواع، کاربرد و مراقبت های پرستاری در داروهای اعصاب توضیح دهد.
- ۱۷- انواع، کاربرد و مراقبت های پرستاری در داروهای اپیوئیدی و NSAID را توضیح دهد.
- ۱۸- انواع، کاربرد و مراقبت های پرستاری در داروهای ضد دیابت را توضیح دهد.
- ۱۹- انواع، کاربرد و مراقبت های پرستاری در داروهای ضد انعقاد را توضیح دهد.
- ۲۰- انواع، کاربرد و مراقبت های پرستاری در داروهای ضد میکروبی را توضیح دهد.
- ۲۱- انواع، کاربرد و مراقبت های پرستاری در داروهای قلبی عروقی را توضیح دهد.
- ۲۲- روش های تنظیم ساعت دارو در کاردکس را توضیح دهد.

شیوه تدریس و ابزار مورد نیاز:

- انجام مراقبت هایی دارویی بر بالین بیمار همراه با استاد
- انجام محاسبات دارویی بر بالین بیمار همراه با استاد
- پرسش و پاسخ
- مشاهده
- مطالعه موردی
- تکرار و تمرین

تکالیف:

- حضور به موقع در داروخانه آزمایشگاه مهارت های بالینی و بخش های درمانی
- رعایت مقررات داروخانه آزمایشگاه مهارت های بالینی و بخش های درمانی
- حفظ شئون اسلامی
- انجام مراقبت در چارچوب اهداف رفتاری

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

بر اساس شرکت در آزمون کتبی بر اساس مطالب ارایه شده در داروخانه آموزشی (۱۲ نمره) و هم چنین نمره کارآموزی در بخش (۸ نمره) خواهد بود. نمره ارزشیابی بر اساس ۲۰ حداکثر ۲ هفته پس از اتمام دوره کارآموزی اعلام خواهد شد.

- ۱- ارزیابی روش انجام و ارایه تکالیف بالینی با استفاده از سیمولاتور و بیمار واقعی در بخش
- ۲- استفاده از فرم تدوین شده جهت ارزیابی عملکرد دانشجو با استفاده از سیمولاتور (مشاهده و راهنمایی) و بیمار واقعی در بخش
- ۳- ارزیابی شیوه عملکرد دانشجو در ارایه مراقبت های پرستاری درمان های دارویی با استفاده از سیمولاتور و بیمار واقعی در بخش
- ۴- (محاسبات دارویی، رعایت دوز دارو و سایر اصول دارودهی، آموزش)

سیاست ها و قوانین دوره:

- ۱- دانشجو موظف است به موقع در کلاس/آزمایشگاه مهارت های بالینی و بخش های درمانی حضور یابد. استاد مجاز است از حضور دانشجویانی که با تأخیر درمحل آزمایشگاه مهارت های بالینی و بخش های درمانی حاضر می شوند جلوگیری کرده و در صورت خروج زودتر از موعد غایب محسوب نماید.
- ۲- دانشجو در صورت عدم حضور منظم مشمول مقررات زیر خواهد شد:

الف) در صورتی که دانشجو در زمان کارآموزی برابر $\frac{1}{10}$ واحد غیبت موجه نماید، برابر زمان غیبت کارآموزی باید با هماهنگی استاد مربوطه جهت انجام کارآموزی جبرانی حضور یابد که در صورت عدم جبران یک نمره از نمره کارآموزی کسر خواهد شد.

ب) در صورتی که دانشجو در زمان کارآموزی برابر $\frac{1}{10}$ واحد غیبت غیر موجه نماید، دو برابر زمان غیبت باید با هماهنگی استاد مربوطه جهت انجام کارآموزی جبرانی حضور یابد که در صورت عدم جبران دو نمره از نمره کارآموزی کسر خواهد شد.

ج) در صورتی که دانشجو بیش از $\frac{1}{10}$ واحد کارآموزی غیبت غیر موجه نماید نمره صفر منظور خواهد شد و در صورت موجه بودن واحد مربوطه توسط آموزش حذف خواهد شد.

-منظور از غیبت موجه غیبتی است که به علت بیماری، فوت بستگان درجه یک و یا تشرف به حج تمتع باشد و در صورت بیماری، استعلاجی باید توسط پزشک معتمد دانشگاه تأیید گردد.

۳- آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرایی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.

References:

1. April Hazard Vallerand, Cynthia A. Sanoski BS. Davis's Drug Guide for Nurses. 2024. Nineteenth edition. F.A. Davis Company
2. Linda Lane Lilley, Shelly Rainforth Collins, Julie S. Snyder. Pharmacology and the Nursing Process. 2022. 10th Edition. Mosby.
3. Rebecca Tucker. 2024 Lippincott Pocket Drug Guide for Nurses. 2023. Twelfth edition. LWW.

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
 دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
 مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری	نیم سال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰	مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد
حسین همتائی پور ارشیا زارع شایان رشیدی علیرضا علیشاهی آتنا انصاری پور فاطمه غلامرضائی صبا رضائی غزال معظمی فاطمه محزونی	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۹/۱۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۹/۱۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضدمیکروبی	۱۴۰۵/۹/۲۴	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۹/۲۵	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۱۰/۱	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضددیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۱۰/۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۹	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۱۵	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۲۲	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۲۳	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری	نیم سال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰	مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد
سروش دیباجی فرامرز قیصری محمد ولی زاده امیرعلی خادم زهرا طالاری هانیه رفیعی محدثه میرزاخانی زهرا بهارلویی حدیث نبهان	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۹/۱۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۹/۱۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضد دیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۹/۲۴	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضدمیکروبی	۱۴۰۵/۹/۲۵	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۱۰/۱	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۸	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۱۰/۹	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۱۵	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۲۲	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۲۳	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری		نیم سال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰		مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد	
حمیدرضا فیروزی احسان مهدوی عرفان کریمی محمدصدرا جانقربانی ابولفضل داوری مهسا محقیان مرضیه پاکدل مهدیه قاسمی فاطمه عامری	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۷/۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۷/۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۷/۱۴	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضدمیکروبی	۱۴۰۵/۷/۱۵	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۷/۲۱	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضد دیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۷/۲۲	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۲۸	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۲۹	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۵	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۶	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
 دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
 مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری		نیم سال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰		مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد	
محمدامین خشوئی احمد رضا حسنوندی مهدی سیدی نگین محمدزاده زهره دهقانی حدیثه سعیدی فائزه درامامی فاطمه مهدیان زینب حیدرپور	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۸/۱۲	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۸/۱۳	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضد میکروبی	۱۴۰۵/۸/۱۹	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۸/۲۰	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری	
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۸/۲۶	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضد دیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۸/۲۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۳	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۴	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۱۰	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۱۱	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری	نیم سال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰	مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد
رضا رشیدی امیراردلان احمد خسروی میعاد غلامی علیرضا اصولی محمد مرادی الینا یوسفیان ستاره بکدلی زهرا شکرالهی زهرا صبوری	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۷/۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۷/۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری
	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۷/۱۴	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضددیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۷/۱۵	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۲۱	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۲۲	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	مراقبت های پرستاری داروهای ضدمیکروبی	۱۴۰۵/۷/۲۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۲۹	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۸/۵	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۶	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
 دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
 مدیرگروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری	نیم سال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰	مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد
علی محمدی محمدعلی مظاهری امین بدیچی حسین امیری کسرا سلطانی فاطمه محمدی آیدا نظری شمیم آلمانی زهرا نادری	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۹/۱۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۱۸	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۲۴	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۲۵	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۱۰/۱	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری
	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۱۰/۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۱۰/۹	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضددیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۱۰/۱۵	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضدمیکروبی	۱۴۰۵/۱۰/۲۲	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۱۰/۲۳	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
 دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
 مدیرگروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری		نیم سال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰		مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد	
علیرضا قاسمی امیرعباس بزمه محمدرضا شمس آبادی رضا آزادی مبین قبادی صبا هاشمی شیرین قاسمی یاسمن احمدی	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۷/۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری	
	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۷/۸	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۷/۱۴	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۱۵	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضد دیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۷/۲۱	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۲۲	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۷/۲۸	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضدمیکروبی	۱۴۰۵/۷/۲۹	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۵	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان	
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۸/۶	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری	نیم سال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰	مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد
یونس خدادادی رسول هادیان امیرحسین قاسمی متین نادری عقیل حسین پور حسین علائی مبینا نبی پور دینا جوهری یسنا رفیعی	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۸/۱۲	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۸/۱۳	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضددیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۸/۱۹	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای ضد میکروبی	۱۴۰۵/۸/۲۰	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۸/۲۶	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۲۷	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۹/۳	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۴	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۱۰	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان
دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۹/۱۱	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی دو	خانم حافظ فرقان	

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
 دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
 مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی		دانشجویان ترم ۳ پرستاری		نیم سال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶	
گروه و عنوان جلسه		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت : ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰		مسئول درس : خانم دکتر صدیقه فرضی	
اسامی دانشجویان	عنوان جلسه	تاریخ	محل کارآموزی	استاد	
دانیال هلاکویی محمد کرمی امیرسالار مظاهری امیررضا نامداری امیرمحمد کریمی شیرین شیخی زهرا شهریاری نازنین ساکی	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	۱۴۰۵/۸/۱۲	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر فاطمه نظری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۱۳	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۱۹	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۲۰	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	دارودهی در بخش	۱۴۰۵/۸/۲۶	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	خانم فایزه قیصری	
	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	۱۴۰۵/۸/۲۷	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	۱۴۰۵/۹/۳	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضددیابت و ضد انعقاد	۱۴۰۵/۹/۴	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صبا فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای ضد میکروبی	۱۴۰۵/۹/۱۰	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	
	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	۱۴۰۵/۹/۱۱	داروخانه آموزشی (پراتیک)	دکتر صدیقه فرضی	

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمان اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی (گروه پرستاری داخلی جراحی)
مدیر گروه: خانم دکتر فاطمه نظری

برنامه حضور در داروخانه آموزشی آزمایشگاه مهارت های بالینی و مراکز آموزشی درمانی

نیم سال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵		دانشجویان ترم ۳ پرستاری	برنامه کارآموزی: کارآموزی پرستاری در دارودرمانی	
مسئول درس: خانم دکتر صدیقه فرضی		سه شنبه و چهارشنبه ها ساعت: ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰	گروه و عنوان جلسه	
استاد	محل کارآموزی	تاریخ	عنوان جلسه	اسامی دانشجویان
خانم فایزه قیصری	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	۱۴۰۵/۷/۷	دارودهی در بخش	ابوالفضل اشرف پور امیررضا سپهرنیا شروین قائدی فرشید عسگری مهرنوش اسماعیلیان زهرا باقرزاده پریا کریمی غزل قلی پور هانیه قدیری
خانم فایزه قیصری	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	۱۴۰۵/۷/۸	دارودهی در بخش	
خانم فایزه قیصری	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	۱۴۰۵/۷/۱۴	دارودهی در بخش	
خانم فایزه قیصری	مرکز آموزشی درمانی امین: بخش داخلی یک	۱۴۰۵/۷/۱۵	دارودهی در بخش	
دکتر فاطمه نظری	داروخانه آموزشی (پراتیک)	۱۴۰۵/۷/۲۱	مراقبت های پرستاری داروهای اعصاب، اپیوئیدی/NSAID	
دکتر صدیقه فرضی	داروخانه آموزشی (پراتیک)	۱۴۰۵/۷/۲۲	ایمنی دارویی، عوارض ناخواسته داروها، تداخلات دارویی، کاردکس خوانی	
دکتر صبا فرضی	داروخانه آموزشی (پراتیک)	۱۴۰۵/۷/۲۸	محاسبات دارویی، مراقبت های پرستاری داروهای قلبی عروقی	
دکتر صبا فرضی	داروخانه آموزشی (پراتیک)	۱۴۰۵/۷/۲۹	مراقبت های پرستاری داروهای ضد دیابت و ضد انعقاد	
دکتر صدیقه فرضی	داروخانه آموزشی (پراتیک)	۱۴۰۵/۸/۵	مراقبت های پرستاری داروهای ضدمیکروبی	
دکتر صدیقه فرضی	داروخانه آموزشی (پراتیک)	با هماهنگی	مراقبت های پرستاری داروهای تنفسی و ضد آسم	