طرح دوره بالینی یا Course plan

نام درس : **کارآموزی فارماکولوژی بالینی** **تعداد واحد: ۱**	**رشته تحصیلی:** **پرستاری**	**مقطع تحصیلی** **ترم ۳**	**مکان برگزاری دوره** **بیمارستان نهم دی**	**استاد بالینی** **خانم حسین آبادی**	**نیمسال تحصیلی** **نیمسال دوم ۹۸-۹۹**
گروه آموزشی: پرستاری	**نام مسول دوره:** **خانم حسین آبادی**	**شروع و پایان دوره:** **۹۸/۱۲/۳ تا ۹۸/۲/۲۷**	**طول دوره:** **سه ماه**	**Email: sarboozit1@thums.ac.ir**	
آدرس دفتر گروه: خیابان رازی، دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه، ساختمان دانشکده پرستاری، طبقه دوم، گروه پرستاری					
ساعت و روزهای تماس با مسول دوره: روزهای شنبه تا چهارشنبه هر هفته، ساعت ۸ صبح تا ۱۵					

هدف کلی دوره: هدف از این کارآموزی ایجاد بستر مناسب برای پیاده کردن اطلاعات علمی در زمینه فارماکولوژی در موقعیت های واقعی بالین می باشد.

اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)

حیطه شناختی:

۱. به وسایل، تجهیزات بخش و محل داروها آشنایی داشته باشد.
۲. اصول هشت گانه تجویز دارو (نام بیمار، نام دارو، دوزاژ دارو، زمان تزریق دارو، روش استفاده از دارو ، ثبت صحیح دارو، علت مصرف دارو، پاسخ صحیح دارو) را بکار ببرد.
۳. اصول بهداشتی (شستن دستها، تفکیک زباله های عفونی، غیر عفونی و اجسام نوک تیز) را بکار ببرد.
۴. روزانه یک دارو را به طور کامل که شامل (دسته دارویی، مکانیسم اثر، اندیکاسیون، کنتراندیکاسیون، عوارض ناخواسته آن و مراقبتهای پرستاری) توضیح دهد.
۵. دسته دارویی، عوارض و مراقبتهای خاص پرستاری داروی تجویزی را شرح دهد.

حیطه عاطفی:

۶. در ایام کارآموزی به مباحث مطرح شده در کنفرانس ها و ژورنال کلاب ها توجه داشته باشد و با دقت گوش دهد.
۷. در مباحث مطرح شده با انگیزه مشارکت داشته باشد
۸. به سوالاتی که در مورد موضوع مورد بحث پرسیده می شود بااشتیاق پاسخ دهد.

اهداف و مهارت های عملی: (مبتنی بر حیطه روانی حرکتی)

۱. داروهای خوراکی، تزریقی (IM, IV, SC) و استنشاقی را با نظارت مربی مربوطه تجویز نماید.
۲. بتواند داروهای خوراکی را در بیمارانی که از راه دهان نمی توانند چیزی مصرف نمایند، از طریق لوله NGT گاواژ نماید.
۳. سرم تراپی را با اصول صحیح و رعایت مقدار قطرات، تحت نظارت مربی خود انجام دهد.
٤. به بیماران و خانواده های آنان در مورد برخی از عوارض مهم داروها آموزش دهد.
۵. با پمپ های انفوزیون داروها را تجویز نماید.

منابع اصلی درس :

وپ تر، پاتریشیا آن. پري، آن گريفين اصول و فنون پرستاري. ترجمه صديقه سالمي و طاهره نجفي. تهران: نشر سالمي، ۱۳۹۷.
تايلور. اصول پرستاري تيلور. ترجمه افسانه افتخاري منش و همکاران. تهران: نشر بشري، ۱۳۹۷.
دوگاس و همکاران. اصول مراقبت از بيمار: نگرشي جامع بر پرستاري. ترجمه ي اعضاي هيئت علمي دانشکده پرستاري و مامايي دانشگاه علوم پزشکي شهيد بهشتي. تهران: انتشارات گلبان، آريان طب. تبريز: انتشارات قاضي جهاني، ۱۳۹۶.
Kozier, B; Erb G. (2017). Fundamental of Nursing, Concepts, process and practice. 7th ed. New York: Prentice Hall.
Potter, Patricia, A .Perry, Anne, G. (2016) .Fundamental of Nursing, 5th Edition. Philadelphia: Mosby Co.
Harkreader, Helen. (2018). Fundamentals of nursing. Philadelphia: W.B. Saunders Co.
Taylor carol, lillis carol, lemone Priscilla. (2018).fundamentals of nursing the art and science of nursing care. 8Th ed . Lippincott Williams & wilkins

نحوه ارزشیابی فراگیر و بارم مربوط به هر ارزشیابی

الف) تکوینی (ارزشیابی‌های حین دوره) **بارم:** ۸۰ درصد نمره

ارزشیابی عمومی (نمره از۴)
ارزشیابی اختصاصی (نمره از ۱۰)
فرآیند پرستاری (نمره از ۲)
کنفرانس (نمره از ۱)
آموزش به بیمار و خانواده (نمره از ۱)
ب) تراکمی (ارزشیابی‌های پایان دوره)
آزمون پایان دوره (نمره از۲) **بارم:** ۲۰درصد نمره

قوانین و مقررات آموزشی دوره:

- ساعت کارآموزی از ساعت ۷.۳۰ تا ۱۳.۳۰ در شیفت صبح و در ۱۳.۳۰ تا ۱۹.۳۰ در شیفت عصر می باشد لذا می بایست دانشجو به موقع در بیمارستان حضور یابد.
- یونیفرم مخصوص دانشجویان ، (برای خانم ها داشتن روپوش سفید، شلوار و مقنعه سرمه ای و برای آقایان روپوش سفید و شلوار سرمه ای)و اتیکت دانشجویی برای دانشجویان الزامی می باشد
- رعایت ظاهری مرتب و فاقد هرگونه آرایش نامتعارف، داشتن مو و ناخن کوتاه(بدون لاک) برای جلوگیری از انتشار عفونت، همراه نداشتن زیورآلات و جواهرات و هر گونه انگشتر و ساعت مچی و...) الزامی می باشد.
- تلفن همراه در ساعات حضور در بخش همراه نداشته باشد.
- همکاری مستمر در فعالیت‌های آموزشی دیگر دانشجویان ترم پایین تر و هم ترم داشته باشد.
- رفتارهای حرفه‌ای مناسب نسبت به بیمار، استاد، تیم درمان و دانشجویان داشته باشد.
- کلیه تکالیف در نظر گرفته شده توسط مربي را در پایان دوره تحویل دهد.

سیاست مسؤول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی و درمانی:

- حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به کارآموزی الزامی است. غیبت یک دهم ساعت مجاز ولی نیاز به جبرانی دارد. در صورت غیبت غیرموجه تعداد کسرها سه برابر می گردد و نمره مربوط به انضباط (۱ نمره) کم می گردد. غیبت روز اول هر دوره نیز با کسر یک نمره تمام همراه است.

تکالیف فراگیران در بخش:

۱. ارائه فرایند پرستاری

۲. ارائه کنفرانس و ژورنال کلاب (هر کنفرانس ۱ امتیاز هر مقاله‌ی ژورنال کلاب ۲ امتیاز)

۳. آموزش به بیمار و خانواده وي

۴. شرکت در امتحان پایان دوره (post test)

تکالیف فراگیران در اورژانس: – در این کارآموزی صدق نمی کند.

تکالیف فراگیران در درمانگاه:– در این کارآموزی صدق نمی کند.

تکالیف فراگیران در کشیک عصر و شب: در این کارآموزی صدق نمی کند.

–

تکالیف فراگیران در اتاق عمل:– در این کارآموزی صدق نمی کند.

تکالیف فراگیران در گزارش صبحگاهی:– در این کارآموزی صدق نمی کند.

تکالیف فراگیران در کنفرانس‌ها: دانشجو باید حداقل یک کنفرانس با توجه به نظر مربی مربوطه ارائه دهد.

تکالیف فراگیران در ژورنال کلاب: حضور در تمام جلسات ژورنال کلاب اجباری بوده و هر دانشجو باید در مورد یکی از مباحث مطرح شده در بخش، جدیدترین اطلاعات از مقالات را استخراج و در جلسه مربوطه ارائه دهد.

تکالیف فراگیران در مرکز مهارت‌های بالینی:- در این کارآموزی صدق نمی کند.

جدول زمان‌بندی ارائه دوره

ردیف	روز	برنامه روزانه
۱	شنبه	ارائه طرح درس و توضیحات لازم در مورد قوانین کارآموزی ،آشنایی با بخش، محل وسایل، دارو ها ، تجهیزات و کنترل عفونت
۲	یکشنبه	حضور در بخش و کار با دستگاه های مانیتورینگ و ثبت نوار قلب بعلاوه ارائه کنفرانس گروهی دانشجویان و بحث و تبادل نظر در اتاق کنفرالنس
۳	دوشنبه	حضور در اتاق کنفرانس و آموزش محاسبات دارویی توسط مربی سپس حضور در بخش و کار با دستگاه های پمپ انفوزیون
٤	سه شنبه	حضور در بخش و اجرای دستورات دارویی خوراکی، تزریق عضلانی، وریدی و سرم تراپی بعلاوه ارائه کنفرانس گروهی دانشجویان
٥	چهارشنبه	حضور در داروخانه به همراه سرکار خانم دکتر کاخکی
٦	پنج شنبه	**تعطیل**
۷	جمعه	
۸	شنبه	حضور در بخش و اجرای دستورات دارویی خوراکی، تزریق عضلانی، وریدی و سرم تراپی و نحوه گاواژ دارو های خوراکی بعلاوه شرکت در اولین ژورنال کلاب دانشجویی
۹	یکشنبه	حضور در بخش و اجرای دستورات دارویی خوراکی، تزریق عضلانی، وریدی و سرم تراپی و نحوه گاواژ دارو های خوراکی و ونحوه تجویز دارو های استنشاقی و کار با دستگاه بخور و نبولایزر بعلاوه ارائه کنفرانس گروهی دانشجویان و شرح حال گیری از بیمار
۱۰	دوشنبه	حضور در بخش و اجرای دستورات دارویی خوراکی، تزریق عضلانی، وریدی و سرم تراپی و نحوه گاواژ دارو های خوراکی و ونحوه تجویز دارو های استنشاقی بعلاوه ثبت فرایند پرستاری
۱۱	سه شنبه	حضور در بخش و اجرای دستورات دارویی خوراکی، تزریق عضلانی، وریدی و سرم تراپی و نحوه گاواژ دارو های خوراکی و ونحوه تجویز دارو های استنشاقی خوراکی بعلاوه شرکت در دومین ژورنال کلاب دانشجویی، ارائه فرایند پرستاری
۱۲	چهارشنبه	حضور در داروخانه به همراه سرکار خانم دکتر کاخکی
۱۳	پنج شنبه	**تعطیل**
۱٤	جمعه	