



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی اراک  
معاونت آموزش و تحقیقات  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

" فرم طرح درس ویژه دوره‌های کارآموزی و کارورزی "

**بخش الف:**

نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین : گروه آموزشی: پرستاری  
نام دانشکده: پرستاری و مامایی  
رشته تحصیلی فراگیران: پرستاری مقطع: کارشناسی تعداد فراگیران: نیمسال تحصیلی:  
عنوان دوره کارآموزی / کارورزی به طور کامل: کارآموزی پرستاری بزرگسالان  
تعداد واحد: ۱ واحد مدت کارآموزی / کارورزی: ۱۰ روز محل کارآموزی/ کارورزی: بخش عفونی  
تاریخ به روز رسانی:

**بخش ب):**

هدف کلی دوره<sup>۱</sup>: به کارگیری آموخته‌های نظری و مهارت‌های علمی و عملی در مراقبت از مددجویان بزرگسال و یا سالمند مبتلا به اختلالات عفونی بر بالین بیمار می‌باشد.  
اهداف اختصاصی دوره<sup>۲</sup>:

\_\_\_\_\_

هدف کلی جلسه اول: آشنایی دانشجویان با بخش و کلیات

اهداف جزئی جلسه اول:

با اهداف و روش های ارزشیابی آشنا شود.

با سرپرستار، پرستاران و قوانین بخش آشنا شود.

با بیماری های بخش، پرونده ها و اصطلاحات و کنترل عفونت آشنا شود.

دانشجو قسمت های مختلف بخش را بشناسد.

با بیماران و کیس های مختلف بخش آشنا شود.

قادر به اخذ شرح حال از بیمار با مشکلات عفونی باشد

هدف کلی جلسه دوم: روش محاسبات دارویی و کار با دستگاه پمپ انفوزیون

اهداف جزئی جلسه دوم:

تکنیک محاسبه دارو را انجام دهد.

محاسبه دارو ها را انجام دهد.

---

قادر به استفاده از دستگاه پمپ انفوزیون باشد.

نحوه پر کردن برگه I&O، اتیکت سرم را بداند.

هدف کلی جلسه سوم: آشنایی با بیماری سل، داروهای مربوطه و آموزش به بیمار

اهداف جزئی جلسه سوم:

پرونده بیمار مربوطه را مطالعه کند.

شرح حال و اطلاعات پرونده بیمار را گزارش کند.

پاتوفیزیولوژی، درمان، داروهای مورد استفاده در این بیماری را بیان کند.

هدف کلی جلسه چهارم: آشنایی با بیماری هیپاتیت و انواع آن

اهداف جزئی جلسه چهارم:

پرونده بیمار مربوطه را مطالعه کند.

شرح حال و اطلاعات پرونده بیمار را گزارش کند.

پاتوفیزیولوژی، درمان، داروهای مورد استفاده در این بیماری را بیان کند.

هدف کلی جلسه پنجم: آشنایی با بیماری ایدز

امتحان میان دوره

اهداف جزئی جلسه پنجم:

پرونده بیمار مربوطه را مطالعه کند.

شرح حال و اطلاعات پرونده بیمار را گزارش کند.

پاتوفیزیولوژی، درمان، داروهای مورد استفاده در این بیماری را بیان کند.

هدف کلی جلسه ششم: آشنایی با داروها

اهداف جزئی جلسه ششم:

انواع سرم و کاربرد آنها را بداند.

داروهای ضد قارچ ها را بشناسد.

داروهای ضد انگل را بشناسد.

آنتی بیوتیک ها(پنی سیلین، سفالوسپورین و ...) را بشناسد.

هدف کلی جلسه هفتم: آموزش به بیمار

اهداف جزئی جلسه هفتم:

نحوه آمادگی به بیمار ان قبل از تست های تشخیصی را آموزش دهد.

آموزش مراقبت از خود به بیمار ان مبتلا به بیماری عفونت را آموزش دهد.

هدف کلی جلسه هشتم: آشنایی با آزمایشات

اهداف جزئی جلسه هشتم:

تغییرات آزمایشات تشخیصی بیمار ان مورد مراقبت خود را تشخیص دهد.(SGPT, SGOT, HCT, Hb).

با آزمایشات از جمله کومبز وکومبز رایت و ۲ME و .... آشنا شود.

انواع لوله های آزمایش را بشناسد.

هدف کلی جلسه نهم: آزمون کتبی و عملی

اهداف جزئی جلسه نهم: آزمون کتبی و عملی

هدف کلی جلسه دهم:

اهداف جزئی جلسه دهم:

**\*\* بیماری های تب مالت، شیگلوز و ..... در صورت وجود در بخش در برنامه گنجانده می شود.**

برنامه روزانه کارآموزی:

ساعت ۸-۷:۳۰: حضور در بخش، حضور در تحویل شیفت صبحگاهی، واگذاری مراقبت از بیماران به دانشجویان

ساعت ۱۰-۸: بررسی و شناخت اولیه بیماران، مطالعه اولیه پرونده، بررسی کاردکس، تکمیل بررسی و تشخیص مشکلات بیمار و شروع تدوین برنامه مراقبتی، طراحی و اجرای برنامه مراقبتی با تاکید بر آموزش بیمار، انجام مراقبت های مربوطه از بیماران با نظارت مربی

۱۱:۳۰-۱۰: گزارش بالینی بیماران برای مربی و دیگر دانشجویان، ارائه مباحث کوتاه آموزش بالینی

۱۲:۳۰-۱۱:۳۰: تکمیل و ارزیابی برنامه مراقبتی و درمانی

ارزشیابی عمومی (۵ نمره):

رعایت اخلاق حرفه ای و اسلامی (۱)

رعایت مقررات، انضباط و وقت شناسی (۲ نمره)

جلب اعتماد، احساس مسئولیت، برقراری ارتباط مناسب با بیمار و توانایی رهبری و عملکرد تیمی (۱)

داشتن فرم بیمارستان (۱)

ارزشیابی اختصاصی: (۱۵ نمره)

کار عملی و همکاری در بخش بر اساس اهداف رفتاری (۷ نمره)

انجام تکالیف موردی: کنفرانس بالینی، مطالعه موردی و راند بخش (۳ نمره)

ارایه تکالیف مشخص شده در پایان دوره (۲ نمره)

امتحان پایان دوره (۳ نمره)

### اهداف رفتاری بخش‌های عفونی:

مفاهیم عفونت را بداند و احتیاط‌های لازم در زمینه کنترل، پیشگیری و انتقال عفونت را به درستی رعایت کند.

- توانایی گرفتن تاریخچه و شرح حال از بیمار ان عفونی را دارا باشد.
- معاینات فیزیکی را در بیمار ان عفونی به درستی انجام دهد.
- آموزش به بیمار ان مبتلا به بیماریهای عفونی تب مالت، شیگلوز، تیفوئید، بیماریهای مقاربتی و ... را با تاکید بر پیشگیری به درستی انجام دهد.
- فرایند پرستاری را در عفونتهای ویروسی رایج به عنوان چهارچوبی در مراقبت از بیمار ان انجام دهد.
- تدابیر درمانی و مراقبتهای پرستاری را با تاکید بر مراقبت از فرد و آموزش به بیمار، به درستی اجرا کند.

روشهای یاددهی<sup>۳</sup>: : در این کارآموزی از روشهای نمایشی و بحث در گروههای کوچک استفاده خواهد شد.

➤ روش نمایشی جهت پروسیجرهای عملی: به این صورت که مربی خود ابتدا خود به طور عملی جریان کار را در برابر چشم فراگیران انجام میدهد و آنگاه دانشجویان همان کار را شخصا تکرار میکنند و انجام میدهند.

۱- روشهایی که مدرس برای آموزش دوره بکار می گیرد مانند: سخنرانی، بحث گروهی، روش مبتنی بر حل مساله، روش آموزش مبتنی بر تیم (TBL)، تشکیل گروههای کوچک و ...

➤ بحث در گروههای کوچک جهت تفسیر نوار قلب دانشجویان به صورت گروههای ۲ یا ۳ نفره نوار قلب را با یکدیگری تفسیر کرده و اطلاعاتشان را به اشتراک میگذارند.

مکان های آموزش بالینی<sup>۴</sup>: بخش عفونی

تسهیلات و تجهیزات مورد نیاز برای دوره: تجهیزات بخش

نیروی انسانی مورد نیاز<sup>۵</sup>: مربیان و پرستاران آموزشی

روش های ارزشیابی<sup>۶</sup>: ارزشیابی دانشجویان حین و روز پایان کارآموزی انجام خواهد شد.

---

ارزشیابی حین کار: به این صورت که روز قبل، دانشجو از تکلیف روز بعدی مطلع میگردد و با آمادگی کامل در کارآموزی حاضر میشود تا قادر به پاسخگویی به سوالات مربی و به اشتراک گذاشتن اطلاعات باشد.

ارزشیابی پایانی: امتحان روز آخر میباشد. روز آخر کارآموزی امتحان عملی با استفاده از چک لیست از تمام تکالیف فوق گرفته خواهد شد.