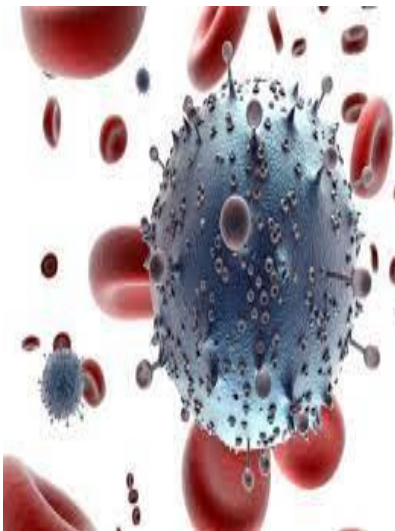


Log book فعالیتهای عملی دانشجویان کارورزی عفونی



دانشکده پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی
واحد علوم پزشکی قم

نام کارورز.....

شماره دانشجویی.....

تاریخ ورود به بخش.....

بیمارستان:

دانشجوی گرامی :

دفترچه حاضر Logbook دوره
کارورزی عفونی، به منظور ثبت کلیه
فعالیت‌های آموزشی - بالینی شما در
طول دوره طراحی شده است . در
پایان دوره اطلاعات موجود در لوگ
بوک جهت ارزشیابی عملی و حضور و
غیاب مورد استفاده قرار می گیرد .
لذا خواهشمند است در تکمیل آن
حداکثر دقت خود را مبذول فرمائید .

توجه :

- ★ در تکمیل دفترچه نظم و دقت
را در نظر داشته باشید
- ★ نهایت سعی و تلاش خود را در
حفظ و نگهداری آن بعمل آورید.
- ★ هنگام تحویل یک کپی از
دفترچه نزد خود نگهداری نمائید.

❖ دانشجویان گرامی :

★ ورود شما را به بخش عفونی خوش آمد می‌گوییم. کارورزی عفونی در دوره ای یک ماهه اجرا می‌گردد.

★ در دفترچه حاضر خلاصه ای از برنامه های بخش عفونی شامل حضور در مورنینگ و ارائه آن، کنفرانس، ژورنال کلاب- حضور در کارگاه های آموزشی - فعالیت های بالینی - پذیرش و پیگیری درمان بیمار- انجام پروسیجرهای بالینی و حضور در اورژانس و ... آورده شده است.

❖ مقررات تکمیل لوگ بوک

- ★ تکمیل لوگ بوک بایستی از ابتدای دوره آغاز گردد.
- ★ در جدول فعالیت های عملی از استاد یا مسئول مشخص شده بخواهید که اقدام انجام شده را تایید نماید.
- ★ در پایان دوره دفترچه تکمیل شده را به همراه فرم ارزشیابی شما از برنامه آموزشی اجرا شده به آموزش بیمارستان تحویل تا در ارزشیابی نهایی شما منظور گردد.
- ★ در طول دوره آموزشی، اساتید می توانند لوگ بوک را در اختیار گرفته و آن را ارزیابی نمایند.
- ★ لوگ بوک را به طور مستمر همراه خود داشته باشید.
- ★ در مواردی که Log book ناقص باشد ، نمره ناتمام است و به دانشکده گزارش نمی‌گردد و دانشجو تجدید دوره می‌شود.

❖ مقررات دوره:

- ★ حضور دانشجو از ساعت ۷/۳۰ تا ۱۲/۳۰ در بیمارستان ضروری است.
- ★ دانشجویان در ابتدای دوره نسبت به ثبت اثر انگشت خود اقدام و کنترل حضور و غیاب بر اساس گزارش اخذ شده همچنین کنترل اساتید و ناظرین بیمارستان انجام می‌گردد.
- ★ حضور در کلاسهای آموزشی و کارگاه های طی دوره الزامی می‌باشد.
- ★ هر گونه تعویض در برنامه کشیک یا درمانگاه ، غیر موجه می باشد (تنها در صورت اعلام قبلی و هماهنگی با مسئول آموزش)
- ★ کارورزان در طی ماه می توانند از یک روز مرخصی با هماهنگی استاد و مسئول آموزش بیمارستان استفاده نمایند. (استفاده از فرم مرخصی الزامی است).
- ★ جابجایی کشیک ها دوبار در ماه و با هماهنگی و تکمیل فرم مربوطه بلامانع می باشد.

★ در صورت ثبت حضور توسط دانشجو و عدم حضور در مرکز آموزشی غیبت غیرموجه محسوب و واحد نامبرده خاتمه و نمره صفر درج خواهد شد.

✱ ارزشیابی دوره:

- ★ رفرانس امتحان از مباحث عنوان شده در کلاسها و برنامه ها، کنفرانسها و کارگاه های آموزشی و منابع اعلام شده از سوی وزارت بهداشت می باشد.
- ★ ارزشیابی به صورت کتبی و شفاهی و OSCE و ... انجام می گردد .
- ★ مهارت های عملی الزاماً تحت نظر استاد مربوطه یا مسئول معرفی شده انجام می شود.
- ★ ارزشیابی عملکرد دانشجو در حیطه های مهارتی توسط استاد انجام می شود.

شرح وظایف کارورز مطابق بخشنامه وزارت بهداشت و سند توانمندی دانش آموختگان رشته پزشکی شامل بندهای زیر است:

الف - کلیات:

۱ - حفظ و رعایت شئون شرعی و اخلاق پزشکی در کلیه ساعات حضور در بیمارستان

۲ - رعایت مقررات داخلی گروه یا بخش، بیمارستان، دانشکده و دانشگاه

- پوشیدن روپوش سفید تمیز و آراسته.
- نصب کارت شناسایی حاوی مشخصات به روپوش.
- حسن رابطه با اساتید ، بیماران و پرسنل بخش.
- استفاده مناسب از گوشی و لوازم پزشکی.
- عدم استفاده از گوشی همراه در بخش.

۳- مهارت های برقراری ارتباط

- برقراری ارتباط با بیماران و استفاده از تکنیک های کلامی و غیرکلامی در این ارتباط
- برقراری ارتباط موثر با بیمار و همراهان و خانواده بیمار
- برقراری ارتباط با همکاران، پرسنل پزشکی و مسولان
- توانایی بیان نظرات و آموخته ها در قالب سخنرانی و یا مقالات علمی

۴- مراقبت بیمار(تشخیص، درمان و بازتوانی)

- اصول کلی مراقبت از بیمار
- تجویز دارو

- تغذیه
- اقدامات حمایتی
- بازتوانی بیمار
- طب مکمل و جایگزین

۵- تعهد حرفه ای، اخلاق و حقوق پزشکی

۶- مهارت های تصمیم گیری ، استدلال و حل مساله

ب - مراقبت از بیمار و مدارک پزشکی:

۱- اخذ شرح حال و انجام معاینه بالینی، تفسیر و پیگیری نتایج آزمایشات و بررسی های پاراکلینیک، ارزیابی و بیان برنامه تشخیصی و مطرح نمودن تشخیص های افتراقی مناسب از کلیه بیماران بستری مربوط به خود در اوقات عادی و کشیک.

۲ - ویزیت روزانه بیماران بستری مربوط در بخش و به همراه کارورز و پزشک معالج و اطلاع از کلیات برنامه درمانی و لیست داروهای دریافتی و نوشتن سیر بیماری در صورت لزوم و یا ویزیت بیماران سرپایی.

۳ - در صورت لزوم و به تشخیص دانشکده پزشکی و گروه مربوطه پی گیری دریافت جواب آزمایشات (به شکل غیرحضور مگر در موارد اورژانس) و بررسی آخرین گزارش های پاراکلینیکی بیمار.

۴ - در صورت لزوم و به تشخیص دانشکده پزشکی و گروه مربوطه نوشتن یادداشت های مخصوص آغاز و پایان هر دوره (on-and off service notes)

۵ - در صورت لزوم و به تشخیص دانشکده پزشکی و گروه مربوطه نوشتن برگه های درخواست تصویربرداری از جمله CTScan MRI رادیوگرافی، سونوگرافی، آندوسکوپی، آنژیوگرافی و کلیه برگه های درخواست پاراکلینیک دیگر، در صورتی که برابر مقررات آن گروه یا بیمارستان یا دانشکده نیاز به نگارش شرح حال بیمار در فرم مربوط باشد.

پ - اقدامات تشخیصی - درمانی: (سند توانمندی بخش عفونی)

- فراگیری امور زیر به منظور کسب مهارت و با تعیین معاونت آموزشی دانشکده بر عهده کارورز می باشد.

۱. مهارت بالینی

❖ اخذ شرح حال ساختارمند، یکپارچه ، کامل و جامع و متمرکز بر شکایت اصلی بیمار

❖ توانایی انجام:

- معاینه فیزیکی عمومی و جامع
 - معاینه منتال
 - معاینه بالینی متمرکز بر شکایت اصلی بیمار در شرایط اورژانس و غیر اورژانس
- ❖ ثبت اطلاعات مربوط به بیمار در پرونده شامل:

- یافته های اولیه - سیرپیشرفت بیماری - دستورات - شرح پروسیجرها - خلاصه پرونده
- نوشتن مشاوره
- نوشتن برگه اعزام و ارجاع
- نوشتن گواهی فوت

ت - شرکت در همایش های آموزشی:

- ۱ - شرکت منظم و فعال در کلیه کلاس های درس تئوری و یا کارگاهی و جلسات آموزشی بخش شامل گزارش صبحگاهی، کنفرانس های علمی، کلاس های management، اتاقهای عمل، راندهای آموزشی و سایر برنامه های آموزشی.
- ۲ - حضور فعال و منظم در ویزیت بیماران توسط پزشک معالج.
- ۳ - شرکت در درمانگاه یا خانه های بهداشت طبق برنامه تعیین شده و گرفتن شرح حال، انجام معاینه از بیمار و معرفی بیمار به پزشک معالج یا.
- ۴ - معرفی بیمار در راندهای آموزشی طبق نظر پزشک معالج شامل: معرفی کوتاه بیمار، دلیل بستری شدن، بیان تشخیص های افتراقی و طرح درمانی.
- ۵ - ارائه کنفرانس های علمی در صورت لزوم طبق برنامه تنظیمی توسط مسئول آموزش بخش.

ث - حضور در بیمارستان:

- ۱ - حضور در بیمارستان، درمانگاه و یا خانه های بهداشت طبق برنامه تعیین شده از سوی ریاست هر گروه یا بخش یا دانشکده (مسئول آموزش کارورزان هر بخش موظف است برای کلیه ساعات حضور آنان در بخش برنامه آموزشی مدون تهیه و در آغاز دوره اعلام کند).
- ۲ - حداکثر تعداد کشیک، براساس شرایط گروه و دانشکده تعیین و در هر صورت از ۱۲ شب در ماه تجاوز نخواهد کرد. حداقل تعداد کشیک در گروه های داخلی، جراحی، کودکان و زنان ۸

شب در ماه و در گروه های دیگر مدیر گروه یا رییس بخش براساس تعداد بیمار، تعداد کارورز، امکانات رفاهی، تعداد تخت بیمارستانی و برنامه آموزشی حداقل تعداد کشیک را تعیین می کند.

۳ - تنظیم برنامه چرخش کارورزان در بخشها و کشیک ها به عهده پزشک مسئول آموزش کارورزان است.

۴ - جابجایی در برنامه کشیک ممکن نیست، مگر با اطلاع قبلی (حداقل ۲۴ ساعت قبل) و یا در موارد اضطراری، به شرط تعیین جانشین و موافقت پزشک مسئول آموزش کارورزان

۵ - ترک کشیک جز در موارد اضطراری و با کسب اجازه از پزشک کشیک مطلقاً ممنوع است.

۶ - موارد تخلف کارورزان از شرح وظایف فوق و یا هرگونه اهمال در انجام وظایف و یا شکایات کارورزان در این رابطه حسب مورد در شورای آموزشی بخش، گروه یا بیمارستان یا دانشکده مطرح و تصمیمات لازم گرفته خواهد شد. چنانچه مسائل مطروحه در هر کدام از مراجع رسیدگی کننده اولیه به نتیجه قطعی نرسید، مورد به مرجع بالاتر جهت اتخاذ تصمیم مقتضی ارجاع خواهد شد. مرجع نهایی تصمیم گیری شورای آموزشی دانشکده خواهد بود.

بارم نمرات ارزشیابی دانشجویان شامل:

۲ نمره	حضور فعال در کشیک ها	۱ نمره	حضور درمورنینگ و ارائه آن
۳ نمره	فعالیت عملی بخش بر طبق سند توانمندی ها)	۱ نمره	ارائه کنفرانس علمی و ژورنال کلاب
۸ نمره	امتحان OSCE - کتبی یا شفاهی پایان دوره	۱ نمره	حضور در کارگاه ها
۲ نمره	رعایت مقررات و اخلاق حرفه ای	۱ نمره	فعالیت درمانگاهی (شرح حال و حضور)
۸ نمره امتحان پایان بخش ۱۲ نمره عملکرد طی دوره		۱ نمره	اخذ شرح حال دربخش و ثبت دقیق آن

یادداشت های مورد نیاز دانشجوی پزشکی

Progress Note

این یادداشت جهت پیگیری روزانه در پرونده بیمار ثبت میشود و شامل چهار قسمت است :

Subjective : نکاتی توسط بیمار یا همراه وی در مورد تغییرات در شکایات بیمار اظهار می گردد (مانند حال عمومی، وضعیت اشتها، بی قراری، خواب آلودگی و ...)

Objective : نکاتی است که پزشک در معاینه پیدا می کند شامل علایم حیاتی، تغییرات جدید ایجاد شده (مانند بروز راش جدید پوستی، تغییرات در سمع ریه، تغییر در معاینه ارگانها و ...)

Assessment : ارزیابی های انجام شده و اقدامات پاراکلینیک روز گذشته ثبت می گردد (مانند نتایج تصویر برداری ها و آزمایشات و ... روز گذشته)

Plan : برنامه ای است که بر اساس سه قسمت فوق برای بیمار توسط پزشک در نظر گرفته می شود (شامل درمانهای دارویی و ...)

نکته : جهت بخاطر سپردن چهار حرف اول SOAP را بخاطر بسپارید !

On service Note

یادداشتی است که روی پرونده بیمار بستری در بخش هنگام تحویل گرفتن بیمار نوشته می شود و به چند قسمت تقسیم می شود :

الف) خلاصه ای از شرح حال و معاینات بالینی بیمار

ب) خلاصه ای از اقدامات تشخیصی (مانند تصویر برداری ها و آزمایشات و ...)

ج) تشخیص و یا تشخیص های احتمالی مطرح برای بیمار

د) اقدامات درمانی که تا حال حاضر صورت گرفته است

Off service Note

یادداشتی است که پزشک در آخرین ویزیت بیمار بستری در بخش جهت اطلاع کادر جدید پزشکی در پرونده بیمار بستری در می نویسد و به سه قسمت تقسیم میشود :

الف) خلاصه ای از شرح حال و معاینات بالینی بیمار

ب) خلاصه ای از اقدامات تشخیصی (مانند تصویر برداری ها و آزمایشات و ...) و درمانی

ج) برنامه تشخیصی و درمانی آینده بیمار که باید پیگیری شود.

توجه:

۱- Progress note هر صبح توسط اینترن و استاجر صبح ثبت می شود (نه اینترن و استاجر کشیک)

۲- نوشتن on and off - service notes در شروع و انتهای هر بخش توسط اینترن گذاشته می شود.

➤ عناوین کنفرانسهای آموزشی دوره کارورزی بخش عفونی :

عنوان کنفرانس	محل مهر و امضاء استاد

کارورز باید:

- از بیمار مبتلا به علائم و شکایات شایع و مهم در این بخش شرح حال بگیرد،
- معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد،
- تشخیص های افتراقی مهم را فهرست کند،
- اقدامات ضروری برای تشخیص و مدیریت مشکل بیمار را در حد مورد انتظار از پزشکان عمومی و متناسب با استانداردهای بخش بالینی محل آموزش، زیر نظر استاد مربوطه انجام دهد.
- مشکلات بیماران مبتلا به بیماریهای شایع و مهم در این بخش را تشخیص دهد، براساس شواهد علمی و گایدلاینهای بومی در مورد اقدامات پیشگیری، مشتمل بر درمان و توانبخشی بیمار در حد مورد انتظار از پزشک عمومی استدلال و پیشنهاد نماید و مراحل مدیریت و درمان مشکل بیمار را بر اساس استانداردهای بخش با نظارت سطوح بالاتر (مطابق ضوابط بخش) انجام دهد.
- پروسیجرهای ضروری مرتبط با این بخش را با رعایت اصول ایمنی بیمار، به طور مستقل با نظارت مناسب (مطابق ضوابط بخش) انجام دهد

➤ علائم و شکایات شایع در بخش عفونی

علائم عمومی	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
احساس تب		
لرز		
درد ژنرالیزه		
سوزش (چشم - گلو - سر دل - مجرای ادرار)		
خارش (چشم - حلق - پوست - ناحیه تناسلی)		
اختلالات هوشیاری		

➤ علائم اختصاصی اعضا:

- سر: سردرد - سرگیجه - خارش سر
- چشم: تاری دید - کاهش بینایی - دوبینی - اسکوتوم - چسبیدن صبحگاهی پلک ها - گل مژه مکرر
- گوش: کاهش شنوایی - درد - ترشحات - اختلال تعادلی
- بینی: آبریزش بینی - گرفتگی بینی - ترشحات رنگی بینی

- **حلق و گلو:** احساس ترشح ته حلقی - گلودرد - اودینوفاژی - گرفتگی صدا
- **ریه:** سرفه (خشک - خلط دار- خروسکی) - خلط (بی رنگ - زرد یا سبزرنگ - خونی) -
خس خس - درد قفسه صدري که با تنفس یا سرفه تشدید می شود - تنگی نفس (دیس پنه
- ارتوپنه) - سیانوز مرکزی - رتراکشن عضلات بین دنده ای
- **گوارش:** بی اشتهايي - تهوع - استفراغ - اراکتیشن - تلخی دهان - دیسفاژی - ترش
کردن- هماتمز - نفخ شکم - دلپیچه وتنسم - اسهال (ساده - دیزانتری) - یبوست - مدفوع
(حجیم - چرب - بدبو - رنگ پریده - ملنا) - دفع بلغم - رکتوراژی - خارش مقعد
- **سیستم ادراری:** سوزش مجرای ادرار - فريکوئنسی - اورژنسی - دریبیلینگ - رنگ ادرار (بی
رنگ - زرد پر رنگ - زرد کدر - قرمز) - هماچوری
- **سیستم تناسلي:** ترشحات تناسلي - دیسپارونیا - واژینوز - دیسمنوره - لکه بینی -
خونریزی واژینال - درد بیضه - ترشح تناسلي
- **پوست:** خارش

➤ نشانه های شایع در بیماری های عفونی:

- **نشانه های عمومی:**
- حال عمومی
- منحنی های تب
- مشاهده شیورینگ
- تعریق شبانه
- اختلال هوشیاری
- تشنج تونیک و کلونیک
- ترمور
- پارزی و پلژی اندام ها
- بزرگی ژنرالیزه غدد لنفاوی

➤ نشانه های اختصاصی اعضا:

- **سر:** مشاهده رشک و شپش - کریون - ضایعات پوسته ریزان قارچی - موخوره
- **چشم:** چشم سرخ - کونژونکتیویت - گل مژه وشالازیون - آنیزوکوریا - میوزیس و میدریازیس - استرابیسم - خونریزی شبکیه - ادم پایی
- **گوش:** بمباسیون پرده صماخ - سوراخ شدگی پرده - خروج ترشحات چرکی
- **بینی و سینوس ها:** رینوره ساده وچرکی - آزردهگی شبکه کسلباخ - بالوتمان پره های بینی در هنگام تنفس - ایلومیناسیون مثبت سینوس ها - کدورت سینوس های پارانازال در رادیوگرافی
- **دهان و حلق و گلو:** سیانوز لب ها - تبخال لابیال - کی لایتیس - زبان توت فرنگی - ژنژیویت - پیوره - آبهسه دندانی - فارنژیت روژ یا اگزوداتیو - پتشی کام - لکه های فورش هایمر - تاش کوپلیک - التهاب و انحراف زبان کوچک - بول نک - بزرگی غدد لنفاوی گردنی
- **گردن:** توریتیکولی - توده های گردنی - ردور گردنی
- **ریه، قفسه صدری:** آپنه - رال خشک ریه - رال مرطوب ریه - کاهش صداهای ریوی - ویزینگ - ماتیته ریوی - ماستیت
- **شکم:** حساسیت شکم در معاینه - ریباند تندرns - مورفی ساین مثبت - هیپاتومگالی - اسپلنومگالی - آسیت - فتق اینگوینال
- **باسن و مقعد:** هموروئید - فیشرمقعد - سینوس پیلونیدال
- **سیستم تناسلی:** مآتیت - اپیدیدیمیت - اورکیت - پروستاتیت (در توشه رکتال) - ترشحات تناسلی - قطره صبحگاهی - زخم ناحیه تناسلی - شانکر - بثورات ماکولوپاپولوویکولر شدیداً خارش دار ناحیه زهار - سرویسیت - بارتولینیت
- **اندام ها، پوست:** بد شکلی مفاصل - تورم مفصلی - اریتم نسجی - اختلال گیتینگ - اسپاسم عضلات پاراورتبرال - پارونیشیا - قارچ بین انگشتان - سلولیت - اریتم نودوزا - واسکولیت - آنژیوما - اولسرهای پوستی - توده های زیر پوستی - طاول - پتشی - پورپورا - بثورات ماکولوپاپولوویکولوپوستولر - واسکولیت - اکیموز - کهیر

➤ تست های بالینی:

کرنیگ - برودزینسکی - بابنسکی - تروسو وشوستک - آزمایش رفلکس های عصبی -
ایلمویناسیون سینوس ها - شیفترینگ دالنس آسیت - تست لازک - اندازه گیری اسپن کبد

➤ بیماریها، سندرم ها و اقدامات تشخیصی که دانشجو در بخش عفونی باید با آن آشنا شود

مهر استاد	نام و نام خانوادگی بیمار	بیماریهای باکتریال شایع
		عفونت های استرپتوکوکی (فارنژیت استرپتوکوکی - تب روماتیسمی)
		عفونت های استافیلوکوکی (آبسه ها - پنومونی ها - فولیکولیت ها و گل مژه)
		مننژیت ها
		اوتیت
		سینوزیت
		سل
		بروسلوز
		تیفوئید
		شیگلوز
		وبا
		سلولیت
		اورکیت
		عفونت های ادراری
		پنومونی
		سپسیس و سندرم شوک سپتیک
		مسمومیت های حاد غذایی
		بیماری های مقاربتی

بیماریهای ویروسی شایع	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
سرماخوردگی		
آنفلوآنزا		
آبله مرغان و زونا		
هرپس		
اچ آی وی ایدز		
هپاتیت ها		

بیماریهای انگلی رایج	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
مالاریا		
کیست هیداتیک		
بیماری های انگلی روده		
گال		
پدیلولوزی		

در طی و پایان دوره ارزیابی پروسیجرها، توسط اساتید انجام خواهد شد.

ردیف	پروسیجرها	کارورز	تایید کننده	خودارزیابی کارورز
۱	تهیه و رنگ آمیزی لام خون محیطی	انجام		
۲	انجام و تفسیر تست توبرکولین	انجام		
۳	رنگ آمیزی گرم نمونه ها	انجام		
۴	احتیاطات استاندارد به منظور کنترل عفونت همانند شستن صحیح دست و اسفاده از وسایل محافظت شخصی	انجام		
۵	گرفتن صحیح نمونه کشت خون	انجام		
۶	نمونه گیری حلق	انجام		
۷	نمونه گیری صحیح از زخمهای پوستی	انجام		
۸	پونکسیون مایع نخاع بر روی مدل یا تحت نظارت	انجام		

سایر فعالیت های علمی ارائه شده

ردیف	فعالیت علمی/آموزشی انجام شده	موضوع	تایید و ارزشیابی ناظر
۱	ژورنال کلاب		
۲	پمفلت آموزش بیمار		
۳	فیلم از انجام پروسیجر		
۴	فیلم از مهارت های ارتباطی		
۵	پوستر آموزشی		
۶	همکاری در طرح پژوهشی		
۷			

کارگاه های آموزشی طی دوره

عنوان کارگاه	تاریخ
آزمایشها و روشهای تشخیصی رایج دارای کاربرد در حیطه فعالیت بالینی در بخش عفونی	
داروهای رایج دارای کاربرد در حیطه فعالیت بالینی پزشک عمومی، و نحوه نوشتن نسخه در اختلالات و بیماریهای شایع عفونی	
تجویز منطقی آنتی بیوتیکها	

۲. اطلاعات مربوط به کشیک های گذرانده شده

کشیک موظف حداقل ۸ و حداکثر ۱۲ کشیک درماه می‌باشد و مسوول نظارت بر عملکرد و حضور غیاب کارورزان ناظرین مشخص شده از سوی دانشگاه می‌باشند.

[illegible]

نمونه فرم ارزشیابی و عملکرد دانشجو در مورنینگ رپورت

ضعیف	متوسط	خوب	آیتم های ارزشیابی مورنینگ رپورت
			معرفی کامل بیمار و ارائه شرح حال بالینی
			ارائه تشخیص های افتراقی
			تعیین اقدامات تشخیصی یا درمانی مطرح برای بیمار (از نظر پیامد، هزینه، ایمنی) و استخراج اطلاعات مربوط به گزینه های اقدامات تشخیصی درمانی مختلف
			بررسی اقدامات انجام شده
			مقایسه اقدامات انجام شده و یافته های استخراج شده از مطالعات، بر مبنای جسجوی مبتنی برشواهد
			اولویت بندی گزینه ها و انتخاب مناسب ترین گزینه (اقدامات تشخیصی درمانی) برای بیمار
			بحث گروهی و توصیه های درمانی برای بیمار
			ارائه پیشنهادات برای جسجوی منابع و مطالعات تکمیلی
			استفاده از وسایل کمک آموزشی جهت ارائه مطالب و تسلط بر مطلب ارائه شده
			منابع
			ارزیابی کلی اساتید از ارائه

نمونه فرم ارزشیابی شرح حال دانشجو

ضعیف	متوسط	خوب	آیتم ارزشیابی
۰	۱	۲	ثبت شرح حال بیمار
			ثبت علت بستری
			ثبت معاینات انجام شده (علائم و نشانه ها)
			ثبت تشخیص افتراقی
			ثبت Progress note
			ثبت علائم حیاتی
			ثبت روند بهبودی بیمار
			نوشتن خلاصه پرونده

نمره نهایی دانشجو:

توضیحات	نمره دانشجو	نمره تعیین شده	فعالیت آموزشی
		۱ نمره	حضور فعال در مورنینگ و ارائه آن
		۱ نمره	ارائه کنفرانس علمی و ژورنال کلاب
		۱ نمره	حضور در کارگاه ها
		۱ نمره	اخذ شرح حال درمانگاهی
		۱ نمره	اخذ شرح حال بیماران بخش و Progress note و ثبت دقیق آن
		۲ نمره	حضور فعال در کشیک ها
		۳ نمره	مهارت های عملی بخش
		۸ نمره	امتحان کتبی یا شفاهی، OSCE پایان دوره
		۲ نمره	لباس فرم و ظاهر دانشجو
			حضور به موقع و فعال در بخش
			برخورد مناسب با بیماران و همکاران
			عدم غیبت در طول دوره
		جمع نمره	

☐ قبولی ☐ تجدید دوره:

مهر و امضای استاد:

مهر و امضای استاد: