

ویرایش سال ۱۳۹۹

Log book فعالیتهای عملی دانشجویان کارورزی داخلی



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 داخلی، به منظور ثبت کلیه
فعالتهای 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

اسم و نام خانوادگی:

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 داخلی خوش آمد می‌گوییم. کارورزی داخلی در دوره ای سه ماهه اجرا می‌گردد.

★ در دفترچه حاضر خلاصه ای از برنامه های سه ماهه بخش داخلی 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 سه ماهه 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:

★ کشیک‌ها برای کارورزان و کارآموزان بخش ازهم مجزا است و در هر نوبت حضور یک اینترن و دو استاجر الزامی است .

★ 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 کتاب اسنشیال سیسیل و مبانی طب داخلی هاریسون 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 باز توانی)

- اصول کلی مراقبت از بیمار
- تجویز دارو
- تغذیه
- اقدامات حمایتی
- باز توانی 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 داخلی)

- فراگیری امور زیر به منظور کسب مهارت حداکثر به مدت ۳ ماه 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- سیر پیشرفت 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:

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

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 علائم 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.

۱- عناوین کنفرانسهای آموزشی دوره کارورزی بخش داخلی :

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

➤ بیماریها، سندرم هاو اقدامات تشخیصی که دانشجو در بخش ریه باید با آن آشنا شود

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
تنگی نفس		
هموپتزی		
COPD		
اسم		
پنومونی		
پلورزی - افیوژن پلور و تفسیر مایع پلور		
سرفه های حاد و مزمن		
تفسیر تست های عملکرد ریوی شامل اسپرومتری ، اندازه گیری حجم های ریوی ، diffusing capacity و flow – volume loop		
تفسیر گازهای خون شریانی در ABG		
تفسیر CXR در بیمار مبتلا به علائم ریوی		
درد قفسه سینه		
ترومبوز وریدی و آمبولی ریوی		
سندرم دیسترس تنفسی بالغین		
برونشیت و برونشلولیت حاد		
برونشکتازی		

		بیماریهای شغلی ریه
--	--	--------------------

➤ بیماریها، سندرم هاو اقدامات تشخیصی که دانشجو در بخش گوارش باید با آن آشنا شود

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
خونریزیهای حاد و مزمن گوارشی		
دیسفاژی وادینوفاژی		
تهوع و استفراغ		
سوء هاضمه (dyspepsia)		
هپاتیت ویروسی		
کاهش وزن غیرارادی		
یبوست		
اسهالهای حاد و مزمن		
ایکتر و تفسیر آزمایشهای کبدی		
تفسیر آزمایشهای کبدی		
اندیکاسیون، درخواست و تفسیر تستهای سرولوژیک هپاتیت ها		
آسیت و تورم شکم و تفسیر آنالیز مایع آسیت		
ریفلاکس مری		
زخم معده و دئودنوم		

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
گاستریت و دئودنیت		
سندرم روده تحریک پذیر		
فیشر آنال		
سنگهای صفراوی		

➤ بیماریها، سندرم هاو اقدامات تشخیصی که دانشجو در بخش روماتولوژی باید با آن آشنا شود

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
درد ستون فقرات و دردهای عمومی موسکولواسکلتال		
پلی آرتریت و منوآرتریت		
استئوپروز		
فیبرومیالژی		
تب روماتیسمی		
واسکولیتها		
آرتریت ویروسی		
آرتریت روماتوئید		
استئوآرتریت		

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
سندرم Rotator Cuff شانه		
استئوپروز		
کندرومالاسی کشکک		
اسپوندیلوز		
Plantar fasciitis		
تست های آزمایشگاهی و تکنیک های مشاهده (Imaging) در اختلالات روماتولوژیک		
بیماریهای بافت همبند (لوپوس اریتماتوس سیستمیک، اسکروز سیستمیک، شوگرن، پلی میوزیت و درماتومیوزیت)		

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

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
هیپر گلیسمی		
چاقی		
دیابت		
هیپوتیروئیدی		
گواتر		
هیپر تیروئیدی		

		هیپر لیپیدمی
		نقرس
		چاقی
		اختلالات هیپراندریژنیک در زنان
		سندرم کوشینگ (با تاکید بر کوشینگ دارویی)
		تپش قلب
		ضعف و بی حالی

➤ بیماریها، سندرم هاو اقدامات تشخیصی که دانشجو در بخش خون باید با آن آشنا شود

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
بزرگی غدد لنفاوی و طحال		
کمبود آهن، ویتامین B ^{۱۲} ، اسید فولیک،		
آنمی فقر آهن		
تالاسمی مینور		
واکنشهای ترانسفیوژن		
تب		
بررسی پاراکلینیک در بیماریهای دستگاه خون (شمارش کامل گلبولی، بررسی اسمیر خون، بررسی مغز استخوان)		

		علائم بالینی و پاراکلینیک در بیماریهای خون (آنمی، هموگلوبین بالا، لکوپنی، لکوسیتوز، لنفادنوپاتی، اسپلنومگالی، خونریزی، ترومبوسایتوپنی، ترومبوسیتوز، پان سیتوپنی، عفونت، ترومبوز وریدی)
		لوسمی های حاد و پیوند مغز استخوان
		لوسمیهای مزمن (CML, CLL, HCL)
		لنفوم غیر هوچکین و لنفوم هوچکین، دیسکرازیمهای پلاسماسل

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

بیماری	نام و نام خانوادگی بیمار	مهر استاد
ادم		
علائم سیستم ادراری (پلی اوری، دیس اوری، فرکوئنتی)		
پیلونفریت حاد		
سیستیت و یورتريت		
سنگهای ادراری		
نارسایی حاد کلیه		
نارسایی مزمن کلیه		

➤ تایید کننده انجام پروسیجرها در مورد کارورزان استاد مربوطه می باشد.
 در طی و پایان دوره ارزیابی پروسیجرها ، توسط اساتید انجام خواهد شد.

ردیف	پروسیجرها	کارورز	تایید کننده	خودارزیابی کارورز
۱	کمک های اولیه	انجام		
۲	احیای قلب و ریوی بالنین (ابتدایی و پیشرفته)	انجام		
۳	گرفتن نمونه خون وریدی	انجام		
۴	خون گیری به منظور انجام کشت خون	انجام		
۵	تعبیه و خارج کردن کاتتر مثانه	انجام		
۶	استفاده از گلوکومتر	انجام		
۷	خون گیری شریانی به منظور اندازه گیری گازهای شریانی	انجام		
۸	برقراری راه وریدی محیطی (IV) و تزریق مایعات	انجام		
۹	تزریق انسولین	انجام		
۱۰	انواع تزریقات (زیرجلدی - داخل جلدی - داخل عضلانی - و داخل استخوانی)	انجام		

ردیف	پروسیجرها	کارورز	تایید کننده	خودارزیابی کارورز
۱۱	اداره راه هوایی	انجام		
۱۲	توراکوستومی با سوزن و پنوموتوراکس فشارنده	انجام		
۱۳	توراکوستنژ	انجام		
۱۴	پاراسنتز شکمی	انجام		
۱۵	احتیاطات استاندارد به منظور کنترل عفونت به ویژه در شرایط استریل	انجام		
۱۶	انتقال بیمار	انجام		
۱۷	انجام آسپیراسیون مایع مفصلی زانو	انجام		
۱۸	استفاده از افشانه	انجام		
۱۹	استفاده از وسایل مانیتورینگ همودینامیک	انجام		
۲۰	قراردادن NG.Tube و شست و شوی معده	انجام		
۲۱	تعویه رکتال تیوب	انجام		
۲۲	پونکسیون سوپراپوبیک	انجام		
۲۳	خارج کردن جسم خارجی از راه هوایی (با مانور هایملیش و ...)	انجام		
	تست توپرکولین	انجام		

ردیف	پروسیجرها	کارورز	تایید کننده	خودارزیابی کارورز
	رنگ آمیزی گرم	انجام		
	اسمیر خون محیطی	انجام		
	تست سیلان و انعقاد خون	انجام		
	الکتروکاردیوگرافی	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	تایید حضور توسط آموزش بیمارستان
آشنایی با تجویز منطقی داروهای مصرفی و اصول نسخه نویسی در طب داخلی		
آشنایی با گرافی های شایع در طب داخلی		
CPR		
انتقال خون و آشنایی با عوارض آن		
مسمومیت ها		
بررسی افراد مبتلا به شوک		
مایع درمانی و اصلاح الکترولیت ها		
DKA		
آشنایی با تست های آزمایشگاهی		
کرایز فشار خون		
Chest pain و نحوه ارزیابی		

➤ اطلاعات مربوط به کشیک های گذرانده شده

کشیك موظف حداقل ۸ و حداكثر ۱۲ كشیك در ماه می باشد و مسوول نظارت بر عملکرد و حضور غیاب كار آموزان ناظرین مشخص شده از سوی دانشگاه می باشند.

[illegible]

نمونه فرم ارزشیابی و عملکرد دانشجوی 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 جسججوی 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 دانشجوی

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 ۳ ماه ☐

تجدید دوره: یک ماه ☐ دو ماه ☐ سه ماه ☐

مهر و امضای استاد:

مهر و امضای استاد:

مهر و امضای استاد:

مهر و امضای استاد:

