

به نام او که هستی نام از او یافت



دانشگاه شاهد دانشکده پزشکی
مرکز آموزشی و درمانی
شهید مصطفی خمینی (ره)

دفترچه ثبت فعالیت های بالینی کارآموزان عفونی

Log Book

مدیر گروه و طراح دوره : دکتر مریم امینی
مدرسین دوره: دکتر مریم امینی و دکتر سید علی اکبر هاشمی

نام و نام خانوادگی کارآموز:

تاریخ شروع دوره کارآموزی:

تاریخ پایان دوره کارآموزی

فهرست مندرجات

1. مقدمه
 2. اهداف
 3. مباحث درسی
 4. مقررات کلی بخش عفونی
 5. آنچه راجع به تکمیل Log Book باید بدانیم.
 6. راهنمای تکمیل جداول ثبت اقدامات تشخیصی درمانی
 7. راهنمای تکمیل جدول ثبت فعالیت‌های علمی :
 8. جداول 1 و 2 و 3 و 4
- * ثبت موارد انضباطی و فعالیت‌ها در درمانگاه ، اورژانس و بخش عفونی بیمارستان شهید مصطفی خمینی
9. ثبت اقدامات عملی که در حضور اساتید و کارورزان داخلی انجام می‌دهید.
 - ثبت موارد گزارش صبحگاهی ، ژورنال کلاب ، کنفرانس و راند بخش در بیمارستان .
 10. نظرات اساتید و کارورزان داخلی .
 11. ارزیابی پایان دوره .
 12. خلاصه گزارش کار (portfolio)

مقدمه :

هر ظرفی با آن چه در آن نهاده شود تنگ می شود ، مگر ظرف دانش که گشاده می گردد .
حضرت علی (ع) - حکمت 205 نهج البلاغه

کارآموز محترم :

ضمن عرض سلام و خیرمقدم به مناسبت شروع دوره آموزشی بیماریهای عفونی، از شما خواهشمندیم که فعالیتهای علمی و عملی خود را در طول این دوره بطور مستمر ثبت کنید تا در انتهای دوره تواناییهای کسب شده و مهارتهای خود را بطور مستند ، اثبات نمایید . گزارش فعالیت شما که در این کتابچه ثبت می شود شامل ثبت اقدامات تشخیصی ، درمانی ، اقدامات عملی و فعالیتهای علمی انجام شده می باشد

شما در طول دوره کارآموزی بخش عفونی با مجموعه ای از تجربیات گوناگون تئوری و عملی در این زمینه آشنا خواهید شد . این مجموعه برای بهتر کردن این دانش آموزی تهیه شده است .

پیشنهادهای سازنده شما برای بهبود این مجموعه و بدنبال آن آموزش بخش عفونی مفید خواهد بود . نظرات شما در باره قسمت های مختلف بخش عفونی در مرکز آموزشی درمانی شهید مصطفی خمینی (ره) به هر صورت که مناسب بدانید برای ما و پیشرفت بخش مفید خواهد بود .

منتظر نظراتتان هستیم

اساتید گروه عفونی

اهداف :

1. کمک به دانشجو در جهت ثبت دقیق و کامل تجربیات علمی و عملی که منجر به مستندسازی تجربیات ، نمایان شدن کمبودها و تلاش در جهت رفع آنها میگردد
2. کمک به اساتید در ارزیابی روند آموزش دانشجویان و تعیین کاستیها و نیازهای دانشجویان درحیطه آموزش علمی و عملی .
3. کمک به مسئولین آموزش گروه مربوطه در ارزیابی میزان موفقیت بخش آموزشی و ارتقاء کیفیت آموزش بخش .
4. مستندسازی مدارك آموزشي دانشجویان جهت ارزیابی و نتیجه گیری و ارائه نتایج به مسئولین دانشگاه و مسئولین وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی .

بنام خداوند رحمان مباحث درسی دوره کارآموزی بیماری‌های عفونی

- 1- اصول برخورد با بیماران عفونی بدور از هرگونه بی احترامی و پیش داوری در کنار رعایت همه موارد احتیاطات همه جانبه در مورد عفونت‌هایی که انتقال انسان به انسان دارند.
- 2- معاینه بالینی کامل بیمار فرضی و LP در Skill lab و اپیدمیولوژی عفونت‌های شایع ایران
- 3- اورژانس‌های عفونی – Approach به تب و لرز تکان دهنده با فوکوس بر مالاریا – sepsis و بوریلیوز و آنفلونزا
- 4- اورژانس‌های عفونی – Approach به تب و علائم CNS با فوکوس بر مننژیت و آنسفالیت حاد
- 5- اورژانس‌های عفونی – Approach به تب و راش با فوکوس بر سرخک – سرخچه و آبله مرغان و VHF
- 6- اورژانس‌های عفونی – Approach به تب و و اسهال با فوکوس بر انواع گاستروآنتریت‌های عفونی و مسمومیت‌های غذایی و بوتولیسم
- 7- اصول آنتی بیوتیک تراپی و نسخه نویسی در عفونت‌ها
- 8- Approach به تب و سرفه با فوکوس بر پنومونی‌های عفونی و سل و انجام تست PPD
- 9- Approach به تب و ایکتر با فوکوس بر هپاتیت‌های ویروسی حاد
- 10- Approach به تب و گلو درد با فوکوس بر فارنژیت‌های عفونی
- 11- Approach به تب و آرتрит با فوکوس بر آرتрит سپتیک و بروسلوز
- 12- Approach به تب و درد شکمی با فوکوس بر تیفوئید
- 13- Approach به تب و علائم ادراری با فوکوس بر سیستیت و پیلونفریت حاد
- 14- کزاز – توکسویلاسموز
- 15- Approach به تب و لنفادنوپاتی و هپاتواسپلنومگالی با فوکوس بر کالای آزار
- 16- Approach به تب طول کشیده با منشاء ناشناخته FUO

مقررات کلی بخش عفونی و مقررات تکمیل Log Book:

1. همه فراگیران موظفند از ساعت 8 تا 14 و 2 روز در هفته تا ساعت 16 در بیمارستان حضور داشته باشند.
2. برنامه گزارش صبحگاهی، کلاس درس تئوری و عملی، کنفرانس و درمانگاه و راند بخش در بوردهای آموزشی مربوط به شما و کتابخانه و بخش‌ها و درمانگاه عفونی و همین کتابچه موجود است. فراگیران موظفند بر اساس برنامه فوق در قسمتهای مختلف و در ساعت مقرر حضور به هم رسانند.
3. همه بیماران باید شرح حال کارآموز داشته باشند و هر کارآموز در طول دوره باید حداقل 4 شرح حال و 1 کنفرانس دانشجویی ارائه دهد.
4. غیبت غیرموجه (بدون هماهنگی با اساتید) سبب حذف دوره و در موارد موجه سبب کسر نمره حضور و غیاب خواهد شد.
5. ارزیابی پایان دوره بر اساس فعالیتهای بخش و نیز به صورت OSCE و شامل قسمت‌های مختلفی است که توضیح داده خواهد شد.
6. تمامی دانشجویان می‌بایست اطلاعات مربوط به تجربیات علمی و عملی مربوط به این بخش را در قالب Log Book جمع‌آوری نمایند.
7. هر دانشجویی می‌بایست Log Book خود را شخصاً تکمیل کند.
8. هر دانشجوی موظف است که کلیه اطلاعات ثبت شده در Log Book خود را به تایید اساتید مربوطه برساند.
9. تکمیل Log Book می‌بایست از ابتدای دوره آموزشی آغاز گردد.
10. گروه آموزشی می‌تواند در هر زمان که تشخیص دهد Log Book را جهت بررسی و ارزیابی در اختیار داشته باشد.
11. مطلع نمودن افرادی غیر از اعضای هیات علمی بخش مربوطه، رئیس بخش، مدیر گروه، مسئولین آموزش دانشکده، اعضای هیأت امتحانه مربوطه و مسئولین آموزشی ذیربط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می‌بایست با اطلاع و جلب موافقت دانشجو و تنها در موارد لزوم انجام گیرد.
12. تکمیل محل در نظر گرفته شده جهت تایید استاد در جدول Log Book بر عهده استاد ناظر می‌باشد.
13. توصیه می‌شود که دانشجو Log Book خود را در تمامی اوقات به همراه داشته باشد و اطلاعات را با نظم مشخص در آن ثبت نماید تا سبب کاهش خطای ناشی از حافظه فردی شود.
14. اطلاعات مربوطه به هر اقدام علمی یا عملی می‌بایست در اولین زمان ممکن توسط دانشجو ثبت شود.
15. میزان امتیاز (نمره) فعالیت بالینی.
- . کل امتیاز برای فعالیت بخش 20 نمره و به شرح ذیل می‌باشد.
- اخلاق 1 نمره
- ارائه log book و پورتفولیو 1 نمره
- حضور و غیاب 2 نمره
- فعالیت در بخش 2 نمره (شامل شرکت در راندها و درمانگاهها، نوشتن شرح حال و سیر روزانه بیماران.....)
- ژورنال کلاب و کنفرانس 2 نمره
- امتحان OSCE 12 نمره

راهنمای پرکردن جدول ثبت اقدامات تشخیصی و درمانی :

1. در قسمت نوع بیماری ، نام بیماری ذکر می گردد مثلاً : مننژیت حاد
 2. در قسمت سن و جنس : جنس بیمار بصورت F برای زن و M برای مرد و سن پس از آن مثل $F/33$ یا $M/40$ درج گردد .
 3. در قسمت اقدام تشخیصی : روش تشخیصی با شرح حال و معاینه ، CT اسکن ، LP ، و ثبت می گردد .
 4. در قسمت اقدام درمانی ، نوع اقدام درمانی شامل درمان انتی بیوتیکی وریدی و استروئید و درج می گردد .
 5. نوع نظارت شامل انواع مستقل (A) ، تحت نظر کارورز (B) یا استاد (C) یا مشاهده گر (D) می باشد
- د وضعیت بیمار شامل : بیمار سرپایی (A) - بستری در بخش (B) - مشاوره (C) می باشد .

جدول ثبت اقدامات تشخیصی و درمانی

ردیف	نوع بیماری	سن و جنس	تشخیص اقدام	اقدام درمانی	نوع نظارت	تاریخ اقدام	شماره پرونده	وضعیت بیمار	تایید گروه

راهنمای پرکردن جدول ثبت اطلاعات مربوط به فعالیتهای علمی:

نوع فعالیت : ارائه کنفرانس: A - حضور در کنفرانس ارائه شده: B - ارائه ژورنال کلاب: C - حضور در ارائه ژورنال کلاب: D - شرکت در طرح تحقیقاتی: E - ارائه مقاله: F - ارائه پوستر: G

نوع شرکت : ارائه دهنده: A - حضور در موقع ارائه: B - شرکت در اجرای تحقیقاتی: C

عنوان فعالیت : موضوع مورد بحث درج گردد مثال: مننژیت و عوارض آن - چگونگی برخورد با بیمار مبتلا به تب و سردرد
مکان برگزاری : شامل: کلاس درس - آمفی تئاتر - سالن کنفرانس و می باشد.

راهنمای پرکردن جدول ثبت اطلاعات مربوط به فعالیتهای علمی

ردیف	نوع فعالیت	نوع شرکت	عنوان فعالیت	مکان برگزاری	تاریخ	تائید گروه

جدول 1

اورژانس بیمارستان	بسیار خوب	خوب	متوسط	ضعیف	امضاء

					درمانگاه بیمارستان شهید مصطفی خمینی
					راند بخش

جدول 2 - ثبت اطلاعات مربوط به فعالیت‌های عملی

مهارت‌های بالینی	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء	تاریخ	امضاء
کنترل علائم حیاتی بیمار								
گرفتن شرح حال درست								
مشاهده و انجام معاینه کامل و صحیح بیمار								
مشاهده و انجام رعایت اصول احتیاطات همه جانبه								
مشاهده و انجام رعایت ایزولاسیون مناسب در مورد عفونت‌های مسری								
مطرح کردن تشخیص‌های افتراقی								
مشاهده و انجام تشخیص موارد اورژانس از غیر اورژانس								
مشاهده و انجام درخواست تست‌های پاراکلینیک مناسب								
مشاهده و انجام تفسیر درست یافته پاراکلینیک								
تفسیر درست chest x Ray								
مشاهده و انجام تست PPD								
مشاهده و انجام LP روی مدل آموزشی								
مشاهده اصول انتی بیوتیک تراپی								
مشاهده اصول نسخه نویسی در مورد انتی بیوتیک‌ها								
سایر فعالیت‌ها								

جدول 3 - ثبت اطلاعات مربوط به کنفرانس درون بخشی (10 امتیاز)

ردیف	موضوع	امتیاز			امضاء استاد
		بد	متوسط	خوب	
1					
2					
3					
4					

توضیح هر کنفرانس بد = 1 امتیاز متوسط = 1/5 امتیاز خوب = 2/5 امتیاز

جدول 4- نظریه اساتید و کارورزان (تشویق‌ها یا انتقادها)

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8

گزارش بحث و ارزیابی توسط اعضای هیأت علمی :

اعضای هیأت علمی پس از ارزیابی کارکرد یکماهه دانشجو ، با توجه به توانمندیها و نقطه‌ضعفهای وی ، نقطه‌نظراتشان را به وی انتقال می‌دهند .

ردیف	تاریخ	ارزیابی هیأت علمی از دانشجو	مهر و امضاء

گواهی می‌شود .

دانشجوی بیماریهای عفونی و

آقای / خانم دکتر :
گرمسیری در تاریخ :

بطور رضایت بخشی این کتابچه را تکمیل نموده است .

ملاحظات :

مهر و امضاء :

تاریخ :

1- مسئول آموزش

تاریخ :

2- مدیر گروه

ارزیابی پایان دوره

جمع نمرات :

نمره فعالیت داخل بخش (نمره Logbook)

نمره پایان دوره :

جمع کل :

امضاء تاریخ :

« موفقیت شما آرزوی ماست »

خلاصه گزارش کار در پایان دوره

- آن چه که از گزارش صبحگاهی انتظار داشته‌اید .
- آن چه که از گزارش صبحگاهی و راند بخش فرا گرفته‌اید
- آن چه که از درمانگاه انتظار داشته‌اید

مواردی که فکر می‌کنید قادر به Management آن هستید .

مواردی که فکر می‌کنید نیاز به آموزش بیشتر داشته‌اید .

انتقادات و پیشنهادات شما در مورد بخش عفونی به مادر اصلاح برنامه‌ریزی کمک می‌کند .

سپاس