



دانشگاه علوم پزشکی بابل

دانشکده پیراپزشکی

LOG BOOK

کارشناسی پیوسته تکنولوژی پرتوشناسی

نام دوره: کارآموزی بیمارستانی ۳

نام کارآموز:

شماره دانشجویی:

نیمسال تحصیلی:

دانشجوی گرامی لاغ بوک دوره کارآموزی در عرصه بیمارستانی به منظور ثبت کلیه فعالیتهای آموزشی بالینی شما در طول کارآموزی بوده و شامل قوانین و مقررات مربوط به کارآموزی در بیمارستان، شرح وظایف و فعالیتهای عملی شما می باشد. اطلاعات موجود در این لاغ بوک جهت حضور و غیاب، ارزیابی و تعیین نمره کارآموزی شما استفاده خواهد شد، بنابراین توصیه می شود در تکمیل و نگهداری آن نهایت دقیق را بکار ببرید. لازم است تا در هر روز تمامی فعالیت های عملی خود با دقت پر نموده و پس از اتمام کار روزانه به تایید مرتبی خود برسانید. رعایت قوانین و مقررات آموزشی در بخش، شرکت در بحث گروهی و مشارکت فعال در یادگیری در ارزشیابی شما لحاظ می شود. در پایان دوره، اصل لاغ بوک تکمیل شده را به مدیر گروه تکنولوژی پرتوها در دانشکده پیراپزشکی تحويل داده تا در ارزیابی شما لحاظ گردد.

قوانين و مقررات آموزشی

- مدت دوره ۲۰ روز (۲ واحد) بوده که به صورت ۱۰ هفته دو روزه در مراکز آموزشی درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی بابل برگزار می شود.
- ساعت کارآموزی در بخش در نوبت صبح از ساعت ۷ الی ۱۳ و در نوبت عصر از ساعت ۱۳ تا ۱۸ می باشد.
- پوشش کارآموزی مطابق با مقررات مندرج در سایت دانشکده می باشد. استفاده از اتیکت، روپوش سفید و کفش ساده ضروری می باشد.
- کوتاه نگه داشتن ناخن و عدم استفاده از زیور آلات ضروری می باشد.
- دانشجویان موظفند در برخورد با بیماران و همراهان آنها، همکاران بخش اصول اخلاقی را رعایت نماید.
- خروج از بخش یا بیمارستان تحت عناوینی مانند شرکت در جلسات آموزشی و یاکار شخصی فقط با کسب اجازه از استاد مربوطه میسر می باشد.
- عدم هرگونه جابجایی در برنامه آموزشی و گروه.
- رعایت کلیه اصول بهداشتی بطور دقیق.
- حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به کارآموزی الزامی است و غیبت مجاز در این درس از ۰/۱ مجموع ساعات آن درس نباید تجاوز کند.

اهداف کارآموزی

لازم است دانشجویان باید در پایان دوره کارآموزی در موارد زیر توانمند شوند:

- گرفتن شرح حال ازبیمار
- آماده سازی تجهیزات
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از اندام **فوقانی** با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربي.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از اندام **تحتانی** با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربي.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از **قفسه سینه** با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربي.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از **شکم و لگن** با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربي.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از **ستون فقرات گردانی و سینه اي** با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربي.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از **ستون فقرات کمری و حاجی** با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربي.

- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از دستگاه گوارش فوکانی (Upper GI) با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربی.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از گوارش تحتانی، (Transite) با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربی.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از سیستم ادراری با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربی.
- اقدام به انجام پرتونگاری بر حسب درخواست پزشک از دستگاه صفراءوی با رعایت اصول حفاظت در برابر پرتوتحت نظارت مربی.
-

جدول امتیازدهی کارآموزی بیمارستانی

ردیف	مهارتهای عمومی مورد ارزیابی	نام مرکز	
۱	حضور به موقع در محیط کارآموزی (وقت شناسی و نداشتن غیبت)	خوب ۵	ضعیف ۲
۲	احساس مسئولیت (انجام به موقع و کامل وظایف، تعهدات و مسئولیت‌ها)		متوسط ۳
۳	انجام وظیف با علاقه مندی و رضایت (علاقه به کار، تمایل به یادگیری کارهای جدید، استفاده موثر از ساعت کارآموزی)		
۴	همکاری و رفتار احترام آمیز با بیماران، همکاران و پرسنل		
۵	حفظ اینمنی بیمار و رعایت اصول کنترل عفونت		
۶	داشتن اعتماد به نفس و بدون اضطراب بویژه در موارد اضطراری		
۷	جمع امتیازات		

تعداد دفعات انجام مهارتهای تخصصی

ملاحظات و تایید مربی	فعالیت مستقل		فعالیت به کمک مربی		مشاهده		فعالیت دانشجو پرتونگاری از
	انجام شده	مورد انتظار	انجام شده	مورد انتظار	انجام شده	مورد انتظار	
	۵		۵		۵		اندام فوقانی
	۵		۵		۵		اندام تحتانی
	۱۰		۱۰		۱۰		قفسه سینه
	۵		۵		۵		شکم ولگن
	۲		۲		۲		گوارش فوقانی Upper GI
	۲		۲		۲		پرتونگاری از دستگاه گوارش تحتانی ، Transite , barium enema
	۳		۳		۳		از سیستم ادراری
	۲		۲		۲		دستگاه صفراوی
	۵		۵		۵		ستون فقرات گردنی و سینه ای
	۵		۵		۵		ستون فقرات کمری و خاجی

جدول امتیاز دهی مهارت های اختصاصی: نام مرکز

تایید مربی	ضعیف 0.25	متوسط 0.5	خوب 0.75	عالی 1	فعالیت دانشجو پر-tonگاری از
					اندام فوقانی
					اندام تحتانی
					قفسه سینه
					شکم ولگن
					گوارش فوقانی Upper GI
					پر-tonگاری از دستگاه گوارش تحتانی ، Transite , barium enema
					از سیستم ادراری
					دستگاه صفراء وی
					ستون فقرات گردنبه و سینه ای
					ستون فقرات کمری و خاجی
					جمع امتیاز

** حداقل ۱۲ امتیاز

- این فرم پس از اتمام تعداد جلسات کارآموزی توسط مسئول بخش و مسئول کارآموزی تکمیل گردد.

.....بیمارستان:.....

.....نام و نام خانوادگی:.....

.....زمان کارآموزی:..... تا

تکنیکهای اختصاصی:

رادیولوژی:

: CT

MRI بخش:

ردیف	موارد ارزیابی	حداکثر امتیاز	نمره گسب شده
۱	وقت شناسی، رعایت مقررات بخش و همکاری دربخش	۱	
۲	قبول مسئولیت و توانایی انجام کارهای محوله	۱	
۳	آماده سازی و چگونگی برخورد با بیمار	۱	
۴	عکس العمل در موقع اورژانس و ابتکار	۱	
	جمع نمرات	۴	

نام و نام خانوادگی مربی کارآموزی:

نام و نام خانوادگی مسئول بخش:

ردیف	موارد ارزیابی	حداکثر امتیاز	نمره کسب شده
۱	ارزشیابی عمومی	۴	
۲	ارزیابی تخصصی	۱۲	
۳	امتحان پایان ترم	۳	
۴	ثبت لاغ بوك	۱	
	جمع نمرات	۲۰	

نام و نام خانوادگی مربی کارآموزی:

نام و نام خانوادگی مسئول بخش:

نظرات و پیشنهادات دانشجو با امضا	نظرات و پیشنهادات مربی با امضا

فرم ارزشیابی مربیان آموزشی در کارآموزی دانشجویان

نام بیمارستان بخش نیمسال سال تحصیلی
 نام و نام خانوادگی مربی آموزشی مورد ارزیابی

ردیف	موارد ارزشیابی	حداکثر نمره	نمره
۱	آشنا کردن دانشجویان با شرح وظایف شان در بخش	۵	
۲	آشنا کردن دانشجویان با اخلاق حرفه ای، اصول، قوانین و مقررات ک در بخش	۴	
۳	رعایت احترام دانشجویان	۴	
۴	آموزش نحوه رفتار صحیح با بیمار و همراهان وی، همکاران بخش و پرسنل بیمارستان	۵	
۵	آموزش نحوه کار با دستگاهها و تجهیزات موجود و نکات لازم در بکارگیری و حفاظت آنها	۵	
۶	آموزش نحوه پذیرش بیمار و ثبت اطلاعات لازم در دفتر بخش با سیستم	۴	
۷	آموزش علمی و عملی نحوه انجام انواع آزمون ها و اهتمام در رفع اشکالات دانشجویان	۶	
۸	آموزش علمی و عملی اصول ایمنی و حفاظت مرتبط با سیستم های تصویربرداری بخش	۵	
۹	آشنایی با موارد اورژانس در بخش و نوع و نحوه انجام اقدامات اولیه لازم	۶	
۱۰	آموزش نکاتی که عدم رعایت آنها منجر به آسیب دیدن دانشجویان، بیماران، پرسنل بیمارستانی و سایر افراد و یا دستگاهها و تجهیزات بخش یا بیمارستان می گردد	۶	
جمع			۵۰

نام و نام خانوادگی دانشجوی تکمیل کننده فرم
 شماره دانشجویی
 تاریخ و امضا