

به نام خود

مربوط به کارآموزی فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی - جراحی عفونی Log book

عنوان درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی - جراحی عفونی (۲)

گروه هدف: دانشجویان مامائی

مقطع تحصیلی: ترم ۶ و ۷ کارشناسی مامائی

مدت دوره: یک روز

تدوین: فریبا هامونی

نیمسال دوم ۸۹-۹۰

جدول (۱) اهداف درسی دوره

روش ارزیابی	حداقل های یادگیری	فعالیتهای یادگیری	سطح یادگیری	روش آموزش	عرصه یادگیری	اهداف رفتاری
چک لیست	۱ بار	خود را به بیمار معرفی نماید . با رعایت اصول صحیح شرح حال گیری کند شرح حال بیمار را گزارش نماید.	اجرای مستقل	روش توضیحی	بالین	۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند
آزمون شفاهی	۱ بار	به بیمار توضیح دهد خلوت بیمار را فراهم نماید معاینه را به طور صحیح انجام دهد	شناختی	روش توضیح و پرسش و پاسخ	بالین	۲. معاینات فیزیکی
آزمون شفاهی	۱ بار	علل - منابع - راه انتشار - دفاع بیمار - مراحل بیماری - دوره - تشخیص بیماری را نام ببرد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	۳. پارتوزنر بعضی از عفونتها را ذکر کند.
آزمون شفاهی	۱ بار		شناختی	روش توضیحی	بالین	۴. اصول کلی درمانی برخی از بیمارهای عفونی را توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با پارتوزنر تب - بیماریهای تب دار - بیماری با کاهش تب - علل تب - اهمیت کلینیکی تب - مراجعه با تب توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	۵. در رابطه با تب توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با مکانیسم دفاعی از طریق پوست و مخاط توضیح دهد - نقش لنفوسيتها در مکانیسمهای دفعالی شرح دهد - عکس العمل بدن در برابر واکنشها را توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	۶. مکانیسم های دفاعی بدن در برابر بیماریهای عفونی را توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار		شناختی	روش توضیحی	بالین	۷. در رابطه با امتحانات سرولوژی پوستی را نام ببرد.
آزمون شفاهی	۱ بار		شناختی	روش توضیحی	بالین	۸. در رابطه با شوک عفونی توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه به عفونتها کوکسی های گرم مثبت و منفی - باسیلهای گرم مثبت و منفی - بی هوازیها - اسپیروکسی - هایکو باکترها - قارچی مثالی بزند.	شناختی	روش توضیحی	بالین	۹. انواع عفونتها را نام ببرد.

اهداف رفتاری	عرصه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۱۰. در رابطه با عفونتهای قارچی توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	
۱۱. اصول کلی با آنتی بیوتیک را توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	
۱۲. در رابطه با جذام توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی در رابطه با عامل میکروبی و راههای انتشار و درمان جذام توضیح دهد.	۱ بار	
۱۳. عفونتهای پرتوژنی و تک یاخته‌ای شایع را نام برد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	
۱۴. عفونتهای ویروسی شایع را نام برد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	
۱۵. در رابطه با عفونتهای مایکوپلاسمائی توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	
۱۶. در رابطه با کلامیدیائی توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی در رابطه با عفونتهای کلامیدیائی - چشمی - واژینال - اورتیت توضیح دهد.	۱ بار	
۱۷. عفونتهای کرمی شایع را توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	
۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	
۱۹. آموزش‌های لازم را در رابطه با بیماریهای عفونی به بیمار ارائه دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	آزمون شفاهی	۱ بار	

جدول (۲) برگ یادداشت روزانه دانشجو

دستورالعمل تکمیل برگ یادداشت روزانه

از دانشجو انتظار می‌رود در مورد فعالیتهای یادگیری از علایم زیر استفاده و در ستون مربوطه درج نماید در صورتی که هر فعالیت بیش از یک بار انجام شده تعداد آن در داخل () یادداشت گردید:

E^+ : آموزش دیده‌ام E^- : آموزش ندیده‌ام O^+ : مشاهده کرده‌ام O^- : مشاهده نکرده‌ام P^+ : انجام داده ام مستقل P^- : انجام داده ام با کمک

روز ششم	روز پنجم	روز چهارم	روز سوم	روز دوم	روز اول		فعالیتهای یادگیری
							۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند.
							۲. معاینات فیزیکی
							۳. پارتوژن بعضی از عفونتها را ذکر کند.
							۴. اصول کلی درمانی برخی از بیماری‌های عفونی را توضیح دهد.
							۵. در رابطه با تب توضیح دهد.
							۶. مکانیسم‌های دفاعی بدن در برابر بیماری‌های عفونی را توضیح دهد.
							۷. در رابطه با امتحانات سرولوژی پوستی را نام ببرد.
							۸. در رابطه با شوک عفونی توضیح دهد.
							۹. انواع عفونتها را نام ببرد.
							۱۰. در رابطه با عفونتها قارچی توضیح دهد.
							۱۱. اصول کلی با آنتی بیوتیک را توضیح دهد.
							۱۲. در رابطه با جذام توضیح دهد.
							۱۳. عفونتها پرتوژنی و تک یاخته‌ای شایع را نام ببرد.
							۱۴. عفونتها ویروسی شایع را نام ببرد.
							۱۵. در رابطه با عفونتها مایکوپلاسمائی توضیح دهد.
							۱۶. در رابطه با کلامیدیائی توضیح دهد.
							۱۷. عفونتها کرمی شایع را توضیح دهد.
							۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید
							۱۹. آموزش‌های لازم را در رابطه با بیماری‌های عفونی به بیمار ارائه دهد.

جدول ۳

ارزیابی استاد از پیشرفت یادگیری دانشجو (۰-۲۰)	ارزیابی دانشجو از پیشرفت یادگیری خود (۰-۲۰)	اجام داده ام		مشاهده کرده ام		آموزش دیده ام		فعالیتهای یادگیری	
		مستقل	با کمک	تعداد	کنفرانس	مطالعه شخصی			
		تعداد	تعداد						
								۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند.	
								۲. معاینات فیزیکی	
								۳. پارتوزنر بعضی از عفونتها را ذکر کند.	
								۴. اصول کلی درمانی برخی از بیماری‌های عفونی را توضیح دهد.	
								۵. در رابطه با تب توضیح دهد.	
								۶. ع مکانیسم های دفعای بدن در برابر بیماری‌های عفونی را توضیح دهد.	
								۷. در رابطه با امتحانات سروولوژی پوستی را نام برد.	
								۸. در رابطه با شوک عفونی توضیح دهد.	
								۹. انواع عفونتها را نام برد.	
								۱۰. در رابطه با عفونتهای قارچی توضیح دهد.	
								۱۱. اصول کلی با آنتی بیوتیک را توضیح دهد.	
								۱۲. در رابطه با جذام توضیح دهد.	
								۱۳. عفونتهای پروفتوژنری و تک یاخته‌ای شایع را نام برد.	
								۱۴. عفونتهای ویروسی شایع را نام برد.	
								۱۵. در رابطه با عفونتهای مایکوپلاسمائی توضیح دهد.	
								۱۶. در رابطه با کلامیدیائی توضیح دهد.	
								۱۷. عفونتهای کرمی شایع را توضیح دهد.	
								۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید	
								۱۹. آموزش‌های لازم را در رابطه با بیماری‌های عفونی به بیمار ارائه دهد.	

جدول (٤) چک لیست ارزشیابی

اهداف رفتاری	فعالیتهای یادگیری	عالی (۱)	خوب (۰/۷۵)	متوسط (۰/۵)	ضعیف (۰/۲۵)
۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند	- خود را به بیمار معرفی نماید . - با رعایت اصول صحیح شرح حال گیری کند - شرح حال بیمار را گزارش نماید.				
۲. معاینات فیزیکی	- به بیمار توضیح دهد - خلوت بیمار را فراهم نماید - معاینه را به طور صحیح انجام دهد				
۳. پارتوزن بعضی از عفونتها راذکر کند.	علل - منابع - راه انتشار - دفاع بیمار - مراحل بیماری - دوره - تشخیص بیماری را نام ببرد.				
۴. اصول کلی درمانی برخی از بیمارهای عفونی را توضیح دهد.					
۵. در رابطه با تب توضیح دهد.	در رابطه با پارتوزن تب - بیماریهای تب دار - بیماری با کاهش تب - علل تب - اهمیت کلینیکی تب - مراجعه با تب توضیح دهد.				
۶. مکانیسم های دفعای بدن در برابر بیماریهای عفونی را توضیح دهد.	در رابطه با مکانیسم دفاعی از طریق پوست و مخاط توضیح دهد - نقش لنفوسيتها در مکانیسمهای دفعای شرح دهد - عکس العمل بدن در برابر واکنشها را توضیح دهد.				
۷. در رابطه با امتحانات سروولوژی پوستی را نام ببرد.					
۸. در رابطه با شوک عفونی توضیح دهد.					
۹. انواع عفونتها را نام ببرد.	در رابطه به عفونتهای کوکسی های گرم مثبت و منفی - باسیلهای گرم مثبت و منفی - بی هوازیها - اسپیروکسی - هایکوباکترها - قارچی مثالی بزند.				
۱۰. در رابطه با عفونتهای قارچی توضیح دهد					
۱۱. اصول کلی با آنتی بیوتیک را توضیح دهد.					
۱۲. در رابطه با جذام توضیح دهد.	در رابطه با عامل میکروبی و راههای انتشار و درمان جذام توضیح دهد.				
۱۳. عفونتهای پرتوژنی و تک یاختهای شایع را نام ببرد.					
۱۴. عفونتهای ویروسی شایع را نام ببرد.					
۱۵. در رابطه با عفونتهای مایکوپلاسمائی توضیح دهد.					

ضعیف (۰/۲۵)	متوسط (۰/۵)	خوب (۰/۷۵)	عالی (۱)	فعالیتهای یادگیری	اهداف رفتاری
				در رابطه با عفونتهای کلامیدیائی - چشمی - واژینال - اورتیت توضیح دهد.	۱۶. در رابطه با کلامیدیائی توضیح دهد. ۱۷. عفونتهای کرمی شایع را توضیح دهد.
					۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید
					۱۹. آموزش‌های لازم را در رابطه با بیماری‌های عفونی به بیمار ارائه دهد.
ضعیف (۰/۲۵)	متوسط (۰/۵)	خوب (۰/۷۵)	عالی (۱)	موارد	*رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فعالیتهای یادگیری
				<ul style="list-style-type: none"> - بر طبق زمان تعیین شده در بخش حضور یابد. - مقررات مربوط به حضور در بخش را رعایت نماید. - ارتباط و همکاری موثر با همکاران و سایر پرسنل برقرار نماید. - احساس مسئولیت در مراقبت از مددجو داشته باشد. - وظایف محوله را به موقع به طور صحیح و با سرعت مناسب بر طبق روش کار انجام می‌دهد. - انتقادات منطقی را بدون واکنش نامناسب قبول می‌کند. - علاقمندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می‌دهد. - علاوه بر وظایف محوله، اشتیاق خود را به انجام وظایف دیگر پرستاری نشان می‌دهد. 	

امضای معاون آموزشی

امضای مدیر گروه

امضای مر悲ی

امضای دانشجو

به نام خود

مربوط به کارآموزی (روماتولوژی) Log book

عنوان درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی - جراحی - عفونی ۴ (روماتولوژی)

گروه هدف: دانشجویان مامائی

قطع تحصیلی: ترم ۶ کارشناسی مامائی

مدت دوره: ۲ روز

تدوین: فریبا هامونی

نیمسال دوم ۸۹-۹۰

جدول (۱) اهداف درسی دوره

روش ارزیابی	حداقل های یادگیری	فعالیتهای یادگیری	سطح یادگیری	روش آموزش	عرصه یادگیری	اهداف رفتاری
چک لیست	۱ بار	۱. خود را به بیمار معرفی نماید . ۲. با رعایت اصول صحیح شرح حال گیری کند ۳. شرح حال بیمار را گزارش نماید.	اجرای مستقل	روش توضیحی	بالین	شرح حال کامل از بیمار اخذ کند.
آزمون شفاهی	۲ بار		اجرای مستقل		بالین	معاینات فیزیکی
آزمون شفاهی	۱ بار	طبقه بندی بیماریهای روماتیسمی را ذکر کند.	شناختی	روش توضیحی و پرسش و پاسخ	بالین	طبقه بندی بیماریهای روماتیسمی را ذکر کند.
آزمون شفاهی	۱ بار	ایمونولوژی در بیماری مفصلی را توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	ایمونولوژی در بیماری مفصلی را توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	دباره التهاب در بیماری مفصلی توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	دباره التهاب در بیماری مفصلی توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	روشهای تشخیص آزمایشگاهی را نام ببرد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	روشهای تشخیص آزمایشگاهی را نام ببرد.
آزمون شفاهی	۱ بار	اصول درمانی و اصول توان بخشی را توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	اصول درمانی و اصول توان بخشی را توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با علائم روشهای تشخیص و درمان توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	بیمارهای دزتراتیو مفصلی را توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	بیمارهای التهابی و کلاژنها را توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	بیمارهای التهابی و کلاژنها را توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با علائم روشهای تشخیص و درمان توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی و پرسش و پاسخ	بالین	در رابطه با تپ روماتیسمی توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه آرتربیت روماتوتئید توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	در رابطه آرتربیت روماتوتئید توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با لوپوس اریتی توز توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	در رابطه با لوپوس اریتی توز توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با روماتیسم پریودیک توضیح دهد	شناختی	روش توضیحی	بالین	در رابطه با روماتیسم پریودیک توضیح دهد
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با بیماریهای متابولیک مفصلی توضیح دهد	شناختی	روش توضیحی	بالین	در رابطه با بیماریهای متابولیک مفصلی توضیح دهد
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با عفونتهای مفصلی توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	در رابطه با عفونتهای مفصلی توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با میوزیت توضیح دهد.	شناختی	روش توضیحی	بالین	در رابطه با میوزیت توضیح دهد.
آزمون شفاهی	۱ بار	در رابطه با واسکویت توضیح دهد	شناختی	روش توضیحی	بالین	در رابطه با واسکویت توضیح دهد
آزمون شفاهی	۱ بار	حقوق انسانی و اخلاقی را در بالین بیمار فراهم نماید.	عاطفی	روش توضیحی	بالین	حقوق انسانی و اخلاقی را در بالین بیمار فراهم نماید.

جدول (۲) برگ یادداشت روزانه دانشجو

دستورالعمل تکمیل برگ یادداشت روزانه

از دانشجو انتظار می‌رود در مورد فعالیتهای یادگیری از علایم زیر استفاده و در ستون مربوطه درج نماید در صورتی که هر فعالیت بیش از یک بار انجام شده تعداد آن در داخل () یادداشت گردد:

E^+ : آموزش دیده‌ام E^- : آموزش ندیده‌ام O^+ : مشاهده کرده‌ام O^- : مشاهده نکرده‌ام P^+ : انجام داده ام مستقل P^- : انجام داده ام با کمک

روز ششم	روز پنجم	روز چهارم	روز سوم	روز دوم	روز اول	فعالیتهای یادگیری
						۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند.
						۲. معاینات فیزیکی
						۳. طبقه بندی بیماریهای روماتیسمی را ذکر کند.
						۴. ایمونولوژی در بیماری مفصلی را توضیح دهد.
						۵. درباره التهاب در بیماری مفصلی توضیح دهد.
						۶. روش‌های تشخیص آزمایشگاهی را نام ببرد.
						۷. اصول درمانی و اصول توان بخشی را توضیح دهد.
						۸. بیمارهای دزتراتیو مفصلی را توضیح دهد.
						۹. بیمارهای التهابی و کلاژنها را توضیح دهد.
						۱۰. در رابطه با تب روماتیسمی توضیح دهد.
						۱۱. درباره آرتریت روماتوئید توضیح دهد.
						۱۲. در رابطه با لوپوس اریتی توز توضیح دهد.
						۱۳. در رابطه با روماتیسم پریودیک توضیح دهد
						۱۴. در رابطه با بیماریهای متابولیک مفصلی توضیح دهد
						۱۵. در رابطه با عفونتهای مفصلی توضیح دهد.
						۱۶. در رابطه با میوزیت توضیح دهد.
						۱۷. در رابطه با واسکویت توضیح دهد
						۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی را در بالین بیمار فراهم نماید.

جدول ۳

ارزیابی استاد از پیشرفت یادگیری دانشجو (۰-۲۰)	ارزیابی دانشجو از پیشرفت یادگیری خود (۰-۲۰)	انجام داده ام		مشاهده کرده ام		آموزش دیده ام		فعالیتهای یادگیری	
		مستقل	با کمک	تعداد	کنفرانس	مطالعه شخصی	تعداد		
								۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند.	
								۲. معاینات فیزیکی	
								۳. طبقه بنده بیماریهای روماتیسمی را ذکر کند.	
								۴. ایمونولوژی در بیماری مفصلی را توضیح دهد.	
								۵. درباره التهاب در بیماری مفصلی توضیح دهد.	
								۶. روشهای تشخیص آزمایشگاهی را نام ببرد.	
								۷. اصول درمانی و اصول توان بخشی را توضیح دهد.	
								۸. بیمارهای دئنراتیو مفصلی را توضیح دهد.	
								۹. بیمارهای التهابی و کلائژها را توضیح دهد.	
								۱۰. در رابطه با تب روماتیسمی توضیح دهد.	
								۱۱. درباره آرتربیت روماتوئید توضیح دهد.	
								۱۲. در رابطه با لوپوس اربیتی توز توضیح دهد.	
								۱۳. در رابطه با روماتیسم پریودیک توضیح دهد	
								۱۴. در رابطه با بیماریهای متابولیک مفصلی توضیح دهد	
								۱۵. در رابطه با عفونتهای مفصلی توضیح دهد.	
								۱۶. در رابطه با میوزیت توضیح دهد.	
								۱۷. در رابطه با واسکویت توضیح دهد	
								۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی را در بالین بیمار فراهم نماید.	

جدول (۴) چک لیست ارزشیابی

ضعیف (۰/۲۵)	متوسط (۰/۵)	خوب (۰/۷۵)	عالی (۱)	فعالیتهای یادگیری	اهداف رفتاری
				۱. خود را به بیمار معرفی نماید. ۲. با رعایت اصول صحیح شرح حال گیری کند ۳. شرح حال بیمار را گزارش نماید.	۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند. ۲. معاینات فیزیکی
				طبقه بندی بیماریهای روماتیسمی را ذکر کند.	۳. طبقه بندی بیماریهای روماتیسمی را ذکر کند.
				ایمونولوژی در بیماری مفصلی را توضیح دهد.	۴. ایمونولوژی در بیماری مفصلی را توضیح دهد.
				درباره التهاب در بیماری مفصلی توضیح دهد.	۵. درباره التهاب در بیماری مفصلی توضیح دهد.
				روشهای تشخیص آزمایشگاهی را نام ببرد.	۶. روشهای تشخیص آزمایشگاهی را نام ببرد.
				اصول درمانی و اصول توان بخشی را توضیح دهد.	۷. اصول درمانی و اصول توان بخشی را توضیح دهد.
				در رابطه با علائم روشهای تشخیص و درمان توضیح دهد.	۸. بیمارهای دژنراتیو مفصلی را توضیح دهد.
				بیمارهای التهابی و کلاژنها را توضیح دهد.	۹. بیمارهای التهابی و کلاژنها را توضیح دهد.
				در رابطه با علائم روشهای تشخیص و درمان توضیح دهد.	۱۰. در رابطه با تب روماتیسمی توضیح دهد.
				در رابطه آرتربیت روماتوئید توضیح دهد.	۱۱. در رابطه آرتربیت روماتوئید توضیح دهد.
				در رابطه با لوپوس اریتی توز توضیح دهد.	۱۲. در رابطه با لوپوس اریتی توز توضیح دهد.
				در رابطه با روماتیسم پریویدیک توضیح دهد	۱۳. در رابطه با روماتیسم پریویدیک توضیح دهد
				در رابطه با بیماریهای متابولیک مفصلی توضیح دهد	۱۴. در رابطه با بیماریهای متابولیک مفصلی توضیح دهد
				در رابطه با عفونتهای مفصلی توضیح دهد.	۱۵. در رابطه با عفونتهای مفصلی توضیح دهد.
				در رابطه با میوزیت توضیح دهد.	۱۶. در رابطه با میوزیت توضیح دهد.

اهداف رفتاری	فعالیتهای یادگیری	عالی (1)	خوب (۰/۷۵)	متوسط (۰/۵)	ضعیف (۰/۲۵)
۱۷. در رابطه با واسکویت توضیح دهد	در رابطه با واسکویت توضیح دهد				
۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی را در بالین بیمار فراهم نماید.	حقوق انسانی و اخلاقی را در بالین بیمار فراهم نماید.				
رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فعالیتهای یادگیری	موارد				ضعیف (۰/۲۵)
	<ul style="list-style-type: none"> - بر طبق زمان تعیین شده در بخش حضور یابد. - مقررات مربوط به حضور در بخش را رعایت نماید. - ارتباط و همکاری موثر با همکاران و سایر پرسنل برقرار نماید. - احساس مسئولیت در مراقبت از مددجو داشته باشد. - وظایف محوله را به موقع به طور صحیح و با سرعت مناسب بر طبق روش کار انجام می‌دهد. - انتقادات منطقی را بدون واکنش نامناسب قبول می‌کند. - علاقمندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می‌دهد. - علاوه بر وظایف محوله، اشتیاق خود را به انجام وظایف دیگر پرستاری نشان می‌دهد. 				متوسط (۰/۵)

امضای معاون آموزشی

امضای مدیر گروه

امضای مربي

امضای دانشجو

به نام خود

Log book مربوط به کارآموزی (ارتوپدی)

عنوان درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی - جراحی - عفونی ۲ (ارتوپدی)

گروه هدف: دانشجویان مامائی

مقطع تحصیلی: ترم ۶ کارشناسی مامائی

مدت دور: ۵ روز

تدوین: فریبا هامونی

نیمسال دوم ۸۹-۹۰

جدول (۱) اهداف درسی دوره

اهداف رفتاری	عرضه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند	بالین	روش توضیحی	اجرای مستقل	۴. خود را به بیمار معرفی نماید . ۵. با رعایت اصول صحیح شرح حال گیری کند ۶. شرح حال بیمار را گزارش نماید..	۳ بار	چک لیست
۲. معاینات فیزیکی	بالین	روش توضیحی	اجرای مستقل	۱. به بیمار توضیح دهد ۲. خلوت بیمار را فراهم نماید ۳. معاینه را به طور صحیح انجام دهد	۲ بار	آزمون شفاهی
۳. مفاصل و استخوانهای بیمار (نوزاد) ۴. از نظر ارتوپدی معاینه	بالین	انجام عملی مهارت و روشن توضیحی	شناختی		۱ بار	آزمون شفاهی
۵. آزمایشات تشخیصی و عکسبرداری لازم را ذکر کند	بالین	روش توضیحی ، سخنرانی ، گزارش موارد کلینیکی	شناختی	۱. آزمایشات پاراکلینیکی لازم را برشمارد. ۲. عکسبرداری لازم را ذکر کند.	۱ بار	آزمون شفاهی
۶. انواع شکستگی و علائم آن را بیان نموده در رفتگی را تعریف نماید	بالین	روش توضیحی	شناختی	۱. انواع شکستگی ها را نام ببرد. ۲. علائم آن را ذکر کند . ۳. در رفتگی را تعریف نماید.	۱ بار	آزمون شفاهی
۷. عوارض شکستگی را بیان کند	بالین	روش توضیحی	شناختی	۱. عوارض شکستگی های مهم را نام ببرد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۸. عفوونتهای استخوانی و مفصلی را توضیح دهد	بالین	روش توضیحی و پرسش و پاسخ	شناختی	۱. عفوونتهای استخوانی را توضیح دهد. ۲. عفوونتهای مفصلی را نام ببرد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۹. ناهنجاریهای مادرزادی دستگاه حرکتی را ذکر کند.	بالین	روش توضیحی و گزارش موارد کلینیکی	شناختی	۱. ناهنجاریهای استخوانی را نام ببرد. ۲. ناهنجاریهای مفصلی را نام ببرد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۱۰. نرمی استخوان و ارسئوپروز را توضیح دهد	بالین	روش توضیحی	شناختی	۱. نرمی استخوان را توضیح دهد. ۲. اوستئوپروز را توضیح دهد.	۱ بار	آزمون شفاهی

اهداف رفتاری	عرضه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۱۱. مشکلات عصبی دستگاه حرکتی را توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	۱. درباره میوزیت توضیح دهد. ۲. درباره پولیومیلت توضیح دهد. ۳. درباره سربان پالزی توضیح دهد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۱۲. سندروم کاتال کارپ را توضیح دهد.	بالین	سخنرانی و پرسش و پاسخ وروش توضیحی	شناختی	سندرم کاتال کارپ را توضیح دهد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۱۳. نکروز آسپتیک را توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	نکروز آسپتیک را توضیح دهد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۱۴. بیماریهای روماتوئیدی و شکستگیهای مفاصل در حاملگی را توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	بیماریهای روماتوئیدی و شکستگیهای مفاصل در حاملگی را توضیح دهد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۱۵. تومورهای استخوانی را نام ببرد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	تومورهای استخوانی را نام ببرد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۱۶. درباره اندا�های مصنوعی توضیح دهد.	بالین	روش توضیحی	شناختی	درباره اندا�های مصنوعی توضیح دهد.	۱ بار	آزمون شفاهی
۱۷. آموزش‌های لازم را در زمینه بیماریهای اوتوپدی و مراقبتهای لازم به بیمار آموزش دهد.	بالین	روش توضیحی	اجرای مستقل	آموزش‌های لازم را در زمینه بیماریهای اوتوپدی و مراقبتهای لازم به بیمار آموزش دهد.	۲ بار	مشاهده و تکمیل چک لیست
۱۸. مراقبتهای لازم از بیمار اوتوپدی را ذکر کند	بالین	روش توضیحی و پرسش و پاسخ	شناختی	مراقبتهای لازم در رابطه با انواع بیماریهای اوتوپدی مهم را ذکر کند.	۲ بار	آزمون شفاهی
۱۹. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید.	بالین	روش توضیحی	عاطفی	برخورد صمیمی با بیمار داشته باشد. خلوٰت بیمار را فراهم کند. پاسخگوی نگرانی‌های بیمار باشد.	۲ بار	مشاهده

جدول (۲) برگ یادداشت روزانه دانشجو

دستورالعمل تکمیل برگ یادداشت روزانه

از دانشجو انتظار می‌رود در مورد فعالیتهای یادگیری از علایم زیر استفاده و در ستون مربوطه درج نماید در صورتی که هر فعالیت بیش از یک بار انجام شده تعداد آن در داخل () یادداشت گردد:

E^+ : آموزش دیده‌ام E^- : آموزش ندیده‌ام P^+ : انجام داده ام مستقل P^- : مشاهده کرده‌ام O^+ : انجام داده ام با کمک

فعالیتهای یادگیری	روز ششم	روز پنجم	روز چهارم	روز سوم	روز دوم	روز اول
۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند						
۲. معاینات فیزیکی						
۳. مفاصل و استخوانهای بیمار (نوزاد) از نظر ارتوپدی معاینه						
۴. آزمایشات تشخیصی و عکسبرداری لازم را ذکر کند						
۵. انواع شکستگی و علائم آن را بیان نموده در رفتگی را تعریف نماید						
۶. عوارض شکستگی را بیان کند						
۷. عفونتهای استخوانی و مفصلی را توضیح دهد						
۸. ناهنجاریهای مادرزادی دستگاه حرکتی را ذکر کند.						
۹. نرمی استخوان و ارسئوپروز را توضیح دهد						
۱۰. مشکلات عصبی دستگاه حرکتی را توضیح دهد.						
۱۱. سندرم کانال کارپ را توضیح دهد.						
۱۲. نکروز آسپتیک را توضیح دهد.						
۱۳. بیماریهای روماتوئیدی و شکستگیهای مفاصل در حاملگی را توضیح دهد.						
۱۴. تومورهای استخوانی را نام ببرد.						
۱۵. درباره اندامهای مصنوعی توضیح دهد.						
۱۶. آموزشهای لازم را در زمینه بیماریهای اورتوپدی و مراقبتهای لازم به بیمار آموزش دهد.						
۱۷. مراقبتهای لازم از بیمار اورتوپدی را ذکر کند						
۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید.						

ثبت موارد یادگیری جدید:

جدول ٣

ارزیابی استاد از پیشرفت یادگیری دانشجو (۰-۲۰)	ارزیابی دانشجو از پیشرفت یادگیری خود (۰-۲۰)	انجام داده ام		مشاهده کرده ام		آموزش دیده ام		فعالیتهای یادگیری
		مستقل	با کمک	تعداد	کنفرانس	مطالعه شخصی		
		تعداد	تعداد		تعداد	تعداد		
								۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند
								۲. معاینات فیزیکی
								۳. مفاصل و استخوانهای بیمار (نوزاد) از نظر ارتوپدی معاینه
								۴. آزمایشات تشخیصی و عکسبرداری لازم را ذکر کند
								۵. انواع شکستگی و علائم آن را بیان نموده در رفتگی را تعریف نماید
								۶. عوارض شکستگی را بیان کند
								۷. عفونتهای استخوانی و مفصلی را توضیح دهد
								۸. ناهنجاریهای مادرزادی دستگاه حرکتی را ذکر کند.
								۹. نرمی استخوان و ارسئوپروز را توضیح دهد
								۱۰. مشکلات عصبی دستگاه حرکتی را توضیح دهد.
								۱۱. سندروم کانال کارپ را توضیح دهد.
								۱۲. نکروز آسپتیک را توضیح دهد.
								۱۳. بیماریهای روماتوئیدی و شکستگیهای مفاصل در حاملگی را توضیح دهد.
								۱۴. تومورهای استخوانی را نام ببرد.
								۱۵. درباره اندامهای مصنوعی توضیح دهد.
								۱۶. آموزشیهای لازم را در زمینه بیماریهای اورتوپدی و مراقبتهای لازم به بیمار آموزش دهد.
								۱۷. مراقبتهای لازم از بیمار اورتوپدی را ذکر کند
								۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید.

جدول (۴) چک لیست ارزشیابی

ضعیف (۰/۲۵)	متوسط (۰/۵)	خوب (۰/۷۵)	عالی (۱)	فعالیتهای بادگیری	اهداف رفتاری
				<ul style="list-style-type: none"> - خود را به بیمار معرفی نماید. - با رعایت اصول صحیح شرح حال گیری کند - شرح حال بیمار را گزارش نماید.. 	۱. شرح حال کامل از بیمار اخذ کند
				<ul style="list-style-type: none"> - به بیمار توضیح دهد - خلوت بیمار را فراهم نماید - معاینه را به طور صحیح انجام دهد 	۲. معاینات فیزیکی
					۳. مفاصل و استخوانهای بیمار (نوزاد) از نظر ارتوپدی معاینه
				<ul style="list-style-type: none"> - آزمایشات پاراکلینیکی لازم را برشمارد. - عکسبرداری لازم را ذکر کند. 	۴. آزمایشات تشخیصی و عکسبرداری لازم را ذکر کند
				<ul style="list-style-type: none"> - انواع شکستگی ها را نام ببرد. - علائم آن را ذکر کند . - در رفتگی را تعریف نماید. 	۵. انواع شکستگی و علائم آن را بیان نموده در رفتگی را تعریف نماید
				<ul style="list-style-type: none"> - عوارض شکستگی های مهم را نام ببرد. 	۶. عوارض شکستگی را بیان کند
				<ul style="list-style-type: none"> - عفونتهای استخوانی را توضیح دهد. - عفونتهای مفصلی را نام ببرد. 	۷. عفونتهای استخوانی و مفصلی را توضیح دهد
				<ul style="list-style-type: none"> - ناهنجاریهای مادرزادی دستگاه حرکتی را ذکر کند. - ناهنجاریهای مفصلی را نام ببرد. 	۸. ناهنجاریهای مادرزادی دستگاه حرکتی را ذکر کند.
				<ul style="list-style-type: none"> - نرمی استخوان را توضیح دهد. - اوستئوپروز را توضیح دهد. 	۹. نرمی استخوان و اوستئوپروز را توضیح دهد
				<ul style="list-style-type: none"> - درباره میوزیت توضیح دهد. - درباره پولیومیلیت توضیح دهد. - درباره سربزان پالزی توضیح دهد. 	۱۰. مشکلات عصبی دستگاه حرکتی را توضیح دهد.
				<ul style="list-style-type: none"> - سندروم کانال کارپ را توضیح دهد. - نکروز آسپتیک را توضیح دهد. 	۱۱. سندروم کانال کارپ را توضیح دهد. ۱۲. نکروز آسپتیک را توضیح دهد.
				بیماریهای روماتوئیدی و شکستگیهای مفاصل در حاملگی را توضیح دهد.	۱۳. بیماریهای روماتوئیدی و شکستگیهای مفاصل در حاملگی را توضیح دهد.

فعالیتهای یادگیری					اهداف رفتاری
ضعیف (۰/۲۵)	متوسط (۰/۵)	خوب (۰/۷۵)	عالی (۱)		
				تومورهای استخوانی را نام ببرد.	۱۴. تومورهای استخوانی را نام ببرد.
				درباره انداشهای مصنوعی توضیح دهد.	۱۵. درباره انداشهای مصنوعی توضیح دهد.
				آموزش‌های لازم را در زمینه بیماریهای اوتوپدی و مراقبتهای لازم به بیمار آموزش دهد.	۱۶. آموزش‌های لازم را در زمینه بیماریهای اوتوپدی و مراقبتهای لازم به بیمار آموزش دهد.
				مراقبتهای لازم در رابطه با انواع بیماریهای اوتوپدی مهم را ذکر کند.	۱۷. مراقبتهای لازم از بیمار اوتوپدی را ذکر کند
				برخورد صمیمی با بیمار داشته باشد. خلوت بیمار را فراهم کند.	۱۸. حقوق انسانی و اخلاقی بالین در بیمار را فراهم نماید.
ضعیف (۰/۲۵)	متوسط (۰/۵)	خوب (۰/۷۵)	عالی (۱)	وارد	*رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فعالیتهای یادگیری
				<ul style="list-style-type: none"> - بر طبق زمان تعیین شده در بخش حضور یابد. - مقررات مربوط به حضور در بخش را رعایت نماید. - ارتباط و همکاری موثر با همکاران و سایر پرسنل برقرار نماید. - احساس مسئولیت در مراقبت از مددجو داشته باشد. - وظایف محوله را به موقع به طور صحیح و با سرعت مناسب بر طبق روش کار انجام می دهد. - انتقادات منطقی را بدون واکنش نامناسب قبول می کند. - علاقمندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می دهد. - علاوه بر وظایف محوله ، اشتیاق خود را به انجام وظایف دیگر پرستاری نشان می دهد. 	

امضاي معاون آموزشى

امضاي مدیر گروه

امضاي مربي

امضاي دانشجو

به نام خدا

Log book مربوط به کارآموزی بخش خون

عنوان درس: کارآموزی بیماری‌های داخلی و جراحی در مامایی (بخش خون)

گروه هدف: دانشجویان مامایی

مقطع تحصیلی: ترم ۵

مدت دوره: ۲ روز

پیش نیاز: نشانه شناسی، فیزیوپاتولوژی، بیماری‌های داخلی و جراحی

تدوین: سیمین صیدی

نیمسال دوم ۸۹-۹۰

هدف کلی:

- کسب آشنایی در انجام مراقبت های حاملگی و نحوه مراقبت های حین زایمان در مادران باردار با بیماری های خون و انکولوژی
- آشنایی با روند شیمی درمانی و مراقبت های لازم قبل و بعد از شیمی درمانی
- شناخت علایم و نشانه های مشکلات خونی و انکولوژی در مادران باردار
- کسب آشنایی در انجام آموزش مادران باردار با بیماری های خون و انکولوژی
- کسب آشنایی با وظایف انسانی و اخلاقی ماما در قبال بیمارباردار ، همراهان و رعایت موازین شرعی و اسلامی.

اهداف اختصاصی:

در پایان دوره از دانشجو انتظار می رود که کارهای زیر را انجام دهد:

- شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.
- علائم و نشانه های بیماریهای خون و انکولوژی را در بیمار شناسایی کند .
- در مورد تجویز صحیح داروهای گموترایپی اطلاعات کافی داشته ، عوارض حاصل از گموترایپی را دانسته و مراقبت های لازم بعد از گموترایپی را شرح دهد .
- انواع case های سرطانی شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند .
- علائم کارسینوم پستان را دانسته و روشهای تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد .
- علائم سرطان سرویکس را دانسته و روشهای تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد .
- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را در بخش غدد رعایت نماید.

جدول (۱) اهداف درسی دوره

اهداف رفتاری	عرصه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
- شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.	بالین بیمار (بخش خون و انکولوژی)	توضیح و انجام آن توسط مربي	حیطه مهارتی	۱- ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۲- بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند . ۳- از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد . ۴- شرح حال مختصری از وضعیت بیمار و علت مراجعه را قبل از انجام معابنه گزارش می کند . ۵- بیمار را بطور کامل مورد معاینه قرار می دهد .	یک بار	چک لیست
- علائم و نشانه های بیماریهای خون و انکولوژی را در بیمار شناسایی کند .	بالین بیمار (بخش خون و انکولوژی)	توضیح و انجام آن توسط مربي	حیطه شناختی(کاربرد و تجزیی و تحلیل)	۱ - آزمایشات خونی(CBCdif، بیوشیمی) را به طور صحیح تفسیر نماید (الف - لکوپنی و لکوسیتوز را تشخیص دهد. ب- ترومبوسیتوپنی و ترومبوسیتوز را تشخیص دهد. ج - آنمی و پلی سایتمی را تشخیص دهد.	در پایان دوره حداقل آزمایشات یک بیمار را تفسیر کرده و موارد غیر نرمال را یادداشت نماید.	چک لیست
- در مورد تجویز صحیح داروهای کم و تراپی اطلاعات کافی داشته ، عوارض حاصل از کمoterایپی را دانسته و مراقبت های لازم بعد از کمoterایپی را شرح دهد .	بالین بیمار (بخش خون و انکولوژی)	انجام عملی مهارت توسط مربي و روش توضیحی	حیطه مهارتی	۱- نحوه آماده کردن دارو در داخل هود مخصوص داروهای کمoterایپی و جلوگیری از پخش شدن دارو را بداند. ۲ - لزوم پوشیدن ماسک، گان و دستکش لاتکس را حین آماده کردن داروهای کمoterایپی توضیح دهد. ۳ - نحوه دفع پوکه داروهای شیمی درمانی و مواد دفعی بیمار(ادرار و مدفع - مواد استفراغی و سایر ترشحات) بعد از کمoterایپی را توضیح دهد. ۴ - علت استفاده از داروهای پریمید (دگزا و کتریل) را بداند .	در پایان دوره حداقل یک مورد شیمی درمانی و مراقبتهای لازم را توضیح دهد ..	چک لیست

اهداف رفتاری	عرصه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حدائق های یادگیری	روش ارزیابی	
				<p>۵ - از عوارض شیمی درمانی (آلوپسی - زخم دهانی - مشکلات گوارشی مثل تهوع و استفراغ و اسهال - پایین آمدن شمارش همه سلولهای خونی - استعداد ابتلا به عفونت به طبع کاهش گلبولهای سفید - کم خونی به طبع کاهش گلبولهای قرمز - خونریزی به طبع کاهش پلاکت - مشکلات قاعده‌گی مثل آمنوره موقت بعد از کمoterapi و) آگاهی کافی داشته و روشهای مقابله با آن عوارض را به بیمار آموزش دهد .</p> <p>۶ - مشکلات قاعده‌گی مثل خونریزی واژینال حین کمoterapi و آمنوره موقت بعد از کمoterapi و نیز روشهای ایمن پیشگیری از بارداری بعد از برگشتن تخمک گذاری را به بیماران آموزش دهد .</p>			
چک لیست	<p>در پایان دوره حدائق یک بیمار را معاینه کرده و تشخیص های لازم را داده و آزمایشات را تفسیر کرده ، موارد غیر نرمال را یادداشت نمایدو آموزشهای لازم به بیمار را ارائه دهد .</p>	<p>۱- علایم لوسمی های لنفوئیدی (ALL - CLL) را شناسایی کرده و آزمایشات لازم را بشمارد .</p> <p>۲- علایم لوسمی های میلوئیدی - (AML) (CML) را شناسایی کرده و آزمایشات لازم را شرح دهد .</p> <p>۳ - مشکلات مامایی که ما را جهت تشخیص بیماری های بد خیم خونی راهنمایی می کند را بداند (خونریزی های نامنظم رحمی - عدم قطع خونریزی واژینال یا خونریزی از محل سچور سزارین و)</p> <p>۳ - علائم بالینی لنفهمها را دانسته و انواع آن (هوچکینی و غیر هوچکینی) را شناخته و در مورد علائم بالینی و درمان آن آگاهی داشته باشد .</p>	<p>مهارتی</p>	<p>انجام عملی مهارت توسط مربي و روش توضيحي</p>	<p>بالین بیمار (بخش خون و انکولوژی)</p>	<p>۴ - انواع case های سرطانی شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته</p>	

اهداف رفتاری	عرصه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۵ - علائم کارسینوم پستان را دانسته و روشهای تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد .	بالین بیمار (بخش خون و انکولوژی)	انجام عملی مهارت توسط مربي	حیطه مهارتی	۱ - معاینه بالینی سینه ها بطور کامل توضیح دهد ۲ - اقدامات تشخیصی در رابطه با وجود توده در سینه را توضیح دهد . (سونوگرافی - ماموگرافی - بیوپسی و ...) ۳ - انواع تومورهای سینه (ایتردا داکتال و ایترالوبولار) را دانسته و درمان بیماری را شرح دهد . ۴ - آثار حاملگی بسرطان سینه را دانسته و بتواند خانم را جهت حاملگی به دنبال سرطان سینه راهنمایی کند . ۵ - مشکلات قاعدگی به دنبال مصرف تاموکسی فن بیمار را ارائه دهد .	در پایان دوره حداقل یک بیمار را معاینه کرده و تشخیص های لازم را داده و آزمایشات را تفسیر کرده ، موارد غیر نرمال را یادداشت نمایدو آموزشهای لازم به بیمار را ارائه دهد .	چک لیست
۶ - علائم سرطان سرویکس را دانسته و روشهای تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد	بالین بیمار (بخش خون و انکولوژی)		حیطه مهارتی	۱ - علائم بیماری سرطان سرویکس را بداند . ۲ - روشهای تشخیصی بیماری را بشمارد . ۳ - روشهای درمان را بشمارد . ۴ - روش غربالگری بیماری (پاپ اسمیر) را به همه زنان ازدواج کرده توصیه کند . ۵ - خانم را در زمینه حاملگی - زایمان و شیر دهی و پیشگیری از بارداری آموزش دهن .	در پایان دوره حداقل یک بیمار را معاینه کرده و تشخیص های لازم را داده و آزمایشات را تفسیر کرده ، موارد غیر نرمال را یادداشت نمایدو آموزشهای لازم به	چک لیست

اهداف رفتاری	عرصه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۸- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید	بالین بیمار (بخش خون و انکولوژی)	روش توضیحی	عاطفی	۱- برخورد دوستانه و صمیمی با بیمار داشته باشد ۲- از معاینات غیر ضروری بیمارو دستکاریهای خشن و بی مورد خودداری نماید. ۳- به سوالات و نگرانی های بیمار پاسخ دهد.	بیمار را ارائه دهد .	چک لیست

جدول (۲) برگ یادداشت روزانه دانشجو

دستورالعمل تکمیل برگ یادداشت روزانه

از دانشجو انتظار می‌رود در مورد فعالیتهای یادگیری از علایم زیر استفاده و در ستون مربوطه درج نماید در صورتی که هر فعالیت بیش از یک بار انجام شده تعداد آن در داخل () یادداشت گردد:

E^+ : آموزش دیده‌ام E^- : آموزش ندیده‌ام P^+ : انجام داده ام مستقل P^- : انجام داده ام با کمک

فعالیتهای یادگیری	روز ششم	روز پنجم	روز چهارم	روز سوم	روز دوم	روز اول
۱ - شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.						
۲ - علائم و نشانه‌های بیماریهای خون و انکولوژی را در بیمار شناسایی کند.						
۳ - در مورد تجویز صحیح داروهای کمoterapی اطلاعات کافی داشته، عوارض حاصل از کمoterapی را دانسته و مراقبت‌های لازم بعد از کمoterapی را شرح دهد.						
۴- انواع case های سرطانی شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند.						
۵- علائم کارسینوم پستان را دانسته و روش‌های تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد.						
۶- علائم سرطان سرویکس را دانسته و روش‌های تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد.						
۷ - حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را عایت نماید						

جدول ۳

ثبت موارد یادگیری جدید

ارزیابی استاد از پیشرفت یادگیری دانشجو (۰-۲۰)	ارزیابی دانشجوی پیشرفت یادگیری خود (۰-۲۰)	انجام داده ام		مشاهده کرده ام	آموزش دیده ام	فعالیتهای یادگیری
		مستقل	با کمک			
		تعداد	تعداد			
						۱ - شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.
						۲ - علائم و نشانه های بیماریهای خون و انکولوژی را در بیمار شناسایی کند .
						۳ - در مورد تجویز صحیح داروهای کموترپای اطلاعات کافی داشته ، عوارض حاصل از کموترپای را دانسته و مراقبت های لازم بعد از کمoterپای را شرح دهد .
						۴ - انواع case های سرطانی شایع بخش را شناخته و عالیم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند .
						۵ - علائم کارسینوم پستان را دانسته و روشهای تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد
						۶- علائم سرطان سرویکس را دانسته و روشهای تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد.
						۷- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را عایت نماید
						ارزیابی کلی دوره از نظر دانشجو در خصوص موارد آموزشی، اخلاقی ، ارتباط با پرسنل در این قسمت درج شود:

جدول (۴) چک لیست ارزشیابی

اهداف رفتاری	فعالیت‌های یادکننده	علی	خوب	متوسط	ضعیف
		(۱)	(۰/۷۵)	(۰/۵)	(۰/۲۵)
۱ - شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.	۶- ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۷- بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند . ۸- از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد . ۹- شرح حال مختصری از وضعیت بیمار و علت مراجعه را قبل از انجام معابنه گزارش می کند . ۱۰- بیمار را بطور کامل مورد معاینه قرار می دهد .				
۲ - علائم و نشانه های بیماریهای خون و انکولوژی را در بیمار شناسایی کند .	۱ - آزمایشات خونی(CBCdif، بیوشیمی) را به طور صحیح تفسیر نماید (الف - لکوپنی و لکوسیتوز را تشخیص دهد. ب- ترومبوسیتوبنی و ترومبوسیتوز را تشخیص دهد. ج- آنمی و پلی سایتمی را تشخیص دهد.				
۳ - در مورد تجویز صحیح داروهای کمoterابی اطلاعات کافی داشته ، عوارض حاصل از کمoterابی را دانسته و مراقبت های لازم بعد از کمoterابی را شرح دهد .	۱- نحوه آماده کردن دارو در داخل هود مخصوص داروهای کمoterابی و جلوگیری از پخش شدن دارو را بداند. ۲- لزوم پوشیدن ماسک، گان و دستکش لاتکس را حین آماده کردن داروهای کمoterابی توضیح دهد. ۳- نحوه دفع پوکه داروهای شیمی درمانی و مواد دفعی بیمار(ادرار و مدفوع – مواد استفراغی و سایر ترشحات) بعد از کمoterابی را توضیح دهد. ۴- علت استفاده از داروهای پریمید (دگزا و کتریل) را بداند . ۵- از عوارض شیمی درمانی (آلپسی- زخم دهانی- مشکلات گوارشی مثل تهوع و استفراغ و اسهال- پایین آمدن شمارش همه سلولهای خونی- استعداد ابتلا به عفونت به طبع کاهش گلبولهای سفید- کم خونی به طبع کاهش گلبولهای قرمز- خونریزی به طبع کاهش پلاکت- مشکلات قاعدگی مثل آمنوره موقت بعد از کمoterابی و) آگاهی کافی داشته و روشهای مقابله با				

اهداف رفتاری	فعالیتهای یادگیری	علی (I)	عالی (I)	خوب (۰/۷۵)	متوسط (۰/۵)	ضعیف (۰/۲۵)
	آن عوارض را به بیمار آموزش دهد . ۶ - مشکلات قاعده‌گی مثل خونریزی واژینال حین کموتراپی و آمنوره موقت بعد از کموتراپی و نیز روش‌های ایمن پیشگیری از بارداری بعد از برگشتن تخمک گذاری را به بیماران آموزش دهد.					
۴ - انواع case های سرطانی شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند .	۱- علایم لوسومی های لنفوئیدی (ALL - CLL) را شناسایی کرده و آزمایشات لازم را بشمارد . ۲- علایم لوسومی های میلوئیدی (AML - CML) را شناسایی کرده و آزمایشات لازم را شرح دهد . ۳ - مشکلات مامایی که ما را جهت تشخیص بیماری های بد خیم خونی راهنمایی می کند را بداند (خونریزی های نامنظم رحمی - عدم قطع خونریزی واژینال یا خونریزی از محل سچور سزارین و) ۳ - علائم بالینی لنفهمها را دانسته و انواع آن (هوچکینی و غیر هوچکینی) را شناخته و در مورد علائم بالینی و درمان آن آگاهی داشته باشد .					
۵- علائم کارسینوم پستان را دانسته و روش‌های تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد .	۱ - معاینه بالینی سینه ها بطور کامل توضیح دهد ۲ - اقدامات تشخیصی در رابطه با وجود توده در سینه را توضیح دهد . (سونوگرافی - ماموگرافی - بیوپسی و ...) ۳ - انواع تومورهای سینه (اینترا داکتال و اینترالوبولار) را دانسته و درمان بیماری را شرح دهد ۴ - آثار حاملگی بر سرطان سینه را دانسته و بتواند خانم را جهت حاملگی به دنبال سرطان سینه راهنمایی کند .					
۶- علائم سرطان سرویکس را دانسته و روش‌های تشخیصی آن را بداند و درمانهای لازم را بشناسد .	۱ - علائم بیماری سرطان سرویکس را بداند . ۲ - روش‌های تشخیصی بیماری را بشمارد . ۳ - روش‌های درمان را بشمارد . ۴ - روش غربالگری بیماری (پاپ اسمیر) را به همه زنان ازدواج کرده توصیه کند . ۵ - خانم را در زمینه حاملگی - زایمان و شیر دهی و پیشگیری از بارداری آموزش دهند					

ضعیف (+/۲۵)	متوسط (+/۵)	خوب (+/۷۵)	عالی (۱)	فعالیتهای یادگیری	اهداف رفتاری
				<p>۴- برخورد دوستانه و صمیمی با بیمار داشته باشد</p> <p>۵- از معاینات غیر ضروری بیمار و دستکاریهای خشن و بی مورد خودداری نماید.</p> <p>به سوالات و نگرانی های بیمار پاسخ دهد.</p>	<p>۷- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را عایت نماید</p>

امضای معاون آموزشی

امضای مدیر گروه

امضای مربی

امضای دانشجو

به نام خدا

Log book مربوط به کارآموزی بیماریهای قلبی و عروقی، ریه

عنوان درس: کارآموزی بیماریهای داخلی (با تکیه بر بیماریهای قلبی و عروقی، ریه)

گروه هدف: دانشجویان ترم ۷ رشته مامایی مقطع کارشناسی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

مدت دوره: ۳ روز

پیش نیاز: نشانه شناسی ، داخلی، بارداری ۱ و ۲ و ۳

قدوین مهین کمالی فرد

نیمسال دوم ۸۹-۹۰

هدف کلی:

- ۱- آشنایی با بیماری‌های قلبی و عروقی، ریه شایع و اداره آن در بارداری
- ۲- مهارت کافی وی در تشخیص این بیماریها
- ۳- راهنمایی‌ها، آموزشها و درمان (در حد محدوده وظایف مامایی)

اهداف اختصاصی:

- ۱- شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.
- ۲- با تشخیص‌های پاراکلینیکی آشنا باشد.
- ۳- ارتباط بیماری‌های رایج در بخش‌ها را با بارداری، راه‌های پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبت‌های مامایی مربوطه را تعیین نماید.
- ۴- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید.

جدول (۱) اهداف درسی دوره

اهداف رفتاری	عرضه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۱. باتسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد.	بالین بیمار (بخش قلب و ریه)	توضیح و انجام آن توسط مربی	حیطه مهارتی	۱۱- ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۱۲- بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند . ۱۳- از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد ۱۴- شرح حال مختصری از وضعیت بیمار و علت مراجعه را قبل از انجام معابنه گزارش می کند . ۱۵- را بطور کامل انجام دهد.	دو بار	چک لیست
۲. بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد.	بالین بیمار (بخش قلب و ریه)	توضیح و انجام آن توسط مربی	حیطه شناختی (کاربرد و تجزیه و تحلیل)	۱. از بیمار اجازه معاینه بگیرد. ۲. برای معاینه بیمار را در پوزیشن مناسب قرار دهد. ۳. به حریم خصوصی بیمار احترام گذشته و پوشش لازم را رعایت نماید. ۴. با مشاهده ، علائم ظاهری بیماری قلبی و برجستگی ورید ژوگولر را بررسی کند. ۵. قلب را با مشاهده ،لمس، و سمع بدرستی معاینه نموده و گزارش صحیحی از معاینه خود بدهد. ۶. ریه را با مشاهده ،لمس، و سمع و دق بدرستی معاینه نموده و گزارش صحیحی از معاینه خود بدهد. ۷. معاینات سایر اندازه ها را بدرستی انجام دهد.	دو بار	چک لیست
۳. با تشخیص های پاراکلینیکی آشنای باشد	بالین بیمار (بخش قلب و ریه)	انجام عملی مهارت توسط مربی و روش توضیحی	حیطه شناختی(کاربرد و تجزیه و تحلیل)	۱. قادر باشد آزمایشات ،اقدامات پاراکلینیکی موجود در پرونده را در هر بخش برای ۲ بیمار بدرستی تفسیر نماید. ۲. قادر باشد بدون مطالعه پرونده، بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی خود، روشهای تشخیصی و پاراکلینیکی صحیح را هر بخش برای ۲ بیمار لیست نماید.	۲ بیمار	چک لیست
۴. بیماری را تشخیص دهد	بالین بیمار (بخش	انجام عملی مهارت	مهارتی	۱. قادر باشد بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی تشخیص	۲ مورد	چک لیست

اهداف رفتاری	عرضه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی	
قلب و ریه)	توضیحی	توسط مربی و روش توضیحی		اولیه را ، در دسته بندی صحیح ذکر نماید. ۲. قادر باشد بر اساس شرح حال و معاینه بالینی و بررسی آزمایشات و نتایج اقدامات پاراکلینیکی ، بیماری را در %۸۰ مواردیه درستی تشخیص دهد.			
۵. ارتباط بیماری‌های رایج در بخش‌ها را با بارداری، راههای پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبتها مامایی مربوطه را ذکر نماید.	بالین بیمار (بخش قلب و ریه)	انجام عملی مهارت توسط مربی و روش توضیحی	مهارتی	۱. قادر باشد فالگشنال کالاسیفیکیشن بیماری قلبی را در ۱۰۰٪ موارد بدرستی تعیین کرده تدبیر درمانی لازم و نحوه اداره بارداری و زایمان را درمادر حائز شرایط فوق بدرستی تعیین نماید ۲. راههای پیشگیری از ابتلا مادر به بیماری قلبی و یا جلوگیری از پیشرفت آن را بدرستی تعیین نماید ۳. قادر باشد در صورت وجود ارتباط شایعترین بیماری‌های ریوی در بخش شامل TB,COPD,PE,PTE با بارداری، تمامی موارد را بدرستی تشخیص داده و گزارش نماید.. ۴. راهکارهای جلوگیری از ابتلا خانم باردار یا خانمی که در مرحله زایمان یا پوست پارتموم است، به بیماری‌های ذکر شده را در ۷۰٪ موارد بدرستی لیست نماید. ۵. اقدامات درمانی موارد فوق را در حد وظایف ماما در ۷۰٪ موارد بدرستی ذکر نماید. ۶. نحوه اداره زایمان مادر با بیماری فوق را در ۷۰٪ موارد بدرستی ذکر نماید	۱ مورد قلب ۱ مورد ریه	چک لیست	
۶. حقوق انسانی و بالین بیمار (بخش قلب و روش توضیحی	عاطفی	برخورد دوستانه و صمیمی با بیمارداشته باشد	یک بار	مشاهده			

اهداف رفتاری	عرضه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
اخلاقی بیمار را رعایت نماید	ریه)			۷- از معاینات غیر ضروری بیمارو دستکاریهای خشن و بی مورد خودداری نماید. ۸- به سوالات و نگرانی های بیمار پاسخ دهد.		

جدول (۲) برگ یادداشت روزانه دانشجو

دستورالعمل تکمیل برگ یادداشت روزانه

از دانشجو انتظار می رود در مورد فعالیتهای یادگیری از علایم زیر استفاده و در ستون مربوطه درج نماید در صورتی که هر فعالیت بیش از یک بار انجام شده تعداد آن در داخل () یادداشت گردد:

E^+ : آموزش دیده‌ام E^- : آموزش ندیده‌ام P^+ : انجام داده ام مستقل P^- : مشاهده نکرده‌ام O^+ : مشاهده کرده‌ام O^- : انجام داده ام با کمک

روز سوم	روز دوم	روز اول	فعالیتهای یادگیری
			۱. با تسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد
			۲. بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد
			۳. با تشخیص های پاراکلینیکی آشنای باشد
			۴. بیماری را تشخیص دهد
			۵. ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را با بارداری، راههای پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبتهای ماماپی مربوطه را ذکر نماید.
			حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید

جدول ۳ ثبت موارد یادگیری جدید

ارزیابی استاد از پیشرفت یادگیری دانشجو (۰-۲۰)	ارزیابی دانشجو از پیشرفت یادگیری خود (۰-۲۰)	انجام داده ام		مشاهده کرده ام		آموزش دیده ام		فعالیتهای یادگیری	
		مستقل	با کمک	تعداد	کنفرانس	مطالعه شخصی	تعداد		
		تعداد	تعداد		تعداد	تعداد			
								۱. باتسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد.	
								۲. بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد.	
								۳. با تشخیص های پاراکلینیکی آشنا باشد.	
								۴. بیماری را تشخیص دهد.	
								۵. ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را با بارداری، راههای پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبت های مامایی مربوطه را ذکر نماید.	
								۶. حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید.	
								۷. باتسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد.	

جدول (۴) چک لیست ارزشیابی

اهداف رفتاری	فعالیتهای یادگیری	علی (۱)	خوب (۰/۷۵)	متوسط (۰/۵)	ضعیف (۰/۲۵)
۱ . با تسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد	۱. ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۲. بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند . ۳. از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد . ۴. شرح حال مختصراً از وضعیت بیمار و علت مراجعته را قبل از انجام معابنه گزارش می کند ۵. ROS را بطور کامل انجام دهد.				
۲. بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد	۱. از بیمار اجازه معاینه بگیرد. ۲. برای معاینه بیمار را در پوزیشن مناسب قرار دهد. ۳. به حريم خصوصی بیمار احترام گذاشته و پوشش لازم را رعایت نماید. ۴. با مشاهده، علائم ظاهری بیماری قلبی ویرجستگی ورید ژوگولر را بررسی کند. ۵. قلب را با مشاهده، لمس، و سمع بدرستی معاینه نموده و گزارش صحیحی از معاینه خود بدهد. ۶. ریه را با مشاهده، لمس، و سمع و دق بدرستی معاینه نموده و گزارش صحیحی از معاینه خود بدهد. ۷. معاینات سایر انداهمها را بدرستی انجام دهد.				
۳ . با تشخیص های پاراکلینیکی آشنا باشد	۱. قادر باشد آزمایشات، اقدامات پاراکلینیکی موجود در پرونده را در هر بخش برای ۲ بیمار بدرستی تفسیر نماید. ۲. قادر باشد بدون مطالعه پرونده، بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی خود، روشهای تشخیصی و پاراکلینیکی صحیح را هر بخش برای ۲ بیمار لیست نماید.				
۴ . بیماری را تشخیص دهد	۱. قادر باشد بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی تشخیص اولیه را در دسته بندی صحیح ذکر نماید. ۲. قادر باشد بر اساس شرح حال و معاینه بالینی و بررسی آزمایشات و نتایج اقدامات پاراکلینیکی، بیماری را در ۸۰٪ موارد به درستی تشخیص دهد.				
۵ . ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را	۳. قادر باشد فالگشنال کلاسیفیکیشن بیماری قلبی را در ۱۰۰٪ موارد بدرستی تعیین کرده تدبیر				

اهداف رفتاری	فعالیتهای یادگیری	عالی (۱)	خوب (۰/۷۵)	متوسط (۰/۵)	ضعیف (۰/۲۵)
با بارداری، راههای پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبتهاي مامایی مربوطه را ذکر نماید.	<p>درمانی لازم و نحوه اداره بارداری و زایمان را درمادر حائز شرایط فوق بدرستی تعیین نماید</p> <p>۴. راههای پیشگیری از ابتلا مادر به بیماری قلبی و یا جلوگیری از پیشرفت آن را بدرستی تعیین نماید</p> <p>۵. قادر باشد در صورت وجود ارتباط شایعترین بیماری های ریوی در بخش شامل TB,COPD,PE,PTE ع راهکارهای جلوگیری از ابتلا خانم باردار یا خانمی که در مرحله زایمان یا پوست پارتوم است، به بیماری های ذکر شده را در حد وظایف ماما در ۷۰٪ موارد بدرستی لیست نماید.</p> <p>۶. اقدامات درمانی موارد فوق را در حد وظایف ماما در ۷۰٪ موارد بدرستی ذکر نماید.</p> <p>۷. نحوه اداره زایمان مادر با بیماری فوق را در ۷۰٪ موارد بدرستی ذکر نماید</p>				
۶ حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید	<p>۱. برخورد دوستانه و صمیمی با بیمارداشته باشد</p> <p>۲. از معایبات غیر ضروری بیمار را دستکاریهای خشن و بی مورد خودداری نماید.</p> <p>۳. به سوالات و نگرانی های بیمار پاسخ دهد.</p>				
*رعایت نظم و اصول پرستاری و شرکت فعال دانشجو در فعالیتهای یادگیری	مواد	عالی (۱)	خوب (۰/۷۵)	متوسط (۰/۵)	ضعیف (۰/۲۵)
	<ul style="list-style-type: none"> - بر طبق زمان تعیین شده در بخش حضور یابد. - مقررات مربوط به حضور در بخش را رعایت نماید. - ارتباط و همکاری موثر با همکاران و سایر پرسنل برقرار نماید. - احساس مسئولیت در مراقبت از مددجو داشته باشد. - وظایف محوله را به موقع به طور صحیح و با سرعت مناسب بر طبق روش کار انجام می دهد. - انتقادات منطقی را بدون واکنش نامناسب قبول می کند. - علاقمندی و اشتیاق خود را در انجام وظایف محوله نشان می دهد. - علاوه بر وظایف محوله ، اشتیاق خود را به انجام وظایف دیگر پرستاری نشان می دهد. 				

امضاي معاون آموزشي

امضاي مدیر گروه

امضاي موبى

امضاي دانشجو

به نام خدا

Log book مربوط به کارآموزی بیماریهای کلیه و مجاری ادراری

عنوان درس: کارآموزی بیماریهای داخلی (با تکیه بر بیماریهای کلیه و مجاری ادراری)

گروه هدف: دانشجویان ترم ۸ و ۹ رشته مامایی مقطع کارشناسی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

مدت دوره: ۲ روز

پیش نیاز: نشانه شناسی، داخلی، بارداری ۱ و ۲ و ۳

تدوین: مهین کمالی فرد

نیمسال دوم ۸۹-۹۰

هدف کلی:

مقدمه و اهمیت مسئله:

۳- آشنایی با بیماری کلیه و مجاری ادراری شایع و اداره آن در بارداری

۴- مهارت کافی وی در تشخیص این بیماریها

۳- راهنمایی‌ها، آموزشها و درمان (در حد محدوده وظایف مامایی)

اهداف اختصاصی:

در پایان دوره از دانشجو انتظار می‌رود که کارهای زیر را انجام دهد.

۱- شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.

۲- با تشخیص های پاراکلینیکی آشنا باشد.

۳- ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را با بارداری، راه های پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبت های مامایی مربوطه را

تعیین نماید.

۴- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید.

جدول (۱) اهداف درسی دوره

اهداف رفتاری	عرصه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۱. با تسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد.	بالین بیمار	توضیح و انجام آن توسط مربی	حیطه مهارتی	۱۵- ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۱۶- بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند ۱۷- از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد . ۱۸- شرح حال مختصری از وضعیت بیمار و علت مراجعه را قبل از انجام معابنه گزارش می کند . ۱۹- در گرفتن ROS به عملکرد دستگاه ادراری توجه کامل نموده و حداقل %۹۰ موارد را سوال نماید.	دو بار	چک لیست
۲ . بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد.	بالین بیمار	توضیح و انجام آن توسط مربی	حیطه شناختی(کاربرد و تجزیه و تحلیل)	۱. از بیمار اجازه معاینه بگیرد. ۲. برای معاینه بیمار را در پوزیشن مناسب قرار دهد. ۳. به حریم خصوصی بیمار احترام گذشته و پوشش لازم را رعایت نماید. ۴. کلیه را بدرستی معاینه نموده و گزارش صحیحی از معاینه خود بدهد. ۵. معاینات سایر اندامها را بدرستی انجام دهد.	دو بار	چک لیست
۳ . با تشخیص های پاراکلینیکی آشنا باشد.	بالین بیمار	انجام عملی مهارت توسط مربی و روش توضیحی	حیطه شناختی (کاربرد و تجزیه و تحلیل)	۱. قادر باشد آزمایشات، اقدامات پاراکلینیکی موجود در پرونده را در هر بخش برای ۲ بیمار بدرستی تفسیر نماید. ۲. قادر باشد بدون مطالعه پرونده، بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی خود، روشهای تشخیصی و پاراکلینیکی صحیح را هر بخش برای ۲ بیمار لیست نماید.	۲ بیمار	چک لیست

اهداف رفتاری	عرصه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۴. بیماری را تشخیص دهد.	بالین بیمار	انجام عملی مهارت توسط مربی و روش توضیحی	مهارتی	۱. قادر باشد براساس شرح حال و معاینات فیزیکی تشخیص اولیه را، در دسته بندی صحیح ذکر نماید. ۳. قادر باشد براساس شرح حال و معاینه بالینی و بررسی آزمایشات و نتایج اقدامات پاراکلینیکی، بیماری را در ۸۰٪ مواردیه درستی تشخیص دهد.	۲ مورد	چک لیست
۵. ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را با بارداری، راههای پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبت های ماما می مربوطه را ذکر نماید.	بالین بیمار	انجام عملی مهارت توسط مربی و روش توضیحی	مهارتی	۱. قادر باشد در صورت وجود ارتباط شایعترین بیماری های کلیوی در بخش شامل ACN,ARF,CRF,ESRD,TN.GN,...، بارداری تمامی موارد را بدستی تشخیص داده و گزارش نماید. ۲. راهکارهای جلوگیری از ابتلا خانم باردار یا خانمی که در مرحله زایمان یا پوست پارتووم است، به بیماری های ذکر شده را در ۷۰٪ موارد بدستی لیست نماید. ۳. اقدامات درمانی موارد فوق را در حد وظایف ماما در ۷۰٪ موارد بدستی ذکر نماید. ۴. نحوه اداره زایمان مادر با بیماری فوق را در ۷۰٪ موارد بدستی ذکر نماید.	۲ مورد ۱ مورد ۱ مورد ۱ مورد	چک لیست
۶. حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید.	بالین بیمار	روش توضیحی	عاطفی	۹- برخورد دوستانه و صمیمی با بیمار داشته باشد ۱۰- از معاینات غیرضروری بیمار و دستکاری های خشن و بی مورد خودداری نماید. ۱۱- به سوالات و نگرانی های بیمار پاسخ دهد.	یک بار	مشاهده

جدول (۲) برگ یادداشت روزانه دانشجو

دستورالعمل تکمیل برگ یادداشت روزانه

از دانشجو انتظار می رود در مورد فعالیت های یادگیری از علایم زیر استفاده و در ستون مربوطه درج نماید در صورتی که هر فعالیت بیش از یک بار انجام شده تعداد آن در داخل () یادداشت گردد:

E^+ : آموزش دیده ام E^- : آموزش ندیده ام O^+ : مشاهده کرده ام O^- : مشاهده نکرده ام P^+ : انجام داده ام مستقل P^- : انجام داده ام با کمک

روز دوم	روز اول	فعالیت های یادگیری
		۱. با تسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد
		۲. بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد
		۳. با تشخیص های پاراکلینیکی آشنای باشد
		۴. بیماری را تشخیص دهد
		۵. ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را با بارداری، راه های پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبت های مامایی مربوطه را ذکر نماید.
		۶. حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید.

جدول ۳ ثبت موارد یادگیری جدید

ارزیابی استاد از پیشرفت یادگیری دانشجو (۰-۲۰)	ارزیابی دانشجوی پیشرفت یادگیری خود(۰-۲۰)	انجام داده ام		مشاهده کرده ام	آموزش دیده ام		فعالیتهای یادگیری
		مستقل	با کمک		کنفرانس	مطالعه شخصی	
		تعداد	تعداد		تعداد	تعداد	
							۱. باسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد
							۲. در گرفتن ROS به عملکرد دستگاه ادراری توجه کامل نماید.
							۳. بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد
							۴. کلیه را با لمس و ضربه با روش و قدرت مناسب به محل صحیح بررسی کند.
							۵. با تشخیص های پاراکلینیکی آشنای باشد
							۶. بیماری را تشخیص دهد
							۷. ارتباط بیماری های رابط در بخش ها را با بارداری، راههای پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبتهای ماماپی مربوطه را ذکر نماید.
							۸. حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید

جدول (٤) چک لیست ارزشیابی

اهداف رفتاری	فعالیتهای یادکری	امضای مربی	امضای مدیر گروه	امضای معاون آموزشی	امضای دانشجو
۱. باتسلط کامل شرح حال بیمار را بگیرد	۱. ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۲. بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند . ۳. از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد. ۴. شرح حال مختصراً از وضعیت بیمار و علت مراجعته را قبل از انجام معابنه گزارش می کند. ۵. در گرفتن ROS به عملکرد دستگاه ادراری توجه کامل نماید.				۱. قادر باشد آزمایشات، اقدامات پاراکلینیکی موجود در پرونده را در هر بخش برای ۲ بیمار بدرس‌تی تفسیر نماید. ۲. قادر باشد بدون مطالعه پرونده، بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی خود، روشهای تشخیصی و پاراکلینیکی صحیح را هر بخش برای ۲ بیمار لیست نماید.
۲. بر انجام معاینات فیزیکی تسلط کافی داشته باشد	۱. از بیمار اجازه معاینه بگیرد. ۲. برای معاینه بیمار را در پوزیشن مناسب قرار دهد. ۳. به حریم خصوصی بیمار احترام گذاشته و پوشش لازم را رعایت نماید. ۴. کلیه را با لمس و ضربه با روش و قدرت مناسب به محل صحیح بررسی کند. ۵. معاینات سایر اندامها را بدرس‌تی انجام دهد.				۳. با تشخیص‌های پاراکلینیکی آشنا باشد
۳. با تشخیص‌های پاراکلینیکی آشنا باشد	۱. قادر باشد آزمایشات، اقدامات پاراکلینیکی موجود در پرونده را در هر بخش برای ۲ بیمار بدرس‌تی تفسیر نماید. ۲. قادر باشد بدون مطالعه پرونده، بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی خود، روشهای تشخیصی و پاراکلینیکی صحیح را هر بخش برای ۲ بیمار لیست نماید.				۴. بیماری را تشخیص دهد
۴. بیماری را تشخیص دهد	۱. قادر باشد بر اساس شرح حال و معاینات فیزیکی تشخیص اولیه را در دسته بندی صحیح ذکر نماید. ۲. قادر باشد بر اساس شرح حال و معاینه بالینی و بررسی آزمایشات و نتایج اقدامات پاراکلینیکی، بیماری را در ۸۰٪ موارد به درستی تشخیص دهد.				۵. ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را با بارداری، راه های پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبت های ماماگی مربوطه را ذکر نماید.
۵. ارتباط بیماری های رایج در بخش ها را با بارداری، راه های پیشگیری و درمان و اداره زایمان و مراقبت های ماماگی مربوطه را ذکر نماید.	۱. راهکارهای جلوگیری از ابتلا خانم باردار یا خانمی که در مرحله زایمان یا پوست پارتوم است، به بیماری های ذکر شده را در ۷۰٪ موارد بدرس‌تی لیست نماید. ۲. اقدامات درمانی موارد فوق را در حد وظایف ماما در ۷۰٪ موارد بدرس‌تی ذکر نماید. ۳. نحوه اداره زایمان مادر با بیماری فوق را در ۷۰٪ موارد بدرس‌تی ذکر نماید.				۶. حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید

به نام خدا

Log book مربوط به کارآموزی بخش خون

عنوان درس: کارآموزی بیماری های داخلی و جراحی در مامایی (بخش گوارش)

گروه هدف: دانشجویان مامایی

مقطع تحصیلی: ترم ۷ و ۸

مدت دوره: ۲ روز

پیش نیاز: نشانه شناسی ، فیزیوپاتولوژی، بیماریهای داخلی و جراحی

تدوین: پریسا یاوری کیا

نیمسال دوم ۸۹-۹۰

هدف کلی:

- ۱- شناخت علایم و نشانه های مشکلات و بیماریهای گوارشی
- ۲- آشنایی با روشهای تشخیصی و درمانی بیماریهای گوارشی
- ۳- کسب آشنایی با بیماریهای گوارشی در بارداری
- ۴- آشنایی با نحوه تشخیص و درمان در بیماران باردار با بیماریهای گوارشی

اهداف اختصاصی:

- در پایان دوره از دانشجو انتظار می رود که کارهای زیر را انجام دهد:
- ۸- شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.
 - ۹- علائم و نشانه های بیماریهای گوارشی را در بیمار شناسایی کند .
 - ۱۰- با داروهای مربوط گوارشی آشنا شود.
 - ۱۱- انواع case های شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند .
 - ۱۲- روشهای تشخیصی مهم مانند اندوسکوپی، کولونوسکوپی، مانومتری E RCP و ... از نزدیک مشاهده نماید و با آنها آشنا شود.
 - ۱۳- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را در بخش گوارش رعایت نماید.

جدول (۱) اهداف درسی دوره

اهداف رفتاری	عرضه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حداقل های یادگیری	روش ارزیابی
۱- شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.	بالین بیمار (بخش گوارش)	توضیح و انجام آن توسط مربي	حیطه مهارتی	۲۰- ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۲۱- بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند . ۲۲- از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد . ۲۳- شرح حال مختصی از وضعیت بیمار و علت مراجعه را قبل از انجام معابنه گزارش می کند . ۲۴- بیمار را بطور کامل مورد معاینه قرار می دهد .	یک بار	چک لیست
۲ - علائم و نشانه های بیماریهای گوارش را در بیمار شناسایی کند .	بالین بیمار (بخش گوارش)	توضیح و انجام آن توسط مربي	حیطه شناختی(کاربرد و تجزیه و تحلیل)	۱ - آزمایشات خونی را به طور صحیح تفسیر نماید ۲- گلد استاندارد های تشخیص بیماری ها را بشناسد	در پایان دوره حداقل آزمایشات یک بیمار را تفسیر کرده و موارد غیر نرمال را یادداشت نماید .	چک لیست
۳- با داروهای مربوط گوارشی آشنا شود.	بالین بیمار (بخش گوارش)	انجام عملی مهارت توسط مربي و روش توضیحی	حیطه شناختی	۱- داروهای مورد استفاده برای هر یک از بیماریهای شایع گوارشی را نام ببرد . ۲- در مورد تجویز آنها در بارداری یا جانشین های آنها در این دوران توضیح دهد .	در پایان دوره حداقل یک مورد از نسخ دارویی بیمار گوارشی را بیان کند .	چک لیست
۴ انواع case های شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند	بالین بیمار (بخش گوارش)	انجام عملی مهارت توسط مربي و روش توضیحی	مهارتی	۱- علایم بیماری های گوارشی را شناسایی کرده و آزمایشات لازم را بشمارد . ۲- در راند اساتید بخش فعالانه شرکت نماید . ۳- مشکلات بارداری که ما را جهت تشخیص بیماری های گوارشی راهنمایی می کند را بداند ۳- در مورد درمان آنها آگاهی داشته باشد .	در پایان دوره حداقل یک بیمار را معاینه کرده و تشخیص های لازم را داده و آزمایشات را	چک لیست

اهداف رفتاری	عرضه یادگیری	روش آموزش	سطح یادگیری	فعالیتهای یادگیری	حدائق های یادگیری	روش ارزیابی	
					تفسیر کرده ، موارد غیر نرمال را یادداشت نمایدو آموزش‌های لازم به بیمار را ارائه دهد .		
۵ - روشهای تشخیصی مهم مانند اندوسکوپی ، کولونوسکوپی، مانومتری E RCP و ... را از نزدیک مشاهده نماید و با آنها آشنا شود.	بالین بیمار (بخش اندوسکوپی)	انجام عملی مهارت توسط استاد	حیطه شناختی	۱ - اقدامات ضروری برای آماده سازی اندوسکوپی را توضیح دهد ۲- اندیکاسیونهای اندوسکوپی را شرح دهد ۳- اندیکاسیونهای کولونوسکوپی را بر شمارد. ۴- اندیکاسیونهای مانومتری را شرح دهد ۵- اندیکاسیونهای E RCP را شرح دهد ۶- عوارض هر کدام از روشهای تشخیصی را بر شمارد.	در پایان دوره حداقل ۴ مورد اندوسکوپی و یک مورد کولونوسکوپی را از نزدیک ببیند و گزارش نماید.		چک لیست
۶ - حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را رعایت نماید	بالین بیمار (گوارش)	روش توضیحی	عاطفی	۱۲- برخورد دوستانه و صمیمی با بیمار داشته باشد ۱۳- از معایبات غیر ضروری بیمار را دستکاریهای خشن و بی مورد خودداری نماید. ۱۴- به سوالات و نگرانی های بیمار بایسخ دهد.		چک لیست	

جدول (۲) برگ یادداشت روزانه دانشجو

دستورالعمل تکمیل برگ یادداشت روزانه

از دانشجو انتظار می رود در مورد فعالیتهای یادگیری از علایم زیر استفاده و در ستون مربوطه درج نماید در صورتی که هر فعالیت بیش از یک بار انجام شده تعداد آن در داخل () یادداشت گردد:

P^+ : انجام داده ام مستقل O^- : مشاهده نکرده ام O^+ : مشاهده کرده ام E^- : آموزش ندیده ام E^+ : آموزش دیده ام

فعالیتهای یادگیری	روز ششم	روز پنجم	روز چهارم	روز سوم	روز دوم	روز اول
۱ - شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.						
۲ - علائم و نشانه های بیماریهای گوارش را در بیمار شناسایی کند.						
۳ - در مورد تجویز صحیح داروهای گوارشی اطلاعات کافی داشته ، در مورد تجویز آنها در بارداری توضیح دهد.						
۴- انواع case های گونرши شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند .						
۵- روشهای تشخیصی مهم مانند اندوسکوپی ، کولونو سکوپی، مانومتری RCP E و ... از نزدیک مشاهده نماید و با آنها آشنا شود.						
۶ - حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را عایت نماید						

جدول ۳ ثبت موارد یادگیری جدید

ارزیابی استاد از پیشرفت یادگیری دانشجو (۰-۲۰)	ارزیابی دانشجو از پیشرفت یادگیری خود (۰-۲۰)	انجام داده ام		مشاهده کرده ام		آموخته شده ام		فعالیتهای یادگیری	
		مستقل	با کمک	تعداد	کنفرانس	مطالعه شخصی	تعداد		
								۱ - شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.	
								۲ - علائم و نشانه های بیماریهای گوارش را در بیمار شناسایی کند.	
								۳ - در مورد تجویز صحیح داروهای گوارشی اطلاعات کافی داشته ، در مورد تجویز آنها در بارداری توضیح دهد.	
								۴ - انواع case های گوارشی شایع بخش را شناخته و علایم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند	
								۵-روشهای تشخیصی مهم مانند اندوسکوپی، کولونوسکوپی، مانومتری E RCP و ... از نزدیک مشاهده نماید و با آنها آشنا شود.	
								۶-حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را عایت نماید	
								ارزیابی کلی دوره از نظر دانشجو در خصوص موارد آموزشی، اخلاقی ، ارتباط با پرسنل در این قسمت درج شود:	

جدول (۴) چک لیست ارزشیابی

ضعیف (۰/۲۵)	متوسط (۰/۵)	خوب (۰/۷۵)	عالی (۱)	فعالیت‌های یادکری	اهداف رفتاری
				۱- ارتباط مناسبی با بیمار برقرار نماید. ۲- بیمار را برای اخذ شرح حال آماده می کند. ۳- از بیمار بطور کامل شرح حال می گیرد. ۴- شرح حال مختصری از وضعیت بیمار و علت مراجعه را قبل از انجام معابنه گزارش می کند ۵- بیمار را بطور کامل مورد معاینه قرار می دهد .	۱ - شرح حال بیمار را اخذ نموده و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد.
				۱ - آزمایشات خونی را به طور صحیح تفسیر نماید ۲- گلد استاندارد های تشخیص بیماری ها را بشناسد	۲ - علائم و نشانه های بیماریهای گوارش را در بیمار شناسایی کند .
				۱- داروهای مورد استفاده برای هر یک از بیماریهای شایع گوارشی را نام ببرد. ۲- در مورد تجویز آنها در بارداری یا جانشینی های آنها در این دوران توضیح دهد.	۳ - با داروهای مربوط گوارشی آشنا شود
				۱- عالیم بیماری های گوارشی را شناسایی کرده و آزمایشات لازم را بشمارد . ۲- در راند اساتید بخش فعالانه شرکت نماید. ۳ - مشکلات بارداری که ما را جهت تشخیص بیماری های گوارشی راهنمایی می کند را بداند ۴- در مورد درمان آنها آگاهی داشته باشد .	۴ - انواع case های شایع بخش را شناخته و عالیم کلی آنها را دانسته و درمان آن را بداند
				۱ - اقدامات ضروری برای آماده سازی اندوسکوپی را توضیح دهد ۲- اندیکاسیونهای اندوسکوپی را شرح دهد ۳- اندیکاسیونهای کولونوسکوپی را بر شمارد. ۴- اندیکاسیونهای مانومتری را شرح دهد ۵- اندیکاسیونهای E RCP را از نزدیک مشاهده نماید و با آنها آشنا شود.	۵ - روش های تشخیصی مهم مانند اندوسکوپی، کولونوسکوپی، مانومتری E RCP و ... را از نزدیک مشاهده نماید و با آنها آشنا شود.
				۱. برخورد دوستانه و صمیمی با بیمار داشته باشد ۲. از معاینات غیر ضروری بیمار و دستکاریهای خشن و بی مورد خودداری نماید. به سوالات و نگرانی های بیمار پاسخ دهد.	۶- حقوق انسانی و اخلاقی بیمار را عایت نماید

امضای معاون آموزشی

امضای مدیر گروه

امضای مری

امضای دانشجو

گروه مامایی دانشگاه علوم پزشکی تبریز