

دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون		
شناسنامه درس کارآموزی بیماری های زنان و مامایی دوره دکترای پزشکی عمومی		
دروس پیش نیاز	-	
نوع درس	عملی ■	تعداد واحد و ساعت آموزشی : 6 واحد / 8 هفته (2 ماه)
هدف های کلی:	<p>در پایان این دوره آموزشی کارآموز باید بتواند:</p> <ul style="list-style-type: none"> - با مراجعان، بیماران، کارکنان و سایر اعضای تیم سلامت به نحو شایسته ارتباط برقرار کند و ویژگیهای رفتار حرفه ای مناسب را در تعاملات خود به نحو مطلوب نشان دهد. - از بیمار مبتلا به علایم و شکایات شایع و مهم، شرح حال بگیرد؛ معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد؛ تشخیصهای افتراقی مهم را فهرست کند؛ اقدامات ضروری برای تشخیص و نحوه مدیریت مشکل بیمار را پیشنهاد دهد. - مشکلات بیماران مبتلا به بیماریهای شایع و مهم را شناسایی کند. بر اساس شواهد علمی و گایدلاینهای بومی در مورد اقدامات پیشگیری، مشتمل بر درمان، ارجاع و توانبخشی همراه با آموزش بیمار در مورد انتظار از پزشک عمومی استدلال و پیشنهاد نماید و مراحل مدیریت مشکل بیمار را بر اساس استانداردهای بخش با نظارت سطوح بالاتر انجام دهد. - پروسیجرهای ضروری مرتبط با بخش داخلی را با رعایت اصول ایمنی بیمار، بطور مستقل با نظارت مناسب انجام دهد. - 	
شرح درس	<p>در این چرخش آموزشی کارآموز باید از طریق حضور در راندهای بالینی، درمانگاههای آموزشی و انجام تکالیف فردی و گروهی بتواند به اهداف مشخص شده دست یابد. برای تأمین دانش نظری، کلاسهای آموزش نظری مورد نیاز برگزار شود.</p>	
فعالیت یادگیری	<p>فعالتهای یادگیری این بخش باید ترکیب متوازی از آموزش بر بالین بیمار، مطالعه فردی و بحث گروهی، ارائه موارد بیماری، انجام پروسیجرها عملی تحت نظارت استاد، شرکت در جلسات آموزشی گروه را شامل شود.</p> <p>زمان بندی و ترکیب این فعاليتها و عرصه های مورد نیاز برای هر فعالیت (اعم از بیمارستان، درمانگاه، مراکز خدمات سلامت، آزمایشگاه، اورژانس، مرکز یادگیری مهارتهای بالینی skill lab،) در راهنمای یادگیری study guide هماهنگ با استانداردهای اعلام شده از سوی دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی توسط هر دانشکده پزشکی تعیین می شود.</p>	
محتوای ضروری	<p>آناتوم دستگاه تناسلی فیزیولوژی قاعدگی و اشکال طبیعی و غیر طبیعی قاعدگی و دیس منوره یائسگی بیماریهای مقاربتی دستگاه تناسلی تحتانی عفونت های دستگاه تناسلی فوقانی خونریزیهای غیر طبیعی رحمی (انواع، تشخیص های افتراقی و روش های تشخیصی و نحوه برخورد تشخیصی با آن) نازایی (انواع، علل، روشهای تشخیصی و درمانی) سقط (انواع تشخیص، درمان) حاملگی خارج رحمی</p>	

آمنوره (انواع، تشخیص و برخورد تشخیصی)

ضایعات پیش تهاجمی و تهاجمی سرویکس (فاکتورهای مستعد کننده، انواع ضایعات پیش تهاجمی، پاپ اسمیر، کانسر سرویکس (شامل مرحله بندی ساده، اشاره به روشهای درمانی و پیش آگهی)

بیماریهای خوش خیم و بدخیم تخمدان، نحوه برخورد تشخیصی با توده های لگنی

آشنایی با بیماریهای خوش خیم و بدخیم رحم

(مرحله بندی ساده، عوامل مستعد کننده، انواع تشخیص های افتراقی، روش های تشخیصی و درمان در حد ذکر نام)

بیماریهای تروفوبلاستیک بارداری

(شامل مرحله بندی ساده - درمان - پیشگیری)

روش های پیشگیری از بارداری

(انواع - کارآیی و شکست - مکانیسم اثر - موارد مصرف و منع مصرف - فواید و عوارض)

غربالگری کانسر پستان، نحوه برخورد تشخیصی با گالاکتوره

تغییرات فیزیولوژیک در دوران بارداری

(شامل تغییرات وزن - خون - قلب و عروق - پوست و پستان - دستگاه تنفسی - ادراری - تناسلی - گوارشی - تیروئید)

مشاوره قبل از بارداری (غربالگری و تشخیص و درمان بیماریهای موجود)،

روش های تشخیص بارداری و مراقبت های دوران بارداری

(زمان و دفعات - معاینه - بررسیهای پاراکلینیک - شکایات شایع - علائم هشدار - ایمن سازی)

ساختمان لگن و زایمان

(مکانیسم، نحوه اداره، سیر و روش های بی دردی)

دوره پس از زایمان و اختلالات آن

(خونریزی و عفونت)

دیستوشی

(انواع - تشخیص - القای زایمان - زایمان با اسباب - سزارین و عوارض)

خونریزی های مایمی

(دکولمان، جفت سر راهی، DIC)

بیماریهای هیپر تانسیو در بارداری

زایمان زودرس، زایمان دیورس و محدودیت رشد داخل رحمی

روش های ارزیابی سلامت جنین، زجر جنین، تشخیص قبل از تولد

برخورد با حاملگی پرخطر و چن دقلوئی

نحوه برخورد تشخیصی در بیمار با درد لگن

بیماریهای شایع داخلی و جراحی در حاملگی

(دیابت - آنمی و ترومبوسیتوپنی - بیماریهای تیروئید - عفونت و سنگ کلیه - بیماریهای قلبی - آسم - صرع - شکم حاد)

داروهای رایج مصرفی و روش های تصویر برداری در زنان و مایمی

- (طبقه بندی داروها در بارداری (A,B,C,D,X)

<p>علل شایع مرگ و میر مادران و وضعیت این شاخص در ایران، منطقه و جهان</p> <p>آشنایی با مراقبت های سلامت مادران</p> <p>آشنایی با نظام کشوری مراقبت مادر</p> <p>توانایی گرفتن شرح حالی بالینی از بیمار و همراهان وی</p> <p>توانایی انجام معاینه دستگاه تناسلی</p> <p>توانایی انجام ماساژ رحمی (یک یا دو دستی)</p> <p>توانایی سمع قلب جنین و معاینه لئوپولد</p> <p>توانایی گذاشتن اسپکولوم و تهیه پاپ اسمیر</p> <p>توانایی کنترل حرکات جنین و انقباضات رحم</p> <p>توانایی تفسیر گزارش پاپ اسمیر</p>	
<p>ارزیابی تنوری :آزمون کتبی یا شفاهی در پایان هر چرخش 15روزه- 50% ارائه Log Book و ارزیابی عملی (OSCE)-50%</p>	<p>شیوه ارزشیابی دانشجو</p>
<p>Danforth David N, et al. Danforth Obstetrics and Gynecology.. Lippincot, Williams & Wilkins; last edition</p>	<p>منابع آموزشی</p>
<p>منابع اعلام شده در سایت وزارتخانه</p> <p>Danforth David N, et al. Danforth Obstetrics and Gynecology. Lippincot, Williams & Wilkins; last edition</p>	<p>مرجع آزمون های جامع</p>
<ul style="list-style-type: none"> • با توجه به شرایط متفاوت آموزش بالین در بخش ها و دانشکده های مختلف لازم است برنامه و راهنمای یادگیری بالین مطابق سند توانمندی های مورد انتظار دانش آموختگان دوره دکترای پزشکی عمومی و با در نظر گرفتن استانداردهای اعلام شده از سوی دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی توسط دانشکده پزشکی تدوین و در اختیار فراگیران قرار گیرد. • در هر راهنمای یادگیری بالینی علاوه بر مهارتهای فوق ، روشهای تشخیصی و پاراکلینک اصلی و داروهای ضروری که کارآموز باید شناخت کافی در مورد آنها را کسب نماید بایستی مشخص شود. • میزان و نحوه ارائه کلاسها نباید به نحوی باشد که میزان و نحوه ارائه کلاسها نباید به نحوی باشد که حضور دانشجو در کنار بیمار و تمرینهای بالین وی را تحت الشعاع قرار دهد و مختل کند • لازم است روش ها و برنامه آموزش و ارزیابی دانشجو بر اساس اصول علمی مناسب توسط گروه آموزشی تعیین ، اعلام و اجرا شود تایید برنامه ، نظارت بر اجرا و ارزشیابی برنامه بر عهده دانشکده پزشکی است. • نظارت میتواند توسط سطوح بالاتر (دستیاران ، فلوها و ، استادان) اعمال شود به نحوی که ضمن اطمینان از مراعات ایمنی و حقوق بیماران ، امکان تحقق اهداف یادگیری کاروزان و کسب مهارت در انجام مستقل پروسیجرهای ضروری مندرج در سند توانمندیهای مورد انتظار از پزشکان عمومی نیز فراهم گردد. • تعیین نحوه و مسئول نظارت مناسب برای هر پروسیجر یا مداخله بر عهده دانشکده پزشکی است 	<p>توضیحات</p>

ردیف	عنوان مبحث	کاربرد		اهمیت موضوع (اصلی و ضروری: مطالبی که دانش آموخته دکترای پزشکی عمومی باید بداند.)				
		پایه	بالینی	5-مطالبی که باید بداند و بتواند بکار ببندد	4-مطالب اصلی و ضروری که باید بداند	3-برای یادگیری مطالب اصلی ضروری است.	2-برای مطالب اصلی کمک کننده است.	1-آگاهی در حد آشنایی کافی است.
1	آناتومی دستگاه تناسلی	✓			✓			
2	فیزیولوژی قاعدگی و اشکال طبیعی و غیر طبیعی قاعدگی و دیس منوره	✓			✓			
3	یائسگی		✓		✓			
4	بیماریهای مقاربتی		✓	✓				
5	عفونت های دستگاه تناسلی فوقانی		✓	✓				
6	خونریزیهای غیر طبیعی رحمی		✓	✓				
7	نازایی		✓	✓				
8	سقط		✓	✓				
9	آمنوره		✓	✓				
10	حاملگی خارج رحمی		✓	✓				
11	ضایعات پیش تنهجمی و تنهجمی سرویکس		✓		✓			
12	بیماریهای خوش خیم و بدخیم تخمدان، نحوه برخورد تشخیصی با توده های لگنی		✓		✓			
13	آشنایی با بیماریهای خوش خیم و بدخیم رحم		✓		✓			
14	بیماریهای تروفوبلاستیک بارداری		✓		✓			
15	روش های پیشگیری از بارداری		✓	✓				
16	غربالگری کانسر پستان، نحوه برخورد تشخیصی با گالاکتوره		✓	✓				
17	تغییرات فیزیولوژیک در دوران بارداری		✓		✓			
18	مشاوره قبل از بارداری		✓		✓			
19	ساختمان لگن و زایمان		✓		✓			
20	دوره پس از زایمان و اختلالات آن		✓		✓			
21	دیستوشی		✓		✓			
22	خونریزی های مایمی		✓		✓			
23	بیماریهای هیپر تانسو در بارداری		✓		✓			
24	زایمان زودرس، زایمان دیررس و محدودیت رشد داخل رحمی		✓		✓			
25	روش های ارزیابی سلامت جنین،		✓	✓				4

						زجر جنین، تشخیص قبل از تولد	
				✓	✓	برخورد با حاملگی پرخطر	26
				✓	✓	بیماریهای شایع داخلی و جراحی در حاملگی	27
				✓	✓	نحوه برخورد تشخیصی در بیمار با درد لگن	28
				✓	✓	داروهای رایج مصرفی و روش های تصویر برداری در زنان و مامایی	29
			✓		✓	علل شایع مرگ و میر مادران	30
							31