

به نام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آکوزش علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس رشته جراحی زنان و زایمان دوره کارآموزی

عنوان درس:	رشته و مقطع تحصیلی	عنوان دروس پیش نیاز: فیزیولوژی آناتومی	محل برگزاری:	نام مسئول درس:
جراحی زنان و زایمان	دانشجویان: دکتری پزشکی عمومی	بیماری های زنان و زایمان دوره فیزیوپاتولوژی	بیمارستان کمالی	دکتر مریم هاشم نژاد
تعداد واحد: ۴	مقطع کارورزی			نام مدرسان:
				دکتر معصومه فراهانی
				خانم دکتر بیتا باده
				نوش ، خانم دکتر رامش برادران
				دکتر سمیرا عبداللهی

۱- اهداف و معرفی درس

هدف از تدریس بیماریهای زنان و زایمان آشنایی با اصول اولیه و نکات مراقبتی از خانم های باردار، بیماریهای مرتبط با بارداری، عوارض ناخواسته مرتبط با بارداری؛ عوارض پست پارتوم؛ آشنایی با معاینات و نکات بهداشتی و اصول اولیه برخورد با زنان غیر باردار و بیماریهای زنان غیر باردار می باشد انتظار میرود در پایان دوره دانشجویان بتواند اورژانس های مامایی و زنان را به طور کامل اداره کنند. شیوه تدریس به صورت کلاس های حضوری و آنلاین به صورت اسلاید و استفاده از فیلم ها و عکس های آموزشی می باشد. برای سنجش دانشجویان آزمون به صورت کتبی برگزار میشود. هر دانشجوی باید یک کنفرانس در طول دوره از مباحث موجود در کتاب و مقالات مرتبط ارائه دهد. با توجه به مادر باردار پرخطر و اهمیت سلامتی مادر و جنین همزمان، آموزش بیماریهای زنان و زایمان از اهمیت ویژه ای برخوردار است، لذا در این دوره تلاش شده است تا نکات کلیدی و ارزشمند در برخورد و تشخیص و مدیریت بیماریهای زنان و زایمان بحث شود.

منابع مطالعاتی مدرس (بر اساس رفرنس تعیین شده از وزارتخانه)

1.BECKMAN AND LING'S OBSTERICS AND GYNOCOLGY.8TH EDITION.2019

منابع امتحانی دانشجو (بر اساس رفرنس تعیین شده از وزارتخانه)

1.BECKMAN AND LING'S OBSTERICS AND GYNOCOLGY.8TH EDITION.2019

• جدول طرح دوره (کلاس های تئوری)

مدرس	تعداد سوال اختصاص یافته	محتوای آموزشی	شماره جلسه
دکتر عبدلهی	۱	مراقبت های پیش از بارداری و پیش از زایمان	۱
دکتر عبدلهی	۲	عوارض جراحی ، کلیوی ، گوارشی عفونی و ایمنی (عوارض طبی) در بارداری	۱
دکتر عبدلهی	۱	مراقبت پست پارتوم و خونریزی پست پارتوم	۱
دکتر عبدلهی	۱	دیسمنوره و درد لگنی، PMS	۱
دکتر عبدلهی	۱	یائسگی	۱
دکتر عبدلهی	۱	توده های ادنکس	۱
دکتر هاشم نژاد	۱	پارگی زودرس غشاها	۱
دکتر هاشم نژاد	۱	اختلالات رشد جنین: محدودیت رشد داخل رحمی و ماکروزومی	۱

دکتر هاشم نژاد	۱	ژنتیک و اختلالات ژنتیکی در حوزه‌ی زنان و زایمان	۱
دکتر هاشم نژاد	۱	بارداری چند قلویی	۱
دکتر هاشم نژاد	۱	اختلالات اندوکراین	۱
دکتر هاشم نژاد	۱	اختلالات عفونی در بارداری	۱
دکتر فراهانی	۱	زایمان زودرس	۱
دکتر فراهانی	۱	حاملگی پس از موعد	۱
دکتر فراهانی	۱	اختلالات قلبی عروقی و تنفسی	۱
دکتر فراهانی	۱	ولوواژینیت	۱
دکتر فراهانی	۱	لیومیوما و نئوپلازی های رحمی	۱
دکتر فراهانی	۱	اختلالات عصبی و روانی	۱
دکتر برادران	۱	حاملگی خارج رحمی و سقط	۱
دکتر برادران	۱	اندومتريوز	۱
دکتر برادران	۲	آمنوره و خونریزی رحمی غیر نرمال	۱
دکتر برادران	۱	ناباروری	۱
دکتر برادران	۱	هیرزوتیسم و ویریلیزاسیون	۱
دکتر باده نوش	۱	نئوپلاسم تروفوبلاستیک	۱

	حاملگی		
۱	خونریزی سه ماهه سوم	۱	دکتر باده نوش
۱	مراقبت های حین زایمان	۱	دکتر باده نوش
۱	زایمان غیر طبیعی و پایش جنین طی زایمان	۱	دکتر باده نوش
۱	پیشگیری از بارداری	۱	دکتر باده نوش

تعداد سوال اختصاص یافته در امتحان پایان ترم در مجموع ۳۰ عدد در نظر گرفته شده است.

نحوه ارزشیابی دانشجویان در طول دوره:

ردیف	شرح وظایف	تاریخ آزمون و تاریخ انجام تکلیف	نمره
۱	امتحان کتبی	پایان ترم	۱۵
۲	حضور فعال در کلاس و شرکت در بحث گروهی و ارائه کنفرانس	کل دوره	۵

• تکالیف دانشجویان در طول دوره:

حضور فعال در کلاس و مورنینگ های برگزار شده و شرکت در بحث گروهی ، ارائه کنفرانس و حضور در بخش و درمانگاه گرفتن شرح حال و معاینه مریض به صورت عملی

اهداف اختصاصی آموزشی

• حیطه دانشی

۱. مراقبت پیش از بارداری و پیش از زایمان (دانشجویان باید قادر باشند اقدامات صحیح برای بهبود وضعیت سلامت پیش از بارداری را به طور کامل بشناسند و به بیمار توضیح دهند.

۲. حاملگی خارج رحمی و سقط (دانشجو باید بتواند ارزیابی و مدیریت خونریزی سه ماهه اول را ترسیم کند. تشخیص افتراقی ها و عوامل خطر و اورژانس هها را به خوبی درک کند و مدیریت کند.
۳. مراقبت پس از زایمان (شیردهی و اضطراب و افسردگی) دانشجو باید بتواند لیست تغییرات آناتومیک و فیزیولوژیک نرمال در طی دوره پس از زایمان را نام ببرد.
۴. خونریزی پس از زایمان (دانشجو باید بتواند عوامل خطر PPH را ذکر کرده و یک رویکرد اساسی برای ارزیابی و مدیریت فوری ترسیم کند.
۵. روش های تشخیصی و درمانی نئوپلازی های داخل اپی تلیومی ولو را توضیح دهد. انواع سرطان ولو و اتیولوژی آن را بیان کند. علائم، روش های تشخیصی و درمانی انواع سرطان ولو را توضیح دهد.
۶. بیماری های تخمدان را نام ببرد. اقدامات درمانی برای کیست های تخمدان در سنین مختلف را توضیح دهد.
۷. تشخیص و اقدامات لازم جهت زایمان زودرس و پارگی زودرس کیسه آب ، ماکروزومی و IUGR
۸. مراحل زایمان طبیعی و اقدامات لازم ، شناخت زایمان غیر طبیعی و اقدامات لازم
۹. اقدامات لازم در حاملگی چند قلویی و پست ترم
۱۰. نحوه برخورد با فشار خون بالا در حاملگی ، تشخیص به موقع پره اکلامپسی ، اقدامات لازم و نحوه برخورد با اکلامپسی
۱۱. نحوه برخورد با بیماری های اندوکرینولوژی در بارداری از جمله دیابت بارداری و اقدامات لازم جهت بررسی سلامت جنین در طول بارداری و نحوه ختم و زمان ختم بارداری
۱۲. تشخیص خونریزی غیر طبیعی و امنوره و علت های آن و درمان آن

حیطه مهارتی

در پایان دوره کالاموز باید بتواند شرح حال دقیقی از بیمار ژنیکولوژی بعمل آورده و ثبت نماید. نکات مورد توجه معاینات فیزیکی را لیست نمایند. مراقبت های لازم قبل از معاینات ژنیکولوژی را توضیح دهند. معاینات ژنیکولوژی را با اسپکولوم را با توجه به روش های جدید انجام دهند. گرفتن پاپ اسمیر و پاپیل و گذاشتن ای یو دی را فرا بگیرد.

نحوه شرح حال گرفتن از مادر باردار و نحوه ثبت آن و چگونگی زایمان طبیعی و گرفتن نوار قلب جنین و تفسیر آن ، چگونگی برخورد با خونریزی پس از زایمان را فرا بگیرد.

حیطه نگرشی

۱. ظاهر مناسب و در شان یک پزشک داشته باشد.
۲. حضور منظم و به موقع در بخش داشته باشد.
۳. به اهمیت مسئولیت حرفه ای به عنوان پزشک واقف باشد.
۴. ارتباط مناسب با اساتید، همکاران، بیماران و همراهان بیمار داشته باشد.
۵. در مورد مسائل شخصی بیمار رازدار باشد.
۶. هنگام معاینه حرمت بیمار را حفظ کند.
۷. به اهمیت پیگیری دقیق بیماران بدحال واقف باشد.
۸. به مراقبت از تمام بیماران بدون در نظر گرفتن موقعیت اجتماعی متعهد باشد.
۹. به اهمیت کار گروهی واقف باشد و با همه اعضاء گروه درمان رفتار احترام آمیز داشته باشد.

شرایط اجرا

امکانات آموزشی بخش (سالن کنفرانس و کلاس درس)
درمانگاه ویزیت پریناتولوژی و درمانگاه ژنیکولوژی و بخش پست پارتوم و پریناتولوژی و ژنیکولوژی
SKILL LAB، وسایل و تسهیلات کمک آموزشی (کامپیوتر، اینترنت، ویدئو پروژکتور، اورهد،...)

مکان آموزشی

بیمارستان کمالی

❖ امید است دانشجویان عزیز: بعد از گذراندن دوره فوق؛ در حفظ سلامتی مادر و جنین پرخطر

:توانایی های لازم را کسب نموده باشند [OBJ].

با تشکر دکتر مونا اسمی