



برنامه آموزشی و LOG BOOK دوره کارآموزی بخش زنان



تدوین:

دانشگاه علوم پزشکی بم

معاونت آموزشی دانشکده پزشکی بم

ارزیابی عملکرد بالینی میان دوره.....

نام و نام خانوادگی کارآموز تاریخ ارزیابی

نکات مثبت و منفی در ارزیابی عملکرد دانشجو در ماه اول

۱-
۲-
۳-
۴-
۵-

ارزیابی نهایی عملکرد بالینی کارآموز در گروه آموزشی

نام و نام خانوادگی کارآموز تاریخ ارزیابی

نمره نهایی کارآموز	مجموع نمرات		استاد ۴		استاد ۳		استاد ۲		استاد ۱	
	غیر کتبی	کتبی	غیر کتبی	کتبی	غیر کتبی	کتبی	غیر کتبی	کتبی	غیر کتبی	کتبی

امضاء و مهر مدیر گروه

محتویات این فرم محرمانه بوده و در دفتر آموزش بیمارستان بایگانی میگردد و تنها نمره نهایی ارسال میگردد

ارزیابی عملکرد بالینی کارآموز در گروه آموزشی//استاد:.....

نام و نام خانوادگی کارآموز تاریخ ارزیابی

نوع فعالیت	ملاک های ارزیابی طیف نمره	نمره	ملاحظات
فعالتهای آموزشی و رعایت و اخلاق و قوانین پزشکی (۱۰نمره)	ارائه کنفرانس از جهت کیفیت علمی و تسلط بیان(۱نمره)		
	حضور کوشا در کلاسهای درس و گردشهای بالینی(۲نمره)		
	حضور به موقع و فعال در درمانگاه(۱نمره)		
	تکمیل شرح حال و انجام معاینه فیزیکی(۲نمره)		
	تکمیل پرونده پزشکی بیمار(۱نمره)		
	تکمیل لاگبوک		
	رعایت نظم و مقررات آموزشی (با توجه به آئین نامه داخلی)(۱نمره)		
	رعایت اخلاق حرفه ای و اسرار پزشکی(۲نمره)		
	کوئیز(۳نمره)		
	سوالات یا آزمون شفاهی(۳/۵نمره)		
ارزیابی عملی(۴نمره)			
مجموع نمرات اخذ شده			
نمره عملی کارآموز			
آزمون کتبی پایان بخش		نمره کتبی کارآموز	
نمره کارآموز از نظر استاد مربوطه (امضاء و مهر تائید)			

عناوین

۲	تعریف دوره
۲	اهداف کلی کارآموزی
۷	سرفصل و محتوای دروس
۱۶	کنفرانسهای گروه زنان
۱۷	اندیکاسیون اجرا در دوران بارداری
۱۹	روش آموزشی
۲۱	زمانبندی اجرای برنامه آموزشی
۲۱	شرح وظایف
۲۱	روش ارزشیابی پیشرفت تحصیلی
۲۲	فعالتهای آموزشی و ضوابط آموزش کارآموز آقا ...
۲۴	شرایط تجدید بخش
۲۴	منابع و مراجع
۲۵	چک لیست (Log Book)

محتویات این فرم محرمانه بوده و در دفتر آموزش بیمارستان بایگانی میگردد و تنها نمره نهایی ارسال میگردد

ارزیابی عملکرد بالینی کارآموز در گروه آموزشی // استاد:.....

نام و نام خانوادگی کارآموز تاریخ ارزیابی

نوع فعالیت	ملاک های ارزیابی طیف نمره	نمره	ملاحظات
فعالیت های آموزشی و رعایت اخلاق و قوانین پزشکی (۱۰ نمره)	ارائه کنفرانس از جهت کیفیت علمی و تسلط بیان (نمره)		
	حضور کوشا در کلاسهای درس و گردشهای بالینی (نمره)		
	حضور بموقع و فعال در درمانگاه (نمره)		
	تکمیل شرح حال و انجام معاینه فیزیکی (نمره)		
	تکمیل پرونده پزشکی بیماران (نمره)		
	تکمیل لاگبوک		
	رعایت نظم و مقررات آموزشی (با توجه به آئین نامه داخلی) (نمره)		
	رعایت اخلاق حرفه ای و اسرار پزشکی (نمره)		
	کوئیز (نمره)		
	سؤالات یا آزمون شفاهی (نمره)		
ارزیابی درون بخشی (۱۰ نمره)	ارزیابی عملی (نمره)		
مجموع نمرات اخذ شده			
نمره عملی کارآموز			
آزمون کتبی پایان بخش		نمره کتبی کارآموز	
نمره کارآموز از نظر استاد مربوطه (امضاء و مهر تائید)			

همکاران آموزشی گروه زنان

. قسمتی از این برنامه آموزشی جهت راهنمایی و ثبت فعالیتهای یادگیری دانشجوی در گروه تهیه گردیده است که امکان ارزشیابی فعالیتهای یادگیری و تعیین نقاط قوت و ضعف را فراهم می کند تا دانشجوی برنامه آموزشی را پس از پایان دوره ارزیابی نماید. که آیا اهداف یادگیری گروه محقق شده است یا خیر، لذا تکمیل دفترچه فوق ضروری می باشد و عدم تکمیل آن سبب کسر نمره و عدم ارزیابی از طرف گروه خواهد شد.

اساتید بخش:

- ۱- دکتر محدث پیدایش
مدیر گروه زنان
- ۲- دکتر یاسمین مهرالحسنی
هیئت علمی گروه زنان
- ۳- دکتر ماریا نظام نیا
هیئت علمی گروه زنان

شناسنامه درس:

نام درس: کارآموزی زنان و زایمان
شماره درس:

تعداد واحد: ۶
نام مسئول دوره: دکتر محدث پیدایش

زمان برگزاری:
مکان برگزاری: بیمارستان پاستور بم

تعریف دوره:

دوره کارآموزی زنان و زایمان یک دوره اجباری ۲ ماهه به ارزش ۶ واحد می باشد و جهت محقق شدن اهداف آموزشی در بخش، درمانگاه و اورژانس زنان و اتاق عمل برگزار می گردد.

اهداف کلی:

آشنایی دانشجویان در دوره کارآموزی با بیماریهای زنان و زایمان و اقدامات لازم در موارد شایع و اورژانس زنان و زایمان.

اهداف میانی

- ۱- دانش لازم را طبق سرفصل های آموزشی در جدول ضمیمه شده، داشته باشد.
- ۲- تظاهرات بالینی، روشهای ارزیابی و تشخیص بیماران با رویکردهای اولیه به درمانهای مدیکال اورژانس و اقدامات نگهدارنده را بداند و انجام دهد.
- ۳- Self development & professionalism را انجام دهد.
- ۴- توانایی گرفتن شرح حال، انجام معاینه بالینی، تفسیر تاریخچه بالینی، معاینه و بررسی های تشخیصی تدوین برنامه بالینی و ثبت یافته ها را داشته باشد.
- ۵- بتواند اقدامات تشخیصی و درمان عملی مورد انتظار را انجام دهد.
- ۶- مواردی که نیاز به مراقبتهای اورژانس دارد تشخیص دهد و با داروهای مورد نیاز آشنا باشد.
- ۷- غربالگری و پیشگیری از بیماریها و ارتقاء سلامت در جامعه انجام دهد.
- ۸- توانایی انجام مشاوره و ارائه خدمت در زمینه تنظیم خانواده، بهداشت باروری و شیردهی و تغذیه کودک را داشته باشد.

اهداف جزئی:

الف - حیطة دانش:

- ۱- کنفرانسها و راندهای آموزشی ارائه شده را براساس آخرین چاپ کل کتاب دنفورث بداند.
- ۲- تظاهرات بالینی و روشهای ارزیابی و تشخیص بیماران و رویکردهای اولیه به درمان های مدیکال اورژانس و اقدامات نگهدارنده را مشاهده کند و بداند.

محتویات این فرم محرمانه بوده و در دفتر آموزش بیمارستان بایگانی میگردد و تنها نمره نهایی ارسال میگردد

ارزیابی عملکرد بالینی کارآموز در گروه آموزشی // استاد:.....

نام و نام خانوادگی کارآموز تاریخ ارزیابی

نوع فعالیت	ملاک های ارزیابی طیف نمره	نمره	ملاحظات
فعالیت های آموزشی و رعایت اخلاق و قوانین پزشکی (۱۰نمره)	ارائه کنفرانس از جهت کیفیت علمی و تسلط بیان(۱نمره)		
	حضور کوشا در کلاسهای درس و گردشهای بالینی(۲نمره)		
	حضور به موقع و فعال در درمانگاه(نمره)		
	تکمیل شرح حال و انجام معاینه فیزیکی(۲نمره)		
	تکمیل پرونده پزشکی بیماران(نمره)		
	تکمیل لابیوک		
	رعایت نظم و مقررات آموزشی (با توجه به آئین نامه داخلی)(۱نمره)		
	رعایت اخلاق حرفه ای و اسرار پزشکی(۲نمره)		
	کوئیز(۳نمره)		
	سوالات یا آزمون شفاهی(۳/۵نمره)		
ارزیابی درون بخشی (۱۰نمره)	ارزیابی عملی(۴نمره)		
	مجموع نمرات اخذ شده		
	نمره عملی کارآموز		
	آزمون کتبی پایان بخش	نمره کتبی کارآموز	
نمره کارآموز از نظر استاد مربوطه (امضاء و مهر تأیید)			

ارزیابی عملکرد بالینی کارآموز در گروه آموزشی // استاد:.....

نام و نام خانوادگی کارآموز تاریخ ارزیابی

نوع فعالیت	ملاک های ارزیابی طیف نمره	نمره	ملاحظات
فعالتهای آموزشی و رعایت اخلاق و قوانین پزشکی (۱۰ نمره)	ارائه کنفرانس از جهت کیفیت علمی و تسلط بیان (نمره)		
	حضور کوشا در کلاسهای درس و گردشهای بالینی (نمره)		
	حضور بموقع و فعال در درمانگاه (نمره)		
	تکمیل شرح حال و انجام معاینه فیزیکی (نمره)		
	تکمیل پرونده پزشکی بیمار (نمره)		
	تکمیل لاهوک		
	رعایت نظم و مقررات آموزشی (با توجه به آئین نامه داخلی) (نمره)		
	رعایت اخلاق حرفه ای و اسرار پزشکی (نمره)		
	کوئیز (نمره)		
	سوالات یا آزمون شفاهی (۳/۵ نمره)		
آزمون کتبی پایان بخش	نمره کتبی کارآموز		
مجموع نمرات اخذ شده			
نمره عملی کارآموز			
نمره کارآموز از نظر استاد مربوطه (امضاء و مهر تأیید)			

ب- حیطه مهارتی:

- ۱- بتواند شرح حال کامل در بیماران مبتلا به بیماریهای زنان و زایمان را اخذ نماید.
- ۲- بتواند معاینه فیزیکی دقیق شامل معاینه واژینال و معاینه رکتال را در بیمار مبتلا به بیماریهای زنان و زایمان انجام دهد.
- ۳- بتواند بیمار زائو را از زمان بستری تا زمان «زایمان بصورت طبیعی» و مراقبت های بعد از زایمان مدیریت کند. (مانیتورینگ شامل معاینات در مراحل مختلف زایمان، گوش دادن به FHT، نحوه تجویز اکسی توسین و منیزیم سولفات و بررسی وضعیت انقباضات رحمی می باشد)
- ۴- بتواند صدای قلب جنین را (با سونوکید و گوشی بنیارد) بشنود.
- ۵- چگونگی انجام تکنیکهای ارزیابی سلامت جنین (NST، OCT) را مشاهده کند و شرح دهد.
- ۶- بتواند زایمان طبیعی را با نظارت پزشک یا دانشجوی کارورز انجام دهد.
- ۷- بتواند تمامی مراحل اپی زیاتومی را زیر نظر پزشک یا دانشجوی کارورز انجام دهد.
- ۸- عملیات احیاء نوزاد را دیده باشد.
- ۹- بتواند مراقبتهای قبل از زایمان را با نظارت پزشک متخصص انجام دهد.
- ۱۰- چگونگی رویکرد به بیمار مبتلا به فشار خون در طی حاملگی را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.
- ۱۱- چگونگی رویکرد و درمان بیمار حامله مبتلا به دردهای زودرس را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.
- ۱۲- چگونگی رویکرد و درمان بیمار حامله مبتلا به دردهای دیررس را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.
- ۱۳- چگونگی رویکرد و درمان زائو با بیماری قلبی را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.
- ۱۴- چگونگی رویکرد و درمان زائو با بیماری دیابت را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.
- ۱۵- چگونگی مراقبت های ویژه در حاملگی های چند قلو و نحوه زایمان آنها را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.
- ۱۶- چگونگی مراقبت های ویژه جهت زن حامله با بیماریهای کلیوی، غددی و صرع را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.
- ۱۷- داروهای مجاز و داروهای ممنوع مطلق دارند، نام ببرد.

۸- چگونگی مراقبتهای بعد از زایمان (دوران نفاس) را مشاهده و بتواند بطور کامل شرح دهد.

۱۹- چگونگی شروع و انتخاب راههای جلوگیری از بارداری بعد از زایمان را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۲۰- بتواند ماستیت بعد از زایمان را مشاهده و بتواند بطور کامل شرح دهد.

۲۱- با عفونتهای نفاسی آشنا شود و مراحل درمان را بطور کامل شرح دهد.

۲۲- ترومبوفلیت بعد از زایمان را تشخیص دهد و مراحل تشخیص و درمان را بطور کامل شرح دهد.

۲۳- مراحل بررسی تشخیصی و درمان خونریزی های غیر طبیعی واژینال را در سنین مختلف مشاهده و بطور کامل شرح دهد.

۲۴- التهابات و بیماریهای خوش خیم ولو و درمان ضایعات قارچی و میکروبی واژن را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۲۵- کیست بارتون و آبه آن و چگونگی درمان را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۲۶- درمان ضایعات و ولو را توسط متخصص مشاهده کند و بتواند شرح دهد و موارد ارجاع به متخصص را ذکر کند.

۲۷- چگونگی تظاهرات بیماریهای سیستمیک در ولو را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۲۸- انواع واژنیت و نحوه درمان آنها را مشاهده کند و شرح دهد.

۲۹- بتواند پاپ اسمیر انجام دهد.

۳۰- تفسیر و پیگیری پاپ اسمیر را توسط متخصص مشاهده و بتواند شرح دهد.

۳۱- بتواند رحم را با توشه واژینال لمس کند.

۳۲- مواردی از پرولاپس رحم در واژن و سرویکس را مشاهده کند و چگونگی رویکرد به آنها را شرح دهد.

۳۳- بتواند توده های لگنی را به وسیله توشه واژینال لمس کند.

۳۴- بتواند به درستی در معاینه واژینال از اسپکولوم استفاده کند.

۳۵- چگونگی برخورد با بیمار به رحم بزرگ را مشاهده کند.

۳۶- بیمار مبتلا به حاملگی نابجا را مشاهده کند و معاینه کند و برخورد با بیمار مشکوک به حاملگی نابجا را مشاهده کند و شرح دهد.

۳۷- بیمار مبتلا به میتل اشمیرز را مشاهده کند و درمان را مشاهده کند و شرح دهد.

محتویات این فرم محرمانه بوده و در دفتر آموزش بیمارستان بایگانی میگردد و تنها نمره نهایی ارسال میگردد

ارزیابی عملکرد بالینی کارآموز در گروه آموزشی//استاد:.....

نام و نام خانوادگی کارآموز تاریخ ارزیابی

نوع فعالیت	ملاک های ارزیابی طیف نمره	نمره	ملاحظات
فعالیت های آموزشی و رعایت اخلاق و قوانین پزشکی (۱۰نمره)	ارائه کنفرانس از جهت کیفیت علمی و تسلط بیان(۱نمره)		
	حضور گوشا در کلاسهای درس و گردشهای بالینی(۲نمره)		
	حضور بموقع و فعال در درمانگاه(۱نمره)		
	تکمیل شرح حال و انجام معاینه فیزیکی(۲نمره)		
	تکمیل پرونده پزشکی بیماران(۱نمره)		
	تکمیل لاگبوک		
	رعایت نظم و مقررات آموزشی (با توجه به آئین نامه داخلی)(۱نمره)		
	رعایت اخلاق حرفه ای و اسرار پزشکی(۲نمره)		
	کوئیز(۳نمره)		
	سوالات یا آزمون شفاهی(۳/۵نمره)		
ارزیابی درون بخشی (۱۰نمره)	۵:ارزیابی عملی(۴نمره)		
مجموع نمرات اخذ شده			
نمره عملی کارآموز			
آزمون کتبی پایان بخش		نمره کتبی کارآموز	
نمره کارآموز از نظر استاد مربوطه (امضاء و مهر تائید)			

۳۸- چگونگی برخورد با زوج نازا و چگونگی پیگیری آزمایشات مربوطه را مشاهده کند و بتواند مشاهده کند و شرح دهد.

۳۹- بیماران مبتلا به انواع سقط و مراحل بررسی و درمان را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۴۰- بیمار مبتلا به مول را مشاهده کند، چگونگی برخورد با آن را شرح دهد.

۴۱- بیمار مبتلا به بی اختیاری ادراری را مشاهده کند و نحوه برخورد را شرح دهد.

۴۲- زوجهای متقاضی معرفی راههای جلوگیری از حاملگی را مشاهده کند و نحوه برخورد و راهنمایی جهت انتخاب روش مناسب را شرح دهد.

۴۳- گذاشتن و برداشتن IUD را مشاهده کند و شرح دهد.

۴۴- ارزیابی و درمان مشکلات دوران یائسگی را در بیمار در دوران منوپاز مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۴۵- مراقبتهای بعد از عمل جراحی زنان و زایمان را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۴۶- بتواند سونداژ را انجام دهد.

۴۷- برخورد با موارد خونریزی حین یا بعد از زایمان را مشاهده کند و بتواند شرح دهد.

۴۸- حداقل از عهده ۶۰ درصد سوالات تئوریک اقدامات عملی مربوطه برآید.

۴۹- اندازه گیری طول رحم در سنین مختلف بارداری را بتواند انجام دهد.

۵۰- fern test را مشاهده کند.

۵۱- مانور لئوپولد را مشاهده و انجام دهد.

۵۲- معاینه پستان مشاهده و انجام دهد.

۵۳- در مورد نورپلانت عوارض و منع مصرف را شرح دهد.

ج- حیطه نگرشی:

۱- ظاهر مناسب و در شان یک پزشک داشته باشد.

۲- حضور منظم و بموقع در بخش داشته باشد.

۳- به اهمیت مسئولیت حرفه ای بعنوان یک پزشک واقف باشد.

۴- ارتباط مناسب با اساتید، همکاران، بیماران، همراهان و پرسنل داشته باشد.

۵- در مورد مسائل شخصی بیمار رازدار باشد.

۶- هنگام معاینه حرمت بیمار را حفظ کند.

مشاهده سونداژ زنان زائو	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مراقبت بعد از جراحی زنان و زایمان	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده سونداژ زنان زائو	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده و درمان خونریزی بعد از زایمان	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

مشاهده سقطه و درمان آن	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

مشاهده مول	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهد گذاشتن IUD	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهد خارج کردن IUD	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده و ارزیابی زنان یا ناسه	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

- ۷- به اهمیت پیگیری دقیق بیماران بدحال واقف باشد.
- ۸- به مراقبت از تمام بیماران بدون در نظر گرفتن جنس، دین، نژاد و موقعیت اجتماعی متعهد باشد.
- ۹- به اهمیت کارگروهی واقف بوده و با همه اعضای گروه درمانی رفتار احترام آمیز داشته باشد.

سرفصل محتوای دروس

حیطه دانش (زنان)

سطح مورد انتظار میلر Knows how	مدت آموزش	مکان آموزش	روش آموزش	محتوی ضروری	پیامد
۲	یک ساعت	کلاس درس Skill lab Bed side بخش درمانگاه اتاق زایمان و عمل	- lecture - bed side teaching	بافت شناسی، حدود و خونرسانی: - پرینه و عضلات کف لگن - ولو، واژن، سرویکس، رحم، لوله ها، لیگامانها و تخمدان	آشنایی با آناتومی دستگاه تناسلی
۲	یک ساعت	کلاس درس	- lecture	- محور هیپو تالاموس، هیپوفیز، تخمدان - سیکل تخمدانی - سیکل آندومتر - مشخصات قاعدگی طبیعی - اشکال غیرطبیعی، قاعدگی (هیپو، هیپر، اولیگو، پلی منوره و منومترورازی) - دیس منوره فیزیولوژیک	آشنایی با فیزیولوژی قاعدگی و اشکال طبیعی و غیر طبیعی قاعدگی
۲	نیم ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - case based Teaching (CBT)	- مراحل بلوغ طبیعی - عوامل موثر بر سن بلوغ - انواع غیر طبیعی بلوغ - زودرس - دیررس	آشنایی با بلوغ
۲	۱/۵ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - CBT	- تعریف - انواع (فیزیولوژیک، زودرس) - علائم - عوارض - هورمون درمانی جایگزینی	آشنایی با یائسگی

مشاهده حاملگی نایب	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده مهبل اشعیر	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده درمان روح نازا	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است -----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

پیامد	محتوی ضروری	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار میلر Knows how
آشنایی با بیماریهای مقاربتی دستگاہ تناسلی تحتانی	اهمیت موضوع علائم و نشانه ها، تشخیص های افتراقی، روشه های تشخیصی، درمان و عوارض ناشی از میکروارگانسیم های زیر - کاندیدیا - تریکوموناواژینالیس - کلامیدیا - هرپس - گونوکوک - تریونما پالیدوم - HPV, HIV - مایکوباکتریوم توبر کولوزیس - LGV, لنفوگرانولوم اینگوینال و شانکروئید	- lecture - CBT	کلاس درس Bed side	۱/۵ ساعت	۲
آشنایی با بیماریهای مقاربتی دستگاہ تناسلی فوقانی	تعریف علائم و نشانه ها تشخیص های افتراقی روشهای تشخیصی عوارض و درمان	- lecture - CBT	کلاس درس Bed side	نیم ساعت	۲
آشنایی با خونریزیهای غیر طبیعی رحمی انواع، تشخیص های افتراقی و روش های تشخیصی و نحوه برخورد با آن	علل: - بارداری - هورمونی (اختلالات تیروئیدی، هیپرپرولاکتینمی) عدم تخمک گذاری مزمن: PCO، پری منوپوز، هیپوتالاموسی و آدرنال - مکانیکال: میوم، پولیپ - ایاتروژنیک: روش های پیشگیری از بارداری، درمانهای دارویی (پروگستروژن، تاموکسی فن، کومادین) - عفونت نئوپلاسم: کانسر آندومتر، سرویکس، تخمدان سایر علل: کواگولوپاتی، بیماریهای سیستمیک روشهای تشخیصی شامل: بررسی آزمایشگاهی چون β -HCG, TSH	- lecture - bed side teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲

مشاهده بیماریهای ولو و بارکون کیت با آیس	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

AUB در سنین مختلف			
شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی

مشاهده و پروالایس رحم و واژن و بی اختیاری ادراری	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

سطح مورد انتظار میلر Knows how	مدت آموزش	مکان آموزش	روش آموزش	محتوی ضروری	پیامد
۲	۲ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - bed side teaching	سونوگرافی بیوپسی آندومتر نحوه برخورد خونریزی مزمن خونریزی حاد (اصلاح هیپوولمی، اندیکاسیون هورمون درمانی، اندیکاسیون کورتاژ)	آشنایی با خونریزیهای غیر طبیعی رحمی انواع، تشخیص های افتراقی و روش های تشخیصی و نحوه برخورد با آن
۲	۲ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - case based Teaching (CBT)	تعریف، انواع (اولیه، ثانویه) علل: فاکتورهای مردانه، لوله ای، تخمدانی، ناشناخته سایر علل: آندومتریوز، مشکلات نزدیکی، اختلالات سرویکس، ناهنجاریهای رحم و بیماریهای سیستمیک روشهای تشخیصی: آنالیز اسپرم، بررسی تخمک گذاری، برنبتی و شعیب هورمونی، هیستروسالپینگوگرافی و لاپاروسکوپی درمان اشاره به تعریف ART	آشنایی با نازایی انواع، علل، روشهای تشخیصی و درمانی
۲	۱ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - CBT	تعریف علل و عوامل مستعد کننده انواع: خودبخودی (تهدید به سقط، کامل، ناقص، اجتناب ناپذیر، فراموش شده و عفونی)، القا شده (قانونی و غیرقانونی)، راجعه (تعریف و علل) روشهای تشخیصی: تصویر برداری، آزمایشگاهی درمان: در حد ذکر نام	آشنایی با سقط انواع، تشخیص و درمان
۲	۱ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - bed side teaching	تعریف اهمیت موضوع علل و عوامل زمینه ساز انواع تشخیص های افتراقی روش های تشخیصی نحوه برخورد (طبی-جراحی)	آشنایی با حاملگی خارج رحمی

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مراقبت قبل از زایمان در درمانگاه

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده تجویز راههای پیشگیری از حاملگی

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده عفونت
ناحسی

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

تعبیه و خارج کردن
کانیر ممانه

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است -----

مدیر گروه - مربوطه امضاء و مهر

مشاهده بیماری کلیه در حاملگی	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء
---------------------------------	------------------------------------	-------	-------

مشاهده بیماری عدد در حاملگی	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء
--------------------------------	------------------------------------	-------	-------

مشاهده بیماری صرع در حاملگی	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء
-----------------------------------	------------------------------------	-------	-------

مشاهده ماستیت بعد از زایمان	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء
-----------------------------------	------------------------------------	-------	-------

مراقبت بعد از زایمان (دوره نقاس)	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

پيامد	محتوى ضرورى	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار میلر Knows how
آشنایی با آمنوره انواع، تشخیصی و برخورد	تعریف (اولیه و ثانویه) انواع فیزیولوژیک پاتولوژیک - هیپوتالاموسی - هیپوفیزی - دستگاه تناسلی - تخمدانی (POF,PCOS)	- lecture - CBT	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲
آشنایی با ضایعات پیش تهاجمی و تهاجمی سرویکس	اهمیت موضوع فاکتورهای مستعد کننده انواع ضایعات پیش تهاجمی پاپ اسمیر: نحوه انجام، طبقه بندی کانسکر سرویکس علائم بالینی روش های تشخیصی مرحله بندی ساده درمان اشاره به جراحی و رادیوتراپی پیش آگهی	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲
آشنایی با بیماریهای خوش خیم بدخیم تخمدان، نحوه برخورد با توده های لگنی	الف- بیماریهای خوش خیم - انواع کیست های فونکسیونل: فولیکولی، لوتنال، تکالوتئین کیست ها و توده های پاتولوژیک: آندومترئوم، درموئید، آیبسه توبووارین تشخیصی و نحوه برخورد ب- بیماریهای بدخیم - عوامل مستعد کننده - انواع اولیه (اپیتلیالی، ژرم سل، استرومال کوندال) ثانویه (متاساز از GI، پستان و ...) - علائم - تشخیص: آزمایشات روتین با اشاره تومورمارکرها، CXR,PPD,MRI,CT سونوگرافی ج- نحوه برخورد با توده لگنی	- lecture - bed side teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲

سطح مورد انتظار میلر Knows how	مدت آموزش	مکان آموزش	روش آموزش	محتوی ضروری	پیامد
۲	۲ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - bed side teaching	الف- بیماریهای خوش خیم انواع (میوم، آدنومیوز، هیپرپلازی) تعریف، علائم، تشخیص و نام بردن روش های درمانی ب- بیماریهای بدخیم انواع (کانسر آندومتر، سارکوم) تعریف فاکتورهای مستعد کننده علائم بالینی تشخیص مرحله بندی ساده درمان در حد نام بردن پروگنوز	آشنایی با بیماریهای خوش خیم و بدخیم رحم عوامل مستعد کننده، انواع، تشخیص های افتراقی، روشهای تشخیصی و درمان
۲	۲ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - case based Teaching	تعریف و اهمیت موضوع انواع علائم بالینی تشخیص های افتراقی تشخیص مرحله بندی ساده درمان پیگیری	آشنایی با تروفوبلاستیک بارداری
۲	۲ ساعت	کلاس درس Skill lab درمانگاه	- lecture - case based Teaching	انواع کارایی و شکست مکانیسم اثر موارد مصرف موارد منع مصرف فوائد و عوارض	آشنایی با روش های پیشگیری از بارداری
۲	۲ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - case based Teaching	الف- بیماریهای خوش خیم انواع (بیماری فیبروکیستیک و فیبروآدنوم) علائم تشخیص درمان ب- بیماریهای بدخیم اپیدمیولوژی علائم روش های تشخیصی	آشنایی با بیماریهای خوش خیم و بدخیم پستان، غربالگری، نحوه بر خورد با توده های پستانی و کالکتوره

مشاهده بیمار PLP	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده بیمار Post Date	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده بیماری قلمی در حاملگی	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----

مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

پيامد	محتوى ضرورى	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار Knows how
آشنایی با بیماریهای خوش خیم و بدخیم پستان، غربالگری، نحوه برخورد با توده های پستانی و کالاکتوره	مرحله بندی ساده درمان (در حد آشنایی) پیش آگهی ج- غربالگری د- نحوه برخورد با توده های پستان ه- کالاکتوره انواع علل روش های تشخیص	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲

حیطه دانش (مامایی)

پيامد	محتوى ضرورى	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار Knows how
آشنایی با تغییرات فیزیولوژیک در دوران بارداری	تغییرات: وزنخون قلب و عروق پوست و پستان دستگاه تنفسی دستگاه ادراری دستگاه تناسلی دستگاه گوارش و تیروئید	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲
آشنایی با مشاوره قبل از بارداری، روش های تشخیص بارداری و مراقبت های دوران بارداری	الف- مشاوره قبل از بارداری - غربالگری - تشخیص و درمان بیماریهای موجود ب- روش های تشخیص بارداری - آزمایشگاهی - تصویر برداری ج- مراقبت های دوران بارداری - زمان و دفعات مراقبت - معاینات بالینی - بررسی آزمایشگاهی و تصویر برداری - شکایات شایع - علائم هشدار - ایمن سازی	- lecture - case based Teaching	کلاس درس درمانگاه	۲ ساعت	۲

مشاهده EPI	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده اجزاء نوزاد	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده بیماران پره اکلامسی	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

۲	۲ ساعت	کلاس درس Bed side اتاق زایمان	- lecture - case based Teaching - skill lab ویدئو	الف- ساختمان لگن ب- مکانیسم زایمان ج- نحوه اداره و سیر زایمان - اندیکاسیون بستری - مراحل زایمان - زایمان فیزیولوژیک - روش های بی دردی	آشنایی با ساختمان لگن و زایمان (مکانیسم، نحوه اداره، سیر)
۲	۲ ساعت	کلاس درس Bed side	- lecture - case based Teaching	الف- تغییرات فیزیولوژیک ب- تغییرات پاتولوژیک - خونریزی - عفونت ج- تثبیت و انتقال نوزاد در اتاق زایمان ه- تغذیه با شیرمادر در ساعات اولیه تولد	آشنایی با دوره پس از زایمان و اختلالات آن
۲	۲ ساعت	کلاس درس اتاق زایمان	- lecture - case based Teaching	تعریف انواع تشخیص القا زایمان زایمان با اسباب سزارین عوارض	آشنایی با دیستوشی
۲	۲ ساعت	کلاس درس درمانگاه	- lecture - case based Teaching	الف- دکولمان - اپیدمیولوژی - علائم - تشخیص - عوارض - نحوه برخورد ب- جفت سرراهی - اپیدمیولوژی - علائم - تشخیص - عوارض - نحوه برخورد ج- DIC - علل مامایی - تشخیص - نحوه برخورد	آشنایی با خونریزی های مامایی

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

ماینور سی ر زایمان در زایمانگاه (فصل) معاینه در بدلتا سیون مختلف با نحوه
تجویز اکسی تو سیم، منیزیم سولفات و پررسی وضعیت انقباضات

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده زایمان

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

پيامد	محتوى ضرورى	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار میلر Knows how
آشنایی با بیماریهای هیپرتانسیو در بارداری	تعریف طبقه بندی شامل پره کلامپسی خفیف و شدید، اکلامپسی، سندرم HELLP، فشار خون مزمن پاتوفیزیولوژی تشخیص نحوه برخورد شامل: - کنترل فشار خون - پیشگیری و کنترل تشنج	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲
آشنایی با زایمان زودرس، زایمان دیپرس و محدودیت رشد داخل رحمی	الف- زایمان زودرس اپیدمیولوژی تشخیص عوارض نحوه برخورد ب- زایمان دیپرس اپیدمیولوژی	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲
آشنایی با زایمان زودرس، زایمان دیپرس و محدودیت رشد داخل رحمی	تشخیص عوارض نحوه برخورد ج- محدودیت رشد داخل رحمی اپیدمیولوژی تشخیص عوارض نحوه برخورد	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲
آشنایی با روش های ارزیابی سلامت جنین، زجر جنین، تشخیص قبل از تولد	الف- روشهای ارزیابی سلامت جنین - شمارش حرکات جنین NST - CST,OCT - بیوفیزیکال پروفایل ب- زجر جنین - تعریف و انواع علل - نحوه برخورد ج- تشخیص قبل از تولد - آمنیوسنتز CVS - کوردوسنتز	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲

توانایی کنترل حرکات جنین و انقباضات رحم	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

دندان Fern test	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

تست ادراری بارداری	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

اندازه گیری طول رحم در سنین مختلف بارداری	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

پیامد	محتوی ضروری	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار میلر Knows how
آشنایی با بیماریهای شایع داخلی و جراحی	تشخیص، نحوه برخورد و عوارض: - دیابت - آنمی و ترمبوسیتوپنی - بیماریهای تیروئیدی - بیماریهای کلیوی (عفونت، سنگ) - بیماریهای قلبی - آسم - صرع - شکم حاد	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲
آشنایی با داروهای رایج مصرفی و روش های تصویر برداری در زنان مامایی	الف- داروها - طبقه بندی داروها در بارداری (A,B,C,D,X) - موارد و نحوه مصرف - موارد منع مصرف - عوارض داروها ب- روش های تصویر برداری - کاربرد- عوارض	- lecture - case based Teaching	کلاس درس Bed side	۲ ساعت	۲

حیطه دانش (مسائل قانونی):

پیامد	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار میلر Knows how
آشنایی با مسائل قانونی مرتبط با صدور گواهی فوت، گواهی استعلاجی، موارد سوء استفاده جنسی، سقط جنین، ختم بارداری، گزارش عوارض جانبی داروها و ...	- lecture - case based Teaching	کلاس درس	۲ ساعت	۲

توانایی سنج قلب جنین	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی گذاشتن اسپیکروم و تهیه پاپ اسمیر	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

سایر موارد حیطه دانش :

پیامد	روش آموزش	مکان آموزش	مدت آموزش	سطح مورد انتظار میلر Knows how
آشنایی با علل شایع مرگ و میر مادران و وضعیت این شاخص در ایران، منطقه و جهان آشنایی با مراقبتهای سلامت مادران آشنایی با نظام کشوری مراقبت مادر	- lecture - Case based Teaching	کلاس درس	۲ ساعت	۲

کنفرانسهای گروه زنان:

مراقبت پیش از زایمان	زایمان وضع حمل طبیعی مراقبت از نوزاد و تماس	پارگی زودرس غشاهای حاملگی نایبجا (موضوع راند)
ارزیابی سلامت جنین	از دست رفتن زودهنگام حاملگی (موضوع راند)	حاملگی چند قلو
زایمان پیش از موعد و وضع حمل دیررس	دیابت حاملگی	اختلالات ایمنولوژیک در حاملگی
اختلالات هیپرتانسیون در حاملگی	عفونت مامایی و حوالی تولد	مرده زایی و مرگ جنین داخل رحمی
سزارین	روشهای جلوگیری از بارداری	سقط القا شده
عفونتهای لگنی و منتقله از طریق جنسی	اختلالات ازدیاد آندروژن	میل جنسی و اختلال عملکرد جنسی در زنان
خونریزی رحمی غیر طبیعی (موضوع راند)	پایلوما ویروس انسانی ونحوه برخورد با پاپ اسمیر غیر طبیعی	ژنتیک در زنان و مامایی - تشخیص پیش از تولد
ناباروری (موضوع راند)	بی اختیاری ادراری در زنان +درمان جراحی و غیر جراحی (فصل ۵۱-۵۲-۵۳)	سونوگرافی در مامایی - سونوگرافی در ژنیکولوژی
اندومتریوز	سرطان سرویکس	نحوه برخورد با توده های آدنکس
اپیدمیولوژی پاتوفیزیولوژی و ارزیابی - حمایت عضو لگنی - درمان جراحی و غیر جراحی (فصل ۴۸-۴۹-۵۰)	مصرف داروها در حاملگی	پنیولوژی و عمل های جراحی در مطب - ژنیکولوژی اطفال و نوجوانان
سرطان رحم	بیماریهای پستان	سرطان ولو و واژن
نئوپلاسم تروفوبلاستیک رحمی	یانسگی	ویروس HIV
جراحی توسط لاپاراسکوپ - هیستروسکوپ	بی اختیاری مدفوع و اختلالات دفع	اختلالات روانپزشکی در بارداری و دوره پس از زایمان

منبع کنفرانس : دنفورت (آخرین چاپ)

با هماهنگی قبلی امتحان هفتگی هر شبه از کنفرانس ها گرفته خواهد شد .

توانایی برقراری ارتباط مناسب و موثر با بیمارانی و مامحین بر اساس وضعیتهای روانی و اجتماعی آن	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی انجام پژوهش با روشهای علمی و توانایی استفاده از نتایج پژوهشها در ارتقاء آموزش بهداشت و درمان در جامعه	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی انجام معاینه لئوپولد	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است - - - - -

مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

اندیکاسیونهای ارجاع در دوران بارداری

ارجاع غیر فوری	ارجاع فوری	موارد	ردیف
-	اختلال هوشیاری، تشنج، شوک (هموراژیک - سیتیک)	علائم خطر فوری	۱
فشار خون مزمن کنترل شده	سایر موارد	فشار خون بالا	۲
تهدید به سقط، مول	EP، پارگی رحم، شکم حاد، سقط، دکولمان، پروبا، اینرسی، باقی ماندن جفت، DIC	خونریزی - لکه بینی	۳
اسهال خفیف، سیستیت راجعه	EP، شکم حاد، پیلونفریت، سقط، دکولمان، آمینونیت، اسهال شدید، اسهال خونی	درد شکم	۴
سایر موارد	آمینونیت، پرولاپس بند ناف، سقط، زایمان زودرس	آبریزش	۵
عدم پاسخ به درمانهای سرپایی: آئزین، اسهال خفیف	سقط عفونی، پیلونفریت، پنومونی، مننژیت آندوکاردیت	تب	۶
آنمی شدید مزمن	آمبولی، ادم حاد ریه، نارسایی قلب، آریتمی، پنومونی، حمله آسم، آنمی شدید	تنگی نفس - طپش قلب	۷
هرپس ژنیتال	پیلونفریت	عفونتهای ادراری - تناسلی	۸
در صورت وجود خون در ادرار	شکم حاد، EP، هیپرامیزس شدید، استفراغ خونی، سندرم HELLP، اسهال شدید	تهوع استفراغ	۹
-	تاکیکاردی، برادیکاردی، کاهش حرکات جنین بعد از هفته ۲۶ بارداری، مرگ جنین بعد از هفته ۲۰ بارداری، رفع مکنونیوم.	اختلالات صدای قلب و حرکات جنین - زجر جنین	۱۰
بیماری زمینه ای قلبی، کلوی، تیروئیدی، کبدی	پره اکلامپسی، DVT، انسداد شریانی	ادم	۱۱
بیماریهای خونی و عفونی، آنمی شدید مزمن	سندرم HELLP، هپاتیت شدید، کبد چرب	رنگ پریدگی، زردی، آنمی	۱۲

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی تفسیر آزمایشهای ادرار

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی تفسیر سونوگرافی و تصویربرداری

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی تفسیر تستهای ارزیابی سلامت جنین

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----

مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

توانایی تفسیر باب انسیر	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی تفسیر آزمایشهای خون	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مطالعه و تفسیر NST و OCT	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی تفسیر تست انسیر موگرام	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

ردیف	موارد	ارجاع فوری	ارجاع غیر فوری
۱۳	ارتفاع نامناسب رحم	FGR	سایر موارد
۱۴	درد قفسه سینه	پنومونی، ایسکیمی قلبی، آمبولی ریه	-
۱۵	حاملگی طول کشیده	کاهش حرکت جنین - IUD	موارد غیر از IUD
۱۶	مشکلات پوستی	-	ضایعات پوستی جنرالیزه
۱۷	بارداری با IUD	عدم خروج IUD متعاقب زایمان	- عدم مشاهده نخ IUD حین بارداری - عدم توانایی خروج IUD پس از تشخیص بارداری - وجود IUD در نیمه دوم بارداری
۱۸	بارداری متعاقب TL	در صورت احتمال وجود EP	-
۱۹	اختلالات روانی	تمایل یا اقدام به خودکشی، دپرسن شدید	-
۲۰	اعتیاد به مواد مخدر، مصرف سیگار و دخانیات	در صورت مراجعه با علائم ترک، مسمومیت، delirium	سایر مواد
۲۱	همسر آزاری	توام با آسیب فیزیکی به مادر و یا زجر جنین	تهدید از طرف همسر

روش آموزش

آموزش بالینی در بخش زنان براساس برگزاری صبحگاهی، کنفرانس و ژورنال کلاب اساتید و دانشجویان، راند بخش، درمانگاه، اتاق عمل و Skill lab، کشیک فعال حضور در اتاق زایمان و اورژانس مامایی می باشد. جهت بهبود کیفیت آموزش جلسه نظرسنجی بعد از گذشت دوره یکماهه و دوماهه انجام می شود.

۱- گزارش صبحگاهی

در گزارشات صبحگاهی، چگونگی معاینه، انجام آزمایشات لازم و نحوه درمان بیماران بستری شده در ۲۴ ساعت گذشته با حضور اساتید بخش و کلیه دانشجویان بحث می گردد. آرایه گزارش صبحگاهی به عهده دانشجوی کارورز که ۲۴ ساعت گذشته کشیک بوده اند، می باشد.

۲- کنفرانسها و ژورنال کلاب

طبق برنامه اعلام شده در هر دوره مطالبی به صورت کنفرانس یا ژورنال کلاب توسط اساتید و دانشجویان در سالن کنفرانس بیمارستان شهدای خلیج فارس بحث می گردد.

۳- راند بخش

راندهای آموزشی به صورت هفتگی می باشد و با حضور یکی از اساتید بخش و حضور تمامی دانشجویان بخش زنان و زایمان بیمارستان پاستور بم برگزار می شود. طبق نظر استاد مربوطه یک یا چند بیمار انتخاب می شوند و در مورد شرح حال و یافته های معاینه فیزیکی، تشخیصهای محتمل و رویکرد تشخیصی و درمانی آنها بحث می گردد.

۴- درمانگاه

در درمانگاه تخصصی شهدای خلیج فارس دانشجویان زیر نظر استاد مربوطه بیماران را ویزیت می نمایند. نکات مهم تاریخچه، معاینه فیزیکی و تشخیص و درمان و چگونگی پیگیری بیمار بحث می گردد. بیماران ابتدا توسط دانشجویان کارآموز معاینه می شوند و با حضور استاد مربوطه بحث می شوند. و تشخیص و درمان بیماران از دانشجویان کارآموز سوال می شود. با توجه به اهمیت بیماران سرپایی هر روز از شنبه تا چهارشنبه از ساعت ۲ بعد از ظهر تا اتمام بیماران و پنجشنبه از ۷:۳۰ صبح یک نفر از کارآموزان و کارورز به کلینیک امام رضا(ع) آمده تا به همراه اساتید همان روز بیماران سرپایی را ویزیت کنند. برنامه به صورت شیفت درمانگاه ابتدای ماه توسط نماینده دانشجویان اعلام می گردد.

توانایی طرح تشخیصهای افتراقی ها	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

توانایی طرح روشهای تشخیصی مناسب	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

توانایی شناسایی وضعیت اجتماعی اقتصادی و فرهنگی بیمار	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----

مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

۵- اتاق عمل

دانشجویان در اتاق عمل نقش مشاهده گر را دارند اما بسته به نوع عمل، نظر اساتید و علاقه مندی دانشجویان می توانند در انجام عملهای minor مشارکت کنند. تقسیم بندی دانشجویان برای حضور در اتاق عمل یا در درمانگاه توسط مدیر گروه یا مسئول آموزش دانشجویان انجام می گیرد.

۶- کشیک بیمارستان و حضور در اتاق زایمان

دانشجویان طبق برنامه ای که از ابتدای ماه، مشخص می شود ملزم به حضور در بیمارستان پاستور بم برای حداقل ۸ کشیک در ماه می باشند. کشیک دانشجویان کارآموز تا ۸ شب است.

دانشجویان در زمان کشیک ملزم به ویزیت بیماران اورژانس، اخذ شرح حال، معاینه و انجام اقدامات اورژانس و تماس با متخصص زنان کشیک و پیگیری روند تشخیصی و درمانی وی هستند. دانشجویان کارورز و کارآموز همچنین بایستی آزمایشات و مسایل بیماران بستری بخش را در زمان کشیک پیگیری نمایند. در اتاق زایمان انجام زایمان طبیعی (NVD) به عهده کارورز است. کارآموز نقش مشاهده گر دارد و در صورت صلاحدید استاد می تواند در انجام زایمان طبیعی مشارکت نماید و در صورت نیاز در احیاء نوزادان در اتاق زایمان نیز شرکت کنند.

۷- ارائه مقاله

مقاله کامل در یک موضوع خاص که بسته به علاقه دانشجو یا نظر استاد انتخاب می شود توسط دانشجو باید search شود. حداقل ۲ روز در هفته ژورنال کلاب برگزار می شود. ژورنال کلاب شنبه ها بصورت گروهی و با موضوع کنفرانس همان روز طراحی می شود (بطوریکه حداقل ۲۵ تا ۵۰٪ دانشجویان ژورنالی را طبق همان موضوع کنفرانس آماده کرده و ارائه می کنند. (ژورنال کلاب محتوایی)

توانایی انجام ماساژ راحمی یا دو دستی)	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

توانایی ثبت کامل یافته های مرتبط با بیمار	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

توانایی تحلیل و تفسیر یافته ها	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----

مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

زمانبندی و اجرای برنامه آموزشی

۱۲-۱۰/۵	۱۰-۸	ساعت هفته
کلاس عملی آموزش زایمان در اتاق زایمان یا skill lab	گزارش صبحگاهی- کنفرانس و ژورنال کلاب- امتحان هفتگی-راند آموزشی static grand round	شنبه
کلاس عملی آموزش زایمان در اتاق زایمان برای گروه کشیک بقیه افراد درمانگاه آموزشی	گزارش صبحگاهی- کنفرانس یا ژورنال کلاب	یکشنبه
کلاس عملی آموزش زایمان در اتاق زایمان برای گروه کشیک بقیه افراد درمانگاه آموزشی	گزارش صبحگاهی- کنفرانس یا ژورنال کلاب-راند آموزشی walking grand round	دوشنبه
کلاس عملی آموزش زایمان در اتاق زایمان برای گروه کشیک بقیه افراد درمانگاه آموزشی	گزارش صبحگاهی- کنفرانس یا ژورنال کلاب	سه شنبه
کلاس عملی آموزش زایمان در اتاق زایمان برای گروه کشیک بقیه افراد درمانگاه آموزشی	گزارش صبحگاهی- کنفرانس یا ژورنال کلاب	چهارشنبه

* روزهای شنبه ژورنال کلاب محتوایی

* روزهای شنبه گزارش صبحگاهی بصورت مبتنی بر شواهد با طرح سوال بالینی و نسخه آموزشی (PICO)

* یک روز در هفته با رعایت برنامه زمانبندی اساتید ژورنال کلاب مبتنی بر شواهد و راند آموزشی

شرح وظایف

- ۱- ساعت حضور کارآموزان در بخش از ساعت ۸ صبح تا ۱ بعد از ظهر می باشد.
- ۲- هر کارآموز موظف است حداقل ۸ کشیک در ماه داشته باشد.
- ۳- مدت زمان کشیک در روزهای تعطیل و غیر تعطیل از ساعت ۸ صبح تا ۸ شب می باشد.
- ۴- پوشیدن روپوش سفید الزامی است.
- ۵- در طی دوره به غیر از موارد ضروری کارآموز اجازه ندارد مرخصی داشته باشد. معرفی کارآموز جانشین و هماهنگی با مدیر گروه و استاد همان روز قبل از اخذ مرخصی ضروری است. و غیبت غیر موجه بعنوان حذف دوره است.
- ۶- ملزم به خودآموزی در دروس پزشکی باشد.

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مشاهده معاینه فیزیکی و توانایی انجام معاینات تناسلی

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	

انجام معاینه پستان

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----
مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

ارزشیابی پیشرفت تحصیلی

ارزشیابی نهایی در پایان بخش به دو صورت انجام خواهد شد:

الف- ارزشیابی توان علمی دانشجو(۱۰ نمره): بصورت امتحان کتبی آخر بخش، کویزهای هفتگی و امتحان OSCE خواهد بود.

ب- ارزشیابی عملکرد دانشجو(۱۰ نمره):

۱- شرکت فعال در درمانگاه زنان (۲ نمره)

۲- شرکت فعال در راندهای آموزشی و ژورنال کلاب, ارائه مقاله (۲ نمره)

۳- گرفتن شرح حال و سیر بیماری(۲ نمره)

۴- ارائه کنفرانس و تسلط بر مطلب و شرکت فعال در کنفرانسها و گزارشهای صبحگاهی (۲ نمره)

۵- حضور مرتب و رعایت اخلاق پزشکی وظیفه شناسی، مسئولیت پذیری و قابل اعتماد بودن در ارتباط با همکاران، اساتید، پرسنل، بیماران و همراهان(۲ نمره)

فعالیت‌های آموزشی و ضوابط آموزش کارآموزان آقا پزشکی عمومی در بخش زنان و زایمان

الف- **بخش زنان:** (لازم است زمان حضور کارآموزان آقا در بخش زنان در نظر گرفته شود).

۱- شرکت در کلاسهای تئوری

۲- شرکت در راند آموزشی در بخش

۳- حضور در کنفرانسهای زنان

۴- حضور در گزارش صبحگاهی

۵- مطالعه پرونده بیماران در خصوص سیر بیماری، پیش آگهی، پیشگیری و ضوابط بستری در موارد بستری

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

توانایی نوشتن صحیح خلاصه پرونده

شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء	شماره پرونده یا نام و نام خانوادگی	تاریخ	امضاء

مراجعه مقنن On & off service note

درستی انجام اقدامات فوق الذکر مورد تأیید است-----

مدیر گروه مربوطه امضاء و مهر

چک لیست (log book) دوره کارآموزی بخش زنان

شرایط تجدید بخش

- ۱- نمره نهایی زیر ۱۲ باشد.
- ۲- غیبت غیر موجه و عدم حضور در بخش
- ۳- غیبت بیش از ۰/۱ طول دوره
- ۴- عدم تکمیل Log Book

منابع

- ۱- کتاب دنفورث
- ۲- مطالب ارائه شده بوسیله اساتید از کتابهای نواک، ویلیامز، اسپیروف و کیسنر
- ۳- کتاب مرجع زنان، مامایی جهت کارآموزان و کارورزان (چاپ نهایی)
- ۴- نظام کشوری مراقبت مرگ مادری (اداره سلامت مادران وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی)
- ۵- مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران راهنمای خدمات خارج بیمارستانی ویژه پزشک عمومی آخرین ویرایش (اداره سلامت مادران بهداشت درمان و آموزش پزشکی)
- ۶- حداقل توانمندیهای مورد انتظار از پزشک عمومی دانش آموزان از دانشگاههای علوم پزشکی کشور جمهوری اسلامی ایران (معاونت آموزشی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی)
- ۷- آموزش و ارزیابی بالینی، آنچه هر استاد بالینی باید بداند (دکتر الهه ملکان راد و همکاران)
- ۸- شاخص های ارزیابی درونی مبتنی بر استانداردهای پایه دوره آموزش پزشکی عمومی (معاونت آموزشی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی)
- ۹- مطالبی که بصورت فایل توسط اساتید در تلگرام گروه گذاشته می شود.