



به نام آن که جان را فکرت آموخت

گروه آموزشی مامایی و بهداشت باروری

شناسنامه درس Course Syllabus

شماره درس: ۵۱۸۳۵۵

دروس پیش نیاز: بارداری و زایمان غیر طبیعی- بیماری های زنان و ناباروری- بیماری های داخلی جراحی در بارداری و زایمان

نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶

محل کارآموزی: بیمارستان شهید بهشتی

شماره تماس: ۳۷۹۲۷۶۱۳

EMAIL:

عنوان درس: کارآموزی رادیولوژی، سونولوژی و الکترولوژی در

مامائی و زنان

نوع و تعداد واحد: ۱ واحد عملی

فراگیران: ترم ۷ کارشناسی مامایی

زمان کارآموزی: شنبه تا چهارشنبه بر اساس برنامه اعلام

شده

مسئول درس: دکتر پورکاظمی

مکان و زمان حضور در دفتر کار: دانشکده پرستاری و

مامایی- طبقه... شماره اتاق... روزهای... ساعت...

اساتید درس:

شرح درس :

کارآموزی رادیولوژی، سونوگرافی و الکترولوژی در زمینه های تخصصی مرتبط با رشته مامایی ۱ واحد عملی است که، چگونگی انجام، روش تشخیص تصاویر طبیعی و غیرطبیعی در گزارش تصویربرداری مرتبط با دوران های مختلف بارداری و مواردی از شرح حال غیرطبیعی در بیماری های زنان و در نهایت نحوه انجام ماموگرافی و مشاهده و تشخیص اولیه بافت طبیعی و غیرطبیعی پستان از جمله مواردی است که این مهم در پی آن است. این موضوعات در محیط کارآموزی توسط اساتید گروه رادیولوژی دانشکده پزشکی برای دانشجویان در قالب عملی مورد آموزش قرار می گیرد.

هدف کلی:

۱. آشنایی دانشجویان با رادیولوژی و رادیوترابی
۲. آشنایی دانشجویان با سونوگرافی و الکتروولوژی

اهداف رفتاری:

از فراگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر به انجام موارد زیر باشند:

۱. شرح حال و بررسی کیس های سونوگرافی جنرال در زمینه بارداری و حداقل یک مورد را بر اساس رفرنس های مامائی ارائه دهند.
۲. شرح حال و بررسی کیس های سونوگرافی پری ناتال و حداقل یک مورد را بر اساس رفرنس های مامائی ارائه دهند.
۳. شرح حال و بررسی کیس های ماموگرافی و حداقل یک مورد بر اساس رفرنس های مامائی ارائه دهند.

شیوه کارآموزی:

- حضور در بالین بیمار و مشاهده اجرای پروسجرها
- حضور در بالین بیمار و مشاوره بیمار
- دانشجویان بر اساس برنامه اعلام شده از سوی گروه آموزشی، در بخش سونوگرافی جنرال، پریناتال و ماموگرافی بیمارستان شهید بهشتی حضور خواهند داشت.
-

نحوه ارزشیابی دانشجو و نمره مربوط به هر ارزشیابی:

نمره	روش های پیشنهادی ارزشیابی	مؤلفه های اصلی	حیطه ارزشیابی
نمره ۵	چک لیست مهارت، DOPS، OSCE، بررسی فعالیت های بالینی ثبت شده (مانند لاگ بوک)	انجام صحیح مهارت های مورد انتظار دوره، رعایت استانداردهای انجام کار، ایمنی بیمار، کنترل عفونت، استفاده صحیح از تجهیزات، دقت و تسلط در اجرای مهارت ها	۱. مهارت های عملی بالینی
نمره ۷	مشاهده مستقیم استاد، فرم ارزشیابی عملکرد بالینی، ارائه و تحلیل مورد بالینی، Mini-CEX	ارزیابی جامع بیمار و جمع آوری داده ها، تحلیل اطلاعات و شناسایی مشکلات بیمار، استفاده از فرایند پرستاری، اولویت بندی نیازهای بیمار، برنامه ریزی و اجرای مراقبت، ارزشیابی پیامدهای مراقبتی، تصمیم گیری و قضاوت بالینی	۲. عملکرد بالینی
نمره ۴	آزمون کتبی ورودی ۱ تا ۲ نمره، آزمون کتبی پایان کارآموزی ۲ تا ۳ نمره (آزمون کتبی مبتنی بر مورد (Case-based)/ مبتنی بر سناریو)	دانش مرتبط با مراقبت، ارتباط دانش نظری با اقدامات بالینی، تحلیل شرایط بیمار، حل مسئله و تصمیم گیری مبتنی بر شواهد	۳. دانش و استدلال بالینی

۴. حرفه‌ای‌گری و اخلاق حرفه‌ای	مسئولیت‌پذیری، ارتباط حرفه‌ای با بیمار و تیم درمان، رعایت حقوق بیمار، محرمانگی، پاسخگویی، کار تیمی و رفتار حرفه‌ای	مشاهده مستمر استاد، بازخورد و ارزیابی رفتار حرفه‌ای	۴ نمره
جمع کل			۲۰ نمره

سیاست‌ها و قوانین دوره

- رعایت آیین‌نامه رفتار و پوشش حرفه‌ای دانشجویان (مناسب بودن لباس اعم از روپوش، مقنعه و شلوار، کوتاه و بدون لاک و کاشت بودن ناخن‌ها، نداشتن آرایش غلیظ و ...) و کدهای اخلاق حرفه‌ای پرستاری در تمام مدت دوره الزامی است.
- دانشجویان موظف‌اند رأس ساعت ۷:۳۰ در بخش حضور یافته و تا ساعت ۱۲:۳۰ حضور فعال داشته باشند.
- تأخیر بیش از ۲۰ دقیقه تخلف محسوب شده و استاد/مربی می‌تواند ضمن حضور دانشجو، آن روز را غیبت محسوب نماید.
- مدت استراحت روزانه ۲۰ تا ۳۰ دقیقه در فضای داخل بیمارستان بوده و زمان آن با هماهنگی استاد/مربی تعیین می‌شود.
- غیبت غیرمجاز بیش از ۱۰/۱ واحد موجب ثبت نمره صفر خواهد شد. در صورت غیبت مجاز بیش از ۱۰/۱ واحد، دانشجو موظف است در موعد حذف اضطراری، واحد را حذف نماید.
- به ازای هر غیبت غیرمجاز کمتر از ۱۰/۱ واحد، ۲ نمره از نمره بر مبنای ۲۰ کسر و کارآموزی به میزان دو برابر مدت غیبت جبران می‌شود.
- به ازای هر غیبت مجاز کمتر از ۱۰/۱ واحد، کارآموزی به میزان برابر مدت غیبت جبران خواهد شد.
- خروج از بخش بدون اجازه استاد/مربی ممنوع است.
- استفاده از اتیکت عکس‌دار با آرم دانشگاه علوم پزشکی اصفهان و رعایت آراستگی حرفه‌ای از نظر تمیز و مرتب بودن لباسها الزامی است.
- استفاده نامناسب از تلفن همراه و عکاسی یا فیلم‌برداری از بیمار، پرونده و محیط بالینی بدون مجوز ممنوع است.
- دانشجویان موظف‌اند فعالیت‌های بالینی خود را حداکثر ظرف یک هفته پس از اتمام کارآموزی در سامانه طبیب به نشانی eportfolio.mui.ac.ir ثبت نمایند.
- در صورت نیاز به برگزاری راند آموزشی/ بالینی، حداکثر یک ساعت، ترجیحاً در ابتدا یا انتهای روز کارآموزی، به این فعالیت اختصاص می‌یابد و بخش عمده زمان کارآموزی به فعالیت‌های بالینی و یادگیری در محیط بالین اختصاص داده می‌شود.
-

شرح وظایف فراگیران

فراگیران موظفاند کلیه قوانین، مقررات و ضوابط آموزشی، درمانی و حرفه‌ای دوره و محیط بالینی را رعایت نموده و وظایف زیر را انجام دهند:

- حقوق و کرامت بیمار، محرمانگی اطلاعات، ایمنی بیمار، کنترل عفونت و بهداشت دست را رعایت نمایند.
- اقدامات بالینی را در حدود صلاحیت دانشجویی و تحت نظارت استاد/مربی انجام دهند.
- در برخورد با بیمار، همراه بیمار، استاد/مربی و کارکنان بخش، رفتار حرفه‌ای و احترام متقابل را رعایت نمایند.
- در فعالیتهای بالینی محوله مشارکت فعال داشته و مسئولیت‌های آموزشی و حرفه‌ای خود را مطابق برنامه دوره انجام دهند.

منابع اصلی:

۱. بارداری و زایمان ویلیامز (آخرین ویرایش)

2. Obstetric ultra sound made easy norman C smith MD FRCOG,(last edition)

منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر:

اهداف رفتاری مورد انتظار

اهداف رفتاری	تاریخ
اهداف رفتاری شرح داده شده در طرح درس	روز اول تا
دانشجویان بر اساس برنامه اعلام شده از سوی گروه، ۳ روز در سونوگرافی جنرال، ۳ روز در سونوگرافی پرینتال و ۴ روز در ماموگرافی حضور خواهند داشت و اهداف رفتاری ذکر شده در هر بخش را فراخواهند گرفت.	پانزدهم کارآموزی

شرح فعالیت: طبق جدول