



به نام آن که جان را فکرت آموخت
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی : مامائی و بهداشت باروری

شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: کارآموزی مامایی و پزشکی قانونی ۲ شماره درس: ۵۱۸۵۵۰

نوع و تعداد واحد: کارآموزی - ۱ واحد دروس پیش نیاز: درس نظری مامایی و پزشکی قانونی ۲

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): کارشناسی ارشد مامائی نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵

زمان کارآموزی: یکشنبه و دوشنبه ها محل کارآموزی: مرکز پزشکی قانونی استان اصفهان، بیمارستان خورشید (نور)

مسئول درس: دکتر مرجان بیگی زمان حضور در دفتر کار: شنبه ها ۴-۲

شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۳۷

Email: beigi@nm.mui.ac.ir

اساتید درس: متخصصین پزشکی قانونی، دکتر بیگی

شرح درس

این درس به منظور آشنایی فراگیران با تحقیقات پزشکی قانونی ارائه میشود.

اهداف کلی درس

در این درس دانشجویان نحوه بررسی و حفظ شواهد و مدارک از دیدگاه پزشکی قانونی را به طور عملی فرا میگیرند. همچنین نحوه مقابله با انواع مسمومیت های دارویی آموخته می شود.

اهداف رفتاری

دانشجو پس از پایان درس قادر است:

- ۱- جمع آوری مدارک و شواهد از قربانیان خشونت جنسی و تجاوزات را به طریقه صحیح انجام دهند.
- ۲- با نحوه بررسی علمی موارد قصور و خطاهای مامایی و پزشکی آشنا شوند و این موارد را به طور صحیح به کار برند.
- ۳- نمونه برداری جهت بررسی آثار خون، منی و ... در جرایم جنسی را به طریقه صحیح انجام دهند.

- ۴- با نحوه کار در رادیولوژی و پاتولوژی قانونی و نیز چگونگی خط شناسی و موارد عکسبرداری و فیلمبرداری از قربانیان خشونت آشنا شوند .
- ۵- با چگونگی معاینه جسد در مرگهای مرتبط با حاملگی و قربانیان تجاوزات جنسی و آثار و علائم مربوطه آشنا شوند.
- ۶- با مستند سازی در پزشکی قانونی آشنا شوند و آن را در عمل به کار گیرند.
- ۷- آثار و علائم زخم ها و صدمات ناشی از ضربه در خشونت های خانگی و جنسی را به طریقه صحیح گزارش دهند.
- ۸- انواع مسمومیت ها و نحوه مدیریت درمانی آنها را بدانند.

شیوه کارآموزی

–حضوردانشجویان در بخشهای مربوطه پزشکی قانونی و بیمارستان نور با حضور استاد

نحوه ارزشیابی دانشجو و نمره مربوط به هر ارزشیابی

نمره	روش های پیشنهادی ارزشیابی	مؤلفه های اصلی	حیطه ارزشیابی
۵ نمره	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
۷ نمره	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
۴ نمره	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 نمره	مشاهده مستمر استاد، بازخورد و ارزیابی رفتار حرفه ای	مسئولیت پذیری، ارتباط حرفه ای با بیمار و تیم درمان، رعایت حقوق بیمار، محرمانگی، پاسخگویی، کار تیمی و رفتار حرفه ای	۴. حرفه ای گری و اخلاق حرفه ای
۲۰ نمره			جمع کل

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- پزشکی قانونی، دکتر توفیقی، آخرین چاپ.

2-Olshaker JS, Jackson MC and Smock WS. Forensic emergency medicine. Philadelphia:

Lippincott Williams& Wilkins, Last edition.

3-Loue S. Forensic epidemiology: A comprehensive guide for legal and epidemiology

professionals. Medical humanities southern Illinois university Press, Last edition.

اهداف رفتاری مورد انتظار در حوزه های معاونتی دانشگاه

اهداف رفتاری	تاریخ
آشنایی با نحوه کار در واحد سم شناسی پزشکی قانونی	روز اول
آشنایی با نحوه کار در بخش پاتولوژی پزشکی قانونی	روز دوم
آشنایی با آثار و علائم و صدمات ناشی از خشونت ها و تجاوزات جنسی	روز سوم
آشنایی با چگونگی معاینه جسد در مرگ های مرتبط با حاملگی و قربانیان تجاوزات جنسی	روز چهارم
آشنایی با بررسی آثار خون و مایعات سیستم تناسلی در جرایم جنسی و سایر جرایم	روز پنجم
تدوین و ارائه درس های آموخته شده به استاد، جهت اطمینان از ایجاد حساسیت لازم در دانشجویان (رفع اشکال)	روز ششم
آشنایی با انواع مسمومیت های دارویی در بیمارستان نور	روز هفتم
آشنایی با مدیریت درمانی و مراقبتی بیماران دچار مسمومیت های دارویی	روز هشتم
جمع بندی محتواهای علمی گذرانده شده در بخش های مربوطه	روز نهم
	♦♦♦♦