



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

دانشکده

طرح دوره (Course plan)

نام و کد درس: پزشکی قانونی و مسمومیتها - ۲۳۰		دوره یا ترم تحصیلی: نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳ - ۱۴۰۴	
پیش نیاز: ندارد	گروه هدف: دانشجویان پزشکی مقطع کارآموزی	تعداد فراگیران: ۱۹۰	
تعداد واحد: ۲ واحد نظری	تعداد کل جلسات: ۱۶ جلسه	مکان برگزاری کلاس: کلاس استاد دانشگاه	
زمان برگزاری کلاس: سه‌شنبه‌ها ۱۴ الی ۱۶	مدرسان: دکتر محمد دلیرراد، دکتر بهزاد بوشهری، دکتر محمد مجیدی، دکتر عادل قرآنی اعظم مسئول درس: دکتر محمد دلیرراد	ایمیل مدرس: Delirrad@umsu.ac.ir Delirrad@yahoo.com	

توصیف درس (Lesson Description)

درس پزشکی قانونی برای آشنایی کارآموزان با مسائل قانونی پزشکی و توانمندی در رعایت دقیق آن‌ها در کار و حرفه پزشکی در چارچوب صلاحیت‌های علمی، عملی و حرفه‌ای پزشک عمومی طراحی و ارائه می‌گردد. این درس یک از دروس الزامی دوره تحصیلی دکترای حرفه‌ای پزشکی عمومی در ایران است و انتظار می‌رود اساتید با ذکر مثال‌های واقعی و موارد کاربردی، آگاهی و نگرش دانشجو نسبت به ضرورت مراعات مقررات و الزامات قانونی را ارتقا بخشند.

اهداف درس

هدف کلی (Goal)

آشنایی دانشجویان پزشکی با مباحث پزشکی قانونی و اصول کلی مسمومیت‌ها و کسب توانمندی رعایت دقیق آن‌ها در حرفه پزشکی

اهداف اختصاصی (Objectives)

انتظار می‌رود دانشجویان در پایان این دوره به توانمندی‌های زیر دست یابند:

شناختی:

- ۱) با ضوابط و الزامات قانونی مرتبط با کار پزشکی آشنا باشد.
- ۲) با قوانین و مقررات حرفه پزشکی (از قبیل نحوه صدور گواهی‌ها مانند گواهی استعلاجی، گواهی فوت و جواز دفن، سقط جنین درمانی، حفظ اسرار پزشکی، ...) آشنای باشد.
- ۳) با جوانب قانونی رضایت، براءت و خطاهای پزشکی آشنا باشد.
- ۴) با موارد پزشکی ضرورت ارجاع جسد به پزشکی قانونی کاملاً آشنا باشد.
- ۵) با انواع روشهای آزمایشگاهی مورد استفاده در سم شناسی قانونی آشنا شود.

نگرشی:

- ۱) جوانب قانونی حرفه پزشکی را بپذیرد و در طبابت خویش بکار بندد.
- ۲) به رعایت مقررات و وظایف حرفه‌ای که از سوی مؤسسه محل خدمت و یا نظام سلامت به او محول شده است، پایبند باشد.
- ۳) خود را نسبت به مراجع نظارتی نظام سلامت پاسخگو بداند.

مهارتی:

- ۱) بتواند ضوابط و الزامات قانونی را هنگام معاینه بیماران (تروما، تعیین هویت، خفگی‌ها، مشکلات جنسی و مسمومیت‌ها) رعایت کند.
- ۲) بتواند با توجه به ضوابط و الزامات قانونی در مورد مسایل پزشکی بیماران و خانواده آنها تحلیل و تصمیم‌گیری مناسب انجام دهد.

امکانات و مواد آموزشی (Educational Resources) سالن یا کلاس درس، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور (با قابلیت وصل به لپ‌تاپ)، سیستم صوتی، پوینتر، مژیک، وایت بورد، بستر اسکای‌روم									
روش ها و فنون آموزشی (Educational Methods / Techniques) سخنرانی برای گروه بزرگ (Large Group)، استفاده از اسلایدهای پاورپوینت، پرسش و پاسخ از دانشجویان و بحث گروهی، مطالعه دانشجو									
استراتژی آموزشی (Educational Strategy) سخنرانی کلاسی توسط اساتید، مطالعه دانشجویان، مباحثه گروهی، برگزاری آزمون پایان دوره									
مقررات کلاسی، تکالیف و تجارب یادگیری (Rules / Assignments / Learning experiences) - کلاس‌های درس حضوری، مجازی یا ترکیبی (Blended) هر هفته به صورت منظم برگزار می‌گردد. - انتظار می‌رود دانشجویان در بحث‌های گروهی و پاسخگویی به سئوالات مشارکت فعال داشته باشند. - استفاده از تلفن همراه، تبلت یا لپ‌تاپ یا صحبت کردن دانشجویان در کلاس درس ممنوع است. - حضور و غیاب در تمامی جلسات انجام خواهد شد. - دانشجویان باید به موقع و قبل از شروع درس توسط استاد در کلاس حضور یابند در غیر اینصورت غیبت محسوب خواهد شد. - ترک کلاس بدون اجازه اساتید ممنوع است. - دانشجویان باید قبل یا بعد از کلاس مباحث تدریس شده را مطالعه و سئوالات خود را در کلاس مطرح نمایند. - عدم حضور در کلاس به دلیل کشیک بودن در بخشهای کارورزی، غیبت تلقی خواهد شد. - حداکثر تعداد غیبت مجاز چهار جلسه در طول دوره است. دانشجویان با غیبت بیش از چهار جلسه اجازه شرکت در آزمون پایان دوره را نخواهند داشت. - ارزشیابی دانشجویان به دو صورت تکوینی (در طول ترم) و پایانی (در پایان نیم‌سال تحصیلی) صورت می‌پذیرد.									
ارزیابی دانشجو (Student Assessment) ارزیابی دانشجو در این درس شامل موارد زیر خواهد بود:									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>نمره</th><th>آیتم</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۴</td><td>حضور و مشارکت فعال در جلسات درس</td></tr> <tr> <td>۱۶</td><td>آزمون پایان ترم</td></tr> <tr> <td>۲۰</td><td>مجموع نمره</td></tr> </tbody> </table>		نمره	آیتم	۴	حضور و مشارکت فعال در جلسات درس	۱۶	آزمون پایان ترم	۲۰	مجموع نمره
نمره	آیتم								
۴	حضور و مشارکت فعال در جلسات درس								
۱۶	آزمون پایان ترم								
۲۰	مجموع نمره								
رفرنس و منابع آموزشی (References) مطالب تاپی تهیه شده توسط اساتید که در اختیار دانشجویان قرار می‌گیرد.									
منابع جهت مطالعه بیشتر:									
• کتاب اصول طب قانونی و مسمومیت‌ها، تألیف دکتر فرامرز گودرزی و دکتر مهرزاد کیانی، چاپ اول، تهران: روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۸۰ • کتاب قوانین و مقررات حرفه‌ای در یک نگاه پزشکی، پرستاری و مامایی، تألیف شاهرخی ساردوم و همکاران. چاپ اول، تهران: جامعه نگر، ۱۳۹۴ • کتاب پزشکی قانونی بالینی، تألیف دکتر علی محمد علی محمدی، ۱۴۰۱ • راهنمای مستندسازی فرم‌های پرونده‌های پزشکی (وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی) • دستورالعمل کشوری مستندسازی پرونده پزشکی (وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، ویرایش دوم، شهریور ۱۳۹۶) • مجموعه قوانین و مقررات و تشکیلات سازمان نظام پزشکی ایران، ۱۳۹۲ • چکیده قانون دیات از قانون مجازات اسلامی ۱۳۹۲ که به صورت تاپی توسط دکتر محمد دلیراد تهیه شده است. • کتاب Clarke's Analytical Forensic Toxicology، فصول ۱، ۲، ۵، ۶، ۷، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹، ۲۱، ۲۲									

جدول زمان بندی درس (Schedule): سه‌شنبه هر هفته از ساعت ۱۴:۰۰ لغایت ۱۶:۰۰

ردیف	روز	تاریخ	موضوع	استاد	شیوه ارائه
۱	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۷/۰۸	۱- کلیات پزشکی قانونی	دکتر محمد دلیراد	حضور
۲	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۷/۱۵	۳- مرگ‌شناسی، نوشتن گزارش فوت و صدور جواز دفن	دکتر محمد دلیراد	حضور
۳	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۷/۲۲	۴- تعیین هویت و شناسایی بقایا و آثار انسانی ۵- خفگی‌ها	دکتر محمد دلیراد	حضور
۴	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۷/۲۹	۱۴- اصول قانونی مربوط به <u>گواهی‌نویسی</u> و پرونده‌نویسی	دکتر محمد دلیراد	حضور
۵	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۸/۰۶	۱۶- قانون دیات (بر اساس کتاب قانون مجازات اسلامی)	دکتر محمد دلیراد	Blended
۶	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۸/۱۳	۷- تروماتولوژی: کلیات، ضرب و جرح، حوادث و تصادفات، گرما و سرما، تشعشعات و الکتریسیته، سر و صدا	دکتر محمد مجیدی	حضور
۷	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۸/۲۰	۱۰- سلاح گرم	دکتر محمد مجیدی	حضور
۸	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۸/۲۷	۱۳- کودک‌آزاری و مرگ‌های دوره نوزادی	دکتر محمد مجیدی	Blended
۹	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۹/۰۴	۱۵- رضایت‌نامه و برائت‌نامه	دکتر محمد مجیدی	حضور
۱۰	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۹/۱۱	۸- کلیات مسمومیت‌ها (تشخیص و درمان)	دکتر محمد مجیدی	حضور
۱۱	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۹/۱۸	۲- اصول اخلاقی، قوانین و مقررات مربوط به اشتغال پزشکی (سازمان پزشکی قانونی کشور، سازمان نظام پزشکی و سازمان تعزیرات حکومتی)	دکتر بهزاد بوشهری	حضور
۱۲	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۰۹/۲۵	۶- قصور پزشکی و راههای پیشگیری از آن	دکتر بهزاد بوشهری	حضور
۱۳	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۱۰/۰۳	۹- مسایل جنسی در پزشکی قانونی، انحرافات جنسی و مسایل قانونی مربوط به آن	دکتر بهزاد بوشهری	حضور
۱۴	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۱۰/۱۰	۱۱- بارداری، سقط جنین، بچه‌کشی	دکتر بهزاد بوشهری	حضور
۱۵	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۱۰/۱۶	۱۲- مرگ‌های ناگهانی طبیعی	دکتر بهزاد بوشهری	Blended
۱۶	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۱۰/۲۳	روشهای آزمایشگاهی تعیین سموم در پزشکی قانونی (۱)	دکتر عادل قرآنی اعظم	حضور
۱۷	سه‌شنبه	۱۴۰۴/۱۰/۳۰	روشهای آزمایشگاهی تعیین سموم در پزشکی قانونی (۲)	دکتر عادل قرآنی اعظم	Blended

تهیه و تنظیم: دکتر محمد دلیراد

۲۵ شهریور ۱۴۰۴