



معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

فرم دانشجو

عنوان درس: کدگذاری مرگ و میر // مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی پیوسته فناوری اطلاعات سلامت // دانشکده: پیراپزشکی // کد درس: ۱۴۱۳۹۸۰۳۴ // سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵ // پیش نیاز: کدگذاری بیماری ها ۳ // تعداد واحد: دو واحد // ترم تحصیلی: نیمسال اول // میزان واحد به تفکیک: یک و نیم واحد نظری-نیم واحد عملی // گروه مدرسین: - // روز و ساعت درس: روز شنبه، ساعت ۱۲:۳۰-۱۰ // مدرس مسئول: خانم الهام عالی پور // پست الکترونیکی: aaalipourandstudents14@gmail.com , aaalipour-e@ajums.ac.ir // روزهای حضور در دفتر کار: شنبه ها از ۸-۹:۴۵ و ۱۶-۱۸، یکشنبه ها از ۸-۱۱:۴۵ و ۱۶-۱۸، دوشنبه ها از ۸-۱۰:۴۵ و ۱۴-۱۸، سه شنبه ها از ۸-۱۱:۴۵ و ۱۴-۱۸، چهارشنبه ها از ۱۴-۱۸
اهداف کلی درس: فراگیری قوانین و دستورالعمل های کدگذاری و طبقه بندی مرگ و میر و بکارگیری آن بر اساس آخرین ویرایش ICD
اهداف اختصاصی درس: فراگیری تعیین علل مرگ و نحوه کدگذاری آن، فراگیری نحوه ورود داده های گواهی فوت متوفی در سیستم ثبت مرگ
شرح دوره: متخصصین فناوری اطلاعات سلامت باید بتوانند با قوانین و دستورالعمل های کدگذاری و طبقه بندی مرگ و میر آشنا شوند و آن را بدرستی استفاده نمایند.

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
اول	۱۴۰۴/۶/۲۹	معنی و تعریف مرگ/ انواع طبقه بندی مرگ/ اهمیت ثبت علل مرگ/ تعریف گواهی فوت و جواز دفن/ معرفی انواع گواهی فوت استاندارد/ شرح اجزاء و نحوه تکمیل انواع گواهی فوت استاندارد/ تعریف علت مستقیم، علت واسط و علت زمینه ای مرگ/ شرح اهمیت کدگذاری علل مرگ در گواهی فوت/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
دوم	۱۴۰۴/۷/۵	معرفی قوانین کدگذاری علل مرگ و میر/ شرح دستورالعمل ها و مراحل مختلف انتخاب علت زمینه ای مرگ در گواهی فوت و نحوه کدگذاری آن: قوانین انتخاب ۸ - ۱ / ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
سوم	۱۴۰۴/۷/۱۲	ادامه معرفی قوانین کدگذاری علل مرگ و میر/ شرح دستورالعمل ها و مراحل مختلف انتخاب علت زمینه ای مرگ در گواهی فوت و نحوه کدگذاری آن: قوانین انتخاب ۸ - ۱ / ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
چهارم	۱۴۰۴/۷/۱۹	ادامه معرفی قوانین کدگذاری علل مرگ و میر/ شرح دستورالعمل ها و مراحل مختلف انتخاب علت زمینه ای مرگ در گواهی فوت و نحوه کدگذاری آن: قوانین انتخاب ۸ - ۱ / ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور

پنجم	۱۴۰۴/۷/۲۶	ادامه معرفی قوانین کدگذاری علل مرگ و میر/ شرح دستورالعمل ها و مراحل مختلف انتخاب علت زمینه ای مرگ در گواهی فوت و نحوه کدگذاری آن: قوانین انتخاب ۸ - ۱ / ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
ششم	۱۴۰۴/۸/۳	شرح دستورالعمل های تغییر و انتخاب مجدد علت زمینه ای مرگ در گواهی فوت و نحوه کدگذاری آن: قوانین تغییر و انتخاب مجدد ۴ - ۱ / ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
هفتم	۱۴۰۴/۸/۱۰	ادامه شرح دستورالعمل های تغییر و انتخاب مجدد علت زمینه ای مرگ در گواهی فوت و نحوه کدگذاری آن: قوانین تغییر و انتخاب مجدد ۴ - ۱ / ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
هشتم	۱۴۰۴/۸/۱۷	آشنایی با نکات مورد لزوم انطباق انتخاب علت زمینه ای مرگ با سن، جنس، بیماری، سایر وضعیت ها و کدگذاری آن/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
نهم	۱۴۰۴/۸/۲۴	ادامه آشنایی با نکات مورد لزوم انطباق انتخاب علت زمینه ای مرگ با سن، جنس، بیماری، سایر وضعیت ها و کدگذاری آن/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
دهم	۱۴۰۴/۹/۱	ادامه آشنایی با نکات مورد لزوم انطباق انتخاب علت زمینه ای مرگ با سن، جنس، بیماری، سایر وضعیت ها و کدگذاری آن/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
یازدهم	۱۴۰۴/۹/۸	آشنایی با نکات مورد لزوم انطباق انتخاب علت زمینه ای مرگ با تشخیص های نامعین، سایر شرایط و زمان خاص و کدگذاری آن/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
دوازدهم	۱۴۰۴/۹/۱۵	ادامه آشنایی با نکات مورد لزوم انطباق انتخاب علت زمینه ای مرگ با تشخیص های نامعین، سایر شرایط و زمان خاص و کدگذاری آن/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
سیزدهم	۱۴۰۴/۹/۲۲	شرح لزوم عدم ثبت علل خاص به عنوان علت زمینه ای مرگ و کدهای مرتبط با آن/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
چهاردهم	۱۴۰۴/۹/۲۹	شرح قوانین نحوه کدگذاری علل موجود در گواهی فوت استاندارد مربوط به مرگ های تا ۷ روز بعد از تولد/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
پانزدهم	۱۴۰۴/۱۰/۶	ادامه شرح قوانین نحوه کدگذاری علل موجود در گواهی فوت استاندارد مربوط به مرگ های تا ۷ روز بعد از تولد/ ارائه و توضیح تمرین	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
شانزدهم	جبرانی	معرفی نظام ثبت و طبقه بندی علل مرگ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و عوامل خطا در نظام ثبت آمارهای مرگ	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور
هفدهم	جبرانی	ادامه معرفی نظام ثبت و طبقه بندی علل مرگ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و عوامل خطا در نظام ثبت آمارهای مرگ	مشارکت در بحث گروهی و حل تمرین	سخنرانی، پرسش و پاسخ، ارائه و حل تمرین	خانم عالی پور

تکالیف دانشجوی

- حضور به موقع در کلاس

- خاموش نمودن تلفن همراه در طول زمان برگزاری کلاس

- رعایت حقوق همکلاسی ها با حفظ سکوت، آرامش و عدم رفت - آمدهای مداوم به بیرون از کلاس در طول زمان برگزاری کلاس

- آمادگی کامل جهت شرکت در بحث های علمی در هر جلسه

- آمادگی کامل جهت شرکت در امتحان کتبی، شفاهی و عملی در هر جلسه

- کل امتحانات تشریحی و عملی برگزار شده در طول ترم بین ۸ - ۵ نمره (۵۰٪ نمره برای امتحان تشریحی و ۵۰٪ نمره برای امتحان عملی) و امتحان تشریحی و عملی پایان ترم بین ۱۵ - ۱۲ نمره (۵۰٪ نمره برای امتحان تشریحی و ۵۰٪ نمره برای امتحان عملی) از بیست نمره در نظر گرفته شده است.

منابع اصلی درس و مصوب وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

- World Health Organization. Improving the Quality and Use of Birth, Death and Cause - of - Death information: Guidance for a Standards - based Review of Country Practices. Geneva: World Health Organization; 2010.
- World Health Organization. International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems. Geneva: World Health Organization; Latest Edition.

- مهدی پور ی. کدگذاری علل مرگ و میر بر اساس ICD-10. تهران: انتشارات حیدری؛ ۱۳۹۶.

معرفی سایر منابع

- رنگرز جدی ف، فرهی ر. راهنمای عملی کدگذاری علت مرگ مبتنی بر سناریوهای آموزشی. تهران: انتشارات حیدری؛ ۱۴۰۱.

- محمدپور ع، حیوی حقیقی م ح، مهدی پور ی. کدگذاری علل مرگ و میر: راهنمای عملی برای متخصصین فناوری اطلاعات سلامت: منطبق بر جدیدترین راهنمای بین‌المللی سازمان جهانی بهداشت. تهران: انتشارات ارشدان؛ ۱۳۹۹.

- رنگرز جدی ف، فرهی ر، باقری طولارود پ. راهنمای کدگذاری مرگ و میر: بر اساس اصلاحات ۲۰۱۹. تهران: انتشارات حیدری؛ ۱۳۹۹.

- خسروی ا، آقامحمدی س، کاظمی ا. راهنمای برنامه ثبت و طبقه بندی علل مرگ. تهران: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی؛ ۱۳۹۴.

- سلمانی ندوشن م ر، نقوی ر. نحوه تکمیل گواهی فوت: راهنمای پزشکان. تهران: محمدرضا سلمانی ندوشن؛ ۱۳۹۱.

- نخعی ن، قادی پاشا م. راهنمای تکمیل گواهی فوت. کرمان: خدمات فرهنگی کرمان؛ ۱۳۸۹.

- قره داغی ج، رائی س. راهنمای پزشکان در گواهی نویسی و صدور جواز دفن (گواهی فوت). تبریز: انتشارات اختر؛ ۱۳۸۶.

- زیباری ب، عجمی س. صدور گواهی فوت، چرا و چگونه با بهره گیری از دهمین بازنگری ICD. تهران: انتشارات واژه پرداز؛ ۱۳۸۳.

- ابدی ع، کلاهی ع ا، نقوی م. تشخیص و ثبت علل مرگ و میر "راهنمای پزشکان". تهران: انتشارات سیمین‌دخت؛ ۱۳۸۲.

- World Health Organization. Strengthening civil registration and vital statistics for births, deaths and causes of death: resource kit. Geneva: World Health Organization; 2013.

- World Health Organization. WHO Application of ICD-10 for low-resource settings initial cause of death collection. Geneva: World Health Organization; 2018.