هوالحکیم

دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

**طرح دوره «کدگذاری بیماری‌ها 3»**

جدول شماره 1: اطلاعات کلی درس

|  |
| --- |
| **اطلاعات درس** |
| **نام درس:** **مبانی کدگذاری بیماری‌ها 3** | **تعداد واحد: 2 واحد** (5/1 نظری + 5/0 واحد عملی) |
| **گروه هدف:** دانشجویان کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت  | پیش نیاز درس: کدگذاری بیماری‌ها 2 |
| **گروه آموزشی ارائه دهنده درس:** مدیریت اطلاعات سلامت | شماره درس: 188678  |
| **اطلاعات استاد مسئول درس** |
| **نام و نام خانوادگی:** جهان‌پور علی‌پور | **مرتبه علمی:** دانشیار | **گروه آموزشی:** مدیریت اطلاعات سلامت |
| **اطلاعات تماس:*** نشانی محل کار: پردیس شهید دوران، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی
* ایمیل: Alipourj@sums.ac.ir، Jahanpour.alipour@gmail.com
* تلفن محل کار: 7132353136 ... داخلی 3136
* ساعات دسترسی به استاد: 8 الی 14
 |

.

.

جدول شماره2: معرفی درس

|  |
| --- |
| **معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)**  |
| در این درس دانشجویان قوانین و دستورالعمل‌های انتخاب تشخیص‌ها و کدگذاری صحیح آنها در فصول مرتبط با بیماری‌های عفونی و انگلی، دیابت‌های، سیستم عصبی (صرع و ...)، سیستم گردش خون و بیماری‌های دوره پری‌ناتال آشنا خواهند شد.این درس با آشنایی فراگیران با قوانین و دستورالعمل‌های فوق، به توانایی تشخیص‌های موردنیاز جهت کدگذاری و انجام عملی کدگذاری آنها فراگیران کمک خواهد کرد. |
| **اهداف درس** |
| **هدف کلی:**  آشنایی با نحوه تعامل انسان و رایانه، چرخه تعامل انسان و رایانه، درک نقش کاربران در فرایند طراحی و اصول کارآمد و موثر تعامل و آشنایی با روش‌های ارزیابی آن |
| **اهداف اختصاصی**اهداف شناختی 1. . آشنایی با قوانین و دستورالعمل‌های مرتبط با بیماری‌های عفونی و انگلی
2. . آشنایی با قوانین و دستورالعمل‌های مرتبط با دیابت و كدگذاری شرح تشخیص های مرتبط
3. آشن آشنایی با قوانین و دستورالعمل‌های مرتبط با سیستم عصبي و كدگذاری شرح تشخیص های مرتبط
4. آشنایی با قوانین و دستورالعمل‌های مرتبط با بیماری های سیستم گردش خون و كدگذاری شرح تشخیص های مرتبط
5. آشنایی با دستورالعمل های طبقه بندی بیماری های دوره پره نتال و كدگذاری شرح تشخیص های مرتبط.

اهداف مهارتی1. . بتوانند انواع تشخیص‌ها را در عبارات تشخیصی یا پرونده پزشکی شناسایی کنند.
2. . بتوانند کدهای صحیح به هریک از تشخیص‌ها اختاص دهند.

اهداف نگرشی1. .
2. .
3. .
 |

.

|  |
| --- |
| **روش ارائه درس** |
| **راهبرد آموزشی** **روش تدریس حضوری**سخنرانی- پرسش و پاسخ و حل تمرین**روش تدریس الکترونیکی** انجام تکالیف بارگذاری شده در سامانه نوید. |

.

|  |
| --- |
| **منابع آموزشی** |
| منابع آموزشی اصلی* احمدی مریم و همکاران. راهنمای جامع کدگذاری بیماری‌ها بر اساس ICD-10. تهران؛ انتشارات حیدی. 1401
* World Health Organization (WHO). International statistical classification of diseases and related health problems (ICD-10). 10th revision. Sixth Edition 2019. Volume 2.
* World Health Organization (WHO). International statistical classification of diseases and related health problems (ICD-10). 10th revision. Fifth Edition 2019. Volume 1.
* World Health Organization (WHO). International statistical classification of diseases and related health problems (ICD-10). 10th revision. Fifth Edition 2019. Volume 2.
* World Health Organization (WHO). International statistical classification of diseases and related health problems (ICD-10). 10th revision. Fifth Edition 2019. Volume 3.
* ICD-10 Version:2019-Online

منابع آموزشی کمکی* . مهدی‌پور سوسف. آشنایی با ICD-10 با رویکردی بر روش‌های کدگذاری بیماری‌ها جلد 1 و 2. تهران؛ انتشارات جامعه‌نگر. 1398.
 |
| **تجهیزات و امکانات آموزشی** |
| * . ویدئو پروژکتور
* . سیستم‌های کامپیوتری و اینترنت
 |
| **نوع ارزشیابی** | **شیوه ارزشیابی دانشجو** | **نمره** |
| ارزشیابی تکوینی(میان دوره) | * حضور منظم فراگیران در کلاس درس
 | 1 |
| * مشارکت در کلاس.
 | 2 |
| * پاسخ به تمرینات عملی در سامانه نوید.
 | 2 |
| * امتحان میان ترم نظری و عملی.
 | 5 |
| ارزشیابی پایانی(پایان دوره) | * امتحان نهایی نظری و عملی
 | 10 |
|  |  |
| جمع کل  | 20 |

**ارزشیابی برنامه:** لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه بفرمایید.

جدول شماره 3: زمان بندی جلسات درس

| **گروه هدف: دانشجویان کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت** | **سال ورودی: مهر ماه 1400** | **زمان ارائه درس: 1-1403 (نیمسال اول 1404-1403)** |
| --- | --- | --- |
| **روز** | **تاریخ** | **ساعت** | **عنوان جلسات** | **استاد** | **مکان** | **روش ارائه/ رسانه** |
| 1 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * مروری بر قوانین و دستورالعمل‌های عمومی کدگذاری بیماری‌های کدگذاری بیماری‌ها 1 و 2
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 2 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل‌های طبقه بندی بیماریهای عفونی و انگلی
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 3 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل های کدگذاری بیماری HIV طبق ICD-10
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 4 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل‌های کدگذاری نئوپلاسم‌ها
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 5 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل‌های کدگذاری نئوپلاسم‌ها
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 6 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل‌های کدگذاری نئوپلاسم‌ها
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 7 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل‌های کدگذاری نئوپلاسم‌ها
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 8 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل کدگذاری بیماری‌های فصول سوم، پنجم، هفتم و هشتم سوم ICD-10
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 9 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل های کدگذاری فصل چهارم ( دیابت و ..)
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 10 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل های بیماری های سیستم گردش خون و كدگذاری شرح تشخیص های مرتبط
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 11 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل های بیماری های سیستم گردش خون و كدگذاری شرح تشخیص های مرتبط (از جمله انواع انفاراکتوس و سکته مغری)
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 12 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با قوانین کدگذاری فصل 13، 14، 17 و 18مربوط به ICD-10
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 13 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل‌های کدگذاری وضعیت‌های خاص با منشا پری‌ناتال
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 14 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با دستورالعمل‌های کدگذاری فصل 21 مربوط به ICD-10
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 15 | شنبه  |  | 10:30-12:30 | * آشنایی با قوانین و دستورالعمل‌های فصل 22 مربوط به ICD-10
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی |
| 16 | شنبه |  | 10:30-12:30 | * مروری بر کلیات کدگذاری بر اساس ICD-11
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | سخنرانی، حل تمرین و بحث گروهی  |
| 17 | شنبه |  | 10:30-12:30 | * مرور جلسات قبل و پرسش و پاسخ به سوالات
 | علی پور | کارگاه کامپیوتر | حل تمرین و بحث گروهی |