

مقالات مرتبط با کدگذاری (مقالات چاپ شده):

1. **Zarei J**, Golpira R, Azadmanjir Z, Hashemi N, Meidani Z, Vahedi A, Bakhshandeh H, Fakharian E, Sheikhtaheri Abbas. Comparison of the accuracy of inpatient morbidity coding with ICD-11 and ICD-10. Health Information Management. 2023. (IF=3.2, Q1) [link].
2. Golpira R, Azadmanjir Z, **Zarei J**, Hashemi N, Meidani Z, Vahedi A, Bakhshandeh H, Fakharian E, Sheikhtaheri Abbas. Evaluation of the Implementation of International Classification of Diseases, 11th Revision: Rationale and Study Protocol. Informatics in Medicine Unlock; 2021 (Q1) [Link]
3. **Zarei J**, Hadianfard A, Mohammadi A, Rabiee A. Investigating the Problems of Coding Orthopedic Surgery Procedures in Iran Based on the Tariffs' Book of Relative Values of Health Services. JMIS 2022; 8 (3) :234-245

مقالات مرتبط با کدگذاری (مقالات ارائه شده در همایش های علمی):

1. ارتقای آموزش کدگذاری بیماریها و اقدامات درمانی در دانشجویان کاردانی رشته مدارک پزشکی با روش تدریس کدگذاری مبتنی بر شناخت بیماریها و فرایند های درمانی، جشنواره آموزشی شهید مطهری-دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ۱۳۸۸
2. بررسی دیدگاه کدگذاران درخصوص شیوه های بهبود کیفیت کدگذاری تشخیص ها و اقدامات درمانی، چهارمین همایش کشوری ارتقاء مدیریت اطلاعات سلامت و نقش آن در تحول نظام سلامت-وزارت بهداشت، ۱۳۹۴
3. پیشنهاد اصول اخلاقی برای کدگذاری بالینی در ایران، چهارمین کنگره سالیانه اخلاق پزشکی ایران- دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۹۴
4. بررسی خطاهای کدگذاری بالینی در پرونده های بستری، اولین همایش ملی فناوری اطلاعات سلامت و پنجمین همایش سالانه ارتقاء مدیریت اطلاعات سلامت: تجربه ها، چالش ها و رویکردها- دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۹۵
5. وضعیت کدگذاری تشخیص ها و اقدامات درمانی در بیمارستان های ایران: یک بررسی ملی، اولین همایش ملی فناوری اطلاعات سلامت و پنجمین همایش سالانه ارتقاء مدیریت اطلاعات سلامت: تجربه ها، چالش ها و رویکردها- دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۹۵
6. بررسی چالش های ثبت بیماری ها و اقدامات درمانی مبتنی بر کدگذاری بالینی در ایران، اولین کنگره بین المللی ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت- دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۵
7. بررسی مشکلات نظام ثبت مرگ در ایران، اولین کنگره بین المللی ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت- دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۵
8. بررسی پایایی کدگذاری تشخیص های مسمومیت، سوختگی و تروما بر اساس ICD-10، ششمین همایش ملی ارتقاء مدیریت اطلاعات سلامت با رویکرد توسعه سیستم های اطلاعات بیمارستانی، پیشرفت ها و فرصت ها- دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، ۱۳۹۶
9. بررسی کفایت داده های تشخیصی در ارتباط با نئوپلاسم ها در گواهی های فوت برای برنامه ثبت سرطان و ارائه راه کارهایی برای بهبود آن، دومین همایش بین المللی ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت- دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۹۷
10. تعیین حداقل ویژگی ها برای اپ کدگذاری مبتنی بر ICD10، سومین کنگره بین المللی سلامت همراه- دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۹۷

طرح پژوهشی و پایان نامه ها مرتبط با کدگذاری:

۱. اجرای آزمایشی سیستم طبقه بندی بین المللی بیماری ها ویرایش ۱۱ در ایران

2. Developing framework for standardization clinical diagnoses coding for hospitals based on ICD (با همکاری سازمان جهانی بهداشت)

۳. طراحی مدل مفهومی پایگاه دانش برای کمک به کدگذاری اقدامات جراحی ارتوپدی با استفاده از کتاب ارزش های نسبی خدمات

کارگاه های برگزار شده مرتبط با کدگذاری:

- برگزاری ۶۸ کارگاه با موضوعات زیر در سطح وزارت بهداشت و دانشگاه های علوم پزشکی مختلف کارگاه کشوری کدگذاری علل مرگ بر اساس ICD10

عنوان کارگاه	سال
کارگاه کدگذاری علل مرگ بر اساس طبقه بندی بین المللی مرگ ICD - اصول مستندسازی پرستاری - کارگاه کدگذاری علل مرگ -	سال ۹۲
کارگاه کدگذاری علل مرگ و میر -	سال ۹۳
قوانین و علل مرگ و میر در گواهی فوت - اصول تشخیص نویسی و ثبت گواهی فوت - مستندسازی و تکمیل پرونده بیماران -	سال ۹۴
کارگاه کشوری کدگذاری علل مرگ بر اساس ICD10 کارگاه اصول تشخیص نویسی و ثبت علل مرگ کارگاه کدگذاری علل مرگ کارگاه کدگذاری زنان و زایمان کارگاه کدگذاری نئوپلاسم ها کارگاه کدگذاری وضعیت های بهداشتی کارگاه کدگذاری زنان و زایمان کارگاه کدگذاری علل خارجی صدمات	سال ۹۵

<p>کارگاه کدگذاری بیماری های قلبی و عروقی</p> <p>کارگاه اصول ثبت نظام مراقبت مرگ مادری</p> <p>کارگاه اصول ثبت نظام مراقبت مرگ مادری</p> <p>کارگاه استانداردهای کدگذاری بالینی</p> <p>کارگاه کشوری نظام ثبت مرگ (کدگذاری علل مرگ بر اساس طبقه بندی بین المللی مرگ (ICD)</p> <p>کارگاه آشنایی با کدگذاری با ICD10</p> <p>کارگاه کدگذاری بیماری های قلبی و عروقی</p> <p>کارگاه اصول کدگذاری بیماری ها و اقدامات</p> <p>کارگاه مستندسازی و اصول تشخیص نویسی</p> <p>کارگاه کدگذاری علل مرگ بر اساس طبقه بندی بین المللی مرگ ICD</p> <p>کارگاه ریجستری بیماری ها</p> <p>کارگاه آموزشی مدیریت اسناد</p> <p>کارگاه کشوری اصول ثبت مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماه</p> <p>کارگاه کدگذاری صدمات و مسمومیت ها (فصل ICD۱۹)</p> <p>کدگذاری علل مرگ بر اساس طبقه بندی بین المللی مرگ ICD</p>	
<p>کارگاه کدگذاری مرگ و میر</p> <p>کارگاه سه روزه آشنایی با کدگذاری بیماری ها</p> <p>کارگاه اصول تشخیص نویسی برای ثبت علل مرگ بر اساس طبقه بندی بین المللی مرگ ICD</p> <p>کارگاه آموزشی آشنایی با نظام ثبت بیماری ها</p> <p>کارگاه نظام ثبت مرگ (اصول تشخیص نویسی برای ثبت علل مرگ کودکان یک تا ۵۹ ماه)</p> <p>کارگاه اصول ثبت مرگ و تشخیص نویسی</p> <p>کارگاه آموزشی کدگذاری بیماری ها و اقدامات درمانی</p> <p>کارگاه آموزشی کتاب طبقه بندی بین المللی بیماری ها (ICD10)</p> <p>کارگاه آموزشی اصلاح کدهای پوچ بر اساس دستورالعمل جدید WHO</p>	<p>سال ۹۶</p>

کارگاه آموزشی تحلیل داده های مرگ و میر و ساماندهی نظام مرگ در نرم افزارهای آماری کارگاه آموزشی بررسی علل زمینه ای مرگ و میر	
کارگاه کدگذاری مرگ و میر کارگاه نظام ثبت مرگ (اصول تشخیص نویسی برای ثبت علل مرگ کودکان یک تا ۵۹ ماه) کارگاه ثبت سرطان کارگاه آموزشی کتاب طبقه بندی بین المللی بیماری ها (ICD10)	سال ۹۶
کارگاه آشنایی با نظام ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت	سال ۹۷
کارگاه آشنایی با نظام ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت کارگاه آشنایی با پرونده الکترونیک سلامت کارگاه تشخیص نویسی و اصول مستندسازی کارگاه آشنایی با نحوه کدگذاری صدمات و مسمومیت ها کارگاه آشنایی با پرونده الکترونیک سلامت کارگاه آشنایی یا نظام ثبت مرگ مبتنی بر ICD	سال ۹۸
کارگاه آشنایی با نظام ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت کارگاه ثبت سرطان جمعیتی کارگاه آشنایی با کدگذاری بیماری های قلبی و عروقی	سال ۹۹
کارگاه آشنایی با نظام ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت کارگاه معرفی تجارب نظام ثبت COVID-19 کارگاه کشوری کدگذاری علل مرگ	سال ۱۴۰۰
کارگاه کشوری ثبت علل مرگ بر اساس ICD-10 کارگاه دو روزه کدگذاری بیماری ها دانشگاه علوم پزشکی بوشهر کارگاه کدگذاری فصل ۱۹ و ۲۰ دانشگاه علوم پزشکی بهبهان کارگاه کدگذاری با ICDO برای برنامه ثبت سرطان، دانشگاه علوم پزشکی آبادان کارگاه کدگذاری نئوپلاسم ها (فصل ۲ ICD10)	سال ۱۴۰۱

کارگاه کدگذاری علل خارجی صدمات کارگاه کدگذاری استروک سلسله کارگاه های آشنایی با ICD-11	
کارگاه آشنایی با ICD-11 دانشگاه علوم پزشکی شاهرود	سال ۱۴۰۲

واحدهای تدریس شده مرتبط با کدگذاری :

- تدریس ۱۸۶ واحد دروس مرتبط با کدگذاری

پروژه های وزارتی و سازمانی در زمینه کدگذاری:

- Developing framework for standardization clinical diagnoses coding for hospitals based on ICD (با همکاری سازمان جهانی بهداشت)
- عضو کار گروه اجرای آزمایشی سیستم طبقه بندی بین المللی بیماری ها ویرایش ۱۱ در ایران (۱۳۹۸)