

نام درس: سیستم اطلاعات حاکمیت بالینی

کد درس: ۲۳

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس: افزایش دانش و توانمندی دانشجویان در طراحی و پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی در راستای بهبود پیاده سازی برنامه های حاکمیت بالینی و ایمنی بیمار در سازمان های مراقبت بهداشتی کشور

رئوس مطالب (۳۴ ساعت)

تعریف حاکمیت بالینی

آشنایی با ابعاد مختلف حاکمیت بالینی در ایران و کشورهای پیشرفته جهان:

- ممیزی بالینی
- اثربخشی بالینی
- مدیریت خطر
- مدیریت خطاهای پزشکی و ایمنی بیمار
- مشارکت بیمار و جامعه
- استفاده از اطلاعات
- شاخص های اجرای برنامه های حاکمیت بالینی در ایران
- مدل های موجود برای پیاده سازی برنامه های حاکمیت بالینی و ایمنی بیمار
- کاربرد سیستم های اطلاعاتی در اجرای ابعاد مختلف حاکمیت بالینی
- اصول طراحی و پیاده سازی سیستم های اطلاعات ایمنی بیمار
- اطلاعات قابل گردآوری برای اجرای برنامه های حاکمیت بالینی
- اطلاعات ایمنی بیمار و اطلاعات ریسک
- اطلاعات قابل گردآوری از فرایندهای ممیزی بالینی و اثربخشی بالینی
- انواع خطاهای پزشکی و وقایع ایمنی بیمار قابل گزارش
- انواع روش های گردآوری اطلاعات مورد نیاز برای اجرا و ارزیابی برنامه های حاکمیت بالینی و ایمنی بیمار
- شیوه های تحلیل اطلاعات ریسک و ایمنی بیمار
- شاخص های ایمنی بیمار در ایران و جهان
- انواع روش های بازخورد اطلاعات ریسک و ایمنی بیمار به کاربران
- کاربرد اطلاعات حاصل از برنامه های ایمنی بیمار و حاکمیت بالینی در اعتبارسنجی، پاسخگویی سازمان های مراقبت بهداشتی و شفافیت ارائه خدمات (Transparency)
- کاربرد اطلاعات ایمنی بیمار در یادگیری از تجارب گذشته
- کاربرد سیستم های اطلاعاتی در مشارکت بیماران در ارائه مراقبت
- ابعاد قانونی مرتبط با اطلاعات حاصل از برنامه های حاکمیت بالینی و ایمنی بیمار



1. Wachter RM. Understanding patient safety. USA: latest edition.
2. Carroll R Risk management handbook for health care organizations. latest edition
3. McSherry R, Pearce P. Clinical Governance: A Guide to Implementation for Healthcare. John Willy; 2011
4. Chambers R, Boath E, Rogers D. Clinical effectiveness and clinical governance made easy. Latest edition.
5. Vincent C, CLINICAL RISK MANAGEMENT. Latest edition.
6. ABC of patient safety. Latest edition.
7. Hurwitz B, Sheikh A, editors. Health Care Errors and Patient Safety. Latest edition.
8. Morath J, Turnbull J. To do no harm: Ensuring patient safety in health care organizations. United States of America: Latest edition

۹. کلیه راهنماهای منتشر شده توسط وزارت بهداشت در خصوص حاکمیت بالینی

شیوه ارزیابی دانشجویان:

در این درس دانشجویان به صورت تراکمی (امتحان پایان ترم) و تکوینی (کار در خلال ترم، میان ترم، پروژه و غیره) ارزیابی خواهد شد. امتحان پایان ترم، ۷۰ درصد کار ترمی از قبیل انجام تکالیف و میان ترم ۳۰ درصد می باشد.

