

پیش نیاز : -

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس: آشنایی با حرفه و بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی و آشنایی با مکانیزم های گردآوری و ذخیره سازی اطلاعات بهداشتی درمانی

رئوس مطالب (۳۴ ساعت)

مفاهیم اولیه

تئوری (چرخه) پردازش اطلاعات (داده ، اطلاعات، دانش، خرد)

تاثیر اطلاعات بر جامعه ، یادگیری، دولت، مراقبت بهداشتی

تئوری سیستم ها

تعریف مدیریت اطلاعات

تعریف سیستم های اطلاعاتی

داده / اطلاعات بهداشتی

داده/ اطلاعات مراقبت بهداشتی

پرونده پزشکی/ بهداشتی

جایگاه پرونده پزشکی/ بهداشتی در مدیریت اطلاعات بهداشتی

فرایند مراقبت، تولید و گردش داده ها در سازمان مراقبت بهداشتی

کاربردهای اطلاعات بهداشتی درمانی

نقش اطلاعات بهداشتی درمانی در امور مالی

نقش اطلاعات بهداشتی درمانی در QA ، UR ،RM

تعریف مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی

آشنایی با بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی و حوزه فعالیت آن

وظایف بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی (گردآوری، پردازش، اطلاع رسانی)

مسئولیت کادر پزشکی در قبال بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی

مسئولیت CEO در قبال بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی

مسئولیت CIO در قبال بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی

مسئولیت هیئت مدیره در قبال بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی

کمیته مدیریت اطلاعات بهداشتی و مسئولیت آن در قبال بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی

آشنایی با مجامع بین المللی موثر بر مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی

AHIMA,HIMAA,IFHRO,JCAHO,CCHSA,ACHS)

گردآوری داده های بهداشتی درمانی

مستندسازی اطلاعات بهداشتی درمانی

مسئولیت مستندسازی اطلاعات بهداشتی درمانی





- که زمان مستندسازی اطلاعات بهداشتی درمانی
- که اصول مستندسازی اطلاعات بهداشتی درمانی
- که انواع داده های بهداشتی درمانی
- که وظایف واحد پذیرش بیمارستان در گردآوری اطلاعات
- که اصول طراحی و مدیریت فرم های گردآوری اطلاعات
- که گردآوری کامپیوتری اطلاعات (فیلد، رکورد، جدول)
- که استانداردهای محتوای اطلاعات بهداشتی درمانی

❖ بیماران بستری

❖ بیماران سرپایی

❖ بیماران اورژانسی

❖ مجموعه داده های حداقل (MDS)

- جایگاه و نقش MDS در مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی
- مجموعه داده های حداقل بیماران سرپایی
- مجموعه داده های حداقل ترخیص بیمارستانی
- مجموعه داده های حداقل مراقبت های بلند مدت
- مجموعه داده های حداقل پرستاری
- سایر مجموعه داده های حداقل
- ❖ استانداردهای بین المللی در زمینه محتوای اطلاعات بهداشتی درمانی (AHIMA, JCAHO, CCHSA, ACHS)

نخیره سازی داده های بهداشتی

که انواع رسانه های نخیره سازی اطلاعات

❖ پرونده کاغذی، میکروفرم ها، کامپیوتر

- ۲ روش های پرونده سازی و شناسایی اطلاعات بهداشتی درمانی (در قالب هر نوع رسانه)
- ۳ ایندکس بیمار (کاغذی و الکترونیکی)
- ۴ روش های نخیره سازی اطلاعات بهداشتی درمانی
- ۵ انتخاب روش مناسب نخیره سازی اطلاعات بهداشتی درمانی

منابع اصلی درس :

- 1-Davis N, Lacous M. Introduction to health information technology. USA: W.B. Saunders; (last edition).
- 2-Abdelhak M. Health information: Management of a strategic resource. USA: W.B.Saunders; (last edition)
- 3-Skurka M. Health information management (principles and organization for health record services). Chicago: American Hospital Association; (last edition)
- 4- Huffman E. Health information management. (last edition). Illinois: Physician Record Company; (last edition)
- 5- Englehardt S P, Nelson R. Health care informatics. USA: Mosby; (last edition)

شیوه ارزشیابی دانشجو :

آزمون پایان ترم