

به نام هستی بخش یکتا
دانشگاه علوم پزشکی لرستان
دانشکده پیراپزشکی

نام درس : مدیریت اطلاعات سلامت (۱) **تعداد واحد :** ۲

پیش نیاز : - **نیمسال تحصیلی :** اول ۱۳۹۵-۱۳۹۶

مقطع/رشته : کارشناسی فن آوری اطلاعات سلامت

نوع درس : نظری

مدرس : دکتر تحویلدارزاده - عضو هیئت علمی گروه فن آوری اطلاعات سلامت

هدف کلی :

آشنایی با حرفه و بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی و آشنایی با مکانیزم های گردآوری و ذخیره سازی اطلاعات بهداشتی
اهداف اختصاصی :

پس از اتمام برنامه دانشجویان قادر خواهند بود :

- مفاهیم مدیریت اطلاعات بهداشتی و کاربردهای اطلاعات بهداشتی را بیان کنند.
- فرایند مراقبت ، تولید و گردش داده ها در سازمان مراقبت بهداشتی را توضیح دهند.
- جایگاه و مسئولیت های بخش و حرفه مدیریت اطلاعات بهداشتی را بیان کنند.
- کمیته مدیریت اطلاعات بهداشتی را توضیح دهند.
- مجامع بین المللی مؤثر بر مدیریت اطلاعات بهداشتی را معرفی نمایند.
- گردآوری داده های بهداشتی و استانداردهای محتوای اطلاعات بهداشتی درمانی را تشریح کنند.

- ذخیره سازی داده های بهداشتی را توضیح دهند.

شرح مختصر درس :

در این درس دانشجویان با مباحث مقدماتی و الفبای مدیریت اطلاعات بهداشتی آشنا می شوند.

نحوه ارائه درس :

سخنرانی ، پرسش و پاسخ

رسانه ها یا وسایل کمک آموزشی :

اورهد، دیتaproژکتور، تابلوی سفید و...

نحوه ارزیابی :

نمره تاریخ

۱	۱ - حضور منظم و شرکت فعال در کلاس و فرهنگ علمی
جمع پایان ترم بعد از جلسه هشتم	۲ - امتحان میان ترم ۴ گزینه ای
۱۷	۳ - امتحان پایان ترم ۴ گزینه ای
۲	۴ - ارائه Paper (شفاهی و کتبی)

مقررات آموزشی:

☞ حضور منظم و مشارکت فعال در کلاس

☞ انجام تکالیف عملی

☞ رعایت فرهنگ کلاسی و علمی

منابع :

-Abdelhak , Mervat , Grostick , Sara , Hanken , Mary Alice & Jacobs , Ellen (2001) . Health Information : Management of a Strategic Resource (2nd ed.). USA , Philadelphia: W.B.Saunders Company .

- Davis, Nadinia & LaCour, Melisa(2002).Introduction to Health Information Technology. Philadelphia: W.B. Saunders Company.

-Englebardt,SP & Nelson,R.(2001). Health care informatics.St. Louis: Mosby.

-Huffman , Edna k (1994) Health Information Management (10th ed .) . USA , Berwyn , Illinos: Physicans Record Company .

-Skurka Margaret A . (1998).Health Information Management : Principles and Organization For Health Record Services (Rev.ed.) (Reprint) . USA , Sanfrancisco : Jossey-Bass , A Wiley Company .

- Other Books About Health Information Management.

- www.ahima.org

- www.cihi.org

- www.ihrim.org

- www.himaa.org

عنوان	تاریخ	روز	جلسه
<p>- مفاهیم مقدماتی :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● داده / اطلاعات بهداشتی ● پرونده پزشکی / بهداشتی ● تعریف مدیریت اطلاعات / اطلاعات بهداشتی ● تئوری (چرخه) پردازش اطلاعات (داده ، اطلاعات ، دانش ، خرد) ● تئوری سیستم ها 			۱ و ۲

<ul style="list-style-type: none"> ● تعریف سیستم های اطلاعاتی ● تأثیر اطلاعات بر جامعه ، یادگیری ، دولت و مراقبت بهداشتی - کاربردهای اطلاعات بهداشتی ● نقش اطلاعات بهداشتی و درمانی در امور مالی ، QA, UR, RM ● جایگاه پرونده پزشکی / بهداشتی در مدیریت اطلاعات بهداشتی - فرایند مراقبت ، تولید و گردش داده ها در سازمان مراقبت بهداشتی 			
<ul style="list-style-type: none"> - آشنایی با بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی ● وظایف بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی (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 			۳ و ۴
<ul style="list-style-type: none"> - کمیته مدیریت اطلاعات بهداشتی و مسئولیت آن در قبال بخش مدیریت اطلاعات بهداشتی - آشنایی با مجامع بین المللی مؤثر بر مدیریت اطلاعات بهداشتی AHIMA, HIMAA, IFHRO, JCAHO, CCHSA, ACHS 			۵ و ۶
<ul style="list-style-type: none"> - گردآوری داده های بهداشتی ● مستند سازی اطلاعات بهداشتی ● مسئولیت مستند سازی اطلاعات بهداشتی ● زمان مستند سازی اطلاعات بهداشتی ● اصول مستند سازی اطلاعات بهداشتی ● انواع داده های بهداشتی 			۷ و ۸

<ul style="list-style-type: none"> ● وظایف واحد پذیرش بیمارستان در گردآوری اطلاعات ● اصول طراحی و مدیریت فرم های گردآوری اطلاعات ● گردآوری کامپیوتری اطلاعات (فیلد ، رکورد ، جدول) 			
<p>– استانداردهای محتوای اطلاعات بهداشتی درمانی</p> <ul style="list-style-type: none"> ● بیماران بستری ● بیماران سرپایی ● بیماران اورژانسی 			۹ و ۱۰
<ul style="list-style-type: none"> ● مجموعه حداقل داده ها ▪ جایگاه و نقش MDS در مدیریت اطلاعات بهداشتی ▪ MDS بیماران سرپایی (UACDS) ▪ MDS ترخیص بیمارستانی (UHDDS) ▪ MDS مراقبت های بلندمدت ▪ MDS پرستاری ▪ سایر MDS ها: اورژانس (OASIS) و مراقبت در منزل (HEEDS) 			۱۱ و ۱۲
<ul style="list-style-type: none"> ● استانداردهای بین المللی در زمینه محتوای اطلاعات بهداشتی درمانی (AHIMA, JCAHO, CCHSA, ACHS) 			۱۳ و ۱۴
<p>– ذخیره سازی داده های بهداشتی</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انواع رسانه های ذخیره سازی اطلاعات <ul style="list-style-type: none"> ▪ پرونده کاغذی، میکروفیلم ها، کامپیوتر ● روش های پرونده سازی و شناسایی اطلاعات بهداشتی (در قالب هر نوع رسانه) ● ایندکس بیمار (کاغذی و الکترونیکی) ● روش های ذخیره سازی اطلاعات بهداشتی ● انتخاب روش مناسب ذخیره سازی اطلاعات بهداشتی 			۱۵ و ۱۶