



بسمه تعالی

تاریخ: ۹۸/۳/۲۱  
شماره: ۹۸/۱۴/۲۹۸۲

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان

## سیاست های دسترسی به سیستم های اطلاعات بالینی

دانشکده علوم پزشکی آبادان

دانشکده پزشکی



۱۳۹۸



### بسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۸ / ۳ / ۲۱  
شماره: ۲۹۸۲ / ۱۴ / ۹۸

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان

### سیستم اطلاعات بیمارستانی (HIS)

Hospital Information System یا سیستم اطلاعات بیمارستانی. در معنای گسترده تر HIS را سیستم اطلاعاتی سلامت می گویند که یک نظام اطلاعاتی یکپارچه برای مدیریت و ذخیره و بازیابی اطلاعات بیماران می باشد. هدف از این سیستمها پشتیبانی از فعالیتهای بیمارستانی در سطوح عملی، تاکتیکی و استراتژیک می باشد. به عبارت دیگر استفاده از سخت افزارها و نرم افزارهای کامپیوتری جهت جمع آوری، ذخیره سازی، پردازش، بازخوانی و برقراری ارتباط با اطلاعات اداری در تمامی فعالیتهای بیمارستانی و بر آوردن تمام نیازهای مخاطبان می باشد.

### سیستم آرشیو و انتقال تصاویر پزشکی (PACS)

استفاده از تکنولوژی دیجیتال، انتقال و نمایش تصاویر پزشکی، مزایای فراوانی نسبت به سیستم های سابق کاغذی و فیلم محور در حوزه درمان، آموزش و پژوهش دارد. پکس، از فناوری های در حال تحول در حوزه مراقبت بهداشتی است که برای ذخیره، بازیابی، مدیریت، توزیع و آرایه تصاویر پزشکی کاربرد دارد. استفاده از تصاویر دیجیتال علاوه بر بهبود کیفیت و تسهیل در انتقال و آرشیو تصاویر، امکان آموزش، تشخیص بهتر و تسریع اعمال محافظتی از بیمار را مهیا می کند.

### سیاست دسترسی به سیستم های بالینی

با توجه به اهمیت اطلاعات بیماران که در سیستم های رایانه ای ذخیره می گردند و همچنین رعایت حقوق بیمار و حفظ اسرار ایشان، دستورالعمل دسترسی دانشجویان به این اطلاعات تدوین گردیده است:

- برای دانشجویانی که آموزش خود را در عرصه بالینی می گذرانند مسئول IT بیمارستان های آموزشی اقدام به تعریف Username و Password اختصاصی برای دانشجویان به شیوه فقط خواندنی (read only) نماید که در اختیار نماینده دانشجویان قرار خواهد گرفت.
- دانشجویان می توانند به تصاویر رادیولوژی از خارج از بیمارستان دسترسی داشته و مورد مطالعه قرار دهند.





بسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۸، ۳، ۲۱  
شماره: ۶۸/۱۴۱، ۲۹۸۴

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان

- با وجود سیستم اطلاعات بیمارستانی (HIS) در تمامی بخش های بیمارستانی، دانشجویان می توانند از هر ایستگاه کاری (وجود سیستم رایانه ای مجهز به HIS) به اطلاعات آزمایشگاهی و ... بیماران دسترسی داشته و مورد مطالعه قرار دهند.
- در همه ی موارد دسترسی، رعایت اصول اخلاقی خصوصا در برنامه های توجیهی قبل از حضور در عرصه بالینی مورد تاکید قرار گیرد.
- استفاده از اطلاعات در جهت پروژه های تحقیقاتی و پژوهشی توسط دانشجو، باید با رضایت بیمار و رعایت اصول اخلاقی صورت پذیرد.
- در صورت هرگونه اقدام مغایر با اصول اخلاقی، موارد به مدیران گروه و مربیان دانشجویان اعلام گردد.

