

سوالات آزمون کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت (کد ۱۳۸)

عصر پنج شنبه | ۱۴۰۱/۳/۵

دروس مورد آزمون:

فناوری اطلاعات سلامت
مدیریت اطلاعات سلامت
بیماری شناسی و اصطلاحات پزشکی
سیستم های طبقه بندی اطلاعات سلامت
کامپیوتر و ساختمان داده
زبان عمومی

مشخصات داوطلب:	تعداد سوالات:	۱۶۰ سوال
نام و نام خانوادگی:	زمان پاسخگویی:	۱۶۰ دقیقه
شماره کارت:	تعداد صفحات:	۲۴

برگزارکننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارائه: سامانه علمی پژوهشی ایران پویش | iranpuyesh.ir

فناوری اطلاعات سلامت

- ۱- در کدامیک از سطوح پرونده سلامت بیمار، بخشی از اطلاعات بیمار توسط کامپیوتر تولید و به صورت نسخ چاپی کامپیوتری در پرونده بیمار ذخیره می‌شود؟
- (الف) Automated Medical Record
(ب) Computerized Patient Record
(ج) Electronic Medical Record
(د) Electronic Patient Record
- ۲- کدام گزینه زیر در مورد **Computerized Medical Record** صحیح است؟
- (الف) پرونده پزشکی کاغذی به عنوان منبع اولیه ثبت و بازیابی اطلاعات بالینی است.
(ب) نسخه‌های اسکن شده از پرونده پزشکی کاغذی با قابلیت‌های جستجو و نمایه‌سازی است.
(ج) شامل تمام اطلاعات مرتبط با مراقبت سلامت بیمار است.
(د) تمام اطلاعات بالینی بیمار را در یک پایگاه داده مرکزی با هم جمع‌آوری می‌کند.
- ۳- در کدامیک از سطوح پرونده سلامت بیمار، پرونده پزشکی الکترونیکی بیمار در سطح سازمان نگهداری و مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
- (الف) Electronic Patient Record
(ب) Computerized Medical Record
(ج) Electronic Medical Record
(د) Automated Medical Record
- ۴- کدام مورد، جزء تاثیرات منفی **Computerized Patient Record** بر روی بیمار است؟
- (الف) Availability of Data
(ب) Reduction of Cost
(ج) Improved Diagnosis and Treatment
(د) Security Issues
- ۵- کدام مورد، جزء عملکردهای جانبی پشتیبانی از بیمار در پرونده الکترونیک سلامت است؟
- (الف) تشخیص‌های پزشکی و پرستاری و فهرست داروها
(ب) موضوعات آموزشی برای بیمار و پایش در منزل
(ج) استفاده از سیستم ثبت کامپیوتری دستورات
(د) به‌کارگیری قابلیت‌های پشتیبانی از تصمیمات بالینی
- ۶- تسهیل مستندسازی خدمات پرستاری از ابتدا تا انتهای درمان، جزء قابلیت‌های کدام سیستم اطلاعاتی است؟
- (الف) سیستم‌های اطلاعات اصلی
(ب) سایر سیستم‌های اطلاعاتی
(ج) سیستم‌های مدیریت مالی
(د) سیستم‌های مدیریت بیمار
- ۷- کدام استاندارد، نیازمندی‌های معماری پرونده الکترونیک سلامت را در بخش‌های ساختار، فرآیند، ارتباطات، امنیت و محرمانگی، پزشکی قانونی، اخلاق پزشکی و مشتری فراهم کرده است؟
- (الف) ISO 18308 (ب) HL7 (ج) ENV13606 (د) E1384