

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی
دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی
مرکز سنجش آموزش پزشکی

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)
سال تحصیلی ۹۳-۹۲

رشته: مدیریت اطلاعات سلامت

تعداد سوالات:	۱۵۰
زمان:	۱۵۰ دقیقه
تعداد صفحات:	۱۷

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز

لطفا قبل از شروع پاسخگویی،
دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده
و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

سیستم‌ها و مدیریت اطلاعات سلامت

- ۱- در کدام مرحله ایجاد و توسعه انبار داده، نرمالیزه کردن جداول صورت می‌گیرد؟
 الف) برنامه‌ریزی ب) ادغام داده‌ها ج) انتقال داده‌ها د) انتخاب آرشیو
- ۲- شکایت بیمار مبنی بر «وز وز گوش» در کدام بخش پرونده تنظیم شده بر اساس SOAP می‌بایست درج شود؟
 الف) Assessment ب) Objective ج) Plan د) Subjective
- ۳- کدام متا مدل بر ابزارها و تجهیزات پردازش داده‌ها دلالت دارد؟
 الف) Functional ب) Business process ج) Technical د) Data model
- ۴- کدام یک نظام کدگذاری مرتبط با دارو است؟
 الف) NICs ب) DRGs ج) NDCs د) LOINC
- ۵- کدام یک به عنوان «Consumer E-health tools» محسوب نمی‌شود؟
 الف) Telemedicine
 ب) Health kiosk
 ج) Personal health record
 د) Mobile / smart phone
- ۶- بر اساس طبقه بندی JCAHO در خصوص اطلاعات مراقبت بهداشتی درمانی، کدام یک جزو داده‌ها و اطلاعات Aggregate محسوب می‌شود؟
 الف) Discharge summary
 ب) Diagnoses codes
 ج) Lab results
 د) Specialized registers
- ۷- استاندارد Open EHR چند سطحی است؟
 الف) یک ب) دو ج) سه د) چهار
- ۸- در یک بیمارستان ۳۰۰ تختخوابی تعداد بیمار ترخیص شده ۱۵۰۰ نفر و فوت شده ۶۰ نفر بوده است، میزان چرخه اشغال تخت آن بیمارستان کدام است؟
 الف) ۰/۲ ب) ۵ ج) ۵/۲ د) ۱۰/۴
- ۹- کدام یک از داده‌ها / اطلاعات اختصاصی بیمار به طول معمول در پرونده پزشکی وجود ندارد؟
 الف) Outcomes data ب) Problem list ج) Discharge summary د) Progress note
- ۱۰- در طراحی سیستم‌ها کدام مورد باید در نظر گرفته شود؟
 الف) معماری اطلاعات سازمان
 ب) مأموریت استراتژیک سازمان
 ج) اولویت بندی سیستم‌ها
 د) هزینه سیستم‌ها