

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

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 ۹۶-۹۷

رشته: مدیریت اطلاعات سلامت

تعداد سئوالات: ۱۵۰

زمان پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۶

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- کدام فرآیند «مدیریت موثر بیمار در طی مدت بستری» را بیان می‌کند؟

- الف) Act relationship
ب) Case management
ج) CDMS
د) Clinical algorithms

۲- کدام گزینه جهت اثربخشی بیشتر سیستم‌های تصمیم‌یار بالینی توصیه نمی‌شود؟

- الف) سرعت سیستم خیلی مهم است.
ب) برای تغییرات بزرگ به سیستم‌های پیشرفته نیاز داریم.
ج) در صورتی سیستم اطلاعات اضافه را از کاربر درخواست نماید که نیاز باشد.
د) سیستم‌های ساده‌تر بهتر عمل می‌کنند.

۳- «Audit trail» در سیستم‌های اطلاعاتی به چه معنا است؟

- الف) ثبت براساس تاریخ فعالیت کاربران سیستم‌های اطلاعاتی می‌باشد.
ب) استاندارد تبادل دانش در تصمیم‌گیری بالینی است.
ج) هر نوع داده درخصوص گذشته، حال و آینده بیمار که در فرمت الکترونیک ذخیره شده است.
د) تبادل الکترونیک داده از یک کامپیوتر به کامپیوتر دیگر می‌باشد.

۴- کدامیک از روش‌های زیر دارای دقت بالاتری برای شناسایی مشکلات یک سیستم اطلاعاتی می‌باشد؟

- الف) Guideline scoring
ب) User testing
ج) AIB test
د) Action analysis

۵- عبارت تشخیصی «intentional ingestion of Phenobarbital overdose» بیانگر کدام حالت است؟

- الف) اثر بعدی
ب) مسمومیت
ج) اثرات زیانبار
د) درمان دارویی

۶- در گواهی فوت زیر کدامیک به عنوان علت زمینه‌ای انتخاب می‌شود؟

- I (a) Intraoperative hemorrhage
(b) Tonsilectomy
(c) Hyperthrophy of tonsils

- الف) Tonsillectomy
ب) Complication of Tonsilectomy
ج) Hyperthrophy of tonsils
د) Hemorrhage during surgical operation

۷- کدامیک جزو روش‌های ترتیب اصطلاحات و اصلاحنامه نمی‌باشد؟

- الف) عددی
ب) الفبایی
ج) نظام یافته
د) ترسیمی