

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

سؤالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)

سال تحصیلی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰

رشته: مدیریت اطلاعات سلامت

تعداد سؤالات: ۱۰۰

زمان پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۲

مشخصات داوطلب:

نام:

نام خانوادگی:

* سؤالات استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی عمومی در دفترچه جداگانه ارائه می شود.

داوطلب عزیز

لطفا قبل از شروع پاسخگویی:

دفترچه سؤالات 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.

مدیریت اطلاعات سلامت

سیستم‌های اطلاعات و تئوری‌های مدیریت

- ۱- بیمارستان A در ماتریس SWOT در ناحیه SO قرار دارد، کدام استراتژی برای این بیمارستان مناسب است؟
 الف) Strategic Alliances
 ب) Profit Strategy
 ج) Contraction
 د) No-Change Strategy
- ۲- هنگامی که مشکلی در نظام سلامت به صورت فراگیر ایجاد شده، ولی هنوز به مرحله بحران نرسیده باشد، کدام گزینه زیر استراتژی مناسبی برای حل آن می‌باشد؟
 الف) Captive Company Strategy
 ب) Concentration Strategy
 ج) Divestment Strategy
 د) Turn around Strategy
- ۳- فردی با نگرانی از کووید-۱۹ به پزشک مراجعه نمود. پس از ارزیابی بالینی، دلیلی مبنی بر ابتلا به بیماری کووید-۱۹ مشاهده نشد و بررسی‌های بیشتر ضرورتی نداشت. اما، به اصرار بیمار، پزشک آزمایشی را برای بررسی ویروس SARS-CoV-2 درخواست نمود. کدهای اختصاص یافته به این بیمار بر اساس کتاب ICD-10، به ترتیب کدام‌اند؟
 الف) Z71.1 و Z11.5
 ب) U07.1 و Z11.5
 ج) Z71.1 و Z03.8
 د) U07.2 و Z03.8
- ۴- در یک بیمار با بیماری حاد تنفسی، نتیجه آزمایش کووید-۱۹ منفی شده است؛ اما یافته‌های سی‌تی‌اسکن او ابتلا به کووید-۱۹ را نشان می‌دهد. بر اساس ICD-10 چه کدهایی به وی اختصاص می‌یابد؟
 الف) U07.2 و کدهایی برای هر گونه علائم
 ب) U07.1 و کدهایی برای هر گونه علائم
 ج) Z20.8 و U07.1
 د) Z20.8 و U07.2
- ۵- در یک گواهی فوت، کووید-۱۹ گزارش شده، اما جزئیات تایید آزمایشگاهی این بیماری در گواهی فوت گزارش نشده است. کد علت زمینه‌ای مرگ بر اساس ICD-10 کدام است؟
 الف) J18.9
 ب) U07.2
 ج) U07.1
 د) J80
- ۶- کدامیک از گزینه‌های زیر در ارتباط با FSN در SNOMED صحیح نیست؟
 الف) معنای واحد و اختصاصی هر مفهوم را بیان می‌کند.
 ب) واژه ارجح یک مفهوم را بیان می‌کند.
 ج) یک نام منحصر به فرد است.
 د) دربردارنده شناسه معنایی هر مفهوم است.