

برنام آنگر 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

سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵
سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

ژورنالیزم پزشکی

دروس مورد آزمون:

اصول اپیدمیولوژی و آمار حیاتی
دانش پایه رایانه
نگارش و مقاله نویسی به زبان های فارسی و انگلیسی
زبان عمومی پیشرفته
بهمراه کلید نهایی

iranpuyesh.ir

مشخصات داوطلب:	تعداد سوالات:	۱۶۰ سوال
نام و نام خانوادگی:	زمان پاسخگویی:	۱۶۰ دقیقه
شماره کارت:	تعداد صفحات:	۲۰

داوطلب عزیز
خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

اصول اپیدمیولوژی و آمار حیاتی

- ۱- اگر میزان بروز یک بیماری غیرکشنده برابر ۲ مورد در ده هزار نفر در سال و مدت زمان متوسط بیماری ۵ سال باشد، شیوع بیماری بعد از ده سال، تقریباً چند در ده هزار نفر است؟
 الف) ۱۰ (ب) ۵۰ (ج) ۱۰۰ (د) ۲۰۰
- ۲- برای بررسی رابطه آلودگی هوا با بروز آسم در یک دوره زمانی ۳۰ ساله کدام مطالعه زیر مناسب‌تر است؟
 الف) هم‌گروهی گذشته‌نگر
 ب) هم‌گروهی آینده‌نگر
 ج) مورد شاهدی
 د) اکولوژیک
- ۳- همه موارد زیر با خطای تصادفی مرتبط است، بجز:
 الف) P-value
 ب) Confidence interval
 ج) Variance
 د) Bias
- ۴- در همه مطالعات زیر، یک فرد می‌تواند هم در گروه مورد و هم در گروه شاهد قرار گیرد، بجز:
 الف) case-crossover
 ب) case-control
 ج) case-cohort
 د) nested case-control
- ۵- برای بررسی رابطه مواجهه با اشعه ایکس و سرطان تیروئید، همه مطالعات زیر می‌تواند توصیه شود، بجز:
 الف) مقطعی
 ب) کارآزمایی تصادفی شده
 ج) مورد شاهدی
 د) هم‌گروهی گذشته‌نگر
- ۶- همه مطالعات زیر با افراد فاقد پیامد شروع می‌شود، بجز:
 الف) Traditional case-control
 ب) Concurrent cohort
 ج) Randomized clinical trial
 د) Historical cohort
- ۷- همه روش‌های زیر برای کنترل مخدوش‌کننده‌ها استفاده می‌شوند، بجز:
 الف) تصادفی‌سازی (ب) افزایش حجم نمونه (ج) مدل‌های آماری (د) همسان‌سازی
- ۸- همه موارد زیر بر روی شیوع بیماری اثر می‌گذارند، بجز:
 الف) طول مدت بیماری (ب) کشندگی بیماری (ج) میزان بروز (د) بزرگی جمعیت
- ۹- برای بررسی ارتباط بین ابتلا به دیابت و بیماری سکتة مغزی، دو گروه از افراد مبتلا و غیر مبتلا به دیابت مورد پیگیری قرار گرفتند و بروز سکتة در دو گروه محاسبه و با یکدیگر مقایسه شدند. نوع مطالعه کدامیک از موارد زیر است؟
 الف) مقطعی (ب) مورد - شاهدی (ج) هم‌گروهی (د) کارآزمایی بالینی
- ۱۰- در تفسیر روابط بین متغیرها، اگر کدامیک از شرایط زیر برقرار نباشد، وجود رابطه «علت و معلولی» پذیرفته نمی‌شود؟
 الف) تقدم علت بر معلول
 ب) رابطه دوز- پاسخ
 ج) مقبولیت بیولوژیک
 د) اختصاصی بودن رابطه