

الا بذكر... تطمئن القلوب

وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی  
معاونت آموزشی

سؤالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد رشته اپیدمیولوژی  
سال تحصیلی ۸۸-۸۷

تعداد سؤالات: ۱۵۰

زمان: ۱۲۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۲۱

مشخصات داوطلب

نام: .....

نام خانوادگی: .....

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

مرکز سنجش آموزش پزشکی

فرورداد ماه ۸۷

اپیدمیولوژی

## مبانی اپیدمیولوژی

سؤال ۱ - برنامه مراقبت، برای همه موارد زیر کاربرد دارد، به استثناء:

- الف) مشاهده تغییرات در زمینه های بهداشت عمومی  
 ب) تعیین ارتباط علیتی عوامل خطر با بیماری ها  
 ج) مشاهده تغییرات در شیوع عوامل خطر بیماری ها  
 د) بررسی و تکمیل پوشش برنامه های ایمن سازی همگانی

سؤال ۲ - اختلاف اصلی بین مطالعات مداخله ای با مطالعات مشاهده ای عبارت است از:

- الف) کنترل مواجهه افراد توسط محقق  
 ب) استفاده بیشتر در جمعیت حیوانی  
 ج) شیوه اندازه گیری پیامد  
 د) کور سازی مشاهده گر از فرضیه تحت مطالعه

سؤال ۳ - کدامیک از عبارات زیر در مورد جمعیت انتخاب شده برای یک مطالعه هم گروهی آینده نگر صحیح است؟

- الف) همه بیماران با عامل خطر مورد نظر مواجهه داشته باشند.  
 ب) میزان مواجهه در جمعیت انتخاب شده بالا باشد.  
 ج) در بدو ورود، افراد نباید به بیماری مورد نظر مبتلا باشند.  
 د) افراد باید در معرض عامل خطر مورد نظر باشند.

سؤال ۴ - شیوع یک بیماری  $\frac{1}{30000}$  است. برای یافتن علت این بیماری کدام روش مطالعه زیر را پیشنهاد

می کنید؟

- الف) مقطعی  
 ب) مداخله ای  
 ج) هم گروهی  
 د) مورد - شاهدی

سؤال ۵ - در یک اپیدمی مسمومیت غذایی، درصد بیماران ناشی از خوردن سالاد برابر ۳۰ بوده است. این عدد نشانگر کدام شاخص زیر است؟

- الف) میزان حمله  
 ب) نسبت شیوع  
 ج) نسبت شانس  
 د) خطر نسبی

سؤال ۶ - در یک مطالعه، برای تعیین شیوع انواع بدخیمی های پستان، تمام خانم هایی که با توده پستانی مراجعه کرده بودند، تحت بیوپسی قرار گرفتند. نوع مطالعه کدام است؟

- الف) هم گروهی  
 ب) مقطعی  
 ج) مداخله ای  
 د) مورد - شاهدی

سؤال ۷ - ساکنین چند روستا برای تعیین شیوع بیماری وبا و نسبت حاملین سالم مورد بررسی قرار گرفتند. نوع مطالعه عبارت است از:

- الف) مداخله ای  
 ب) هم گروهی  
 ج) مورد - شاهدی  
 د) مقطعی