

سوالات آزمون کارشناسی ارشد

اپیدمیولوژی

(کد ۱۰۷)

سال ۱۳۹۱-۱۳۹۲

دروس:

مبانی اپیدمیولوژی

مقدمات آمار زیستی

اصطلاحات پزشکی

اپیدمیولوژی بیماری ها

بهداشت عمومی

زبان عمومی

برگزارکننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارائه: سامانه علمی پژوهشی ایران پویش | iranpuyesh.ir

مبانی اپیدمیولوژی

سوال ۱- خودآزمایی پستان و مصرف نمک یددار در یک فرد به ترتیب چه سطحی از پیشگیری محسوب می شود؟

- الف) اولیه، اولیه (ب) ثانویه، ثانویه (ج) ثانویه، اولیه (د) اولیه، ثانویه

سوال ۲- کدهای بیماری در سیستم طبقه بندی بین المللی بیماری ها چه نوع متغیری محسوب می شود؟

- الف) رتبه ای (ب) اسمی (ج) فاصله ای (د) نسبتی

سوال ۳- کدام گزینه در ارتباط با ارزش اخباری مثبت صحیح است؟

- الف) با افزایش شیوع، ارزش اخباری افزایش می یابد.
ب) با افزایش شیوع، ارزش اخباری کاهش می یابد.
ج) با افزایش خطر، ارزش اخباری کاهش می یابد.
د) افزایش خطر تاثیری بر مقدار ارزش اخباری ندارد.

سوال ۴- برای بر آورد "میزان بروز"، همه مطالعات زیر کاربرد دارند به استثنای:

- الف) همگروهی آینده نگر (ب) همگروهی تاریخی (ج) کارآزمایی بالینی (د) مورد-شاهدی

سوال ۵- کدام یک از اندازه های زیر «میزان» محسوب می شود؟

- الف) شیوع (ب) مرگ مادران باردار (ج) بار بیماری (د) چگالی بروز

سوال ۶- اگر در یک مطالعه به مقایسه میانگین مقدار چربی در رژیم غذایی با بروز سرطان پستان در میان استان های

کشور بپردازیم، نوع آن مطالعه چه خواهد بود؟

- الف) همگروهی گذشته نگر
ب) همگروهی آینده نگر
ج) اکولوژیک
د) مقطعی تحلیلی

سوال ۷- ارتباط مصرف یک نوع آنتی بیوتیک و ناهنجاری قلبی مادرزادی در نوزادان در یک مطالعه مورد-شاهدی

بررسی شد. مادران نوزادان مبتلا به ناهنجاری به طور معنی داری مصرف آنتی بیوتیک در دوران بارداری را بیش از

مادران نوزادان سالم گزارش کردند، اما در مطالعات بعدی چنین یافته ای تکرار نشد. محتمل ترین منبع خطا در این

مطالعه کدام است؟

- الف) سوگیری اطلاعات (ب) سوگیری انتخاب (ج) مخدوش شدگی (د) خطای تصادفی

سوال ۸- در یک شهر با جمعیت یک میلیون نفر، ۲۰ هزار کودک زیر یک سال وجود دارد که ۵۰٪ آنها بر علیه بیماری

سیاه سرفه واکسینه شده اند. اگر متعاقب یک اپیدمی در این جامعه ۱۰۰۰ کودک به سیاه سرفه مبتلا شده باشند، میزان

حمله (attack rate) چند درصد است؟

- الف) ۵۰ (ب) ۲۰ (ج) ۱۰ (د) ۱