

UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

ACTIVIDAD PRELIMINAR

NOMBRE: JUAN PAULO VALDOVINOS MARAVILLA

a) Mencione los tres factores que pueden ocasionar diferencias en los resultados de un ensayo clínico aleatorizado:

1. Grupos desequilibrados en estudios multicéntricos.
2. El tamaño de la muestra.
3. Los factores de inclusión y exclusión para la selección de las muestras.

b) Cuando se interpreta al valor de p pueden existir 2 tipos de errores, ¿Cómo se le llama al error que considera azar a un mayor número de asociaciones reales?

Error alfa.

c) ¿Cuál estudio es mejor?

El mejor es el estudio que se realizó con amantadina vs placebo para observar la curación de un resfriado común, ya que la p fue menor a **0.01**, el cual significa que el estudio tiene un menor porcentaje de error.

d) ¿Cuál de los dos ejemplos tiene mayor significancia estadística?

El estudio con mayor significancia estadística sigue siendo el primero, debido a que el valor de p es menor de 0.01, el cual tiene una mayor significancia estadística, ya que el valor de p menor de 0.05 es absolutamente convencional para la significancia estadística y ha recibido numerosas críticas técnicas y conceptuales.

e) En el siguiente ejemplo calcule el riesgo relativo, el riesgo absoluto y el NNT

NO SE PUEDE REALIZAR DEBIDO A QUE NO HAY VALORES.

f) De acuerdo al ejemplo hipotético anterior usaría usted Losartán en sus pacientes pos infartados y ¿Por qué?

NO SE PUEDE DEDUCIR UNA RESPUESTA DEBIDO A QUE NO TENEMOS LOS VALORES PARA JUSTIFICAR EL TRATAMIENTO.

BIBLIOGRAFÍAS:

- ❖ https://www.lamar.edu.mx/campusdigital/Cursos/Recursos/Documentos/ARGOS0958_A2_1137.pdf
- ❖ <http://www.scielo.cl/pdf/rchcir/v60n1/art18.pdf>
- ❖ <http://www.estadistica.mat.uson.mx/Material/hope.pdf>