

# **TAREA PRELIMINAR**

**JANETTE SARAHI VENTURA AGUILAR**

**LME3095**

**HOSPITAL MILITAR REGIONAL, GUADALAJARA JAL.**

**27 de Abril del 2014**

## ACTIVIDAD PRELIMINAR PARCIAL 2

**Instrucciones:** Llenar el siguiente temario en base a los conceptos de significancia clínica y estadística mas comunes.

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

- 1.- Grupos desequilibrados en estudios multicentricos
- 2.- Distribución diferente con respecto a los factores de selección de la muestra
- 3.- El tamaño desigual en la toma de muestras

**b) Cuando se interpreta al valor de P puede existir 2 tipos de errores, ¿Cómo se llama al error que considera azar a un mayor numero de asociación reales?**

Error Alfa

**c) ¿Cuál estudio es mejor?**

De acuerdo al porcentaje de error el primer estudio que se realizo con amantadina vs placebo, ya que el resultado de P fue  $<0.01$

**d) ¿Cuál de los dos ejemplos tiene mayor significancia estadística?** El primero, ya que el valor de p es menor, por lo tanto la significancia estadística es mayor

**e) En el siguiente ejemplo calcule el riesgo relativo, el riesgo absoluto y el NNT:** No se puede realizar por falta de valores

**f) De acuerdo al ejemplo hipotético anterior usaría usted losartan en sus pacientes infartados ¿Por qué?**

No se puede realizar por falta de valores

