

EXAMEN ENERO - 2016

1. Diferencias y similitudes entre índice de Sundbarg e índice de Swaroop.
2. Explica en qué consiste un estudio de cohortes prospectiva, su medida de asociación y el resultado de su significado.
3. Efectos de la nicotina sobre órganos y sistemas del cuerpo.
4. 5 ventajas y 5 limitaciones del metanálisis.
5. Efectos sobre la salud de la contaminación acústica.
6. Indicadores indirectos de contaminación fecal del agua de consumo humano.
7. Clasificación de los agentes cancerígenos según la IARC, y pon un ejemplo de los del grupo 1 y 2.
8. Problema sobre el sarampión con datos numéricos: En una población de 592 personas, 393 están vacunadas y 199 no. De los 393 vacunados hay 7 enfermos y de los 199 no vacunados hay 42 enfermos.

La tasa de ataque global del sarampión = 1.

Define:

- Caso sospechoso
- Caso probable
- Caso confirmado

Calcula:

- Tasa de ataque global
- Efectividad de la vacuna
- Cobertura de la vacuna
- Efectos indirectos.

9. Problema sobre casos – controles. Hay que calcular la Odds Ratio y explicar el significado de su valor.
10. Problema sobre prevalencia, incidencia acumulada y tasa o densidad de incidencia. Hay que definir las y calcularlas según unos datos...