UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE

"Pasión por educar"

Viernes 05 de junio de 2020

Materia: Epidemiologia

Docente: María De Los Ángeles Venegas Castro

Nombre de la alumna: Jesimiel Ortega Gómez

Nombre de la tarea: cuadro sinóptico

Tema: unidad 2

Núm. Tarea: 1 de plataforma

Cuatrimestre: 6to

Carrera: Nutrición

- **Tipo de estudios que se puedan realizar en epidemiología nutricional**
  - Se dividen en dos clases
    - Estudios experimentales
      - Estudios controlados y aleatorios
      - Estudios cuasiexperiméntales
        - El investigador decide quiénes recibirán la intervención y mide sus efectos al cabo del tiempo
    - Estudios observacionales
      - Estudios cohortes
      - Estudios de casos y controles
      - Estudios transversales
      - Estudios ecológicos
      - Otros estudios
        - El investigador se limita a observar los efectos en el tiempo de intervenciones sobre las que no posee ningún control
          - Una segunda clasificación se basa en si plantean hipótesis de relaciones causa-efecto como:
            - Estudios analíticos
              - Estudios de cohortes
              - Estudios de casos y controles
            - Estudios descriptivos
              - Experimentales y cuasiexperimentales
- **Aplicación de éstos a nivel preventivo**
  - Los estudios ecológicos
    - Como hace estudios a grupos, seria prevenir el consumo de algo y que se use con medida para observar el cambio que se obtiene
  - estudios de casos y controles
    - Desenlace o una enfermedad y una determinada exposición se evalúa mediante un diseño que selecciona a los sujetos según si presentan la enfermedad estudiada (los casos) o no la presentan (los controles)
      - Información preventiva para reducir los casos de la enfermedad estudiada, que se concienticé a las personas el hecho que puedan las personas ya tener cierta enfermedad
  - Estudios de cohortes
    - A diferencia de los estudios de cohortes, en donde los sujetos se seleccionan según si presentan o no las exposiciones estudiadas
      - Es similar al anterior y siento que se usa el ejemplo de la pandemia, que, aun teniendo la información para prevenir la propagación de la enfermedad, vemos quienes se expusieron y cuantos se enfermaron y cuantos siguen sanos, de eso está lo contrario cuantos no se exponen y están enfermos y los que están sanos
- **Aplicación de ellos para control nutricional**
  - Los estudios ecológicos
    - Puede ser el control de ingesta ya sea de carne y sal como ejemplos que mencionaba en la antología
  - estudios de casos y controles
    - Pues los factores que influyen en el consumo de alimentos, una buena información sobre cómo llevar el control nutricional en las personas que presentan la enfermedad y cuantos son, para que a base de eso se llegue a
  - Estudios de cohortes
    - Los que han llevado una calidad de vida saludable llevando un control de su nutrición y han hecho ejercicio creo que hay más posibilidad de que la enfermedad no les dañe en magnitud de los que padecen enfermedades y son más propensos a la muerte

Nota: Bióloga la verdad no le entendí muy bien pero lo relacione a mi manera que comprendí la lectura, investigue pero me enredé mas, espero tener posteriormente clases o alguna manera para que me explique porque siento que no aprendo