UNIVERSIDAD DEL SURESTE

"RETROALIMENTACION"

ALUMNA: ALEJANDRA VELASQUEZ CELAYA

SEMESTRE: 8º

DOCENTE: DR. EDUARDO ZEBADUA

ASIGNATURA: MEDICINA BASA EN EVIDENCIAS

TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS, SEPTIEMBRE 2021

RETROALIMENTACION 2ª UNIDAD

BÚSQUEDA DE LA INFORMACION

- PRINCIPALES BASES DE DATOS
  - METABUSCADORES MÉDICOS
  - COCHRANE
  - MEDLINE
- INTERNET Y MEDICINA
  - La herramienta actual en la obtención de información de mayor utilidad para el médico es la búsqueda en Internet

FORMULACION DE PREGUNTAS CLINICAS CONTESTABLES

- NEMOTECNICA PICO
  - (P) Problema clínico
  - (I) Intervención
  - (C) Comparación
  - (O) Resultado (Outcome)
- INTEGRACION DE LA NEMOTECNIA PICO A LA BUSQUEDA
  - **Paso 1**. Definir el tipo de pregunta a elaborar
  - **Paso 2.** Localizar los términos de búsqueda incluidos en la pregunta (el problema o "P")
  - **Paso 3.** Si se decide iniciar la búsqueda en Medline se debe integrar a los términos de búsqueda alguno de los operadores booleanos que permitirán hacer más específica la pregunta.
  - **Paso 4.** Siempre podrá disminuir la cantidad de artículos presentados mediante la aplicación de límites a la búsqueda (intervención "I" y comparación "C").
  - **Paso 5**. Obtener los resúmenes o artículos en texto completo para su lectura o análisis que permitan tener acceso a evidencia científica, con lo que podrá tomarse una decisión (resultado [outcome "O"]).

ANALISIS CRITICO DE LA INFORMACION

- 1RA FASE
  - Leer el título del artículo
  - Qué especialidad tienen
  - En dónde realizaron la investigación
  - En qué revista se encuentra y la fecha de publicación.
  - Quiénes son los autores
- 2DA FASE
  - Es prospectivo o retrospectivo
  - Es transversal o longitudinal
  - Se trata de: un estudio clínico, cohorte, casos y controles, transversal simple o comparativo, descripción de un caso, serie de casos, entre otros
  - Si es un studio secundario, se trata de una revisión sistemática, un metaanálisis, una revisión narrativa, entre otras.
  - Si es analítico, es observacional o experimental
  - Es cegado o abierto
  - Se trata de un estudio primario o secundario
  - Es descriptivo o analítico
- 3RA FASE
  - Primero, se lee el resumen y se observa si el autor sigue el formato **IMRAD** (introducción, material, métodos, resultados y discusión)
- 4TA FASE
  - ¿Se trata de un estudio original?
  - En caso de no serlo, ¿se justifica en base a su hipótesis una nueva investigación?
  - ¿Los sujetos de estudio se parecen a mis pacientes?
  - ¿Se tomaron en cuenta los aspectos estadísticos preliminares?
  - ¿Aporta algo nuevo?
  - ¿Se reclutaron en forma adecuada?
  - ¿Se llevaron a cabo las consideraciones éticas?
  - ¿Se trataron de evitar los sesgos sistemáticos (factores de confusión)?
  - ¿Se utilizaron técnicas de cegamiento?; si es así, ¿fue simple, doble o triple?