



Universidad Guadalajara Lamar

Médico Cirujano y Partero

Medicina Basada en Evidencias

Historia de la Medicina Basada en Evidencias, Tipos de Estudio y Tipos de Sesgos

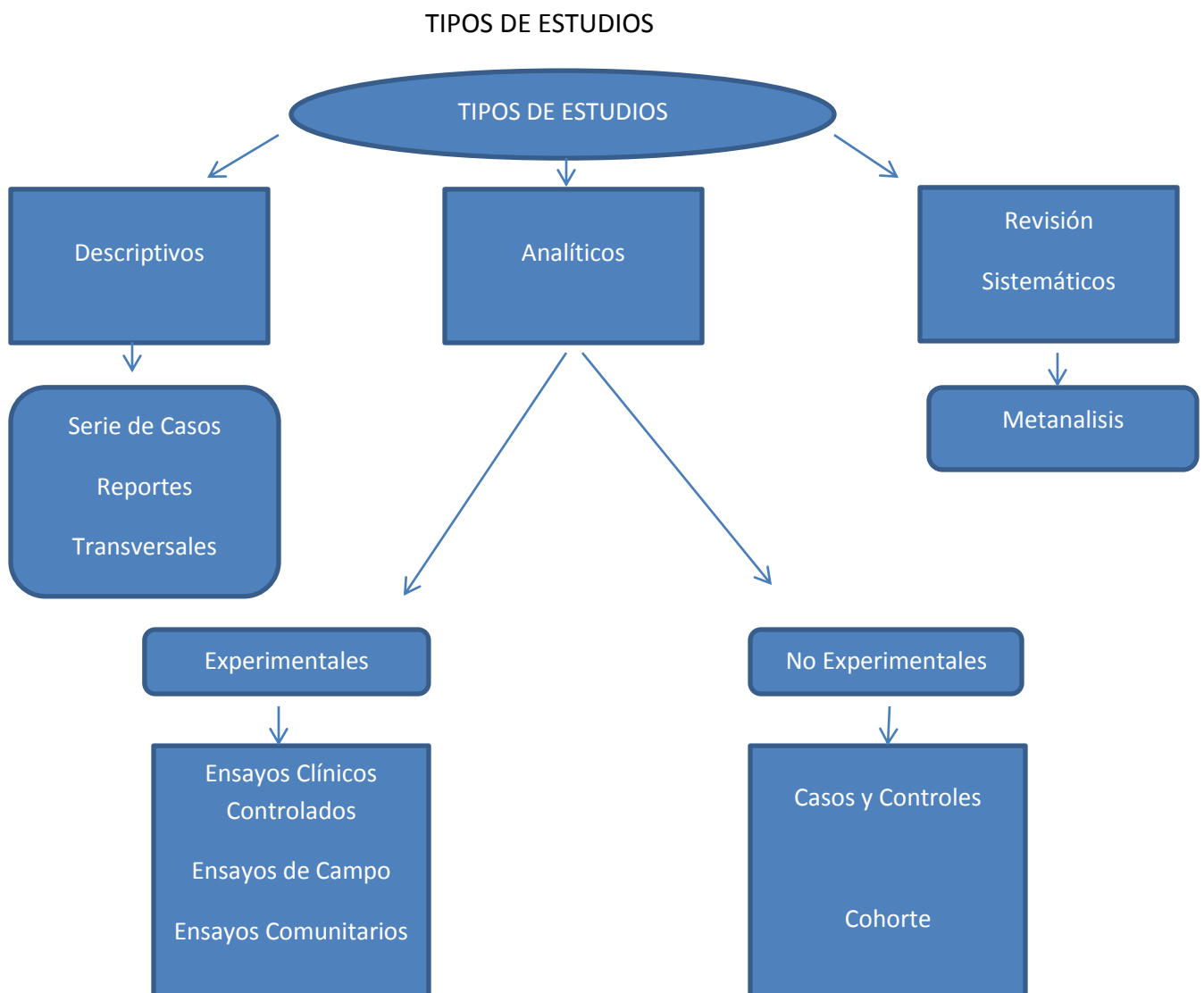
Carlos Eduardo Ortiz Castañeda

Medico Preinterno del Hospital General de Occidente

El 11 de Febrero del 2014.

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS HISTORIA DE MEDICINA BASA EN EVIDENCIA

La medicina basada en evidencias asienta sus bases filosóficas en el movimiento de Pierre Alexander Louis, propugno en Francia a mediados del siglo XIX, debiendo aguardar más de 150 años para que este concepto sea rescatado e incorporado eficazmente. Es hasta el siglo XX a principios de la década de los sesenta, en la escuela de Medicina de la Universidad de McMaster en Canadá, en donde surge la oportunidad de desarrollarla, gracias a los promotores de este movimiento, los doctores Archibal Cochrane, David Sackett entre otros médicos asistenciales se vieron sorprendidos por la magnitud con que a la luz de sus conocimientos podían encontrar respuestas apropiadas sobre las enfermedades de sus pacientes y las conductas a seguir. Los conocimientos tienen una vida media menor a 5 años, es decir el 50% de lo que sabemos ahora habrá cambiado los próximos 50 años, de aquí la necesidad de seguir con la práctica de MBE, David Sackett fue el pionero que dio la definición de MBE como “Utilización concienzuda, explicita, juiciosa de la mejor evidencia en la toma de decisiones para el cuidado del paciente individual, integra la experiencia clínica individual con la mejor evidencia clínica externa disponible de revisiones sistemáticas”.



TIPOS DE SESGOS

SESGOS	
Sesgo del Observador	Distorsion consistente en el reporte de la medicion por el observador
Sesgo de Sujetos	Distorsion consistente de la medicion al sujeto de estudio
Sesgo de Instrumento	Funcion defectuoso de un instrumento para la medición
Sesgo de Información	Una distorsion en el estimado del efecto o variable debido a error en la medición o medicion no valida
Sesgo de Selección	Una distorsion del estimado del efecto resultado de como los sujetos fueron seleccionados de la poblacion en estudio

Bibliografia

- Luis Armando Gonzales Gutierrez, J Guagalupe Panduro. Ginecologia. 4ta Edición. Mexico 2104. Capitulo 1 MBE. Pag 1-3.
- <http://slideplayer.es/slide/100292/>
- http://www.google.com.mx/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&frm=1&source=images&cd=&ved=0CAMQjxw&url=http%3A%2F%2Fwww.evidenciasenpediatria.es%2FDetalleArticulo%2F_LLP3k9qgzlh7aNQBiadwmXK1j61GZgwTI5EyxGiZGEGNFgxKzbZOdUVHJLifHzNQRcCuMhFfSfaR0wZvNzx3w&ei=2dvbVMivHc3aoATpu4CoCQ&bvm=bv.85761416,d.cGU&psig=AFQjCNE1GOcwSebx6RN1k-mX6uJSXpkOtw&ust=1423780506759626
- <http://www.scielosp.org/pdf/spm/v42n5/3995.pdf>