**Ensayo clínico controlado**

Medicina basada en evidencias

22/10/2014

Universidad Guadalajara Lamar

**Adriana Guerrero Torres**

Es un estudio prospectivo que intenta comparar el efecto y el valor de una o más intervenciones, versus un control.

1. Son experimentos controlados:
2. Son estudios prospectivos:
3. Rigor para establecer causa: El ensayo clínico controlado es el único diseño de investigación capaz de comprobar hipótesis causales.
4. Prueba de efectividad, eficacia y equivalencia: El diseño experimental permite caracterizar la naturaleza profiláctica o terapéutica de diferentes intervenciones médicas.
5. Examina efectos adversos: El desarrollo de un estudio experimental permite conocer y cuantificar la aparición de efectos colaterales indeseados a consecuencia de la intervención en estudio

El estudio demuestra que el tratamiento con ticagrelor en pacientes con síndromes coronarios agudos redujo la tasa de muerte por causas vasculares, IAM.

También se observo un beneficio en los componentes individuales de muerte por causa vascular e IAM.

Los beneficios de ticagrelor con respecto a clopidogrel aparecieron en pacientes con síndrome coronario agudo.