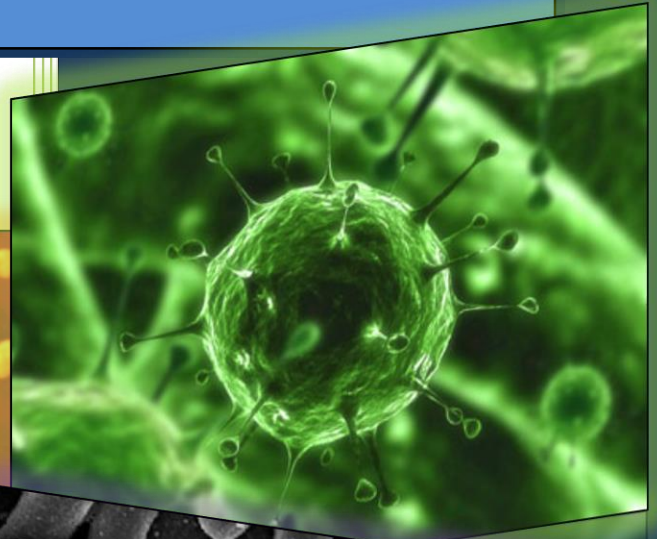
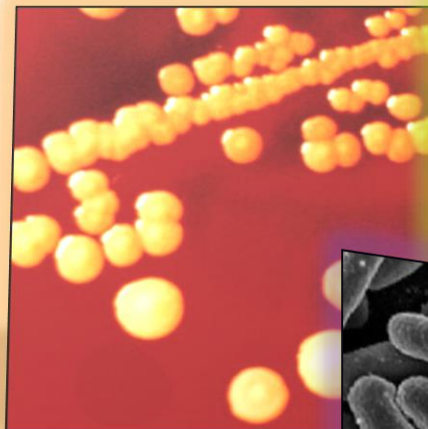


2015

M.B.E.

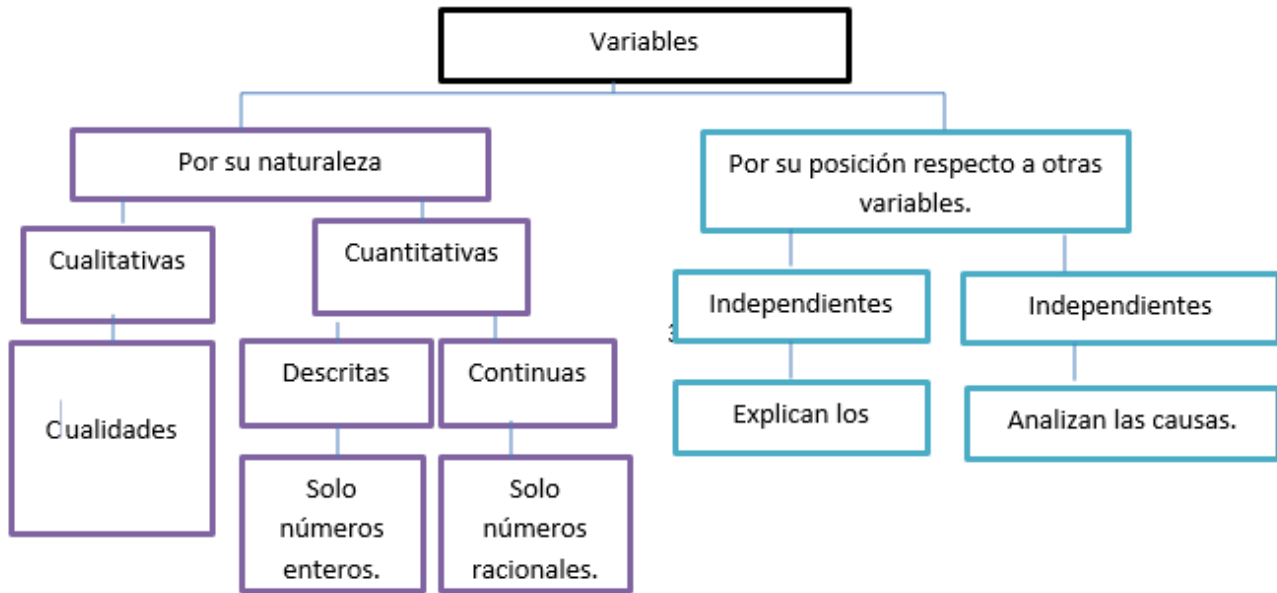


LME3429 – H.M.I.E.L.M.

Francisco Javier Macias Figueroa

27/04/2015

3 TIPOS DE ESTUDIOS, PRUEBAS DIAGNOSTICAS CON RESULTADOS CUANTITATIVOS Y DICOTOMICOS, ESTUDIO DE COHORTE Y CASOS Y CONTROLES.

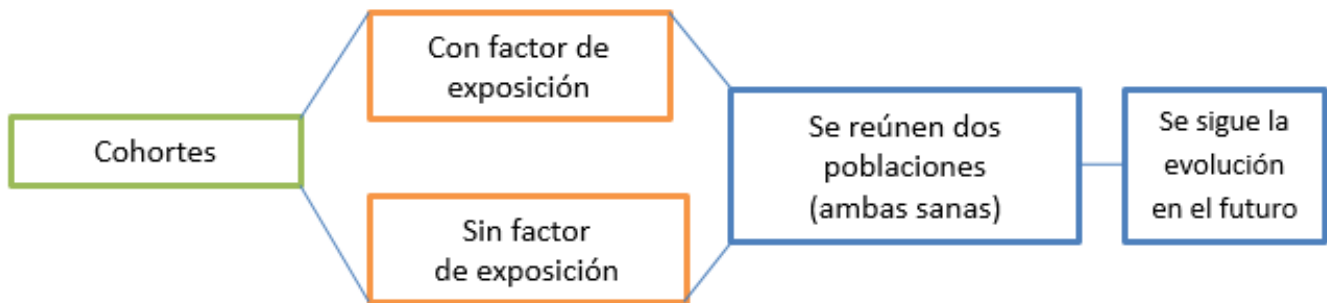


Dicotómicos

- Sensibilidad = $a/a+c$
- Especificidad = $d/b+d$
- **vPP y VPN se van a cambiar según la prevalencia**

Cuantitativos

- Se unen a través de la probabilidad pre-prueba o pre-test (ppep)
- Probabilidad post-test % ppop

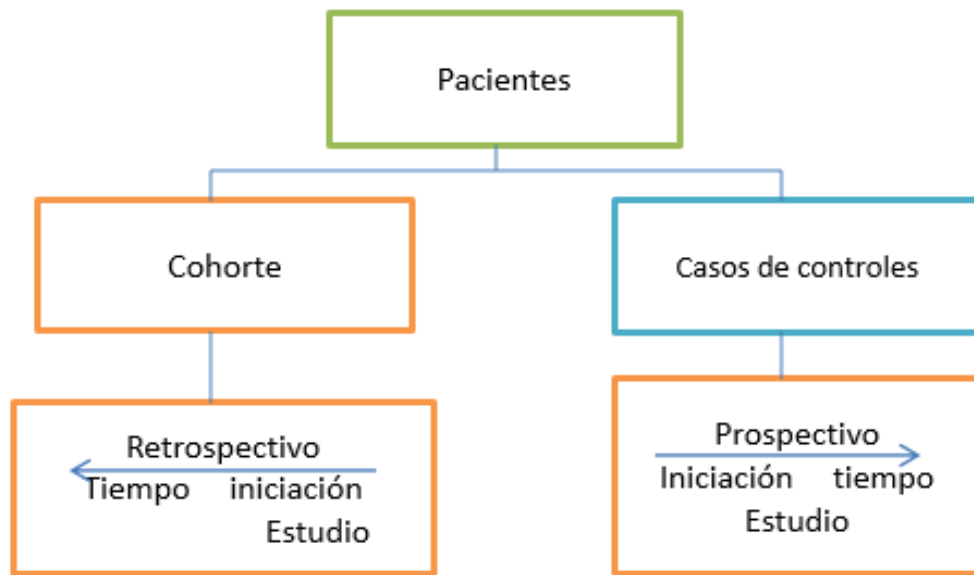


Estudio de cohorte observacionales :

- En este estudio vamos a calcular:**
- **Riesgo relativo**
 - **Riesgo atribuible (RA)**
 - **% riesgo atribuible (% RA)**

- **RR = C_{ie} = incidencia / los expuestos**
 C_{lo} = no expuestos
- **RR = $c_e/a+b$**
 $C_{lo} = c/c+d$
- **RA = $c_e - c_{lo}$**
- **% RA = $RA / C_{ie} \times 100$**

En este estudio también vamos a utilizar la tabla 2 x 2.



Casos y controles

Todos provienen de un cohorte. Identificación de controles. Obtener exposición y confusores
2 tipos

- longitudinales
- Observacionales

Se utiliza razón de momios

- $RM = ad/bc$

