

	Casos	Controles
Presente	a). 320	b). 160
Ausente	c). 1112	d). 840
Total	Total m. 1432	Total n. 1000

$$RR = \frac{b/n}{a/m} = \frac{0.16}{0.22} = 0.72$$

	Casos	Controles
Presente	a). 1000	b). 350
Ausente	c). 500	d). 850
Total	Total m. 1500	Total n. 1200

$$\text{Sensibilidad: } VP = \frac{VP}{VP + FN} = \frac{1000}{1000 + 500} = .66$$

$$\text{Especificidad: } VN = \frac{VN}{VN + FP} = \frac{850}{850 + 350} = .70$$

$$\text{Exactitud: } \frac{VP + VN}{VP + FP + FN + VN} = \frac{1000 + 850}{1000 + 350 + 500 + 850} = .68$$

$$\text{Prevalencia: } \# \text{ de eventos} / \# \text{ de individuos totales} = .3703$$

$$\text{VP+ : Resultados positivos en enfermos} = \frac{VP}{FP + VP} = \frac{1000}{350 + 1000} = .74$$

$$\text{VP- : Resultados negativos en sanos} = \frac{VN}{VN + FN} = \frac{850}{850 + 500} = .62$$

	Casos	Controles
Presente	a). 150	b). 700
Ausente	c). 15	d). 785
Total	Total m. 165	Total n. 1485

$$\text{Razón de momios: } \left(\frac{a/b}{c/d} \right) = \frac{ad}{bc} = \frac{(150/700)}{(15/785)} = \frac{150 \cdot 785}{700 \cdot 15} = \frac{117750}{10500} = 11.21$$