

1.- ¿Se definieron adecuadamente los casos?

Si, ya que nos muestra un porcentaje de cada factor de riesgo en las muestras tanto en los de casos, como los controles.

2.- Fueron incidentes o prevalentes?

Prevalentes, ya que de acuerdo a las tablas presentadas en este artículo, el grupo de prevalencia es menor y la incidencia en el grupo de control no es tan alta.

3.- ¿Los controles fueron seleccionados de la misma población/cohorte que los casos?

Si, pues el artículo menciona que todos los integrantes de la muestra fueron sometidos a las mismas pruebas para su inclusión.

4.- ¿La medición de la exposición al factor de riesgo fue similar en los casos que en los controles?

Sí, porque se presentan diversos factores de riesgo en los que algunos la exposición fue similar.

5.- ¿Que tan comparables son los casos y los controles con la exposición al factor de riesgo?

Con algunos fue comparable y con otros no, por los diversos factores que presento.

6.- ¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección e información adecuados?

Si, pues se realizaron los estudios completos para que la selección de inclusión y de exclusión fuera similar y por lo tanto mas adecuada.

7.- Calcule la razón de momios.

## Razón de momios

	Enfermedad		
Exposición	Si	No	Total
Si	$a$	$b$	$a + b$
No	$c$	$d$	$c + d$
Total	$a + c$	$b + c$	$a + b + c + d$

$$\text{Razón de momios} = \frac{[a/b]}{[c/d]} = \frac{[ad]}{[bc]}$$

TABACO

Enfermedad

Exposición	Si	No	Total
Si	a 87	b 266	
No	c 213	d 434	
Total	a+c 300	b+c 700	a+b+c+d 1000

Razón de momios=  $[a/b] = 0.32 = \mathbf{0.65}$

$[c/d] = 0.49$

COLESTEROL

Exposición	Si	No	Total
Si	A 57	B 147	
No	C 243	D 553	
Total	a+c 300	b+c 700	a+b+c+d 1000

OR=  $(a/b) / (c/d) = 0.38/0.43 = \mathbf{0.88}$

HTA

Exposición	Si	No	Total
Si	A 150	B 252	
No	C 150	D 448	
Total	a+c 300	b+c 700	a+b+c+d 1000

OR= (a/b)/ (c/d) = 0.59/0.33= **1.78**

HIV

Exposición	Si	No	Total
Si	A 78	B 77	
No	C 222	D 623	
Total	a+c300	b+c 700	a+b+c+d 1000

OR= (a/b)/ (c/d) = 1.01/0.35= **2.88**

DIABETES

Exposición	Si	No	Total
Si	A 48	B 56	
No	C 252	D 644	
Total	a+c 300	b+c 700	a+b+c+d 1000

OR= (a/b)/ (c/d) = 0.85/0.39= **2.17**

ALCOHOL

Exposición	Si	No	Total
Si	A 60	B 84	
No	C 240	D 616	
Total	a+c 300	b+c 700	a+b+c+d 1000

OR= (a/b)/ (c/d) = 0.71/0.38= **1.86**