

Registro de distribuciones

1. Analiza la siguiente información y completa:

Los niveles de alteración o compromiso de la capacidad se pueden definir como severo, moderado, leve y sin dificultad. En esta escala, la alteración severa de la capacidad correspondería a las personas con discapacidad y sin dificultad correspondería al máximo nivel de funcionamiento de una persona. Según la Encuesta Nacional de Salud 2016-2017, en la siguiente tabla se representa el sedentarismo de la población según su nivel de capacidad.

Sedentarismo en tiempo libre, según nivel de alteración de la capacidad		
Actividad	Capacidad	
Sedentario	Ninguna - Leve	7 779 391
Activo	Moderada - Severa	5 596 270
Total		1 337 300
		9 116 691
		6 191 992

Fuente: Departamento de Epidemiología, Ministerio de Salud de Chile (3 de junio de 2024). http://www.enlacesantillana.cl/#/L25_MAT1MBDAU4_1

- a. Calcula el riesgo de sedentarismo para cada capacidad. Aproxima tus resultados.

$$R_{\text{Ninguna - Leve}} = \frac{\boxed{9116391}}{9116691} \approx \boxed{} \rightarrow \boxed{} \%$$

$$R_{\text{Moderada - Severa}} = \frac{\boxed{6191992}}{9116691} \approx \boxed{} \rightarrow \boxed{} \%$$

Aproximadamente, el de las personas con un nivel de alteración de la capacidad leve o sin dificultad presenta una actividad sedentaria, mientras que de las que tienen un nivel de alteración moderado o severo de la capacidad, el , aproximadamente.

- b. Compara el riesgo de sedentarismo en las personas con un nivel de alteración moderado o severo de su capacidad, con el riesgo de las personas con un nivel de alteración leve de su capacidad o sin dificultad.

Diferencia $\rightarrow R_{\text{Moderada - Severa}} - R_{\text{Ninguna - Leve}} = \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$

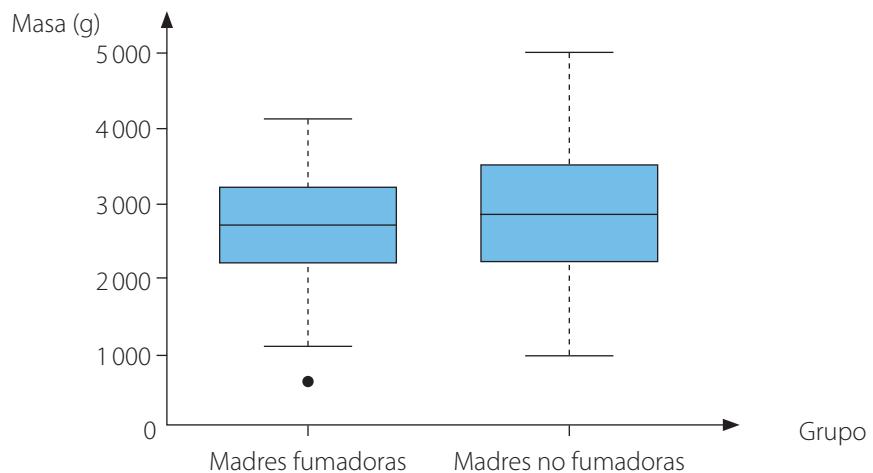
Razón $\rightarrow RR = \frac{R_{\text{Moderada - Severa}}}{R_{\text{Ninguna - Leve}}} \approx \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \approx \boxed{}$

c. Interpreta el resultado.

- El riesgo en el grupo de personas con un nivel de alteración moderado o severo de su capacidad es mayor en puntos porcentuales que en el grupo con un nivel de alteración leve de su capacidad o sin dificultad.
- Por otro lado, el riesgo relativo (RR) nos indica que el riesgo de sedentarismo es _____ en ambos grupos de personas.

2. Interpreta la información del siguiente gráfico:

Masa corporal de un grupo de niños al nacer



Fuente: Sociedad chilena de Neumología pediátrica (3 de junio de 2024). http://www.enlacesantillana.cl/#/L25_MAT1MBDAU4_2