

Es una medida del [efecto del tratamiento](#) que compara la probabilidad de padecer un evento en el grupo de tratamiento con la probabilidad de padecerlo en el grupo control, es decir, $P_t \div (1 - P_t) P_c \div (1 - P_c)$. Por ejemplo, si los resultados de un ensayo indican que la probabilidad de muerte en el grupo control es del 25% y la probabilidad de muerte en el grupo de tratamiento del 10%, la odds ratio sería $0,10 \div (1,0 - 0,10) \div (0,25 \div (1,0 - 0,25)) = 0,33$. (Véase también [reducción absoluta del riesgo](#) , [número necesario a tratar](#) y [riesgo relativo](#)).