

---

**CARACTERIZACIÓN DE LAS REACCIONES ADVERSAS A LA DONACIÓN EN  
LA CASA DEL DONANTE DE SANGRE DEL MAULE EN EL PERIODO  
2011-2012.**

**CAROL RAMÍREZ IBAÑEZ  
LICENCIADO EN TECNOLOGÍA MÉDICA**

**RESUMEN**

El presente estudio tiene como objetivo caracterizar las reacciones adversas en donantes de sangre atendidos en el Casa del donante de sangre del Maule realizadas en el período comprendido Enero del 2011- Julio 2012 en la ciudad de Talca. Para la metodología se utilizó una población de 7768 de donantes registrados en los libros de la casa del donante del Maule en el periodo en cuestión. Para el análisis de los datos se usaron estadígrafos descriptivos. Como resultado se obtuvo que un universo de 7768 donantes atendidos en este recinto en el periodo 2011-2012 sólo 655 sufrieron una reacción adversa a la donación (RAD) correspondiendo al 8,4% de la población total de donantes. Las RAD que se presentaron con mayor frecuencia corresponden a las de tipo vasovagal y donaciones frustradas, con 252 y 249 casos respectivamente. Los donantes de reposición fueron quienes, en mayor medida, manifestaron algún tipo RAD (7,7%). Al comparar el número de RAD presentadas entre hombres y mujeres, se obtuvieron porcentajes de 47,3% y 52,7% respectivamente; sin embargo, esta diferencia no fue estadísticamente significativa. En conclusión, identificar estos eventos adversos permitiría mejorar el proceso de donación, lo que reduciría el número de donantes que no regresa a donar y las donaciones no concluidas, convirtiendo este grupo de personas en futuros donantes de sangre altruista