

---

**ACTUALIZACIÓN CLÍNICA Y EPIDEMIOLÓGICA DE SARAMPIÓN, RUBÉOLA,  
PAROTIDITIS Y VACUNA TRIS VÍRICA EN LA REGIÓN DE LAS AMÉRICAS Y  
A NIVEL NACIONAL**

**FELIPE GONZÁLEZ MIRANDA  
LICENCIADO EN TECNOLOGÍA MÉDICA**

**RESUMEN**

El sarampión, la rubéola y la parotiditis son enfermedades víricas muy contagiosas que se transmiten por gotículas. Dentro de las manifestaciones clínicas más característica, se encuentra un exantema que se extiende gradualmente por el cuerpo en el caso del sarampión, mientras que en la rubéola se genera una ligera conjuntivitis, una erupción cutánea y una hipoacusia neurosensorial en los niños que padecen el síndrome de la rubéola congénita (SRC). La parotiditis se caracteriza por un aumento de volumen de la glándula parótida, que generalmente es bilateral. A pesar de que no existe tratamiento específico para estas patologías, estas siguen siendo enfermedades prevenibles mediante vacunación, la cual, está destinada a generar inmunidad contra la enfermedad estimulando la producción de anticuerpos. Las vacunas constituyen una de las medidas sanitarias que mayor beneficio ha producido y sigue produciendo a la humanidad. Previenen enfermedades que antes causaban grandes brotes, muertes y secuelas, gracias a ellas, el sarampión, rubéola y parotiditis han dejado de ser un problema frecuente en nuestro país. Sin embargo, este último tiempo igualmente se han registrado brotes epidémicos en distintas partes del mundo, los cuales se asocian principalmente en importación y en algunos casos a la pobreza ya que limita el acceso de las vacunas a los países con sistemas de salud pública poco eficientes. En la presente memoria se hará una revisión exhaustiva de los agentes etiológicos del sarampión, rubéola y parotiditis, describiendo su patogenia y espectro clínico. Así mismo, se detallará la vacunación contra estos agentes y las características de esta, junto con presentar una actualización epidemiológica de los principales brotes a nivel de las Américas y nacional.