

A la edad de **4 años** se administrarán **dos vacunas** en la misma visita que le protegerán frente a **4 enfermedades**:

- una vacuna combinada contra Sarampión, Rubéola y Parotiditis.
- Una vacuna contra la Varicela a quienes hayan nacido a partir del 1 de enero de 2015.



Comparación de los efectos de las enfermedades y de las vacunas

Enfermedad	Efectos de la Enfermedad	Eficacia de la vacuna*	Efectos adversos
Sarampión	Fiebre, rinitis, tos y exantema. Bronconeumonía y otitis media (10%). Encefalitis (1/1.000 casos). Menos común Panecefalitis esclerosante subaguda. Muerte (0,05%).	98,1-98,9%	Enrojecimiento en lugar de inyección, fiebre $\geq 37,5^{\circ}\text{C}$ ($\geq 10\%$). Infección tracto respiratorio superior, erupción cutánea, dolor e inflamación en el lugar de inyección (1-9%).
Rubéola	Fiebre, exantema, linfadenopatías, artralgias. Mayor riesgo: Mujeres que pasan rubéola en el primer trimestre de embarazo: malformaciones congénitas en el 65-85% de los casos.	90,6-100%	
Parotiditis	Fiebre, inflamación de una o más de las glándulas salivales (parótida). Orquitis en varones (20-30%). Inflamación ovárica en mujeres (5%). Ocasionalmente infertilidad. Sordera (0,5-5% / 100.000 casos). Raramente encefalitis.	94,4-99,3%	
Varicela	Infecciones bacterianas secundarias (5-10% de los casos). Zóster (68/100.000 casos). Complicaciones graves en adultos.	94-99%	Dolor, enrojecimiento a nivel local (10-20%). Rash tipo variceloso (1-5%). Zóster post vacunal (2,6/100.000 dosis).

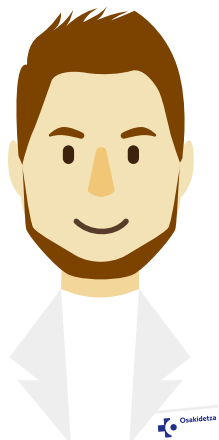
* Vacunación completa, nivel de anticuerpos al mes de la última dosis



UMEEN TXERTAKETA-EGUTEGIA. EUSKADI 2016.



Elgorria	
Errubeola	
Parotiditisa	
Barizela	



4 urterekin, 4 gaixotasunetatik babestuko duten **bi txerto** jarriko zaizkio bisita berean:

- Elgorriaren, Errubeolaren eta Parotiditisaren aurkako txerto konbinatua.
- Barizelaren aurkako txerto bat, 2015eko urtarrilaren 1a baino geroago jaiotakoei.



Gaixotasunen eta txertoen ondorioen alderaketa

Gaixotasuna	Gaixotasunaren ondorioak	Txertoaren eraginkortasuna*	Ondorio kaltegarriak
Elgorria	Sukarra, errinitisa, estula eta exantema. Bronkopneumonia eta erdi belarriko otitisa (%10). Entzefalitisa (1.000 kasuko 1). (%15 heriotza eta %25 ondoren neurologikoak). Ez hain ohikoa: Panentzefalitis esklerosatzaile subakutua. Hilgarritasuna (%0,05).	%98,1-98,9	<p>Gorritasuna injekzioaren eremuan, sukarra >37,5°C (≥%10). Goiko aire-bideetako infekzioa, azaleko erupzioa, mina eta hantura injekzioaren lekuan (%1-9).</p> <p>Mina, gorriunea (%10-20). Barizela motako rasha (%1-5). Txertoaren ondoko Zosterra (2,6/100.000 dosiko).</p>
Errubeola	Sukarra, exantema, linfadenopatiak, artralgiak. Arrisku handiago: errubeola haurdunaldiaren lehen hiru hilabeteetan pasatzen duten emakumeak. Sortzetiko errubeola-sindromea hardunengan (%65-85) fetuaren malformazioak.	%90,6-100	
Parotiditisa	Sukarra, listu-guruin bat edo bat baino gehiagoren hantura (parotida). Orkitisa gizonengan (%20-30). Obarioen hantura emakumeengan (%5). Gutxi batzuetan antzutasuna. Gortasuna (100.000 kasuko %0,5-5). Inoiz edo behin entzefalitisa.	%94,4-99,3	
Barizela	Infekzio bakteriano sekundarioak (kasuen %5-10). Zosterra (68/100.000 kasuko). Konplikazio larriak heldunengan.	%94-99	

* Txerto guztiak, antigorputzen maila azken dositik hilabetera.



CALENDARIO VACUNAL INFANTIL DE EUSKADI 2016



Sarampión

Rubéola

Parotiditis

Varicela