

A la edad de **12 meses** se administrarán **tres vacunas** en la misma visita que le protegerán frente a **5 enfermedades**:

- una vacuna combinada contra Sarampión, Rubéola y Parotiditis.
- una vacuna contra el Meningococo C.
- una vacuna contra trece tipos de Neumococo**.



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 Panencefalitis 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%	
Enfermedad meningocócica C	Fiebre, dolor de cabeza, náuseas, vómitos. Sepsis, meningitis. Muerte (10-15% de los casos).	93-99%	Dolor, induración, enrojecimiento en la zona de inyección. Fiebre, llanto, irritabilidad, pérdida de apetito (10%).
Enfermedad neumocócica	Neumonía, meningitis, otitis. Muerte (30% de los casos de meningitis). ** Serotipos: 1, 3, 4, 5, 6A, 6B, 7F, 9V, 14, 18C, 19A, 19F, 23F	98%	

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



UMEEN TXERTAKETA-EGUTEGIA. EUSKADI 2016.



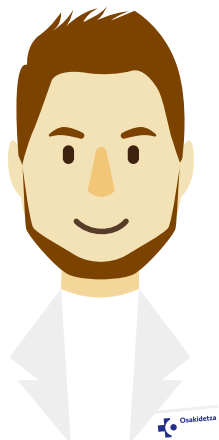
Elgorria

Errubeola

Parotiditisa

C meningokokoa

Pneumokoko konjugatua



12 hilabeterekin, 5 gaixotasunetatik babestuko duten **hiru txerto** jarriko zaizkio bisita berean:

- Elgorriaren, Errubeolaren eta Parotiditisaren aurkako txerto konbinatua.
- C Meningokokoaren aurkako txertoa.
- Hamahiru Pneumokoko-motaren aurkako txertoa**.



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	Gorritasuna injekzioaren eremuan, sukarra >37,5°C (≥%10). Goiko aire-bideetako infekzioa, azaleko erupzioa, mina eta hantura injekzioaren lekuan (%1-9).
Errubeola	Sukarra, exantema, limfadenopatiak, 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	
Gaixotasun meningokozikoa C	Sukarra, buruko mina, goragalea, okadak. Sepsia, meningitisa, heriotza (kasuen %10-15).	%93-99	Mina, gogortasuna, gorritasuna injekzioaren eremuan. Sukarra, negarra, suminkortasuna, gose-galera (%10).
Gaixotasun pneumokozikoa	Pneumonia, meningitisa, heriotza (meningitis kasuen %30), otitisa. ** 1, 3, 4, 5, 6A, 6B, 7F, 9V, 14, 18C, 19A, 19F, 23F serotipoak	%98	

* Txerto guztiak, antigorputzen maila azken dositik hilabetera.



(A)LENDARIO VACUNAL INFANTIL DE EUSKADI 2016



Sarampión

Rubéola

Parotiditis

Meningococo C

Neumococo conjugada