

Vista creada el 12/02/2026 a las 22:16 h

MANUAL DE INMUNIZACIONES EN LÍNEA DE LA AEP

II. Inmunizaciones y alérgenos

ANEXOS

Actualizado en noviembre de 2024

Anexo II - Inmunizaciones y alérgenos

1. [Tabla II.1. Componentes con capacidad alergénica de las inmunizaciones disponibles en España.](#)

2. [Historial de actualizaciones](#)

Sugerencia para la citación: Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones (CAV-AEP).

Inmunizaciones y alérgenos. Manual de inmunizaciones en línea de la AEP [Internet]. Madrid: AEP; nov/2024. [consultado el dd/mmm/aaaa]. Disponible en: <http://vacunasaep.org/documentos/manual/anexo-ii>

-oOo-

Se muestra en la tabla que sigue a continuación una relación de componentes de las vacunas y anticuerpos monoclonales que pueden ser causa posible de alergia y las vacunas (nombre comercial y antígenos de las inmunizaciones) actualmente comercializadas en España que los contienen.

Alérgenos incluidos (30): albúmina humana, anfotericina B, AS04, borato de sodio, clortetraciclina, etanol, estreptomicina, fenilalanina, fenol, fenoxietanol, formaldehído, fosfato de aluminio, gelatina, gentamicina, glutamato monosódico, glutaraldehído, hidróxido de aluminio, hidroxifosfato sulfato de aluminio amorfo, huevo y pollo (proteínas), kanamicina, látex, levaduras, MF59C.1, neomicina, polietilenglicol, poligelina, polimixina B, polisorbato 20 u 80, sorbitol o sacarosa, y trometamol.

Tabla II.1. (1 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las inmunizaciones disponibles en España.

Componente de la inmunización (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la inmunización	Antígeno
Albúmina humana	M-M-Rvaxpro	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	ProQuad	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	Qdenga	Virus atenuados del dengue
	Vacuna antirrábica Merieux	Virus inactivados de la rabia
Anfotericina B	Rabipur	Virus inactivados de la rabia
AS04 [3-O- desacil-4'-monofosforil lípido A (MPL)]	Cervarix	Proteínas L1 de VPH tipos 16 y 18
	Fendrix	HBsAg (recombinante)
Borato de sodio	Gardasil	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16 y 18
	Gardasil 9	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 y 58
	HBvaxpro 5, 10 y 40 µg	HBsAg (recombinante)
	Vaqta 25 y 50	Virus de la hepatitis A inactivados
Clortetraciclina	Rabipur	Virus inactivados de la rabia
Etanol	Jcovden (antes Janssen Covid-19)	Vector de adenovirus humano tipo 26 con ADN con el gen que codifica la proteína S del SARS-CoV-2
	Tetraixim	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Vaxzevria	Vector de adenovirus de chimpancé con ADN con el gen que codifica la proteína S del SARS-CoV-2

II. Inmunizaciones y alérgenos

Publicado en Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones
(<https://vacunasaep.org>)

Tabla II.1. (1 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las inmunizaciones disponibles en España.

Componente de la inmunización (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la inmunización	Antígeno
Estreptomicina	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Tetrarix (solo trazas)	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
Fenilalanina	Boostrix Polio	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN + virus de la polio inactivados
	Infanrix-IPV	Infanrix + virus de la polio inactivados
	Priorix	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	Prorix-tetra	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	Rotarix	Virus atenuados de rotavirus
	Tetrarix (solo trazas)	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Varilrix	Virus atenuados de la varicela
Fenol	Pneumovax 23	Polisacáridos capsulares de 23 serotipos de neumococo
	Typhim Vi	Polisacárido capsular Vi de <i>Salmonella typhi</i>
Fenoxietanol	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Tetrarix	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Triaxis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM
Formaldehído	Boostrix	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN
	Boostrix Polio	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN + virus de la polio inactivados
	Chiroflu	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Chiromas	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Ditanrix adulto	Toxoides tetánico y diftérico
	diTeBooster	Toxoides tetánico y diftérico
	Dukoral	Bacterias inactivadas y subunidad B de la toxina colérica
	Efluelda	Virus de la gripe inactivados y fraccionados de alta carga
	Fluad tetra	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe con adyuvante
	Fluarix Tetra	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Havrix 720 y 1440	Virus de la hepatitis A inactivados
	HBvaxpro 5, 10 y 40 µg	HBsAg (recombinante)
	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Infanrix	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN
	Infanrix-IPV	Infanrix + virus de la polio inactivados
	Influvac tetra	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Intanza 9 y 15 µg	Virus de la gripe inactivados y fraccionados

II. Inmunizaciones y alérgenos

Publicado en Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones
(<https://vacunasaep.org>)

Tabla II.1. (1 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las inmunizaciones disponibles en España.

Componente de la inmunización (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la inmunización	Antígeno
	Mutagrip	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Tetraixim	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Triaxis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM
	Typhim Vi	Polisacárido capsular Vi de <i>Salmonella typhi</i>
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
	Vaxigrip	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Vaxigrip Tetra	Virus de la gripe inactivados y fraccionados

Tabla II.1. (2 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.

?

Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
Fosfato de aluminio	Boostrix	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN
	Boostrix Polio	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN + virus de la polio inactivados
	Fendrix	HBsAg (recombinante)
	Infanrix hexa	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Meningitec	Oligosacárido MenC conjugado con proteína diftérica
	Penbraya	Proteínas recombinantes lipidadas de las 2 subfamilias de fHbp de MenB+Polisacáridos de MenACWY conjugados con proteína tetánica
	Prevenar 13	Polisacáridos capsulares de 13 serotipos de neumococo conjugados con proteína diftérica
	Prevenar 20	Polisacáridos capsulares de 20 serotipos de neumococo conjugados con proteína diftérica
	Synflorix	Polisacáridos capsulares de 10 serotipos de neumococo conjugados con proteína D de <i>H. influenzae</i> , toxoide diftérico o tetánico
	Triaxis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM
	Trumenba	Proteínas recombinantes lipidadas de las 2 subfamilias de fHbp de MenB
	Twinrix adultos y pediátrico	Virus inactivados de la hepatitis A + HBsAg (recombinante)
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
	Vaxneuvance	Polisacáridos capsulares de 15 serotipos de neumococo conjugados con proteína diftérica
Gelatina	Fluenz Tetra	Virus de la gripe atenuados
	M-M-Rvaxpro	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	ProQuad	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	Varivax	Virus atenuados de la varicela
	Vivotif	Bacterias vivas e inactivadas de <i>Salmonella typhi</i>
Gentamicina	Fluarix Tetra	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Fluenz Tetra	Virus de la gripe atenuados
	Influvac Tetra	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
Glutamato monosódico	Varivax	Virus atenuados de la varicela

II. Inmunizaciones y alérgenos

Publicado en Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones
(<https://vacunasaep.org>)

Tabla II.1. (2 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.

Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
Glutaraldehído	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Tetrarix (solo trazas)	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Triaxis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
Hidróxido de aluminio	Anatoxal Tedi	Toxoides tetánico y diftérico
	Bexsero	Proteínas recombinantes NHBA, NahA y fHbp y vésiculas de la membrana externa de MenB
	Boostrix	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN
	Boostrix Polio	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN + virus de la polio inactivados
	Cervarix	Proteínas L1 de VPH tipos 16 y 18
	Diftavax	Toxoides tetánico y diftérico
	Ditanrix adulto	Toxoides tetánico y diftérico
	diTeBooster	Toxoides tetánico y diftérico
	Engerix-B 10 y 20 µg	HBsAg (recombinante)
	Havrix 720 y 1440	Virus de la hepatitis A inactivados
	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Infanrix	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN
	Infanrix hexa	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Infanrix-IPV	Infanrix + virus de la polio inactivados
	Infanrix- IPV+Hib	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Ixiaro	Virus encefalitis japonesa inactivados
	Menjugate	Oligosacárido MenC conjugado con proteína diftérica
	NeisVac- C	Polisacárido MenC conjugado con toxoide tetánico
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Tetrarix	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Twinrix adultos y pediátrico	Virus inactivados de la hepatitis A + HBsAg (recombinante)

Tabla II.1. (3 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.

Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
Hidroxifosfato sulfato de aluminio amorfo	Gardasil	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16 y 18
	Gardasil 9	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 y 58
	HBvaxpro 5, 10 y 40 µg	HBsAg (recombinante)

II. Inmunizaciones y alérgenos

Publicado en Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones
(<https://vacunasaep.org>)

Tabla II.1. (3 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.

2		
Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
	Vaqta 25 y 50	Virus de la hepatitis A inactivados
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
Huevo y pollo (proteínas)	Afluria	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Chiroflu	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Chiromas	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe; ?0,2 mcg de ovoalbúmina/dosis
	Efluelda	Virus de la gripe inactivados y fraccionados de alta carga
	Fluad tetra	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe con adyuvante
	Fluarix Tetra	Virus de la gripe inactivados y fraccionados; ?0,05 mcg de ovoalbúmina/dosis
	Fluenz Tetra	Virus de la gripe atenuados
	Influvac Tetra	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe; ?0,1 mcg de ovoalbúmina/dosis
	Intanza 9 y 15 µg	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	M-M-Rvaxpro	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	Mutagrip	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Priorix (solo trazas)	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	Priorix-Tetra (solo trazas)	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	ProQuad (solo trazas)	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	Rabipur	Virus inactivados de la rabia
	Stamaril	Virus atenuados de la fiebre amarilla
	Vaxigrip	Virus de la gripe inactivados y fraccionados; ?0,05 mcg de ovoalbúmina/dosis
	Vaxigrip Tetra	Virus de la gripe inactivados y fraccionados; ?0,05 mcg de ovoalbúmina/dosis
Kanamicina	Bexsero	Proteínas recombinantes NHBA NahA y fHbp y vésiculas de la membrana externa de MenB
	Chiroflu	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Chiromas	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Fluad tetra	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe con adyuvante
Látex(*)	Bexsero	Proteínas recombinantes NHBA, NahA y fHbp y vésiculas de la membrana externa de MenB
	Chiroflu	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	HBvaxpro 5, 10 y 40 µg	HBsAg (recombinante)
	Menjugate	Oligosacárido MenC conjugado con proteína diftérica
	Stamaril	Virus atenuados de la fiebre amarilla
	Triaxis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM
	Vaqta 25 y 50	Virus de la hepatitis A inactivados
Levaduras	Engerix-B 10 y 20 µg	HBsAg (recombinante)
	Fendrix	HBsAg (recombinante)
	Gardasil	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16 y 18
	Gardasil 9	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 y 58
	HBvaxpro 5, 10 y 40 µg	HBsAg (recombinante)
	Infanrix hexa	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Twinrix adultos y pediátrico	Virus inactivados de la hepatitis A + HBsAg (recombinante)
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado

II. Inmunizaciones y alérgenos

Publicado en Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones
(<https://vacunasaep.org>)

Tabla II.1. (3 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.

2

Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
		con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
MF59C.1 (9,75 mg de escualeno; 1,175 mg de polisorbato 80; 1,175 mg de sorbitol tricelato; 0,66 de citrato de sodio; 0,04 mg de ácido	Chiromas	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe con adyuvante
Tabla II.1. (4 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.		
Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
Neomicina	Afluria	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Boostrix Polio	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN + virus de la polio inactivados
	Chiroflu	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Chiromas	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Fluad tetra	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe con adyuvante
	Havrix 720 y 1440	Virus de la hepatitis A inactivados
	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Infanrix hexa	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)Infanrix + virus de la polio inactivados
	Infanrix-IPV	Infanrix + virus de la polio inactivados
	Infanrix- IPV+Hib	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Intanza 9 y 15 µg	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	M-M-Rvaxpro	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	Mutagrip	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Priorix	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	Priorix-Tetra	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	ProQuad	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	Rabipur (solo trazas)	Virus inactivados de la rabia
	Tetraixim (solo trazas)	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Twinrix adultos y pediátrico	Virus inactivados de la hepatitis A + HBsAg (recombinante)
	Vacuna antirrábica Merieux (solo trazas)	Virus inactivados de la rabia
	Varilrix	Virus atenuados de la varicela
	Varivax	Virus atenuados de la varicela
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
	Vaxigrip	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Vaxigrip Tetra	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
Polietilenglicol	Comirnaty	ARN-m codifica la proteína S del SARS-CoV-2
	Spikevax	ARN-m codifica la proteína S del SARS-CoV-2
Poligelina	Rabipur	Virus inactivados de la rabia
Polimixina B	Afluria	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Boostrix Polio	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico +

II. Inmunizaciones y alérgenos

Publicado en Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones
(<https://vacunasaep.org>)

Tabla II.1. (4 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.

2

Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
		proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN + virus de la polio inactivados
	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Infanrix hexa	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Infanrix-IPV	Infanrix + virus de la polio inactivados
	Infanrix-IPV +Hib	Infanrix + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Tetraixim (solo trazas)	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados
	Vaxelis	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF, PRN y FIM + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con proteína de meningococo + HBsAg (recombinante)
Polisorbato (entre paréntesis 80 o 20)	Abrysvo (80)	Proteína F prefusión del VRS
	Beyfortus (80)	Anticuerpo monoclonal contra la proteína F prefusión del VRS
	Chiroflu (80)	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Chiromas (80)	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Fluad tetra (80)	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe con adyuvante
	Fluarix Tetra (80)	Virus de la gripe inactivados y fraccionados
	Flucelvax Tetra (80)	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Gardasil (80)	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16 y 18
	Gardasil 9 (80)	Proteínas L1 de VPH tipos 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 y 58
	Havrix 720 y 1440 (20)	Virus de la hepatitis A inactivados
	Infanrix (80)	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteínas de <i>B. pertussis</i> : HAF y PRN
	Influvac tetra (80)	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Jcovden (antes Janssen COVID-19) (80)	Vector de adenovirus humano tipo 26 con ADN con el gen que codifica la proteína S del SARS-CoV-2
	Nuvaxovid (80)	Proteína S del SARS-CoV-2 recombinante con adyuvante Matrix-M
	Penbraya (80)	Proteínas recombinantes lipidadas de las 2 subfamilias de fHbp de MenB+Polisacáridos de MenACWY conjugados con proteína tetánica
	Prevenar 13 (80)	Polisacáridos capsulares de 13 serotipos de neumococo conjugados con proteína diftérica
	Prevenar 20 (80)	Polisacáridos capsulares de 20 serotipos de neumococo conjugados con proteína diftérica
	RotaTeq (80)	Virus atenuados de rotavirus
	Trumenba (80)	Proteína recombinante fHbp meningococo B (2 familias)
	Vaxneuvance (20)	Polisacáridos capsulares de 15 serotipos de neumococo conjugados con proteína diftérica
	Vaxzevria (80)	Vector de adenovirus de chimpancé con ADN con el gen que codifica la proteína S del SARS-CoV-2
Sorbitol o sacarosa (Producen intolerancia)	Abrysvo	Proteína F prefusión del VRS
	Beyfortus	Anticuerpo monoclonal contra la proteína F prefusión del VRS
	Bexsero	Proteínas recombinantes NHBA, NahA y fHbp y vésiculas de la membrana externa de MenB
	Chiromas	Antígenos de superficie HA y NA de la gripe
	Comirnaty	ARN-m codifica la proteína S del SARS-

II. Inmunizaciones y alérgenos

Publicado en Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones
(<https://vacunasaep.org>)

Tabla II.1. (4 de 4) Componentes con capacidad alergénica de las vacunas disponibles en España.

2

Componente de la vacuna (posible causa de alergia)	Nombre comercial de la vacuna	Antígeno
	CoV-2	
	Fluenz Tetra	Virus de la gripe atenuados
	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Menveo	Oligosacáridos de MenACWY conjugados con proteína diftérica
	M-M-Rvaxpro	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	Nimenrix	Polisacáridos de MenACWY conjugados con proteína tétanica
	Penbraya	Proteínas recombinantes lipidadas de las 2 subfamilias de fHbp de MenB+Polisacáridos de MenACWY conjugados con proteína tétanica
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Priorix	Virus atenuados de sarampión, rubeola y parotiditis
	Priorix-Tetra	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	ProQuad	Virus atenuados de sarampión, rubeola, parotiditis y varicela
	Rabipur	Virus inactivados de la rabia
	Rotarix	Virus atenuados de rotavirus
	RotaTeq	Virus atenuados de rotavirus
	Spikevax	ARN-m codifica la proteína S del SARS-CoV-2
	Stamaril	Virus atenuados de la fiebre amarilla
	Varilrix	Virus atenuados de la varicela
	Varivax	Virus atenuados de la varicela
	Vaxchora	Vacterias vivas atenuadas de <i>Vibrio cholerae</i>
	Vaxzevria	Vector de adenovirus de chimpancé con ADN con el gen que codifica la proteína S del SARS-CoV-2
	Vivotif	Bacterias vivas e inactivadas de <i>Salmonella typhi</i>
Trometamol	Abrysvo	Proteína F prefusión del VRS
	Comirnaty	ARN-m codifica la proteína S del SARS-CoV-2
	Hexyon	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico + HBsAg (recombinante)
	Nimenrix	Polisacáridos de MenACW135Y conjugados con proteína tétanica
	Penbraya	Proteínas recombinantes lipidadas de las 2 subfamilias de fHbp de MenB+Polisacáridos de MenACWY conjugados con proteína tétanica
	Pentavac	Toxoides tetánico, diftérico y pertúsico + proteína de <i>B. pertussis</i> : HAF + virus de la polio inactivados + polisacárido capsular de Hib conjugado con toxoide tetánico
	Rabipur	Virus inactivados de la rabia
	Spikevax	ARN-m codifica la proteína S del SARS-CoV-2
Proteínas de leche de vaca	NINGUNA	-
Tiomersal	NINGUNA	-
En color gris claro las vacunas que no están comercializadas en España en esta fecha.		
Abreviaturas: HBsAg (recombinante): Antígeno de superficie del virus de la hepatitis B (recombinante); <i>B. pertussis</i>: <i>Bordetella pertussis</i> ; fHbp: proteína de unión al factor H; FIM: Fimbrias; HAF: Hemaglutinina filamentosa; HA: Hemaglutinina; Hib: <i>Haemophilus influenzae</i> tipo b; MenACWY: Meningococos A, C, W e Y; MenB: Meningococo B; MenC: Meningococo C; NA: neuraminidas; NadA: adhesina A de <i>Neisseria</i> ; NHBA: antígeno de <i>Neisseria</i> de unión a heparina; PRN: Pertactina; VPH: Virus del papiloma humano; VRS: Virus respiratorio sincitial.		

(*) Algunas unidades suministradas de estas inmunizaciones pueden contener restos de caucho natural en el vial o en los dispositivos de inyección (tapón del vial, del émbolo, del extremo de la jeringa o de la aguja). Por lo tanto, en caso de los pacientes con hipersensibilidad grave al látex (caucho natural) deberá consultarse la ficha técnica y el prospecto que acompaña a la inmunización suministrada. Es necesario destacar que los productos a base de derivados butílicos y otros de origen sintético no contienen látex y no presentan riesgo de reacciones en personas con hipersensibilidad grave al látex.

Actualizado y modificado Álvarez García F, Aristegui Fernández J, Moreno-Pérez D, editores. Vacunas en Pediatría. Manual de la AEP 2012. Comité Asesor de Vacunas. Ed. Madrid: Exlibris ediciones; 2012. págs 628-35.

Historial de actualizaciones

8 de junio de 2017	Se añaden las vacunas Gardasil 9, Priorix tetra y Vaxelis en los apartados correspondientes. Se eliminan los apartados correspondientes
11 de enero de 2018	Se añade la vacuna ProQuad en los apartados correspondientes
22 de diciembre de 2020	Se añade la vacuna Comirnaty en los apartados correspondientes
8 de enero de 2021	Se añade la vacuna Covid-19 vaccine Moderna en los apartados correspondientes
1 de febrero de 2021	Se añade la vacuna Covid-19 vaccine AstraZeneca en los apartados correspondientes
12 de febrero de 2021	Actualización del apartado de látex, añadiendo Stamaril y nota al pie de tabla
11 de marzo de 2021	Se añade la vacuna Covid-19 vaccine Janssen en los apartados correspondientes y el apartado etiología
29 de marzo de 2021	Se cambia el nombre de la vacuna Covid-19 vaccine AstraZeneca por Vaxzevria
23 de junio de 2021	Se cambia el nombre de la vacuna Covid-19 Moderna por Spikevax
12 de noviembre de 2021	Se añaden las vacunas Infanrix-IPV y Tetrarix en los apartados correspondientes
23 de febrero de 2022	Se añade la vacuna Nuvaxovid de Novavax en los apartados correspondientes
31 de mayo de 2022	Cambio de nombre de la vacuna covid Janssen por Jcovid
1 de septiembre de 2022	Se añade la vacuna Vaxchora en los apartados correspondientes y se descomercializa Gardasil
3 de octubre de 2022	Se marca como comercializada Fluenz tetra. Se marcan como no comercializadas Chiroflu, Chiron, Fluad tetra
25 de enero de 2023	Cambio de nombre a Manual de Inmunizaciones
15 de noviembre de 2023	Se añade la vacuna Vaxneuvance en los apartados correspondientes
12 de marzo de 2024	Se añaden las vacunas Abrysvo, Prevenar 20 y Qdenga y el anticuerpo monoclonal Beyfortus en los apartados correspondientes
22 de noviembre de 2024	Se añade Penbraya en los apartados correspondientes

?

-oOo-

Dirección URL original: <https://vacunasaep.org/documentos/manual/anx-ii>