

11.7 PROFILAXIS ANTITETÁNICA DE HERIDAS

Pautas de actuación para la profilaxis antitetánica en heridas^a

ANTECEDENTE DE VACUNACIÓN	HERIDA LIMPIA		HERIDA TETANÍGENA ¹	
	VACUNA(Td)	IGT ^b	VACUNA(Td)	IGT ^b
< 3 dosis o desconocida	SÍ (Completar vacunación)	NO	SÍ (Completar vacunación)	SI
3 ó 4 dosis	NO (Administrar una dosis si hace más de 10 años desde la última dosis)	NO	NO (Administrar una dosis si hace más de 5 años desde la última dosis)	NO ²
5 ó más dosis	NO	NO	NO (Si hace más de 10 años de la última dosis, valorar la administración de una única dosis adicional en función del tipo de herida)	NO ²

^a En caso de inmunodeprimidos y usuarios de drogas por vía parenteral, se administrará una dosis de inmunoglobulina en caso de heridas tetanígenas, independientemente del estado de vacunación.

^b IGT: inmunoglobulina antitetánica. Se administrará en lugar separado de la vacuna. En general se administran 250 UI. Si han transcurrido más de 24 horas, en personas con más de 90 kg de peso, en heridas con alto riesgo de contaminación o en caso de quemaduras, fracturas o heridas infectadas, se administrará una dosis de 500 UI.

¹ Heridas tetanígenas: heridas o quemaduras con un importante grado de tejido desvitalizado, herida punzante (particularmente donde ha habido contacto con suelo o estiércol), las contaminadas con cuerpo extraño, fracturas con herida, mordeduras, congelación, aquellas que requieran intervención quirúrgica y que ésta se retrasa más de 6 horas, y aquellas que se presenten en pacientes que tienen sepsis sistémica.

² Excepcionalmente en aquellas heridas muy tetanígenas, contaminadas con gran cantidad de material que puede contener esporas y/o que presente grandes zonas de tejido desvitalizado (recibirán una dosis de inmunoglobulina).

11.8. RELACIÓN DE EXCIPIENTES EN LAS VACUNAS

Componente	Nombre comercial	Antígeno
Ac. clorhídrico	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
Albúmina humana	Varilrix	Varicela
	Varivax	Varicela
	Antirrábica Merieux	Rabia
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
Adipato disodico	Rotarix	Rotavirus
Adyuvante AS04	Cervarix	Papilomavirus
Anfotericina B	Rabipur	Rabia
Borax/Borato sódico	Gardasil 9	Papilomavirus
	HB-Vaxpro	Hepatitis B
Bicarbonato de sodio	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
Cloruro de potasio	Varivax	Varicela
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	Flucelvax tetra	Gripe (cultivo celular)
Cloruro de sodio	Varivax	Varicela
	Gardasil 9	Papilomavirus
	Cervarix	Papilomavirus
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	Menveo	Meningococo ACWY conjugado
	Nimenrix	Meningococo ACWY conjugado
	Rabipur	Rabia
	HB-Vaxpro	Hepatitis B
	Typherix	Fiebre tifoidea
	Typhim vi	Fiebre tifoidea
	Diftavax	Td
	Infanrix	DTPa
	Synflorix	Neumococo conjugado 10v
	Twinrix	Hepatitis A+B
Flucelvax tetra	Gripe (cultivo celular)	
Citrato de sodio	Rotateq	Rotavirus
Clortetraciclina	Rabipur	Rabia
Edetato disódico	Rabipur	Rabia
Estreptomicina	Vaxelis	DTPa-VHB-IPV-Hib

Componente	Nombre comercial	Antígeno
Fosfato/ hidróxido de aluminio	Boostrix	dTpa
	Gardasil	Papilomavirus
	Gardasil 9	Papilomavirus
	Infanrix hexa	DTPa-VHB-IPV-Hib
Fosfato Aluminico	Meningitec	Menincoco C
	Prevenar 13	Neumococo conjugado 13v
	Triaxis	dTpa
	Boostrix	dTpa
	Vaxelis	DTPa-VHB-IPV-Hib
	Synflorix	Neumococo conjugado 10v
	Twinrix	Hepatitis A+B
Fosfatos de sodio	Cervarix	Papilomavirus
	Varivax	Varicela
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	Flucelvax tetra	Gripe (cultivo celular)
	Menveo	Meningococo ACWY conjugado
	Typherix	Fiebre tifoidea
	Typhim vi	Fiebre tifoidea
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
Fosfato dihidrógeno de potasio	Menveo	Meningococo ACWY conjugado
	Varivax	Varicela
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	Flucelvax tetra	Gripe (cultivo celular)
Formaldehído	Boostrix	dTpa
	Fluarix tetra	Gripe
	Havrix	Hepatitis A
	Infanrix hexa	DTPa-VHB-IPV-Hib
	Influvac tetra	Gripe
	Vaxelis	DTPa-VHB-IPV-Hib
	HB-Vaxpro	Hepatitis B
	Ditanrix	Td
	Infanrix	DTPa
	Tetraxim	DTPa-VPI
Fenol	Pneumovax 23	Neumococo Polisacárido 23 v
	Typherix	Fiebre tifoidea
	Typhim vi	Fiebre tifoidea
Fenoxietanol	Infanrix IPV-Hib	DTPa-IPV- Hib
	Infanrix hexa	DTPa-VHB-IPV-Hib
	Triaxis	dTpa

	Pentavac	DTPa-IPV-Hib
	Tetraxim	DTPa-VPI
Fenilalanina	Tetraxim	DTPa-VPI
	Avaxim	Hepatitis A
Componente	Nombre comercial	Antígeno
Gelatina	Varivax	Varicela
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	Vivotif	Salmonella Typhi 1 y 2
Gentamicina	Fluarix tetra	Gripe
	Fluenz tetra	Gripe
	Influvac tetra	Gripe
Glutaraldehido	Vaxelis	DTPa-VHB-IPV-Hib
Glutamato monosódico	Varivax	Varicela
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	Rabipur	Rabia
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
Hidróxido de Aluminio	Cervarix	Papilomavirus
	Engerix-B	Hepatitis B
	Havrix	Hepatitis A
	HB-Vaxpro	Hepatitis B
	Twinrix	Hepatitis A+B
	NeisVac-C	Menincoco C
	Boostrix	dTpa
	Ditanrix	Td
	Diftavax	Td
	Infanrix	DTPa
	Tetraxim	DTPa-VPI
	Avaxim	Hepatitis A
Hidróxido de sodio	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
Lactosa	Priorix	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Varilrix	Varicela
Levadura	Engerix-B	Hepatitis B
	Twinrix	Hepatitis A+B
	Gardasil	Papilomavirus
	Gardasil 9	Papilomavirus
	HB-Vax pro	Hepatitis B
	Infanrix hexa	DTPa-VHB-IPV-Hib
L-Histidina	Gardasil	Papilomavirus
	Gardasil 9	Papilomavirus

	Beyfortus	Virus respiratorio sincial
--	-----------	----------------------------

Componente	Nombre comercial	Antígeno
Manitol	Priorix	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Varilrix	Varicela
Neomicina	Vaxelis	DTPa-VHB-IPV-Hib
	Havrix	Hepatitis A
	Infanrix hexa	DTPa-VHB-IPV-Hib
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Priorix	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Varilrix	Varicela
	Varivax	Varicela
	Vaxigrip tetra	Influenza
	Rabipur	Rabia
	Antirrábica Merieux	Rabia
Polimixina	Infanrix hexa	DTPa-VHB-IPV-Hib
	Vaxelis	DTPa-VHB-IPV-Hib
Poligelina	Rabipur	Rabia
Polisorbato o sorbitol	Boostrix	dTpa
	Fluarix tetra	Gripe
	Gardasil	Papilomavirus
	Havrix 720	Hepatitis A infantil
	Infanrix hexa	DTPa-VHB-IPV-Hib
	Infanrix IPV	DTPa-IPV
	Influvac tetra	Gripe
	Prevenar 13	Neumococo conjugado 13v
	Priorix	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	RotaTeq	Rotavirus
	Varilrix	Varicela
	Infanrix	DTPa
	Beyfortus	Virus respiratorio sincial

Componente	Nombre comercial	Antígeno
Proteína de huevo	vacunas antigripales	Gripe
	Fluarix tetra	Gripe
	Fluenz tetra	Gripe
	Influvac tetra	Gripe
	Vaxigrip tetra	Gripe
Proteína de pollo	Rabipur	Rabia
	Priorix	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
Sacarosa	Varivax	Varicela
	Proquad	Sarampión-Rubéola-Parotiditis- Varicela
	Menveo	Meningococo ACWY conjugado
	Nimenrix	Meningococo ACWY conjugado
	Rabipur	Rabia
	MMRVaxPro	Sarampión-Rubéola-Parotiditis
	Fluenz tetra	Gripe
	Beyfortus	Virus respiratorio sincitial
Tiocianato de potasio	HB-Vaxpro	Hepatitis B
Trometamol	Nimenrix	Meningococo ACWY conjugado
	Rabipur	Rabia