Vacunas disponibles

08/12/2018

Las vacunas contra el VHB disponibles en España (tabla 1) son inactivadas, por lo que, al no contener microorganismos vivos, no pueden producir la enfermedad.

Existen presentaciones que solo protegen contra el VHB (monovalentes) y vacunas combinadas que protegen contra más de un virus[4].

Tabla 1.
Vacunas contra la hepatitis B disponibles en España
(Fuente: https://www.aemps.gob.es/medicamentosUsoHumano/vacunas/autorizadasEspana/home.htm)

Vacunas monovalentes					
Nombre comercial	Laboratorio Titular	Edad (años)	Dosis (µg)	Volumen (ml)	Pauta de vacunación
Engerix B pediátrica®	GSK	□□15	10	0,5	0, 1 y 6 meses 0, 1, 2 y 12 meses (pauta acelerada)

Engerix B adulto®	GSK	>16	20	1	Pauta Standard: 0, 1 y 6 meses 11-15 años: 0 y 6 meses* 0, 1, 2 y 12 meses (pauta acelerada) 0, 7 y 21 días, y 12 meses (viajeros)** Insuficiencia renal/diálisis: doble dosis 0, 1, 2 y 6 meses
HBVaxpro 5®	Sanofi Pasteur MSD	□□15	5	0,5	0, 1 y 6 meses 0, 1, 2 y 12 meses
HBVaxpro 10®	Sanofi Pasteur MSD	>16	10	1	0, 1 y 6 meses 0, 1, 2 y 12 meses
HBVaxpro 40®	Sanofi Pasteur MSD	Adultos	40	1	Insuficiencia renal/diálisis: 0, 1 y 6 meses
Fendrix®	GSK	>15	20	0,5	Insuficiencia renal/diálisis: 0, 1, 2 y 6 meses
Vacunas combinadas					
Nombre comercial	Laboratorio Titular	Edad	Dosis (µg)	Volumen (ml)	Pauta de vacunación

Infanrix Hexa® (DTPa+VIP+ Hib+VHB)	GSK	>6 semanas hasta 36 meses	10	0,5	Primovacunación: 2 o 3 dosis, con un intervalo mínimo de 1 mes Recuerdo: >6 meses de última dosis de primovacunación
Hexyon® (DTPa+VIP+ Hib+VHB)	Sanofi Pasteur MSD	>6 semanas hasta 24 meses	10	0,5	Primovacunación: 2 o 3 dosis Recuerdo: >6 meses de última dosis de primovacunación
Vaxelis® (DTPa+VIP+ Hib+VHB)	Sanofi Pasteur MSD	>6 semanas hasta 15 meses	10	0,5	Primovacunación: 2 o 3 dosis, con un intervalo mínimo de 1 mes Recuerdo: >6 meses de última dosis de primovacunación
Twinrix pediátrico® (VHA+VHB)	GSK	>1 año hasta □□15 años	10	0,5	0, 1 y 6 meses
Twinrix adulto® (VHA+VHB)	GSK	>16 años	20	1	0, 1 y 6 meses

DTPa: difteria, tétanos, tos ferina acelular; Hib: *Haemophilus influenzae* tipo b; VHA: hepatitis A; VHB: hepatitis B; VIP: poliomielitis inactivada.

*Según ficha técnica, Engerix-B® (20 µg/1 ml) también puede utilizarse en sujetos desde los 11 hasta los 15 años de edad inclusive, con una pauta de dos dosis, en aquellas situaciones

en que haya un riesgo bajo de infección por VHB durante la pauta de vacunación y pueda asegurarse el cumplimiento de esta.
**En circunstancias excepcionales, en adultos >18 años, cuando se requiera conferir una protección aún más rápida, por ejemplo en viajeros que vayan a zonas de alta endemicidad.