

Tabla 2. Inmunizaciones en pacientes sometidos a trasplante de corazón

Vacuna	Vacunación completa pre-TC ¹		Vacunación incompleta pre-TC	No vacunación pre-TC
	Dosis *	Dosis a recibir	Dosis a recibir	Dosis a recibir
Hepatitis B	3	En función de serología post-TC: - si antiHBs <10 UI/L → pauta completa y control serológico al mes de la última dosis - si anti-HBs ≥10 UI/L → no precisa	Completar pauta de vacunación y comprobar respuesta serológica al mes de la última dosis	3 dosis (0-1-6 meses)
Hepatitis A	2	En función de serología: - si IgG VHA ≥20 mUI/ml, no precisa - si IgG VHA <20 mUI/ml, pauta completa y control serológico al mes de la última dosis		2 dosis (0-6 meses)
Polio parenteral (según edad)	3-4**	1 dosis	Completar pauta de vacunación	<4 años, 3 dosis (0-2-8 meses) ⁵ y continuar pauta según calendario con la dosis que le corresponderá a los 6 años >4 años, 3 dosis (0-2-8 meses)
DTPa/Tdpa (según edad)	3-5**	1 (cada 10 años administrar 1 dosis de Tdpa)	Completar pauta de vacunación	<6 años, 3 dosis (0-2-8 meses) ⁵ y continuar pauta según calendario con la dosis que le corresponderá a los 6 años (intervalo mínimo 6 meses) 6-11 años, 4 dosis (0-2-8-14 meses) ⁶ y continuar pauta según calendario con la dosis que le corresponderá a los 11-14 años (intervalo mínimo 6 meses) 12-18 años, 5 dosis (Tdpa) (0-2-8-14-20 meses) ⁷
Hib	3	0	Completar pauta de vacunación	3 dosis si es menor de 5 años (0-2-8 meses) ⁵
Meningococo B	2-3 ²	0	Completar pauta de vacunación	< 2 años, 3 dosis (0-2 meses) y recuerdo a partir de los 12 meses (con intervalo mínimo de 6 meses) 2-18 años, 2 dosis (0-2 meses)
Meningococo C	3 ³	0	Si no vacunado o vacunado solo con MenC, 2 dosis de MenACWY	MenACWY, 2 dosis (0-2 meses)
Meningococo ACWY	2-3 ⁴	0		2 dosis (0-2 meses)
Neumococo conjugada	VNC13 o VNC15 2+1	1 dosis VNC20	Completar pauta con VNC20	VNC20 2-6 meses: pauta 3+1 7-11 meses: pauta 2+1 12-23 meses: 2 dosis ≥2 años: 1 dosis
	VNC20 3+1	0	Completar pauta con VNC20	
VPH	1-3	Dosis necesaria para completar una pauta de 3 dosis con VPH-9	Dosis necesaria para completar una pauta de 3 dosis con VPH-9	3 dosis de VPH-9 (0-2-6 meses)
Gripe epidémica		Anual	Anual	Anual
Triple vírica	2	Contraindicada	Contraindicada	Contraindicada

Varicela	2	Contraindicada	Contraindicada	Contraindicada
Rotavirus (según preparado)	2-3	Contraindicada	Contraindicada	Contraindicada

Nota: Estas recomendaciones podrán actualizarse según nuevas evidencias científicas o cambios en la situación epidemiológica de las enfermedades inmunoprevenibles.

*Pauta válida si edad mínima de inicio e intervalos entre dosis son correctos

** Según edad

¹ Pauta vacunal que debe haber recibido según el calendario de vacunaciones e inmunizaciones actualmente recomendado en la infancia y adolescencia.

² La vacunación frente a meningococo B se considera completa con pauta de 3 dosis si se ha iniciado antes de los 24 meses, siempre que la última dosis se haya administrado después de los 12 meses, y con 2 dosis si se ha iniciado después de los 24 meses.

³ Se considera pauta completa si lleva por calendario una dosis a los 4 meses y otra a los 12 meses

⁴ Se considera pauta completa si lleva por calendario una dosis a los 4 meses y otra a los 12 meses en aquellas CC. AA. donde está incluida en calendario sistemático. En el resto, si se ha seguido la pauta recomendada en ficha técnica.

⁵ Intervalo mínimo entre primera y segunda dosis 2 meses (8 semanas), y entre la segunda y tercera dosis 6 meses.

⁶ Intervalo mínimo entre primera y segunda dosis 2 meses (8 semanas), entre la segunda y tercera dosis 6 meses, al igual que entre la tercera y la cuarta dosis.

⁷ Intervalo mínimo entre primera y segunda dosis 2 meses (8 semanas), entre la segunda y tercera dosis 6 meses, al igual que entre la tercera y la cuarta dosis. Entre la cuarta y la quinta dosis, el intervalo mínimo es de 6 meses, recomendado 1 año.