

CAMPAÑA DE VACUNACIÓN FRENTE A ROTAVIRUS EN PREMATUROS DE < 32 SEMANAS. COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA

Fecha actualización: 9 de mayo de 2022

El rotavirus es la causa principal de diarrea en los primeros años de vida. Los niños prematuros son especialmente vulnerables a esta infección, con cuadros potencialmente más graves que los lactantes a término. Este riesgo es mayor cuanto menor es el peso al nacimiento.

Indicaciones

Se indica y financia la vacunación frente al rotavirus a los lactantes que cumplan todas estas condiciones:

- Antecedente de prematuridad inferior a 32 semanas de gestación.
- Vacunación a partir de las 6 semanas de vida según la edad cronológica.
- Clínicamente estable, se considera así, cuando se encuentra en fase de crecimiento sostenido, sin necesidad de ventilación mecánica ni terapia esteroidea o para infecciones graves, sin alteraciones cardiovasculares, respiratorias o metabólicas relevantes.
- No existan contraindicaciones para la vacunación.

Contraindicaciones

- Antecedente de reacción alérgica grave (anafilaxia) después de una dosis previa de la vacuna contra el rotavirus o a algún componente de la misma.
- Antecedente de invaginación intestinal o enfermedad/malformación congénita no corregida que la predisponga.
- Inmunodeficiencia combinada grave, trasplante de médula, inmunodeficiencias humorales graves en tratamiento con inmunoglobulinas y lactantes que precisen quimioterapia.
- Lactantes cuyas madres hayan recibido infliximab o adalimumab durante el segundo o tercer trimestre de la gestación, dado que podrían inducir inmunodepresión en el niño.

Características de las vacunas

Actualmente existen dos vacunas comercializadas frente a Rotavirus (Tabla 1)

Tabla 1. Vacunas disponibles frente a Rotavirus

ANTIGENOS	NOMBRE COMERCIAL	LABORATORIO
Rotavirus G1, G2, G3, G4 y P	ROTATEQ	Merck, Sharp & Dohme MSD
Rotavirus RIX4414 (cepa del genotipo G1P)	ROTARIX	GlaxoSmithKline GSK SA



Forma de administración: vía oral (no debe inyectarse)

Conservación: entre 2°C y 8°C

La pauta de administración de la vacuna, así como el número de dosis, son diferentes según el tipo de vacuna (Tabla 2).

Tabla 2. Pauta de administración según tipo de vacuna

VACUNA	EDAD MINIMA DE INICIO	EDAD MÁXIMA DE INICIO	Nº DOSIS	INTERVALO MÍNIMO ENTRE DOSIS	EDAD* FINALIZACIÓN DE LA PAUTA
ROTATEQ	6 semanas	12 semanas	3	4 semanas	32 semanas
ROTARIX	6 semanas	20 semanas	2	4 semanas	24 semanas

*Preferiblemente entre la semana 20 y 22

La administración de las vacunas se llevará a cabo en los Centros de Salud de Atención Primaria de La Rioja, y se registrará en la historia clínica informatizada (SELENE-AP).

La solicitud de la vacuna se realizará mediante la cumplimentación del formulario individual de solicitud, que será a la siguiente dirección de correo electrónico: programa.vacunas@larioja.org

Agradecemos vuestra colaboración y quedamos a vuestra disposición para todo aquello que preciséis.

Dirección General de Salud Pública, Consumo y Cuidados
Servicio de Epidemiología y Prevención Sanitaria