



NOMBRE: KIARA GUADALUPE LOPEZ RODRIGUEZ

DOCENTE: DRA.ARELY ALEJANDRA AGUILAR VELASCO

SALUD PUBLICA

CUADRO DE ESQUEMA NACIONAL DE VACUNACION

LIC EN MEDICINA HUMANA

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

## **ESQUEMA NACIONAL DE VACUNACION**

NOMBRE DE LA VACUNA	CONTRA QUE ANTIGENOS TIENE ACCION	EDAD	VIA DE ADMINISTRACION	DOSIS	REFUERZO	CONTRADICCIONES
BCG	Actúa contra los antígenos de la bacteria Mycobacterium tuberculosis.	Nacimiento	Vía intradérmica en la cara externa superior del brazo.	0.05 ml	Es una sola dosis.	-mujeres embarazadas -niños con peso menor a 2kg
HEPATITIS B	El antígeno de la superficie de la hepatitis b(HBsAg).	- Nacimiento -2 meses -6 meses	Se aplica mediante inyección intramuscular, en el muslo izquierdo en niñas y niños de 18 meses de edad.	0.5 ml	3 dosis: -alas primeras horas de vida o primeros 7 días. -2 mees. -6 meses.	-si tiene una reacción alérgica grave a algún componente de la vacuna. -si tiene fiebre de 38.5°C o mayor.
PENTAVALENTE ACELULAR	-toxoides diftérico, que protege contra la difteria. -toxoides tetánico, que protege contra el tétanos. -toxoides pertúsicos, que protegen contra la tos ferina.	-2 meses -4 meses -6 meses -18 meses	-Vía intramuscular en el muslo derecho de los menores de 18 meses de edad. -en el brazo izquierdo a partir de los 18 meses.	0.5ml	4 dosis: -2meses -4meses -6meses -18 meses.	-si tiene algún antecedente de reacciones adversas de algún componente de la vacuna. -si el paciente tiene una enfermedad reciente con fiebre superior a 40°C

	-virus de la poliomielitis.					
ROTAVIRUS	La gastroenteritis provocada por rotavirus.	-2 meses -6 meses	Vía oral en forma de gotitas.	Depende la marca 1.5-2 ml	2 dosis: -2 meses. -4 meses.	-si el paciente ha tenido intususpección, un tipo de bloqueo intestinal.
INFLUENZA	El virus de la influenza A(H1N1) el virus de la influenza A(H3N2) y el virus de la influenza B/Victoria.	-7 meses- 59 meses (5 años)	Vía intramuscular o subcutánea profunda.	0.5 ml	-1 o 2 dosis a niños de 6 meses-8 años. -una dosis anual a niños, adolescentes y adultos de 9 años o más. -una dosis anual a personas de 60 y más.	-en niños menores de 6 meses. -en personas que hayan tenido el síndrome de Guillain-Barre, un trastorno del sistema inmunitario. -en personas con enfermedad febril severa.
SRP	Contra sarampión, rubéola y parotiditis.	-12 meses -72 meses (6 años)	Inyección en el brazo izquierdo	0.5ml	2 dosis: -primera dosis 12 meses. -segunda dosis 18 meses.	-estar embarazada -tener una enfermedad moderada o grave, con o sin fiebre. -tener inmunodeficiencia

						congénita o padecer SIDA.
NEUMOCOCO CONJUGADA	Actúa contra los polisacáridos capsulares purificados de la bacteria <i>Streptococcus pneumoniae</i> (neumococo).	-2 meses	Vía intramuscular en el músculo deltoides o en la región anterolateral del muslo dependiendo la edad de las personas.	0.5 ml	Bebes y niños pequeños 4 dosis: -2 meses -4 meses -6 meses -12-15 meses	-la eficacia de la vacuna disminuye en pacientes inmunodeprimidos o que estén tomando inmunosupresores.
VPH	Virus del papiloma humano.	-9 y 14 años	Por vía intramuscular.	0.5 ml de acuerdo a la edad.	Se recomienda dos dosis separadas por lo menos 6 meses a los 12 años.	-haber tenido alguna reacción alérgica grave a una dosis previa de la vacuna o alguno de sus componentes. -estar embarazada.
DPT	Difteria, tetanos, pertussis.	-2 meses 4 meses -6 meses -18 meses	Vía intramuscular profunda en el brazo izquierdo.	0.5 ml	5 dosis: -2 meses -4 meses -6 meses -15-18 meses -4 a 6 años.	-no administrar la vacuna a niños con antecedentes de cuadros convulsivos, -niños con enfermedades infecciosas o alérgicas.
OPV(POLIO ORAL)	Los antígenos de los virus tipo 1,2 y3 de la poliomielitis.	-entre 6 meses-5 años de edad.	Por vía oral.	0.1 ml	4 dosis: -2 meses -4 meses -6-18 meses	-tener una enfermedad febril o aguda

					-4-6 años	-puede padecer cualquier tipo de cáncer maligno.
--	--	--	--	--	-----------	--