

Ministerio de Salud
Dirección General de Salud Pública
Departamento de Epidemiología
Programa Ampliado de Inmunizaciones

Esquema Nacional de Vacunación

Magister Itzel S. de Hewitt
3 de Octubre 2019

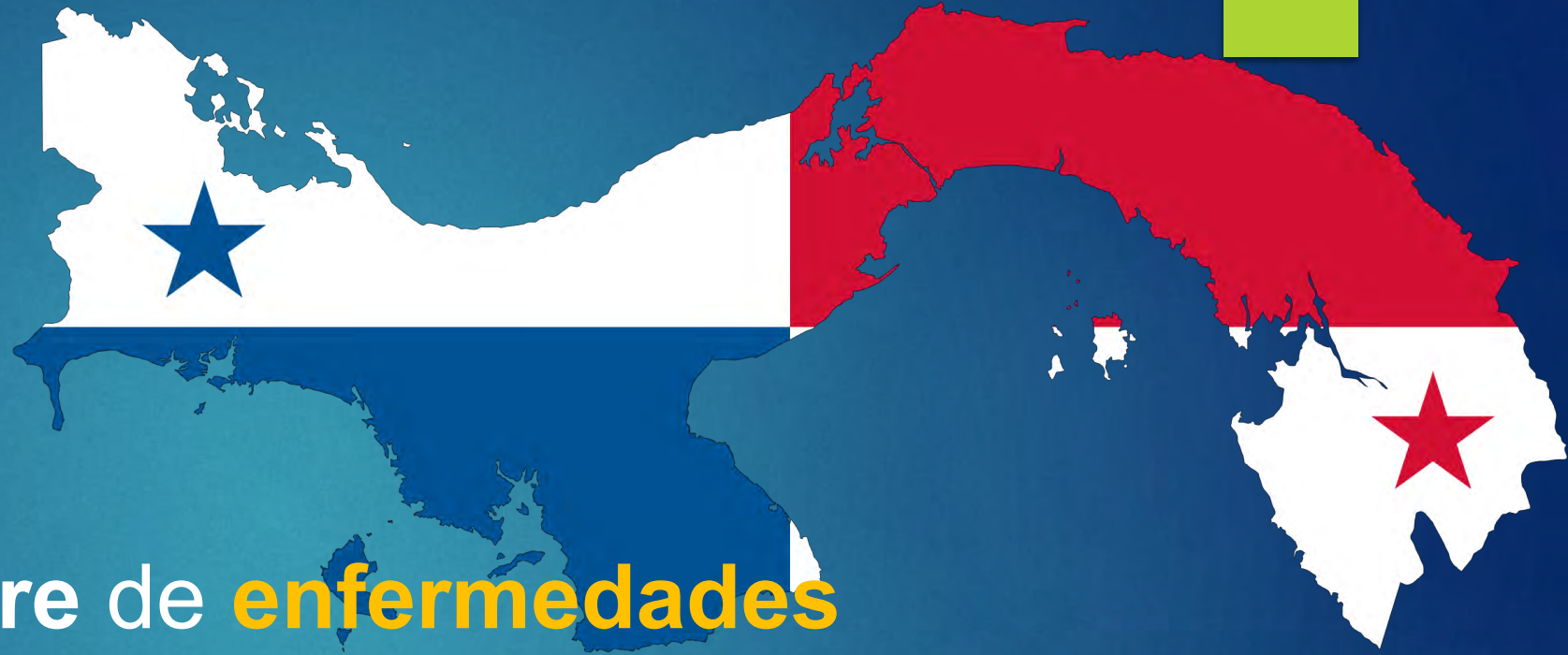


La vacunación ha sido uno de los mayores logros de la salud pública del siglo XX. Con excepción del agua potable, las **vacunas** son una de las intervenciones **más costo efectivas** para el desarrollo económico.

Mejora la calidad de vida, productividad, y la riqueza de las naciones.



Nuestra Visión



Lograr un país libre de **enfermedades inmunoprevenibles**, ofreciendo a todos los niños y niñas, hombres y mujeres de Panamá, igual acceso a los servicios de vacunación.

Misión

Programa del Ministerio de Salud, cuyo compromiso primordial es el de garantizar la disminución y eliminación de las Enfermedades Inmunoprevenibles en la población panameña, mediante la dotación oportuna de todos los inmunobiológicos, e insumos de la cadena de frío, a todas las Instalaciones de Salud tanto del Sector Público, como Privado con equidad y competencia.

Antecedentes Históricos

En 1974, cuando la OMS lanzó el PAI, menos del 5% de los niños (as) del mundo estaban vacunados antes del primer año de vida, contra 6

Enfermedades: Difteria, tétanos, tos ferina, poliomielitis, sarampión y tuberculosis.

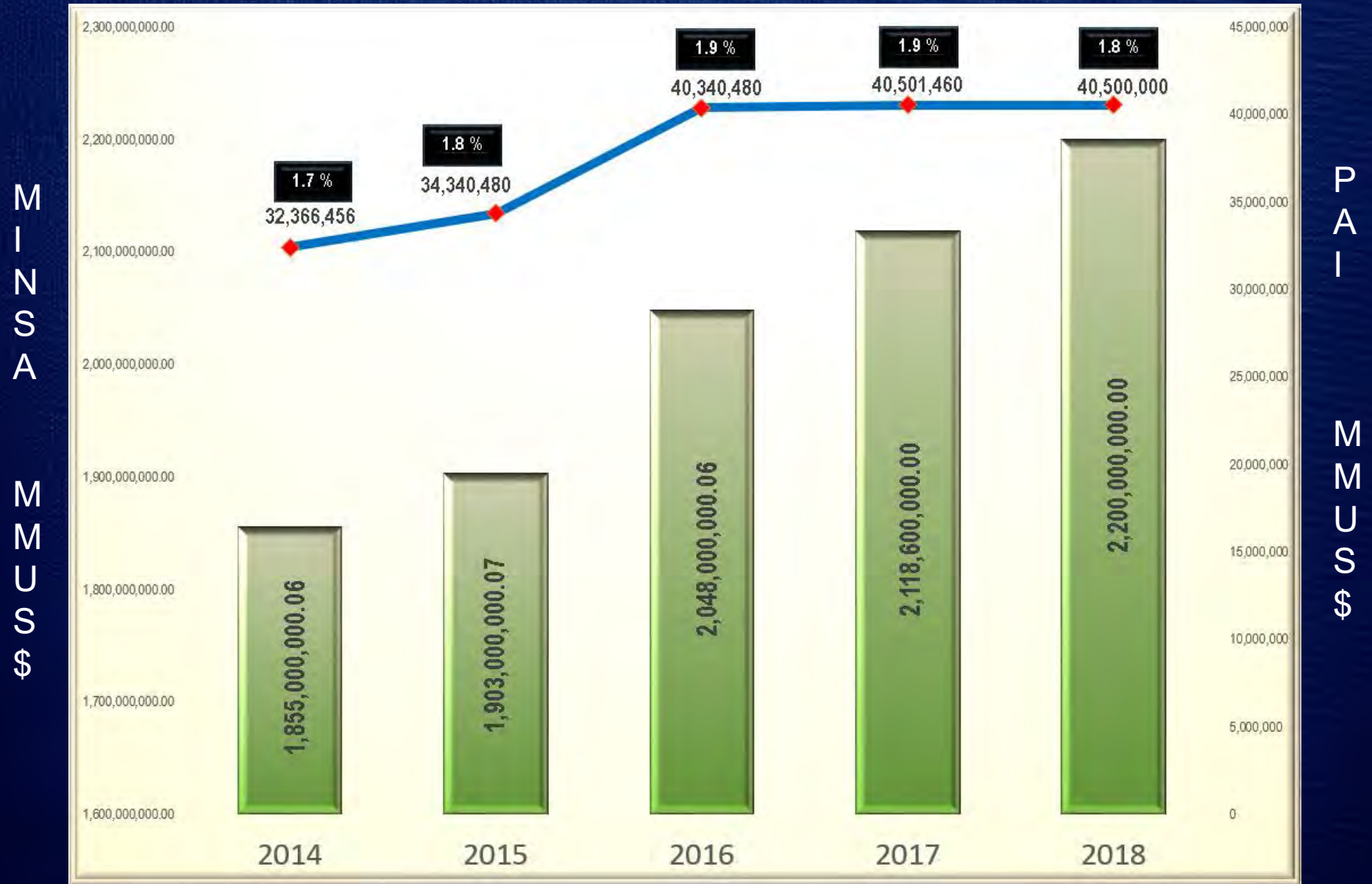


CON QUE CONTAMOS

- ▶ Esquema Rutina → 23 Vacunas
- ▶ Casos Especiales → 3 Vacunas
 - ❖ Meningococo (manejo de brotes)
 - ❖ MMR JERYLING (manejo de brotes)
 - ❖ Anti Rábica Humana (**Trabajadores expuestos al Riesgo**)
- ▶ Pruebas Especiales → 1 PPD
- ▶ Inmunoglobulinas → 5 Variedad
 - ❖ Anti varicela
 - ❖ Anti rábica
 - ❖ Anti tetánica
 - ❖ Anti hepatitis B
 - ❖ Anti Diftérica



PRESUPUESTO ANUAL ASIGNADO AL PAI DEL AÑO 2014-2018



Presupuesto Asignado al MINSAs

 Presupuesto Asignado al PAI

 % de Presupuesto Asignado al PAI

CRONOLOGÍA DE LA INTRODUCCIÓN DE VACUNAS EN PANAMÁ

1953	B.C.G	2008	TDap, Papiloma Virus (VPH), Neumococo Conjugado y Polisacárido
1956	Polio tipo Salk	2010	Influenza a H1N1, Influenza Trivalente, universalización del Neumococo Conjugado, Inmunoglobulina Anti-Tetánica
1958	D.P.T	2011	Cambio Neumococo 7 a la 13 Valente
1963	Polio Oral	2013	Varicela (control de Brotes)
1972	Sarampión	2014	Universalización de la Varicela. Cambio de Pentavalente a Hexavalente
1972	F. Amarilla	2015	Cambio VPH Bivalente a Tetravalente (niñas)
1978	Antirrábica Humana	2016	Cambio de Polio oral Trivalente a Bivalente, VPH para Varones
1986	Anti rubéola	2017	Cambio de Influenza Trivalente a Tetravalente. Inmunoglobulina Antidiftérica
1992	SPR/MMR	2018	Vacuna MMR (Jerryling) para adulto en brotes
2001	Pentavalente		
2002	Hepatitis B en RN		
2003	Tetravalente		
2005	Influenza		
2006	Rotavirus		
2007	Hepatitis A		

ESQUEMA DE VACUNACIÓN POR GRUPOS PRIORIZADOS

- ▶ **Menores** de 1 año
- ▶ 12 meses a 4 años
- ▶ 5 a 19 años
- ▶ MEF, Embarazadas y Puérperas
- ▶ Población General (20 a 59)
- ▶ Mayores de 60 años
- ▶ Grupos de Riesgo
- ▶ Esquema para niños atrasados



MENOR DE 1 AÑO

- ▶ BCG (1 dosis RN) hasta los 15 años
- ▶ Hepatitis B (1 dosis RN) hasta las 24 horas post parto
- ▶ Hexavalente (3 dosis) 2, 4 y 6 meses de edad
- ▶ Rotavirus (2 dosis) 2 y 4 meses de edad
- ▶ Neumococo Conjugada (2 dosis) 2 y 4 meses
- ▶ Influenza (2 dosis) a partir de los 6 meses hasta los 11 meses



12 MESES A 4 AÑOS



- ▶ Polio oral bivalente/IPV 18 meses 1 Ref. y 4 años 2 Ref.
- ▶ Neumococo conjugado 12 meses 1Ref.
- ▶ Tetravalente - DPT+Hib 18 meses Ref.
- ▶ Hepatitis A Infantil* 12 meses 1ª dosis y 18 meses Ref.
- ▶ MMR - 12 meses 1dosis y 18 meses Ref.
- ▶ DPT - 4 años 2 Ref.
- ▶ Influenza - 1dosis (12-59 meses)
- ▶ Varicela – 15 meses 1 dosis y 4 años Ref.
- ▶ Fiebre Amarilla (15 meses) KunaYala, Darién y P.Este
- ▶ Neumococo Polisacárido 24 meses 1 dosis con condición de riesgo.

ESQUEMA DE 5 AÑOS A ADOLESCENTES DE 19 AÑOS

- ▶ Polio oral bivalente - Ref. 5 años
- ▶ Polio inactivado Ref. 5 años, (inmunosuprimidos)
- ▶ Hepatitis B - 2 dosis, 1 ref. 15 -19 años
- ▶ MMR – 2 dosis (si nunca ha sido vacunado)
- ▶ Tdap - Refuerzo 10 años
- ▶ Papiloma Virus - 2 dosis, 10 años
- ▶ Neumococo Conjugado -1 dosis, 5-19 años-P. Riesgo
- ▶ Neumococo Polisacárido -1 Ref. 7 años-P. Riesgo
- ▶ Influenza -1 dosis, 5-19 años-P. Riesgo



MEF, EMBARAZADAS Y PUÉRPERAS



- ▶ MR (1 dosis si nunca ha sido vacunada)
- ▶ Tdap en el puerperio sino fue vacunada en el embarazo.



- ▶ TD adultos (2dosis y un Ref.)
- ▶ Tdap (1 dosis en el 3er Trimestre, c/embarazo)
- ▶ La pareja y cuidadores cada 5 años
- ▶ Influenza (1 dosis anual)

POBLACIÓN EN GENERAL



Privados de Libertad

- ▶ Hepatitis B (2 dosis 1 refuerzo)
- ▶ TD de Adulto (2 dosis, 1 refuerzo)
- ▶ Hepatitis A (1 dosis)
- ▶ MR (1 dosis si nunca ha sido vacunado)

Manipuladores de Alimentos

- ▶ Hepatitis B (2 dosis 1 refuerzo)
- ▶ TD de Adulto (2 dosis, 1 refuerzo)
- ▶ Hepatitis A (1 dosis)
- ▶ MR (1 dosis si nunca ha sido vacunado)
- ▶ Tdap

POBLACIÓN EN GENERAL



Trabajadoras del Sexo Comercial

- ▶ Hepatitis B (2 dosis 1 refuerzo)
- ▶ TD de Adulto (2 dosis, 1 refuerzo)
- ▶ MR (1 dosis si nunca ha sido vacunado)


Resto de la Población

- ▶ TD de Adulto (2 dosis, 1 refuerzo)
- ▶ MR (1 dosis si nunca ha sido vacunado)
- ▶ Tdap
- ▶ Fiebre Amarilla (viajero internacional)

FUNCIONARIOS Y ESTUDIANTES DE CIENCIAS DE LA SALUD

- ▶ Hepatitis B (2 dosis 1 ref.)
- ▶ Hepatitis A (1 dosis)
- ▶ TD de adulto (2 dosis 1 ref.)
- ▶ MR (1 ref.)
- ▶ Influenza (1 dosis anual)
- ▶ Neumococo Conjugado (1 dosis)
- ▶ Tdap (1 dosis)
- ▶ Varicela (1 dosis, si no ha padecido la enfermedad)





Esquema Nacional de Vacunación en adultos mayores y con comorbilidades

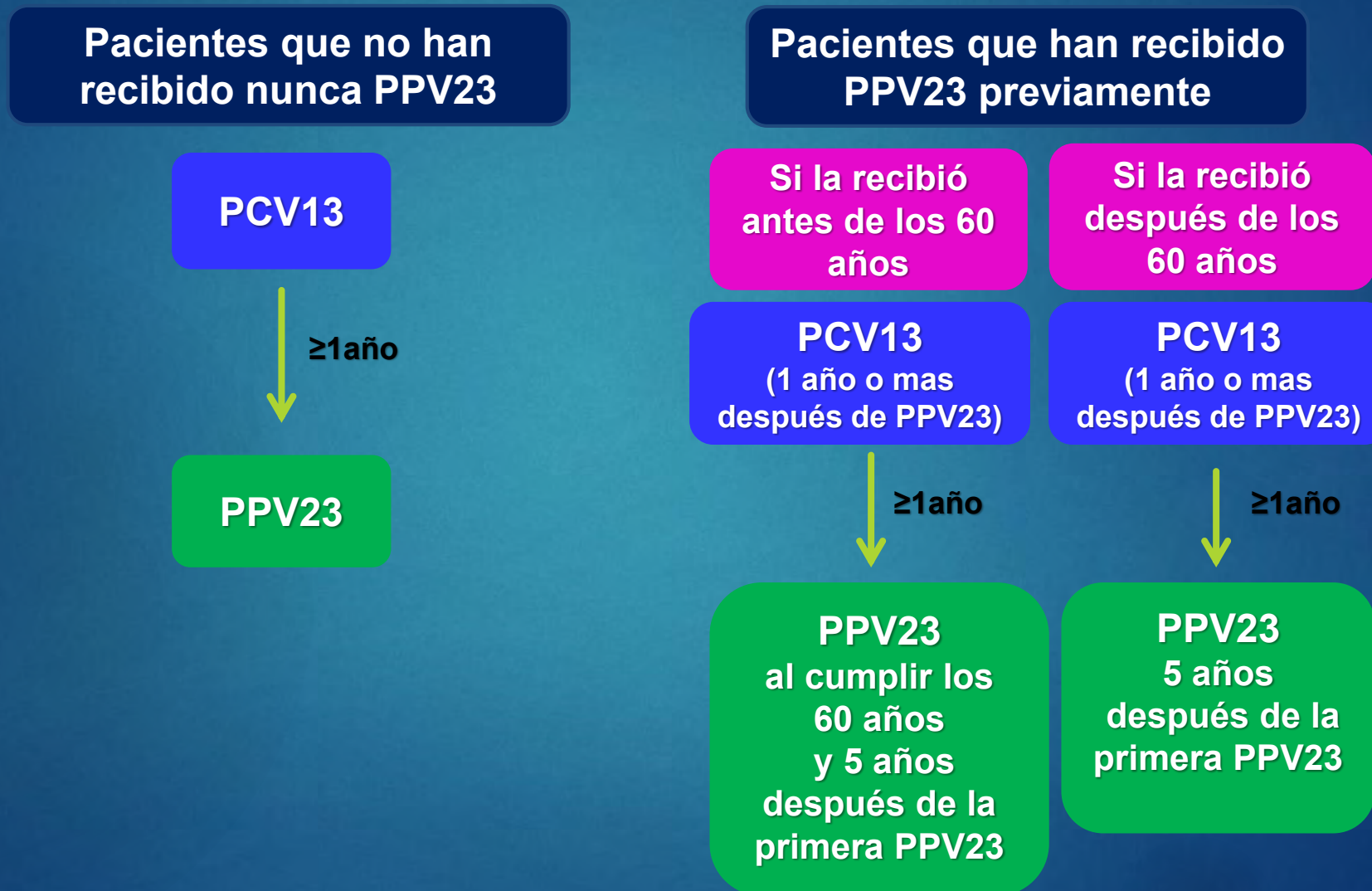
POBLACIÓN ADULTA DE 60 AÑOS Y MÁS



- ▶ TD de adultos (2 dosis, 1 ref.)
- ▶ Tdap (1 dosis)
- ▶ Influenza (1 dosis anual)
- ▶ Neumococo Conjugado (1 dosis)
- ▶ Neumococo Polisacárido (1 dosis)



Esquema Nacional de Vacunación en pacientes de 60 años de edad o mayores.

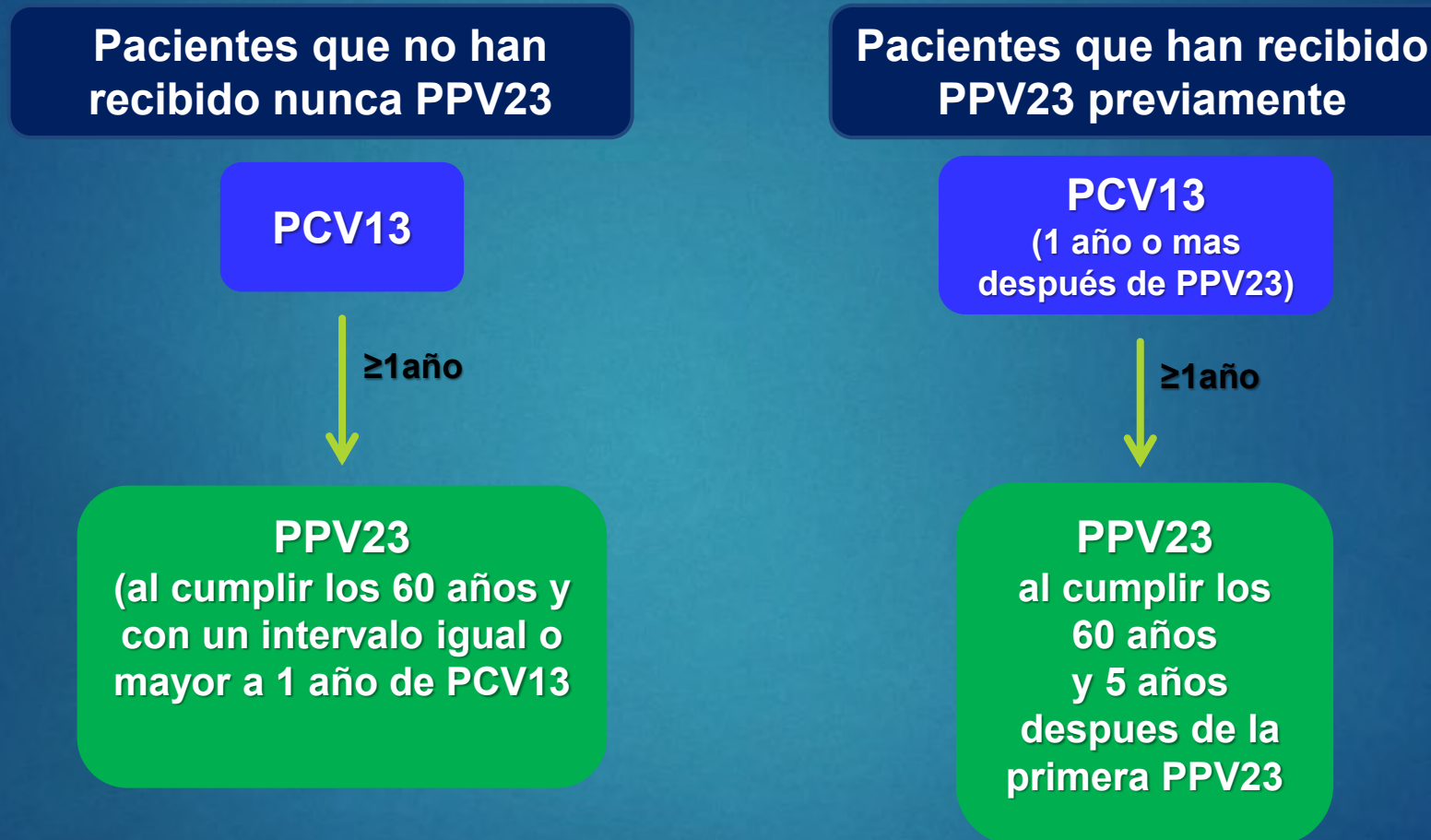


ESQUEMA DE VACUNACIÓN PARA GRUPOS DE RIESGO (CO-MORBILIDAD)

- ▶ Hepatitis B (2 dosis 1 refuerzo)
- ▶ TD de Adulto (2 dosis, 1 refuerzo)
- ▶ Influenza (1 dosis anual)
- ▶ Hepatitis A (1 dosis)
- ▶ Neumococo Conjugado (1 dosis)
- ▶ Neumococo Polisacárido



Esquema Nacional de Vacunación para pacientes con comorbilidades independientemente de la edad



Pacientes con las siguientes condiciones de Riesgo: independientemente de la edad: Diabéticos, Enfermedad Cardíaca Crónica (incluye Hipertensión Arterial), Enfermedad Pulmonar crónica (Asmáticos, EBPOC), Enfermedades Hepáticas Crónica Alcoholismo, Obesos, Fumadores.

Esquema Nacional de Vacunación en pacientes con condiciones de Alto Riesgo independientemente de la edad

Pacientes que no han recibido nunca PPV23.

PCV13

8 sem

PPV23

5 años

PPV23

Pacientes que han recibido PPV23 previamente

PCV13

1 año o mas después de haber recibido PPV23

1 año

PPV23
5 años después de la primera PPV23

Condiciones de Alto Riesgo: inmunodeficiencias congénitas o adquiridas; infección por VIH; insuficiencia renal crónica o síndrome nefrótico; leucemias, linfomas, enfermedad de Hodgkin; tumores diseminados; enfermedades que requieran tratamiento con drogas inmunosupresoras, incluyendo corticosteroides por tiempo prolongado o irradiación; transplante de órgano sólido y mieloma múltiple-

Nunca Olvide Que...

LA VACUNACION NO
SOLO SALVA VIDAS...



TAMBIEN, DAN CALIDAD DE VIDA



Gracias

