



# "JORNADA NACIONAL DE VACUNACIÓN CONTRA SARAMPIÓN, RUBÉOLA Y SÍNDROME DE RUBÉOLA CONGÉNITA EN ADULTOS: LECCIONES APRENDIDAS EN COLOMBIA, 2005-2006"

Ministerio de la Protección Social  
Bogotá, D.C. Colombia

Ministerio de la Protección Social de Colombia - Lenis Urquijo, D.Pastor, K. Harb  
lurquijo@minproteccionsocial.gov.co - (571) 336-5000 ext. 1400

## Antecedentes:

En el año 2003, Colombia adquirió el compromiso de eliminar la Rubéola y el Síndrome de Rubéola Congénita para el año 2010, para lo cual el Gobierno central decidió realizar la gran Jornada Nacional de Vacunación (JNV) entre Agosto del 2005 y Junio del 2006; ésta ha sido la más grande JNV en la historia del país. La meta era vacunar el 100% de la población masculina y femenina entre 14 y 39 años utilizando una vacuna bivalente anti Sarampión- Rubéola (SR), con el propósito de lograr la interrupción abrupta de la circulación del virus autóctono de Rubéola y la eliminación de tres enfermedades en Salud Pública: la Rubéola, el Síndrome de Rubéola Congénita y el Sarampión.

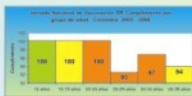
## Métodos:

En el año 2004 se diseñó el Plan de Eliminación de la Rubéola y el Síndrome de Rubéola Congénita, estableciéndose la meta de la JNV, utilizando el censo de población DANE 1993 que proyectado al año 2005 tenía un total de 20.169.481 hombres y mujeres entre 14-39 años de edad; sin embargo, dado que al final del 2005, el Gobierno realizó el censo nacional, se cambió dicha meta por el dato real de población de este año, que suma un total de 18.238.443 personas entre 14-39 años. La información generada durante toda la JNV se registró por nación, departamento y municipios según sexo y grupos quinquenales de edad. Las estrategias claves de la Jornada fueron: i) movilización social y difusión a través de los medios de comunicación en todos los entes territoriales del país, con mensajes, afiches, volantes y otros materiales publicitarios originados en forma muy creativa por las respectivas Secretarías de Salud departamentales; ii) vacunación a población cautiva (colegios, universidades, fábricas, centros de trabajo, cuarteles de militares, discotecas y otros) y; iii) vacunación a población transeúnte o abierta, en parques, plazas de mercado, terminales de transporte, aeropuertos, sitios turísticos, etc. mediante distintas modalidades (puestos fijos, móviles, vacunación casa a casa, durante fines de semana, horarios extendidos a noches, festivos y madrugadas). Se aplicó la vacuna SR bivalente de los laboratorios Serum Institute of India y de Berna Biotech. La organización de la Jornada se hizo mediante la conformación de comités políticos y técnico-operativos para apoyo a la misma en todos los niveles (nacional, departamental y municipal). Hubo un fuerte apoyo de las sociedades colombianas de Pediatría, Gineco-Obstetricia e Infectología y acompañamiento permanente de comisiones internacionales de la OPS/OMS en las grandes ciudades del país (Bogotá, Cali, Medellín, Cartagena, Barranquilla y Montería).

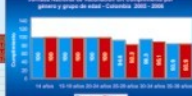
Grupo etario	Sexo			Total
	Hombres	Mujeres	Total	
14-19 años	2.821.141	2.821.141	5.642.282	5.642.282
20-24 años	2.821.141	2.821.141	5.642.282	5.642.282
25-29 años	2.821.141	2.821.141	5.642.282	5.642.282
30-34 años	2.821.141	2.821.141	5.642.282	5.642.282
35-39 años	2.821.141	2.821.141	5.642.282	5.642.282
<b>Total</b>	<b>14.105.706</b>	<b>14.105.706</b>	<b>28.211.412</b>	<b>28.211.412</b>



Grupo	Cobertura		
	Hombres	Mujeres	Total
14-19 años	97,4	96,3	97,4
20-24 años	97,4	96,3	97,4
25-29 años	97,4	96,3	97,4
30-34 años	97,4	96,3	97,4
35-39 años	97,4	96,3	97,4
<b>Total</b>	<b>97,4</b>	<b>96,3</b>	<b>97,4</b>



Grupo etario	Cobertura		
	Hombres	Mujeres	Total
14-19 años	97,4	96,3	97,4
20-24 años	97,4	96,3	97,4
25-29 años	97,4	96,3	97,4
30-34 años	97,4	96,3	97,4
35-39 años	97,4	96,3	97,4
<b>Total</b>	<b>97,4</b>	<b>96,3</b>	<b>97,4</b>



## Resultados:

Hasta el 30 de junio del 2006 Colombia ha alcanzado una cobertura de 97%, correspondiente a 17.697.707 personas vacunadas con SR de una meta de 18.238.443 personas, según el último censo nacional. De la meta total de mujeres a vacunar, se alcanzó el 96,5% (8.885.147 mujeres vacunadas) y en hombres de 97,6% (8.812.560 hombres vacunados). Los grupos de edad que alcanzaron coberturas superiores al 95% fueron los de 14 a 19 años, 20 a 24 años y 30 a 34 años; los de 25 a 29 años y de 30 a 35 años alcanzaron coberturas del 93,38%, y el 93,94%, respectivamente; en el momento de elaboración de este poster aún no se han publicado oficialmente los datos municipales de población por censo 2005, por lo que no es posible presentar resultados por municipio. En todo caso, el principal impacto de la gran JNV de SR en Colombia ha sido la total ausencia de casos de rubéola o de Síndrome de Rubéola Congénita, posterior a la realización de esta campaña. El último caso de Sarampión ocurrió en Colombia en el año 2002. El último caso de Rubéola se registró en la semana epidemiológica 35 del año 2005 y los dos últimos casos de Síndrome de Rubéola Congénita en la Semana epidemiológica 50 del mismo año.



## Conclusiones:

Colombia aprendió nuevas lecciones sobre estrategias de vacunación en adultos, superando obstáculos críticos como la muerte coincidente post vacunación de un adulto joven en la ciudad capital, que casi paralizó la jornada en todo el país, ya que ocurrió al inicio de la misma. A pesar de que la evaluación de los resultados del programa evidenció una participación insuficiente de la mayoría de las empresas promotoras de salud en la vacunación de su población afiliada y la difusión nacional por medios masivos fue insuficiente, se logró que la mayoría de las grandes ciudades del país cumplieran la meta superior al 95%, utilizando estrategias novedosas que impactaron rápidamente en la movilización social y concientización de la población. Finalmente, a pesar de haber alcanzado ya la meta, el gobierno está comprometido en seguir vacunando hasta el 24 de junio de 2006 a las 600.000 personas que aún faltan por protegerse contra estas enfermedades. Hasta esta fecha habrá una fuerte campaña publicitaria orientada a "tener la última oportunidad" de contribuir con la eliminación de Sarampión, Rubéola y de Síndrome de Rubéola Congénita, como estrategia de fase complementaria.



Vacunación Parque Simón Bolívar (Bogotá)

Vacunación Acacía Bogotá

Vacunación (Cartagena)

Vacunación Parque Nacional (Bogotá)

Vacunación (Cali)

Vacunación (Cartagena)

Vacunación (Barranquilla)