



# Programa Ampliado de Inmunizaciones



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

Jacqueline Jiménez Gil. Técnica en sistemas.  
Leslie Torres de la Hoz. Enfermera.  
Secretaría de Salud de Bogotá.



# SEGUIMIENTO A COHORTE DE NACIDOS VIVOS BOGOTÁ, COLOMBIA



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA



Programa Ampliado de inmunizaciones

Acceso del vacunador  
ingresar

## ingreso al sistema

Nombre de Usuario:

Contraseña:

Recordarme...



Iniciar  
Sesión

## Sistema de Información Nominal de vacunación – Aplicativo PAI 2.0

- ✓ Base de nacidos vivos a partir del 2003
- ✓ Implementado en el 2005 en .NET
- ✓ Cobertura de uso:  
100% en IPS que atienden partos,  
100% en IPS públicas,  
98% en las IPS privadas  
(particulares y pediatras)

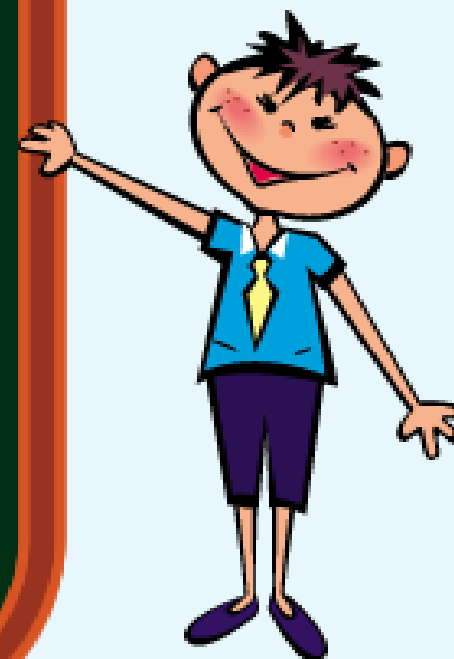
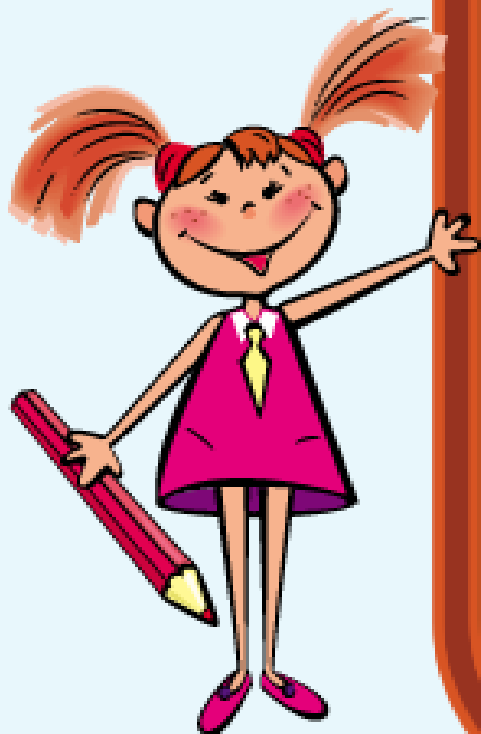


ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# Seguimiento a Cohorte de Recién Nacidos

Bogotá, Colombia



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

La estrategia de seguimiento a la cohorte de nacidos vivos permite que el esquema único de vacunación de menores de seis años de edad se cumpla con criterios de:

- oportunidad,
- continuidad,
- simultaneidad;

Promueve el acceso a los servicios de vacunación independiente del régimen de afiliación;

Disminuye la tasa de deserción en el esquema e identifica las causas de no vacunación;

En últimas, suministra información clave para planear acciones de mejora.





# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## OBJETIVO GENERAL

Lograr el seguimiento individual de 0 a 5 años de edad residente en el Distrito Capital a fin de promover, seguir y estimular la adherencia al esquema de vacunación del Programa Ampliado de Inmunizaciones establecido por Ministerio de Salud y Protección Social.







ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA



# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## OBJETIVOS ESPECIFICOS

-  Evaluar esquemas de vacunación inadecuados, inoportunos y no simultáneos identificados en el seguimiento a la cohortes para generar acciones de mejora según los hallazgos.
-  Identificar los motivos de no vacunación reportados en el seguimiento a la cohorte, a fin de disminuir las oportunidades pérdidas.
-  Garantizar la calidad, veracidad y oportunidad del registro de información del menor vacunado a través de un seguimiento periódico a la calidad del dato.
-  Educar y orientar a prestadores, padres y/o cuidadores desde la institución que atiende el parto y los servicios de salud con el fin de lograr la adhesión de los usuarios a los servicios de vacunación

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE



## **Cohorte de Recién Nacido:**

Se define como el grupo de recién nacidos vivos mensuales residentes en Bogotá, quienes serán objeto de seguimiento en la aplicación de los inmunobiológicos correspondientes al esquema básico de inmunización. Ello implica el seguimiento de doce cohortes mensuales.



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE



## Seguimiento a la cohorte:

Es un procedimiento analítico que nos permite conocer el estado de los esquemas de vacunación en cada uno de los niños y niñas.

Comparar la frecuencia, oportunidad, simultaneidad de esquemas.

Identificar los pendientes por vacunar.

La cohorte es dinámica puesto que considera el ingreso (inmigrantes, registro tardío) y salida de los niños y niñas (emigración, fallecimiento) durante el seguimiento por lo tanto el número puede variar en el tiempo.



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# OBJETIVO: CRUCE MENSUAL DE LAS BASES DE NACIDOS VIVOS

SEGUIMIENTO A COHORTE



# CRUCE MENSUAL DE LAS BASES DE NACIDOS VIVOS

## VARIABLES DE CRUCE



**Completar la  
cohorte de nacidos**

**Concordancia**

**Control de Calidad**



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

Módulo de Cohortes – Aplicativo PAI



Programa Ampliado de inmunizaciones

inicio nacido niñ@s adultos **cohorte** entrega  
contáctenos manuales reportes pv reportes cl reportes cd  
solución contactenos contraseña administración

Bienvenido, djjimenez  
Institución: 110010000000  
SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD  
Salir



# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## IPS

Instituciones

Aseguradoras

110010883100 - HOSPITAL CENTRO ORIENTE ▼



Aceptar

Se encuentra centralizado:  
Empresa Social del Estado  
y Aseguradora

## Seguimiento a cohorte - Identificación

Seleccione el año y el mes de la cohorte a seleccionar.

Año

Mes

2015 ▼

Enero ▼



Aceptar



Buscar  
Por vacuna



Se selecciona la cohorte a  
seguir, por el año y el mes de  
nacimiento

## Estado de la cohorte

Estado del esquema	Número de personas
Completo	181
Incompleto	24
Fallecidos	7
Total	212

En el estado de la cohorte  
seleccionada



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA



# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## Cohorte con esquema "Por Vencerse" (Cohorte de Febrero \ 2015)

	Consecutivo	Tipo Id	Identificación	Nombres apellidos	Fecha Nacimiento	Edad	Genero	Regimen	Aseguradora	Localidad	Estado	Estado Cohorte	Fecha Ultimo Seguimiento
Select	54448115	CN	13117824	samuel vargas ortiz	24/02/2015	0 años 6 meses 6 días	Masculino	Excepción	POLICIA NACIONAL	3	Registro activo	Vencerse	
Select	54490616	RC	1034306063	alisson mariana unriz suarez	11/02/2015	0 años 6 meses 19 días	Femenino	Contributivo	FAMISANAR COLSUBSIDIO	3	Registro activo	Vencerse	03/07/2015 04:04:19 p.m.
Select	54490665	RC	1010232676	valery sofia gonzalez montenegro	24/02/2015	0 años 6 meses 6 días	Femenino	No asegurado	FONDO FINANCIERO DISTRITAL DE SALUD	3	Registro activo	Vencerse	07/07/2015 04:32:00 p.m.
Select	54521058	CN	53111428	alan stiven zarate	16/02/2015	0 años 6 meses 14 días	Masculino	Subsidiado	CAPITAL SALUD	3	Registro activo	Vencerse	26/08/2015 11:02:57 a.m.

## Cohorte con esquema "Incompleto" (Cohorte de Febrero \ 2014)

	Consecutivo	Tipo Id	Identificación	Nombres apellidos	Fecha Nacimiento	Edad	Genero	Regimen	Aseguradora	Localidad	Estado	Estado Cohorte	Oportunidad	Fecha Ultimo Seguimiento
Select	53945488	RC	1188220178	samantha moreno blanco	21/02/2014	1 años 6 meses 9 días	Femenino	Contributivo	SANITAS	3	Registro activo	Incompleto	Inoportuno	24/03/2015 09:49:58 a.m.
Select	54260325	RC	1026587288	angie paola nemberagama santa	24/02/2014	1 años 6 meses 6 días	Femenino	Subsidiado	CAPRECOM	3	Registro activo	Incompleto	Inoportuno	12/06/2015 03:06:05 p.m.
Select	54599735	RC	1335282654	leandro alvarez ruidiaz	24/02/2014	1 años 6 meses 6 días	Masculino	Contributivo	SALUD TOTAL	3	Registro activo	Incompleto	Inoportuno	10/03/2015 12:57:28 p.m.
Select	54614621	RC	1105388716	mathias lemos bonilla	22/02/2014	1 años 6 meses 8 días	Masculino	Subsidiado	CAPITAL SALUD	3	Registro activo	Incompleto	Inoportuno	24/03/2015 09:52:49 a.m.

## Cohorte con esquema "Completo" (Cohorte de Febrero \ 2014)

	Consecutivo	Tipo Id	Identificación	Nombres apellidos	Fecha Nacimiento	Edad	Genero	Regimen	Aseguradora	Localidad	Estado	Estado Cohorte	Oportunidad	Fecha Ultimo Seguimiento
Select	53776833	RC	1011230844	isabella arevalo asensio	13/02/2014	1 años 6 meses 17 días	Femenino	Excepción	POLICIA NACIONAL	3	Registro activo	Completo	Oportuno	
Select	53925870	RC	1206218773	jade arasely garcia espinel	06/02/2014	1 años 6 meses 24 días	Femenino	Subsidiado	CAPITAL SALUD	3	Registro activo	Completo	Oportuno	12/02/2015 03:42:31 p.m.
Select	53925977	RC	1014485020	sara alejandra ortiz gamboa	15/02/2014	1 años 6 meses 15 días	Femenino	Subsidiado	UNICAJAS	3	Registro activo	Completo	Oportuno	19/02/2015 02:26:20 p.m.
Select	53925984	RC	1023949999	jahili sarai montaña	16/02/2014	1 años 6 meses 14 días	Femenino	Subsidiado	CAPITAL SALUD	3	Registro activo	Completo	Oportuno	09/03/2015 08:29:51 a.m.

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## Seguimiento a cohorte (Gestión).

Tipo de seguimiento

- Seleccione...
- Seleccione...
- Telefónico
- Extramural
- Correo electrónico



Voiver

## Seguimiento a cohorte (Gestión).

Tipo de seguimiento

## Seguimiento telefónico

Número de llamadas realizadas

Fecha de la última llamada

Se comunico?

Si  No

Resultado del seguimiento

Se deja mensaje?

Si  No

- Seleccione...
- Seleccione...
- Vacunado
- Actualizado
- Remitido a la IPS para su vacunación
- Fuera de Bogotá
- No contestan
- Ocupado
- Número errado
- Correo de Voz
- Vacunado por pediatra particular
- No Suministan Información
- Temporalmente fuera de Bogota

## Seguimiento a cohorte (Gestión).

Tipo de seguimiento

## Seguimiento Personal

Resultado del seguimiento

Fecha del seguimiento personal

- Seleccione...
- Seleccione...
- Cambio de residencia
- Casa efectiva
- Casa no efectiva (No abrieron la puerta)
- Dirección no encontrada
- No se encuentra el niño en la casa
- No Suministan Información



Guardar



Voiver



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## Listado de seguimientos realizados

Código	Tipo seguimiento	Fecha llamada	Número llamada	Resultado seguimiento Personal	Fecha seguimiento personal	Observaciones	Motivo no vacunación	Resultado seguimiento Telefonico	Institucion Realizo Segumientos	Aseguradora Realizo Segumientos	Se deja mensaje?	Se logra comunicación?
54260325	Telefónico	26/01/2015	1			Cita 13/02/2015 para 3 dosis y BCG		Remitido a la IPS para su vacunación			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
54260325	Telefónico	17/02/2015	2			/HCO		No contestan			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54260325	Extramural			Casa no efectiva (No abrieron la puerta)	17/02/2015	Extramural realizado varias visitas y no abren, 18/02/2015 realizo nueva visita niegan a la persona.					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54260325	Telefónico	03/03/2015	3			SE VERIFICA INTEGRAL APARECE ESTE NUMERO TELEFÓNICO PASA A CORREO DE VOZ CL 16 17 43 3124067982		Correo de Voz			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54260325	Extramural			Casa no efectiva (No abrieron la puerta)	08/04/2015						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54260325	Extramural			Casa no efectiva (No abrieron la puerta)	10/04/2015						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54260325	Telefónico	16/04/2015	2			CAPRECOM		Correo de Voz		CAPRECOM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54260325	Extramural			Casa efectiva	16/04/2015		No autoriza padre o cuidador				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54260325	Telefónico	28/04/2015	1			Próxima cita 16/04/2016 para refuerzo 18 meses		Remitido a la IPS para su vacunación			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
54260325	Telefónico	12/06/2015	1			YA TIENE VACUNA DEL AÑO ESQUEMA INADECUADO CAPRECOM		Vacunado			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

Reportes desde el Módulo de Cohortes – Aplicativo PAI

Reportes gerenciales:

- Remitidos al grupo Extramural – Del seguimiento telefónico
- Seguimientos realizados por Funcionario
- Seguimientos por Tipo de Seguimiento

módulo de reportes - pai

1 of 1 Find | Next

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Salud

MINISTERIO DE PROTECCION SOCIAL SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD BOGOTA D.C. Programa Ampliado de Inmunizaciones Seguimiento a cohorte

**ESTADO DE SEGUIMIENTO POR INSTITUCIÓN CABECERA**

Fecha reporte: 8/1/2015 12:00 AM Hasta 8/30/2015 12:00 AM

Tipo de seguimiento	Numero de seguimientos
Extramural	288
Telefónico	1096
<b>Total de seguimientos</b>	<b>1384</b>

Seguimientos por tipo

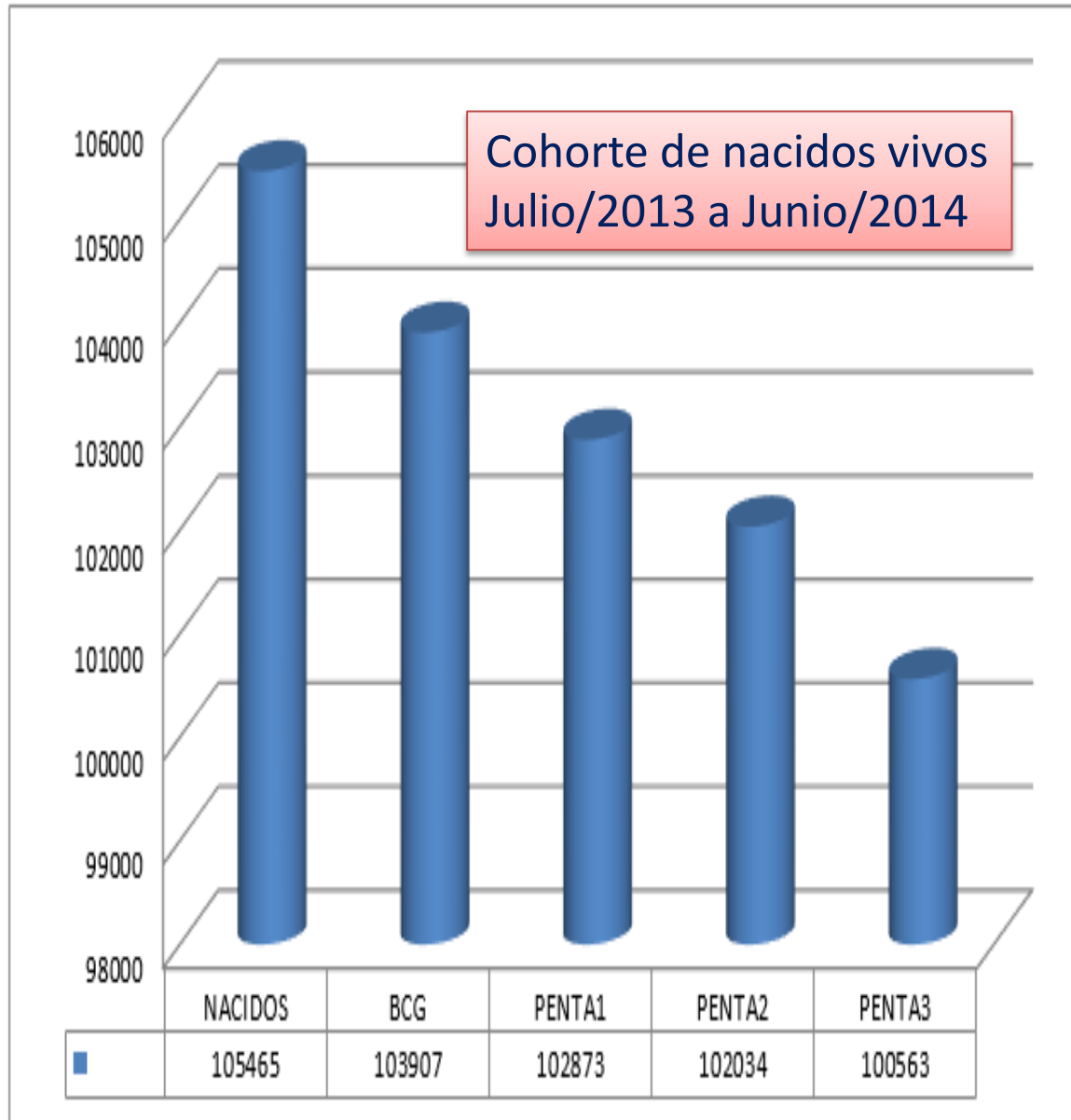
Tipo de seguimiento	Numero de seguimientos
Extramural	288
Telefónico	1096

SECRETARÍA DE SALUD

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## Índice de Deserción

NACIDOS	BCG	PENTA1	PENTA2	PENTA3
<b>105465</b>	103907	102873	102034	100563
% CUMPL.	98,5	97,5	96,7	95,4
DESERCIÓN CON RELACIÓN A LOS NACIMIENTOS	1,5	2,5	3,3	4,6
DESERCIÓN CON RELACIÓN A LA DOSIS ANTERIOR		1,0	0,8	1,4



Fuente: Aplicativo PAI

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

Cohorte de Nacidos Vivos Enero a Diciembre 2014  
Oportunidad de las terceras dosis del esquema de Vacunación

MES NACIMIENTO	TOTAL NACIDOS	FALLECIDOS	ACTIVOS	FECHA APLICACIÓN TERCERAS DOSIS												TOTAL VACUNADOS	OPORTUNOS	INOPORTUNOS	PENDIENTES
				2014						2015									
				MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR					
ENERO	8596	82	8514	1828	3650	1995	497	141	65	34	23	17	8	8	8266	7473	793	248	
FEBRERO	7989	54	7935		1526	4049	1383	457	150	48	40	17	12	4	7686	7415	271	249	
MARZO	8764	82	8682			2221	3754	1575	544	144	86	40	21	13	8398	8094	304	284	
ABRIL	8629	70	8559				2278	3734	1447	521	146	60	31	17	8234	7980	254	325	
MAYO	9073	70	9003					2162	3556	1854	740	185	63	33	8593	8312	281	410	
JUNIO	8420	61	8359						1635	3008	2192	817	202	69	7923	7652	271	436	
JULIO	9105	49	9056							920	2260	3698	1236	237	8351	8114	237	705	
AGOSTO	9097	64	9033								434	1133	4050	2234	7851	7851	0	1182	
SEPTIEMBRE	9467	56	9411									28	122	5441	5591	5591	0	3820	
OCTUBRE	8791	44	8747											38	38	0	38	8709	
NOVIEMBRE	8449	40	8409											1	1	0	1	8408	
DICIEMBRE	8964	39	8925															8925	
TOTAL	105344	711	104633	1828	5176	8265	7912	8069	7397	6529	5921	5995	5745	8095	281620	68482	2450	33701	

PENDIENTES  
6875

Fuente: Aplicativo PAI



**BOGOTÁ**  
HUMANANA



# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

Cohorte de Nacidos Vivos Julio\_2014 a Junio\_2015

Cobertura de Vacunación por dosis

AÑO	MES DE NACIMIENTO	NACIDOS	Fallecido	Registro activo	BCG_RN	%	HEPATITIS B_UD	%	PENTAVALE NTE_1D	%	PENTAVALE NTE_2D	%	PENTAVALE NTE_3D	%	TRIPLE VIRAL_1D	%	PENDIENTES POR PENTA 3
2014	JULIO	9177	59	9118	8995	98,0	8920	97,8	8912	97,7	8890	97,5	8815	96,7	6714	73,6	303
	AGOSTO	9156	73	9083	8981	98,1	8924	98,2	8879	97,8	8825	97,2	8740	96,2			343
	SEPTIEMBRE	9446	66	9380	9258	98,0	9213	98,2	9133	97,4	9072	96,7	8967	95,6			413
	OCTUBRE	8833	62	8771	8637	97,8	8598	98,0	8545	97,4	8461	96,5	8320	94,9			451
	NOVIEMBRE	8480	52	8428	8301	97,9	8265	98,1	8149	96,7	8100	96,1	7805	92,6			623
	DICIEMBRE	8980	58	8922	8778	97,8	8743	98,0	8671	97,2	8585	96,2	8120	91,0			802
2015	ENERO	8675	66	8609	8470	97,6	8435	97,2	8377	97,3	8156	94,7	6871	86,1	6714	73,6	1738
	FEBRERO	8016	37	7979	7699	96,0	7667	95,6	7585	95,1	7291	91,4	57638	92,5			4673
	MARZO	9350	67	9283	9110	97,4	9088	97,2	8753	94,3	7579	81,6					
	ABRIL	8678	51	8627	8476	97,7	8460	97,5	8009	92,8							
	MAYO	8914	30	8884	8766	98,3	8772	98,4	7768	87,4							
	JUNIO	8412	32	8380	8280	98,4	8309	98,8									
<b>TOTAL</b>		<b>106117</b>	<b>653</b>	<b>105464</b>	<b>103751</b>	<b>97,8</b>	<b>103394</b>	<b>98,0</b>	<b>92781</b>	<b>95,6</b>	<b>74959</b>	<b>94,2</b>			<b>57638</b>	<b>92,5</b>	

Fuente: Aplicativo PAI





# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

Cohorte de Nacidos Vivos Enero\_2014 a Junio\_2014

Simultaneidad de Biológicos Aplicados por dosis

PENTA 1 VS ROTA 1												
COHORTE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
	7924		6905		7394		7305		7428		5703	
CLASIFICACIÓN	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%
vacunado simultaneamente	7867	99,3	6863	99,4	7344	99,3	7263	99,4	7394	99,5	5686	99,7
Se aplico ROTA despues de PENTA	46	0,6	31	0,4	34	0,5	26	0,4	29	0,4	13	0,2
se aplica ROTA antes de PENTA	11	0,1	11	0,2	16	0,2	16	0,2	5	0,1	4	0,1
	7924		6905		7394		7305		7428		5703	

PENTA 1 VS NEUMO 1												
COHORTE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
	7924		6905		7394		7305		7428		5703	
CLASIFICACIÓN	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%
vacunado simultaneamente	7374	93,1	6456	93,5	7078	95,7	6666	91,3	6827	91,9	5492	96,3
No vacunado con NEUMO	345	4,4	263	3,8	188	2,5	549	7,5	541	7,3	147	2,6
Se aplico NEUMO antes de PENTA	170	2,1	167	2,4	108	1,5	75	1,0	57	0,8	60	1,1
se aplica NEUMO después de PENTA	35	0,4	19		20	0,3	15	0,2	3	0,04	4	0,07
	7579		6642		7206		6756		6887		5556	

Fuente: Aplicativo PAI



# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

Estado de la Cohorte nacidos 2014 – Localidad de Bosa

LOCALIDAD / MES	NACIDOS	% PENTA_1D	% PENTA_2D	% PENTA_3D	% TRIPLE VIRAL_1D	PENDIENTES
<b>BOSA</b>	<b>3174</b>	<b>99,2</b>	<b>98,9</b>	<b>98,1</b>	<b>95,6</b>	<b>80</b>
ENERO	242	99,2	96,7	97,1	97,9	5
FEBRERO	220	99,1	99,1	98,2	98,6	3
MARZO	269	99,6	99,3	99,3	98,1	5
ABRIL	284	98,6	97,5	97,9	94,0	17
MAYO	283	99,6	99,6	99,6	97,2	8
JUNIO	265	99,6	99,6	98,5	97,4	7
JULIO	265	98,9	98,9	98,5	86,8	35
AGOSTO	292	99,7	99,3	99,0		
SEPTIEMBRE	289	99,3	99,3	99,3		
OCTUBRE	289	99,7	99,7	98,6		
NOVIEMBRE	238	98,7	98,7	97,1		
DICIEMBRE	238	98,7	98,3	93,3		

Fuente: Aplicativo PAI



**95.6%**



**80  
PERDIDOS**



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

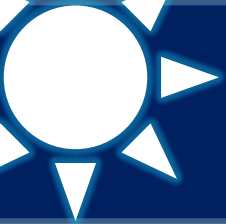
**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO A COHORTE

## Estado de la Cohorte Nacidos 2014 – Por Asegurador

ASEGURADORA / MES	NACIDOS	Fallecido	Registro activo	BCG_RN	%	HEPATITIS B_UD	%	PENTAVALE NTE_1D	%	PENTAVALE NTE_2D	%	PENTAVALE NTE_3D	%	TRIPLE VIRAL_1D	%
ALIANSA LUD	2101	11	2090	2028	97,0	2013	96,3	1959	93,7	1935	92,6	1861	89,0	965	77,9
CAFESALUD	4324	30	4294	4273	99,5	4248	98,9	4239	98,7	4228	98,5	4201	97,8	2347	92,8
COMPENSAR	12956	71	12885	12630	98,0	12462	96,7	12520	97,2	12437	96,5	12166	94,4	6191	84,1
COOMEVA	2223	19	2204	2168	98,4	2152	97,6	2111	95,8	2100	95,3	2066	93,7	1106	87,8
CRUZ BLANCA	4905	36	4869	4861	99,8	4844	99,5	4850	99,6	4842	99,4	4808	98,7	2708	95,1
ECOPETROL	143		143	139	97,2	137	95,8	128	89,5	129	90,2	134	93,7	75	88,2
EPS SURA	3666	22	3644	3600	98,8	3574	98,1	3540	97,1	3511	96,4	3467	95,1	1853	88,9
FAMISANAR CAFAM	7326	35	7291	7280	99,8	7215	99,0	7259	99,6	7246	99,4	7175	98,4	3903	95,2
FAMISANAR COLSUBSIDIO	8036	33	8003	7965	99,5	7907	98,8	7961	99,5	7930	99,1	7864	98,3	4289	93,2
MAGISTERIO	486	4	482	475	98,5	476	98,8	473	98,1	474	98,3	471	97,7	270	92,2
NUEVA EPS	3919	24	3895	3851	98,9	3837	98,5	3774	96,9	3744	96,1	3695	94,9	2008	89,8
SALUD TOTAL	9633	70	9563	9484	99,2	9454	98,9	9414	98,4	9356	97,8	9238	96,6	5045	91,8
SALUDCOOP	8297	73	8224	8130	98,9	8105	98,6	8089	98,4	8060	98,0	7975	97,0	4314	91,2
SANITAS	8941	46	8895	8744	98,3	8700	97,8	8521	95,8	8451	95,0	8282	93,1	4461	86,4

Fuente: Aplicativo PAI



# AGRADECIMIENTOS

**Ingenieros de Sistemas – Desarrolladores Secretaría Distrital de Salud**

**Coordinadores PAI – Hospitales y Aseguradoras**

**Auxiliares de Enfermería**

**Técnicos en Sistemas de los Hospitales**



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA