

**Anexo**  
**Tablas resultados proyecto**  
**Tuberculosis en niños: implementación de una estrategia de cuidado integral para los**  
**niños contacto de pacientes con tuberculosis pulmonar bacilífera**

**Tabla 1.** Características sociodemográficas y de exposición de los niños contactos de personas con tuberculosis cohortes antes (tratamiento isoniazida convencional) y después (estrategia de cuidado integral con rifampicina).

<b>Características</b>	<b>Cohorte antes n=217 n(%)</b>	<b>Cohorte después n=86 n(%)</b>	<b>Valor-p<sup>1</sup></b>
Edad al ingreso (meses)			0,4
Mediana (RIQ)	33 (17 - 45)	33 (16 - 49)	
Rango	0 - 61	1 - 59	
Sexo			0,4
Masculino	126 (58,1)	45 (52,3)	
Femenino	91 (41,9)	41 (47,7)	
Etnia			0,4
Otras	184 (95,3)	83 (96,5)	
Indígena	5 (2,6)	0 (0,0)	
Afrodescendiente	4 (2,1)	3 (3,5)	
Sin información	24	0	
Municipio de residencia			<b>0,024</b>
Medellín	201 (92,6)	80 (93,0)	
Bello	10 (4,6)	0 (0,0)	
Itagüí	6 (2,8)	6 (7,0)	
Estrato socioeconómico			0,8
Bajo	184 (84,8)	72 (83,7)	
Medio	33 (15,2)	14 (16,3)	
Aseguramiento en salud			<b>&lt;0,001</b>
No Asegurado	6 (2,8)	14 (16,3)	
Vinculado	11 (5,1)	0 (0,0)	
Subsidiado	98 (45,6)	35 (40,7)	
Contributivo	100 (46,5)	36 (41,9)	
Especial	0 (0,0)	1 (1,2)	
Sin información	2	0	
Escolarizado			<b>0,003</b>
No	92 (42,4)	53 (61,6)	
Si	125 (57,6)	33 (38,4)	
Migración familiar			0,4
No	151 (79,1)	64 (74,4)	
Si	40 (20,9)	22 (25,6)	
Sin información	26	0	
Evidencia de vacunación con BCG			0,7
No	6 (2,8)	3 (3,5)	
Si	211 (97,2)	83 (96,5)	
Parentesco caso índice			0,058
Primer grado	69 (31,8)	31 (36,0)	
Segundo grado	61 (28,1)	19 (22,1)	
Tercer grado	69 (31,8)	23 (26,7)	
Cuarto grado	5 (2,3)	6 (7,0)	
Otro	6 (2,8)	0 (0,0)	
Ninguno	7 (3,2)	7 (8,1)	
Proximidad con caso índice			0,4
Duerme en la misma cama	45 (20,7)	21 (24,4)	
Duerme en la misma habitación	27 (12,4)	6 (7,0)	
Vive en la misma casa	90 (41,5)	33 (38,4)	
No vive en la misma casa	55 (25,3)	26 (30,2)	

<sup>1</sup> Prueba U de Mann-Whitney; Prueba de chi-cuadrado de Pearson; Prueba exacta de Fisher

**Tabla 2.** Características de la respuesta inmunológica de niños contactos de personas con tuberculosis cohortes antes (tratamiento isoniazida convencional) y después (estrategia de cuidado integral con rifampicina).

Características	Cohorte antes n=217 n(%)	Cohorte después n=86 n(%)	Valor-p <sup>1</sup>
TST (mm)			0,12
Mediana (RIQ)	10,0 (5,0 - 14,0)	9,0 (0,0 – 14,0)	
Rango	0,0 - 33,0	0,0 – 20,0	
Sin información	3	0	
TST agrupada (mm) 1			0,2
< 5	51 (23,8)	29 (33,7)	
5-9	41 (19,2)	17 (19,8)	
≥ 10	122 (57,0)	40 (46,5)	
Sin información	3	0	
TST agrupada (mm) 2			0,080
< 5	51 (23,8)	29 (33,7)	
≥ 5	163 (76,2)	57 (66,3)	
Sin información	3	0	
QTF			0,9
Negativo	107 (57,2)	46 (58,2)	
Positivo	80 (42,8)	33 (41,8)	
Sin información	30	7	
TST ≥ 5 mm y/o QTF positiva			0.064
Negativo	46 (21,3)	27 (31,4)	
Positivo	170 (78,7)	59 (68,6)	
Sin información	1	0	

<sup>1</sup> Prueba U de Mann-Whitney; Prueba de chi-cuadrado de Pearson; Prueba exacta de Fisher

TST: prueba de tuberculina

RIQ: rango intercuartílico

QTF: prueba de quantiferón

**Tabla 3.** Suspensión temporal del tratamiento para infección latente por tuberculosis cohortes antes (tratamiento isoniazida convencional) y después (estrategia de cuidado integral con rifampicina).

Características	Cohorte antes n=217 n(%)	Cohorte después n=86 n(%)
Dosis total recibidas		
Mediana (RIQ)	239 (153 - 274)	120 (86 - 120)
Rango	2 - 379	0 - 128
Sin información	0	4
Suspensión temporal		
No	170 (78,7)	84 (97,7)
Si	46 (21,3)	2 (2,3)
Sin información	1	0
Causa de suspensión temporal		
Administrativa	14 (6,5)	0 (0,0)
Asuntos familiares	15 (6,9)	1 (50,0)
Indicación programa	5 (2,3)	0 (0,0)
Decisión del cuidador	5 (2,3)	1 (50,0)
Causa médica diferente a evento adverso	4 (1,9)	0 (0,0)
Evento adverso	2 (0,9)	0 (0,0)
Desplazamiento forzado	1 (0,5)	0 (0,0)

RIQ: rango intercuartílico

**Tabla 4.** Suspensión definitiva del tratamiento para infección latente por tuberculosis cohortes antes (tratamiento isoniazida convencional) y después (estrategia de cuidado integral con rifampicina).

Características	Cohorte antes n=217 n(%)	Cohorte después n=86 n(%)
Suspensión definitiva		
No	128 (59,0)	67 (77,9)
Si	89 (41,0)	19 (22,1)
Causa de suspensión definitiva		
Indicación programa	21 (10,0)	0 (0,0)
Decisión del cuidador	20 (9,6)	3 (3,5)
Asuntos familiares	12 (5,7)	0 (0,0)
Control TST negativo	11 (5,3)	15 (17,4)
Evento adverso	9 (4,3)	1 (1,2)
Desplazamiento forzado	3 (1,4)	0 (0,0)
Resistencia caso índice	3 (1,4)	0 (0,0)
TB activa incidente	1 (0,5)	0 (0,0)
TB activa prevalente	1 (0,5)	0 (0,0)
Decisión médica	0 (0,0)	0 (0,0)
Sin información	8	0
Proporción de dosis recibida		
Mediana (RIQ)	89 (57 - 101)	100 (71 - 100)
Rango	1 - 140	0 - 107
Sin información	0	4

TST: prueba de tuberculina  
RIQ: rango intercuartílico

**Tabla 5.** Eventos adversos del tratamiento para infección latente por tuberculosis cohortes antes (tratamiento isoniazida convencional) y después (estrategia de cuidado integral con rifampicina).

<b>Características</b>	<b>Cohorte antes n=24 n(%)</b>	<b>Cohorte después n=3 n(%)</b>
Tipo de evento adverso		
Alérgico dermatológico	3 (12,5)	2 (66,7)
Gastrointestinal	19 (79,2)	1 (33,3)
Neurológico	2 (8,3)	0 (0,0)
Hepático	0 (0,0)	0 (0,0)
Grado del evento adverso		
Leve	14 (58,3)	3 (100,0)
Moderado	9 (37,5)	0 (0,0)
Grave	1 (4,2)	0 (0,0)

**Tabla 6.** Nivel de cumplimiento del tratamiento para infección latente por tuberculosis cohortes antes (tratamiento isoniazida convencional) y después (estrategia de cuidado integral con rifampicina).

<b>Características</b>	<b>Cohorte antes n=217 n(%)</b>	<b>Cohorte después n=86 n(%)</b>	<b>Diferencia</b>	<b>Valor-p</b>
Cumplimiento tratamiento			-0.31	<0.001
No	89 (41)	8 (9,3)		
Si	128 (59)	78 (90,7)		