

Información sobre la vigilancia de las neumonías y meningitis bacterianas. SIREVA II. OPS. 2019
Neisseria meningitidis

Información sobre los aislamientos invasores

Año:	2019
País	ARGENTINA
Institución	INEI-ANLIS C. G. MALBRÁN
Responsable	ADRIANA EFRON - ALEJANDRA CORSO - PAULA GAGETTI - MAURICIO SANTOS

Tablas [Tabla 1. Número de aislamientos de Neisseria meningitidis por grupo de edad y sexo. 2019](#)

[Tabla 2. Número de aislamientos invasores de Neisseria meningitidis por enfermedad y por grupos de edad. 2019](#)

[Tabla 3. Número de aislamientos invasores de Neisseria meningitidis por grupo de edad y fuente. 2019](#)

[Tablas 4. Distribución de los serogrupos capsulares de los aislamientos invasores Neisseria meningitidis por grupo de edad y enfermedad. 2019](#)

[Tabla 5. Sensibilidad antimicrobiana de Neisseria meningitidis por grupo de edad. 2019](#)

Instrucciones:

1. Haga clic en la tabla que va a diligenciar.
2. Cuando termine de diligenciar la tabla, vaya al final de ella y haga clic en "volver a la página general", para seleccionar la siguiente tabla.
3. Por favor, diligencie todos los cuadros,

Tabla 1. *Neisseria meningitidis*. Número de aislamientos por grupo de edad y sexo. 2019

Grupos de edad	Sexo						Total	
	Masculino		Femenino		Sin dato			
	n	%	n	%	n	%	n	%
< 12 meses	10	55,6	8	44,4	0	0,0	18	28,6
12-23 meses	1	33,3	2	66,7	0	0,0	3	4,8
24-59 meses	2	40,0	3	60,0	0	0,0	5	7,9
Subtotal (1)	13	50,0	13	50,0	0	0	26	41,3
5-14 años	12	80,0	3	20,0	0	0,0	15	23,8
15-29 años	6	85,7	1	14,3	0	0,0	7	11,1
30-49 años	4	66,7	2	33,3	0	0,0	6	9,5
Subtotal (2)	22	78,6	6	21,4	0	0	28	44,4
50-59 años	1	25,0	3	75,0	0	0,0	4	6,3
≥ 60 años	2	40,0	3	60,0	0	0,0	5	7,9
Subtotal (3)	3	33,3	6	66,7	0	0	9	14,3
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	38	60,3	25	39,7	0	0	63	100,0

Tabla 2. *Neisseria meningitidis*. Número de aislamientos invasores por enfermedad y grupo de edad. 2019

Grupos de edad	Diagnóstico								Total	
	Meningitis		Meningitis y sepsis		Sepsis		Otra*			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 12 meses	12	66,7	4	22,2	1	5,6	1	5,6	18	28,6
12-23 meses	3	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	4,8
24-59 meses	3	60,0	1	20,0	1	20,0	0	0,0	5	7,9
Subtotal (1)	18	69,2	5	19,2	2	7,7	1	3,8	26	41,3
5-14 años	9	60,0	1	6,7	3	20,0	2	13,3	15	23,8
15-29 años	3	42,9	0	0,0	0	0,0	4	57,1	7	11,1
30-49 años	3	50,0	1	16,7	1	16,7	1	16,7	6	9,5
Subtotal (2)	15	53,6	2	7,1	4	14,3	7	25,0	28	44,4
50-59 años	1	25,0	0	0,0	3	75,0	0	0,0	4	6,3
≥ 60 años	0	0,0	0	0,0	3	60,0	2	40,0	5	7,9
Subtotal (3)	1	11,1	0	0,0	6	66,7	2	22,2	9	14,3
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	34	54,0	7	11,1	12	19,0	10	15,9	63	100,0

* Especificar cual otra enfermedad por grupo de edad

Otra enfermedad (número)						
Grupo de edad en meses y años	artritis	bacteriemia	neumonía	Absceso de cuello	Celulitis	Total
< 12 meses	0	1	0	0	0	1
12-23 meses	0	0	0	0	0	0
24-59 meses	0	0	0	0	0	0
5-14 años	0	0	1	1	0	2
15-29 años	0	4	0	0	0	4
30-49 años	0	0	0	0	1	1
50-59 años	0	0	0	0	0	0
≥ 60 años	0	1	1	0	0	2
Sin dato						0
Total	0	6	2	1	1	10

Tabla 3. *Neisseria meningitidis*. Número de aislamientos invasores por grupo de edad y fuente. 2019

Grupos de edad	Fuente						Total	
	Hemocultivo		LCR		Otros líquidos estériles*			
	n	%	n	%	n	%	n	%
< 12 meses	5	27,8	13	72,2	0	0,0	18	28,6
12-23 meses	1	33,3	2	66,7	0	0,0	3	4,8
24-59 meses	1	20,0	4	80,0	0	0,0	5	7,9
Subtotal (1)	7	26,9	19	73,1	0	0,0	26	41,3
5-14 años	4	26,7	10	66,7	1	6,7	15	23,8
15-29 años	4	57,1	3	42,9	0	0,0	7	11,1
30-49 años	3	50,0	3	50,0	0	0,0	6	9,5
Subtotal (2)	11	39,3	16	57,1	1	3,6	28	44,4
50-59 años	3	75,0	1	25,0	0	0,0	4	6,3
≥ 60 años	5	100,0	0	0,0	0	0,0	5	7,9
Subtotal (3)	8	88,9	1	11,1	0	0,0	9	14,3
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	26	41,3	36	57,1	1	1,6	63	100,0

***Especificar**

Otros líquidos corporales normalmente estériles (número)				
Grupo de edad en meses y años	líquido sinovial	Pción. absceso de cuello		Total
< 12 meses	0	0		0
12-23 meses	0	0		0
24-59 meses	0	0		0
5-14 años	0	1		1
15-29 años	0	0		0
30-49 años	0	0		0
50-59 años	0	0		0
≥ 60 años	0	0		0
Sin dato	0	0		0
Total	0	1		1

Tablas 4. *Neisseria meningitidis*. Distribución de los serogrupos de los aislamientos invasores por grupo de edad y diagnóstico. 2019

a. Niños < 12 meses

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
< 12 meses	A	0	0	0	0	0	0,0
< 12 meses	B	7	4	1	1	13	72,2
< 12 meses	C	2	0	0	0	2	11,1
< 12 meses	W	3	0	0	0	3	16,7
< 12 meses	X	0	0	0	0	0	0,0
< 12 meses	Y	0	0	0	0	0	0,0
< 12 meses	Z	0	0	0	0	0	0,0
< 12 meses	29E	0	0	0	0	0	0,0
< 12 meses	NG	0	0	0	0	0	0,0
< 12 meses	Total	12	4	1	1	18	100,0

b. Niños de 12-23 meses

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
12-23 meses	A	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	B	3	0	0	0	3	100,0
12-23 meses	C	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	W	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	X	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	Y	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	Z	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	29E	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	NG	0	0	0	0	0	0,0
12-23 meses	Total	3	0	0	0	3	100

c. Niños de 24-59 meses

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
24-59 meses	A	0	0	0	0	0	0,0
24-59 meses	B	3	1	0	0	4	80,0
24-59 meses	C	0	0	0	0	0	0,0
24-59 meses	W	0	0	1	0	1	20,0
24-59 meses	X	0	0	0	0	0	0,0
24-59 meses	Y	0	0	0	0	0	0,0
24-59 meses	Z	0	0	0	0	0	0,0
24-59 meses	29E	0	0	0	0	0	0,0
24-59 meses	NG	0	0	0	0	0	0,0
24-59 meses	Total	3	1	1	0	5	100

d. Niños de 5-14 años

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
≥ 5 a 14 años	A	0	0	0	0	0	0,0
≥ 5 a 14 años	B	6	0	0	0	6	40,0
≥ 5 a 14 años	C	2	0	1	0	3	20,0
≥ 5 a 14 años	W	0	1	1	2	4	26,7
≥ 5 a 14 años	X	0	0	0	0	0	0,0
≥ 5 a 14 años	Y	1	0	1	0	2	13,3
≥ 5 a 14 años	Z	0	0	0	0	0	0,0
≥ 5 a 14 años	29E	0	0	0	0	0	0,0
≥ 5 a 14 años	NG	0	0	0	0	0	0,0
≥ 5 a 14 años	Total	9	1	3	2	15	100,0

e. Personas 15-29 años

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
15-29 años	A	0	0	0	0	0	0,0
15-29 años	B	1	0	0	0	1	14,3
15-29 años	C	0	0	0	1	1	14,3
15-29 años	W	2	0	0	1	3	42,9
15-29 años	X	0	0	0	0	0	0,0
15-29 años	Y	0	0	0	0	0	0,0
15-29 años	Z	0	0	0	0	0	0,0
15-29 años	29E	0	0	0	0	0	0,0
15-29 años	OG*	0	0	0	2	2	28,6
15-29 años	NG	0	0	0	0	0	0,0
15-29 años	Total	3	0	0	4	7	100,0

* Other groups

f. Personas 30 a 49 años

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
30-49 años	A	0	0	0	0	0	0,0
30-49 años	B	1	0	0	0	1	16,7
30-49 años	C	1	0	0	1	2	33,3
30-49 años	W	1	1	1	0	3	50,0
30-49 años	X	0	0	0	0	0	0,0
30-49 años	Y	0	0	0	0	0	0,0
30-49 años	Z	0	0	0	0	0	0,0
30-49 años	29E	0	0	0	0	0	0,0
30-49 años	NG	0	0	0	0	0	0,0
30-49 años	Total	3	1	1	1	6	100,0

g. Personas 50 a 59 años

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
50-59 años	A	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	B	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	C	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	W	1	0	3	0	4	100,0
50-59 años	X	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	Y	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	Z	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	29E	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	NG	0	0	0	0	0	0,0
50-59 años	Total	1	0	3	0	4	100,0

h. Personas ≥ 60 años

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
≥ 60 años	A	0	0	0	0	0	0,0
≥ 60 años	B	0	0	1	0	1	20,0
≥ 60 años	C	0	0	0	1	1	20,0
≥ 60 años	W	0	0	2	0	2	40,0
≥ 60 años	X	0	0	0	0	0	0,0
≥ 60 años	Y	0	0	0	1	1	20,0
≥ 60 años	Z	0	0	0	0	0	0,0
≥ 60 años	29E	0	0	0	0	0	0,0
≥ 60 años	NG	0	0	0	0	0	0,0
≥ 60 años	Total	0	0	3	2	5	100,0

i. Sin dato de edad

Grupos de edad	Serogrupo	Diagnóstico				Total	
		Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
		n					
Sin dato de edad	A	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	B	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	C	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	W	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	X	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	Y	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	Z	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	29E	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	NG	0	0	0	0	0	0
Sin dato de edad	Total	0	0	0	0	0	0,0

Tabla 5. *Neisseria meningitidis*. Sensibilidad antimicrobiana. 2019

Crterios: CLSI 2019

Sensibilidad	Grupos de edad	n	Penicilina (CIM)					
			Sensibles		Intermedia		Resistente	
			n	%	n	%	n	%
Penicilina	< 12 meses	18	4	22,2	14	77,8	0	0,0
Penicilina	12-23 meses	3	0	0,0	3	100,0	0	0,0
Penicilina	24-59 meses	4	2	50,0	2	50,0	0	0,0
Penicilina	Subtotal (1)	25	6	24,0	19	76,0	0	0,0
Penicilina	5-14 años	13	6	46,2	7	53,8	0	0,0
Penicilina	15-29 años	7	4	57,1	3	42,9	0	0,0
Penicilina	30-49 años	6	3	50,0	3	50,0	0	0,0
Penicilina	Subtotal (2)	26	13	50,0	13	50,0	0	0,0
Penicilina	50-59 años	4	2	50,0	2	50,0	0	0,0
Penicilina	≥ 60 años	4	2	50,0	2	50,0	0	0,0
Penicilina	Subtotal (3)	8	4	50,0	4	50,0	0	0,0
Penicilina	Sin dato	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Penicilina	Total	59	23	39,0	36	61,0	0	0,0

Sensibilidad	Grupos de edad	n	Rifampicina (CIM)					
			Sensibles		Intermedia		Resistente	
			n	%	n	%	n	%
Rifampicina	< 12 meses	18	18	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	12-23 meses	3	3	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	24-59 meses	4	4	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	Subtotal (1)	25	25	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	5-14 años	13	13	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	15-29 años	7	7	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	30-49 años	6	6	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	Subtotal (2)	26	26	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	50-59 años	4	4	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	≥ 60 años	4	4	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	Subtotal (3)	8	8	100,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	Sin dato	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Rifampicina	Total	59	59	100,0	0	0,0	0	0,0

Sensibilidad	Grupos de edad	n	Cloranfenicol (CIM)					
			Sensibles		Intermedia		Resistente	
			n	%	n	%	n	%
Cloranfenicol	< 12 meses	18	18	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	12-23 meses	3	3	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	24-59 meses	4	4	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	Subtotal (1)	25	25	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	5-14 años	13	13	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	15-29 años	7	7	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	30-49 años	6	6	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	Subtotal (2)	26	26	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	50-59 años	4	4	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	≥ 60 años	4	4	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	Subtotal (3)	8	8	1,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	Sin dato	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Cloranfenicol	Total	59	59	100,0	0	0,0	0	0,0

Sensibilidad	Grupos de edad	n	Ciprofloxacina (CIM)					
			Sensibles		Intermedia		Resistente	
			n	%	n	%	n	%
Ciprofloxacina	< 12 meses	18	17	94,4	0	0,0	1	0,1
Ciprofloxacina	12-23 meses	3	3	100,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	24-59 meses	4	4	100,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	Subtotal (1)	25	24	96,0	0	0,0	1	4,0
Ciprofloxacina	5-14 años	13	13	100,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	15-29 años	7	6	85,7	0	0,0	1	0,1
Ciprofloxacina	30-49 años	6	6	100,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	Subtotal (2)	26	25	96,2	0	0,0	1	3,8
Ciprofloxacina	50-59 años	4	4	100,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	≥ 60 años	4	4	100,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	Subtotal (3)	8	8	100,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	Sin dato	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Ciprofloxacina	Total	59	57	96,6	0	0,0	2	3,4