

3391



MINISTERIO
DE SALUD

MEMORANDUM

N°2020-6018-01299

PARA: Lic. Carlos Castillo
Oficial de Información

DE: Dra. Xochitl Sandoval
Directora del Instituto Nacional de Salud



FECHA: 30 de septiembre de 2020

Estimado Lic. Castillo:

Reciba un cordial saludo. Me refiero a su memorándum N° 2020-6017-2322 relacionado con la solicitud de ciudadano quien requiere la información siguiente:

“Datos consolidados de Vigilancia de Meningococo del Reporte SIREVA de los casos por año del 2017 y 2018 por institución participante INS, Hospital Bloom, PAI, Hospital General del ISSS, HMQ, San Juan de Dios de Santa Ana, Santa Gertrudis, Santa Tecla y San Miguel.”

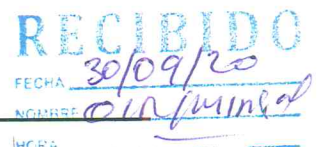
Al respecto, hago de su conocimiento de los datos proporcionados por parte de la Jefe del Laboratorio de Vigilancia en Salud Pública y la Coordinadora de Microbiología, lo cual consta en memorándum N° CM 2020-9200-0017, se determinó que en el Laboratorio Nacional de Salud Pública se disponen de los siguientes datos crudos para 2017 y 2018:

1. Número de aislamientos de Neisseria meningitidis por grupo de edad y sexo
2. Número de aislamientos invasores de Neisseria meningitidis por enfermedad y por grupos de edad
3. Número de aislamientos invasores de Neisseria meningitidis por grupos de edad y fuente
4. Distribución de los serogrupos capsulares de los aislamientos invasores Neisseria meningitidis por grupo de edad y enfermedad
5. Sensibilidad antimicrobiana de Neisseria meningitidis por grupo de edad

Cabe resaltar que, la información está clasificada según grupo etario, tipo de muestra, diagnóstico susceptibilidad a vigilar según protocolos establecidos por dicha vigilancia.

Dado que, como menciona en dicho memorándum, los datos de los años 2017 y 2018 están en proceso de revisión de asesores regionales del proyecto SIREVA II, para su posterior publicación de informes de libre acceso en la página web www.paho.org.

Sin otro particular, le saludo.





MINISTERIO
DE SALUD

MEMORANDUM

No. 2020-9200-325

Para : Licda. Mónica Jeannette Barahona de Gámez
Jefe del Departamento de Laboratorio Nacional de Salud Pública

De : Licda. MSc. Ruth Carolina Vásquez Córdova
Jefe de Laboratorio de Vigilancia en Salud Pública

Fecha : 30-septiembre-2020



Reciba un cordial saludo.

Por este medio envío a usted el Memorandum No. 0017 en el que la Coordinación de la Plataforma de Microbiología da respuesta al Memorandum No. 2020-9200-329 a la información solicitada por la OIR, referente a datos consolidados de vigilancia de Meningococo del reporte SIREVA, de los casos por año del 2017 y 2018 p9or institución participante: INS, Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, Hospital General ISSS, Hospital Medico Quirúrgico y Hospitales: San Juan de Dios de Santa Ana, Santa Gertrudis, Santa Teresa y San Miguel.

Atentamente,

DIOS UNION LIBERTAD.

Se anexa la información respectiva.

RCT/ur

Diana
RECIBIDO 30 SEP 2020
Hacia T. A. O. M.



MINISTERIO
DE SALUD

MEMORÁNDUM

No. CM 2020-9200-0017

PARA: **Msc.Licda. Ruth Carolina Vásquez Córdova**
Jefe de Área de Laboratorio de Vigilancia en Salud

A TRAVÉS DE: **Msp.Licda. Lidia Maria Argueta**
Coordinadora de Microbiología
Área de Laboratorio de Vigilancia en Salud Pública.

DE: **Licda. Maria José Luna Boza Quintanilla**
Responsable de Sección Bacteriología

ASUNTO: **Información Solicitada por OIR**

FECHA: **25 de septiembre de 2020**



Reciba un saludo cordial.

Dando seguimiento a la solicitud realizada en el memorándum No.2020-9200-329 sobre requerimiento de la oficina de Información y Respuesta OIR remitido por Licda. Mónica Barahona, solicitando: **Datos consolidados de Vigilancia de Meningococo del reporte SIREVA , de los casos por año del 2017 y 2018 por institución participante INS, Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, Hospital General ISSS, HMQ y San Juan de Dios Santa Ana , Santa Gertrudis, Santa Teresa y San Miguel.**

1. Los Informes regionales presentados por el proyecto SIREVA II están con libre acceso en el Link:https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=5536:2011-sireva-ii&Itemid=3966&lang=en
Dichos informes están publicados hasta el año 2016, ya que 2017 y 2018 continúan en el proceso de revisión por los asesores y profesionales del proyecto para su posterior publicación.
2. La sección de Bacteriología cuenta con las planillas que nos envían los profesionales encargados de la elaboración de los informes anuales de SIREVA II, donde se vierte la información año con año; las cuales son muy diferentes a las de la publicación debido al análisis y presentación que los profesionales responsables plantean en los informes regionales .
3. Dicha información solamente está clasificada según grupo etario, tipo de muestra, diagnóstico susceptibilidad a vigilar según protocolos establecidos por dicha vigilancia, más no específica variables como establecimiento u otra información particular de cada paciente.

Avenida Roosevelt Edificio "Dr. Max Bloch" Laboratorio Nacional de Referencia, frente a parque Cuscatlán.
San Salvador, El Salvador, C.A. MINSAL

Teléfonos: (503) 2205-1630; Conmutador PBX (503)2205-1600.

www.salud.gob.sv



MINISTERIO
DE SALUD

4. Por tanto como sección de bacteriología estamos con la buena disposición de poder brindar la información de Neisseria meningitidis 2017 y 2018 con la que contamos para el informe regional SIREVA II.

Por lo expuesto anteriormente la sección de Bacteriología puede facilitar solo la información de laboratorio o tablas crudas sirven con la que se elaboran los informes regionales de Sireva, estas se envían de forma impreso y en formato digital a su correo electrónico, agradeceré su apoyo el remitir esta información por los canales oficiales al solicitante.

Sin otro particular, me suscribo

Atentamente.

Información sobre la vigilancia de las neumonías y meningitis bacterianas. SIREVA II. OPS. 2017
Neisseria meningitidis

Información sobre los aislamientos invasores

Año:	2017
País	EL SALVADOR
Institución	LABORATORIO NACIONAL REFERENCIA- INS, MINSAL
Responsable	LICDA. REINA ESMERALDA VILLATORO VENTURA / LICDA. MARIA JOSE LUNA BOZA

Tablas [Tabla 1. Número de aislamientos de *Neisseria meningitidis* por grupo de edad y sexo. 2017](#)

[Tabla 2. Número de aislamientos invasores de *Neisseria meningitidis* por enfermedad y por grupos de edad. 2017](#)

[Tabla 3. Número de aislamientos invasores de *Neisseria meningitidis* por grupo de edad y fuente. 2017](#)

[Tablas 4. Distribución de los serogrupos capsulares de los aislamientos invasores *Neisseria meningitidis* por grupo de edad y enfermedad. 2017](#)

[Tabla 5. Sensibilidad antimicrobiana de *Neisseria meningitidis* por grupo de edad. 2017](#)

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. 2017

Grupos de edad	Sexo						Total	
	Masculino		Femenino		Sin dato			
	n	%	n	%	n	%	n	%
< 12 meses	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	20.0
12-23 meses	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	0.0
24-59 meses	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	0.0
Subtotal (1)	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	20.0
5-14 años	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	0.0
15-29 años	1	50.0	1	50.0	0	0.0	2	40.0
30-49 años	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0
Subtotal (2)	3	75.0	1	25.0	0	0.0	4	80.0
50-59 años	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	0.0
≥ 60 años	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	0.0
Subtotal (3)	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	#_DIV/0!	0	0.0
Sin dato		#_DIV/0!		#_DIV/0!		#_DIV/0!		0.0
Total	3	60.0	2	40.0	0	0.0	5	100.0

[Volver a la página general](#)

Tabla 2. *Neisseria meningitidis*. Número de aislamientos invasores por enfermedad y grupo de edad. 2017

Grupos de edad	Diagnóstico												Total	
	Meningitis		Meningitis y sepsis		Sepsis		Otra*							
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 12 meses	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0		
12-23 meses	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0		
24-59 meses	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0		
Subtotal (1)	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0		
5-14 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0		
15-29 años	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0		
30-49 años	1	50.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0		
Subtotal (2)	3	75.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	4	80.0		
50-59 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0		
≥ 60 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0		
Subtotal (3)	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0		
Sin dato	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0		
Total	4	80.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0		

[Volver a la página general](#)

* Especificar cual otra enfermedad por grupo de edad

Grupo de edad en meses y años	Otra enfermedad (número)		Total
	artritis bacteriana	neumonía	
< 12 meses			#VALOR!
12-23 meses			#VALOR!
24-59 meses			#VALOR!
5-14 años			#VALOR!
15-29 años			#VALOR!
30-49 años			#VALOR!
50-59 años			#VALOR!
≥ 60 años			#VALOR!
Sin dato			#VALOR!
Total	#VALOR!	#VALOR!	#VALOR!

Tabla 3. *Neisseria meningitidis*. Número de aislamientos invasores por grupo de edad y fuente, 2017

Grupos de edad	Fuente										Total	
	Hemocultivo		LCR		Otros líquidos estériles*		LCR		Otros líquidos estériles*		n	%
	n	%	n	%	n	%	n	%				
< 12 meses	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
12-23 meses	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
24-59 meses	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
Subtotal (1)	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
5-14 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
15-29 años	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0
30-49 años	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0
Subtotal (2)	2	50.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0
50-59 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
≥ 60 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
Subtotal (3)	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
Sin dato	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
Total	2	40.0	3	60.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0

Volver a la página general

*Especificar otros líquidos corporales normalmente estériles (número)

Grupo de edad en meses y años	líquido sinovial	Total
< 12 meses	0	0
12-23 meses	0	0
24-59 meses	0	0
5-14 años	0	0
15-29 años	0	0
30-49 años	0	0
50-59 años	0	0
≥ 60 años	0	0
Sin dato	0	0
Total	0	0

Tablas 4. *Neisseria meningitidis*. Distribución de los serogrupos de los aislamientos invasores por grupo de edad y diagnóstico, 2017

a. Niños < 12 meses

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	0.0
B					0	0.0
C					0	0.0
W					0	0.0
X					0	0.0
Y	1				1	100.0
Z					0	0.0
29E					0	0.0
NG					0	0.0
Total	1	0	0	0	1	100.0

b. Niños de 12-23 meses

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	#DIV/0!
B					0	#DIV/0!
C					0	#DIV/0!
W					0	#DIV/0!
X					0	#DIV/0!
Y					0	#DIV/0!
Z					0	#DIV/0!
29E					0	#DIV/0!
NG					0	#DIV/0!
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!

c. Niños de 24-59 meses

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	#DIV/0!
B					0	#DIV/0!
C					0	#DIV/0!
W					0	#DIV/0!
X					0	#DIV/0!
Y					0	#DIV/0!
Z					0	#DIV/0!
29E					0	#DIV/0!
NG					0	#DIV/0!
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!

d. Niños de 5-14 años

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	#DIV/0!
B					0	#DIV/0!
C					0	#DIV/0!
W					0	#DIV/0!
X					0	#DIV/0!
Y					0	#DIV/0!
Z					0	#DIV/0!
29E					0	#DIV/0!
NG					0	#DIV/0!
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!

e. Personas 15-29 años

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	0.0
B					0	0.0
C					0	0.0
W					0	0.0
X					0	0.0
Y	2				2	100.0
Z					0	0.0
29E					0	0.0
NG					0	0.0
Total	2	0	0	0	2	100.0

f. Personas 30 a 49 años

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	0.0
B					0	0.0
C					0	0.0
W					0	0.0
X					0	0.0
Y	1		1		2	100.0
Z					0	0.0
29E					0	0.0
NG					0	0.0
Total	1	0	1	0	2	100.0

g. Personas 50 a 59 años

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	#DIV/0!
B					0	#DIV/0!
C					0	#DIV/0!
W					0	#DIV/0!
X					0	#DIV/0!
Y					0	#DIV/0!
Z					0	#DIV/0!
29E					0	#DIV/0!
NG					0	#DIV/0!
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!

h. Personas ≥ 60 años

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	#DIV/0!
B					0	#DIV/0!
C					0	#DIV/0!
W					0	#DIV/0!
X					0	#DIV/0!
Y					0	#DIV/0!
Z					0	#DIV/0!
29E					0	#DIV/0!
NG					0	#DIV/0!
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!

i. Sin dato de edad

Serogrupo	Diagnóstico				Total	
	Meningitis	Meningitis y Sepsis	Sepsis	Otra	n	%
	n					
A					0	#DIV/0!
B					0	#DIV/0!
C					0	#DIV/0!
W					0	#DIV/0!
X					0	#DIV/0!
Y					0	#DIV/0!
Z					0	#DIV/0!
29E					0	#DIV/0!
NG					0	#DIV/0!
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!

[Volver a la página general](#)

Tabla 5. *Neisseria meningitidis*. Sensibilidad antimicrobiana. 2017

Criterios: CLSI 2017

Grupos de edad	n	Penicilina (ETES)					
		Sensibles		Intermedia		Resistente	
		n	%	n	%	n	%
< 12 meses	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
12-23 meses	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
24-59 meses	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Subtotal (1)	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
5-14 años	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
15-29 años	2	0	0.0	0	0.0	2	100.0
30-49 años	1	1	100.0	0	0.0	1	100.0
Subtotal (2)	3	1	33.3	0	0.0	3	100.0
50-59 años	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
≥ 60 años	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Subtotal (3)	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Sin dato	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Total	5	1	20.0	0	0.0	4	80.0

n	Rifampicina (KB)					
	Sensibles		Intermedia		Resistente	
	n	%	n	%	n	%
1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
2	2	100.0	0	0.0	0	0.0
2	2	100.0	0	0.0	0	0.0
4	4	100.0	0	0.0	0	0.0
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
5	5	100.0	0	0.0	0	0.0

Grupos de edad	n	Cloranfenicol (KB)					
		Sensibles		Intermedia		Resistente	
		n	%	n	%	n	%
< 12 meses	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
12-23 meses	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
24-59 meses	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Subtotal (1)	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
5-14 años	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
15-29 años	2	2	100.0	0	0.0	0	0.0
30-49 años	2	2	100.0	0	0.0	0	0.0
Subtotal (2)	4	4	100.0	0	0.0	0	0.0
50-59 años	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
≥ 60 años	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Subtotal (3)	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Sin dato	0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
Total	5	5	100.0	0	0.0	0	0.0

n	Ciprofloxacina (KB)					
	Sensibles		Intermedia		Resistente	
	n	%	n	%	n	%
1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
2	0	0.0	0	0.0	2	100.0
2	1	50.0	0	0.0	1	50.0
4	1	25.0	0	0.0	3	75.0
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
0	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!
5	1	20.0	0	0.0	4	80.0

Nota:
[Volver a la página general](#)

Por favor especificar la técnica utilizada

CIM: microdilución

CIM: E-Test X

KB X



Información sobre la vigilancia de las neumonías y meningitis bacterianas. SIREVA II. OPS. 2018
Neisseria meningitidis

Información sobre los aislamientos invasores

Año:

2018

País

EL SALVADOR

Institución

LABORATORIO NACIONAL DE REFERENCIA , INS- MINSAL

Responsable

LICDA. MARIA JOSE LUNA BOZA / LICDA. ESMERALDA VILLATORO

Tablas

[Tabla 1. Número de aislamientos de *Neisseria meningitidis* por grupo de edad y sexo. 2018](#)

[Tabla 2. Número de aislamientos invasores de *Neisseria meningitidis* por enfermedad y por grupos de edad. 2018](#)

[Tabla 3. Número de aislamientos invasores de *Neisseria meningitidis* por grupo de edad y fuente. 2018](#)

[Tablas 4. Distribución de los serogrupos capsulares de los aislamientos invasores *Neisseria meningitidis* por grupo de edad y enfermedad. 2018](#)

[Tabla 5. Sensibilidad antimicrobiana de *Neisseria meningitidis* por grupo de edad. 2018](#)

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. 2018

Grupos de edad	Sexo								Total	
	Masculino		Femenino		Sin dato		n	%	n	%
	n	%	n	%	n	%				
< 12 meses	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
12-23 meses	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
24-59 meses	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
Subtotal (1)	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
5-14 años	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
15-29 años	1	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
30-49 años	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
Subtotal (2)	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0
50-59 años	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
≥ 60 años	0	#iDIV/0!	1	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
Subtotal (3)	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0
Sin dato	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	#iDIV/0!	0	0.0
Total	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0

[Volver a la página general](#)

Tabla 2. *Neisseria meningitidis*. Número de aislamientos invasores por enfermedad y grupo de edad. 2018

Grupos de edad	Diagnóstico												Total	
	Meningitis			Meningitis y sepsis			Sepsis			Otra*			n	%
	n	%	#DIV/0!	n	%	#DIV/0!	n	%	#DIV/0!	n	%	#DIV/0!		
< 12 meses	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
12-23 meses	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
24-59 meses	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
Subtotal (1)	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
5-14 años	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
15-29 años	1	100.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	50.0
30-49 años	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
Subtotal (2)	1	100.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	50.0
50-59 años	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
≥ 60 años	1		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
Subtotal (3)	1	100.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	50.0
Sin dato	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0		#DIV/0!	0	0.0
Total	2	100.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2	100.0

Volver a la página general

* Especificar cual otra enfermedad por grupo de edad

Grupo de edad en meses y años	Otra enfermedad (número)			Total
	eritris	septicemia	neumonía	
< 12 meses				#VALOR!
12-23 meses				#VALOR!
24-59 meses				#VALOR!
5-14 años				#VALOR!
15-29 años				#VALOR!
30-49 años				#VALOR!
50-59 años				#VALOR!
≥ 60 años				#VALOR!
Sin dato				#VALOR!
Total	#####	#####	#####	#####

Tabla 3. *Neisseria meningitidis*. Número de aislamientos invasores por grupo de edad y fuente, 2018

Grupos de edad	Fuente										Total	
	Hemocultivo		LCR		Otros líquidos estériles*		LCR		Otros líquidos estériles*		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 12 meses	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
12-23 meses	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
24-59 meses	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
Subtotal (1)	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
5-14 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
15-29 años	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0
30-49 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
Subtotal (2)	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0
50-59 años	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
≥ 60 años	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0
Subtotal (3)	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0
Sin dato	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0.0
Total	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0

[Volver a la página general](#)

*Especificar otros líquidos corporales normalmente estériles (número)

Grupo de edad en meses y años	líquido sinovi al	Total
< 12 meses		0
12-23 meses		0
24-59 meses		0
5-14 años		0
15-29 años		0
30-49 años		0
50-59 años		0
≥ 60 años		0
Sin dato		0
Total		0

Tablas 4. *Neisseria meningitidis*. Distribución de los serogrupos de los aislamientos invasores por grupo de edad y diagnóstico. 2018

a. Niños < 12 meses									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis S	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!			

b. Niños de 12-23 meses									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis S	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!			

c. Niños de 24-59 meses									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis S	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!			

d. Niños de 5-14 años									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis y Sepsis S y	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!			

e. Personas 15-29 años									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis S	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
NG	1	0	0	1	100.0	#DIV/0!			
Total	1	0	0	1	100.0	#DIV/0!			

f. Personas 30 a 49 años									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis S	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!			

g. Personas 50 a 59 años									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis y Sepsis S y	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!			

h. Personas ≥ 60 años									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis S	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
Y	1	0	0	1	100.0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0.0	#DIV/0!			
Total	1	0	0	1	100.0	#DIV/0!			

i. Sin dato de edad									
Serogrupo	Diagnóstico			Total					
	Meningitis S	Meningitis y Sepsis S y	Otra n	n	%	#DIV/0!			
A	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
B	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
C	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
W	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
X	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Y	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Z	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
29E	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
NG	0	0	0	0	0	#DIV/0!			
Total	0	0	0	0	0	#DIV/0!			

Volver a la página anterior

Tabla 5. *Neisseria meningitidis*. Sensibilidad antimicrobiana. 2018

Criterios: CLSI 2018

Grupos de edad	n	Penicilina (CIM)					
		Sensibles		Intermedia		Resistente	
		n	%	n	%	n	%
< 12 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
12-23 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
24-59 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (1)	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
5-14 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
15-29 años	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
30-49 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (2)	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
50-59 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
≥ 60 años	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
Subtotal (3)	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
Sin dato	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Total	2	0	0.0	1	50.0	1	50.0

Grupos de edad	n	Rifampicina (CIM)					
		Sensibles		Intermedia		Resistente	
		n	%	n	%	n	%
< 12 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
12-23 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
24-59 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (1)	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
5-14 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
15-29 años	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
30-49 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (2)	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
50-59 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
≥ 60 años	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
Subtotal (3)	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
Sin dato	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Total	2	2	100.0	0	0.0	0	0.0

Grupos de edad	n	Cloranfenicol (CIM)					
		Sensibles		Intermedia		Resistente	
		n	%	n	%	n	%
< 12 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
12-23 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
24-59 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (1)	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
5-14 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
15-29 años	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
30-49 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (2)	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
50-59 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
≥ 60 años	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
Subtotal (3)	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
Sin dato	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Total	2	2	100.0	0	0.0	0	0.0

Grupos de edad	n	Ciprofloxacina (CIM)					
		Sensibles		Intermedia		Resistente	
		n	%	n	%	n	%
< 12 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
12-23 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
24-59 meses	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (1)	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
5-14 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
15-29 años	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
30-49 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Subtotal (2)	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
50-59 años	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
≥ 60 años	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
Subtotal (3)	1	0	0.0	0	0.0	1	100.0
Sin dato	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
Total	2	0	0.0	0	0.0	2	100.0

Nota:
 #DIV/0! = ausencia general

Por favor especificar la técnica utilizada

CIM: microdifusión

CIM: E-Te X