

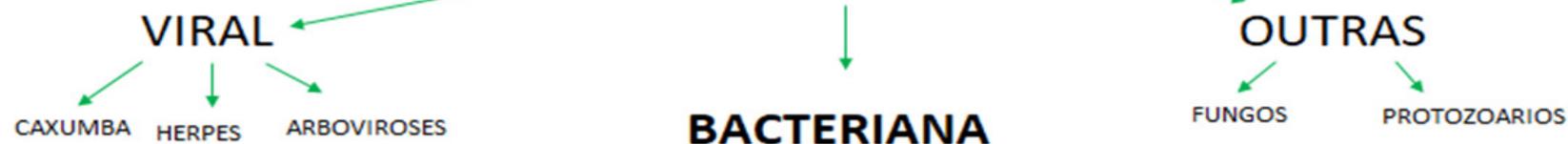
# Vigilância das Meningites



GOVERNO DE  
**SANTA  
CATARINA**  
SECRETARIA DA SAÚDE



# MENINGITE



## Formas clínicas

### DOENÇA MENINGOCOCICA

Meningite meningocócica

meningococemia

Meningite meningocócica com meningococemia

neisseria meningitidis

haemophilus influenzae

streptococcus pneumoniae

streptococcus pyogenes,  
escherichia coli,  
staphylococcus aureus

Provocam surto e necessitam quimioprofilaxia nos contatos íntimos

Contatos próximos são os moradores do mesmo domicílio, indivíduos que compartilham o mesmo dormitório (em alojamentos, quartéis, entre outros), comunicantes de creches e escolas, e pessoas diretamente expostas às secreções do paciente.

# OBJETIVO DA VIGILÂNCIA

- Detectar surtos precocemente
- Monitorar a situação epidemiológica das meningites
- Orientar a utilização e avaliar a efetividade das medidas de prevenção e controle
- Monitorar a prevalência dos sorogrupos, sorotipos e o perfil de resistência antibacteriana de ***Neisseria meningitidis***, ***Streptococcus pneumoniae*** e ***Haemophilus influenzae*** (IAL).
- Produzir e disseminar informações epidemiológicas



# Medidas de prevenção e controle

- Higiene pessoal, vestuário, alimentos, utensílios domésticos...
- Boa alimentação;
- Manter ambientes sempre limpos e ventilados;
- Evitar aglomerados de pessoas.
- Vacinação:
  - **BCG** ao nascer
  - **Meningo C** com 3 meses, 5 meses e reforço aos 12 meses
  - **Meningo ACWY** adolescentes de 11 e 12 anos
  - **Pentavalente** (hib) 2 meses, 4 meses e 6 meses.
  - **Pneumo 10** com 2 meses, 4 meses e reforço aos 12 meses



## Cobertura Vacinal crianças menores de 1 ano - UDVE Itajaí, SC, 2022.

<b>Município</b>	<b>Pneumocócica</b>	<b>Menigocócica Conj.C</b>	<b>Pentavalente</b>
BALNEARIO CAMBORIU	79.73	78.89	68,75
BOMBINHAS	86.56	82.5	82,81
CAMBORIU	101.39	95.97	96,24
ILHOTA	114.84	121.43	126,37
ITAJAI	91.89	89.25	83,48
ITAPEMA	102.35	92.14	88,78
LUIZ ALVES	97.41	94.82	103,63
NAVEGANTES	80.32	76.6	63,7
PENHA	111.14	102.18	96,85
PICARRAS	118.48	111.82	116,36
PORTO BELO	102.45	98.78	97,25
REGIONAL ITAJAI	93,34	89,42	86,05

Fonte: SIPNI/DATASUS. Pesquisa realizada em 24/04/2023.



Casos confirmados de meningite por etiologia por município de residência na Regional de Saúde de Itajaí - 2022

Mun Resid SC	Doença Meningocócica	Men. Tuberculose	Men. Bacteriana	Men. Não especificada	Men. Viral	Men. Outras Etiologias	Men. Pneumococica	Total
Balneário Camboriú	0	0	3	3	8	1	0	15
Balneário Piçarras	0	0	0	1	0	0	0	1
Bombinhas	0	0	2	0	1	0	0	3
Camboriú	3	0	2	1	4	0	5	15
Ilhota	0	0	1	0	0	0	0	1
Itajaí	2	1	13	0	20	5	2	43
Itapema	1	0	2	0	2	0	0	5
Navegantes	1	0	2	0	4	0	0	7
Penha	0	0	1	1	2	0	0	4
Porto Belo	0	0	0	0	0	0	1	1

Fonte: SINANnet. Dados até S.E 52. Sujeitos a alteração.



Ministério da Saúde SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO FICHA DE INVESTIGAÇÃO MENINGITE Nº

**CASO SUSPEITO:** Criança acima de nove meses e/ou adulto com febre, cefaléia, vômitos, rigidez de nuca, outros sinais de irritação meníngea (Kernig e Brudzinski), convulsão, sufusões hemorrágicas (petéquias) e torpor.  
Crianças abaixo de nove meses observar também irritabilidade (choro persistente) ou abaulamento de fontanela.

Dados Gerais	1	Tipo de Notificação		2 - Individual				
	2	Agravado/bênção		1 - DOENÇA MENINGOCÓCICA <input type="checkbox"/>	Código (CID-10) 3			
	4	UF	5	Município de Notificação	Código (IBGE)			
Notificação Individual	6	Unidade de Saúde (ou outra fonte notificadora)		Código	7			
	8	Nome do Paciente			9	Data de Nascimento		
	10	(ou) Idade	11	Sexo M - Masculino <input type="checkbox"/> F - Feminino <input type="checkbox"/> 1 - Ignorado	12	Gestante		
	14	Escolaridade				13	Raça/Cor	
Dados de Residência	15	Número do Cartão SUS		16		Nome da mãe		
	17	UF	18	Município de Residência	Código (IBGE)	19	Distrito	
	20	Bairro		21		Logradouro (rua, avenida,...)	Código	
	22	Número	23		Complemento (apto., casa, ...)	24		Geo campo 1
	25	Geo campo 2		26		Ponto de Referência	27	CEP
	28	(DDD) Telefone		29	Zona	30		Pais (se residente fora do Brasil)



Antecedentes Epidemiológicos	31 Data da Investigação	32 Ocupação							
	33 Vacinação	Nº Doses		Data da Última Dose		Nº Doses		Data da Última Dose	
		<input type="checkbox"/> Polissacarídica A/C				<input type="checkbox"/> Triplice			
		1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado	<input type="checkbox"/> Polissacarídica B/C			<input type="checkbox"/> Hemófilo (Tetravalente ou Hib)			
		<input type="checkbox"/> Conjugada meningoc			<b>Desde 2010</b>	<input type="checkbox"/> Pneumococo			<b>Desde 2010</b>
<input type="checkbox"/> BCG				<input type="checkbox"/> Outra					
34 Doenças Pré-existentes	1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado								
<input type="checkbox"/> AIDS/HIV +	<input type="checkbox"/> Outras Doenças Imunodepressoras	<input type="checkbox"/> IRA	<input type="checkbox"/> Tuberculose						
<input type="checkbox"/> Traumatismo	<input type="checkbox"/> Infecção Hospitalar	<input type="checkbox"/> Outro							
35 Contato com Caso Suspeito ou Confirmado de Meningite (até 15 dias antes do início dos sintomas)									
1 - Domicílio	2 - Vizinhança	3 - Trabalho	4 - Creche/Escola						
5 - Posto de Saúde/Hospital	6 - Outro Estado/Município	7 - Sem História de Contato	8 - Outro país	9 - Ignorado					
36 Nome do Contato	37 (DDD) Telefone								
38 Endereço do contato (Rua, Av., Apto., Bairro, Localidade, etc)	39 Caso Secundário								
								1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado	
Dados Clínicos	40 Sinais e Sintomas	<input type="checkbox"/> Cefaléia	<input type="checkbox"/> Vômitos	<input type="checkbox"/> Rigidez de Nuca	<input type="checkbox"/> Abaulamento de Fontanela	<input checked="" type="checkbox"/> Petequias/Sufusões Hemorrágicas			
	1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado	<input type="checkbox"/> Febre	<input type="checkbox"/> Convulsões	<input type="checkbox"/> Kernig/Brudzinski	<input type="checkbox"/> Coma	<input type="checkbox"/> Outras			

Atendimento	41 Ocorreu Hospitalização <input type="checkbox"/> 1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado	42 Data da Internação	43 UF	44 Município do Hospital	Código (IBGE)																																	
	45 Nome do Hospital	Código																																				
Dados do Laboratório	46 Punção Lombar <input type="checkbox"/> 1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado	47 Data da Punção	48 Aspecto do Líquor 1 - Límpido 2 - Purulento 3 - Hemorrágico 4 - Turvo 5 - Xantocrômico 6 - Outro 9 - Ignorado <input type="checkbox"/>																																			
	49 Resultados Laboratoriais	<table border="1"> <tr> <td><b>Cultura</b> ← ★</td> <td><b>CIE</b></td> <td><b>PCR</b> ←</td> </tr> <tr> <td>Líquor</td> <td>Líquor</td> <td>Líquor</td> </tr> <tr> <td>Lesão Petequial</td> <td>Sangue/Soro</td> <td>Lesão Petequial</td> </tr> <tr> <td>Sangue/Soro</td> <td colspan="2"><b>Aglutinação pelo Látex</b></td> </tr> <tr> <td>Escarro</td> <td>Líquor</td> <td>Sangue/Soro</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sangue/Soro</td> <td>Escarro</td> </tr> <tr> <td><b>Bacterioscopia</b> ←</td> <td colspan="2"><b>Isolamento Viral</b></td> </tr> <tr> <td>Líquor</td> <td>Líquor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lesão Petequial</td> <td>Fezes</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sangue/Soro</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Escarro</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<b>Cultura</b> ← ★	<b>CIE</b>	<b>PCR</b> ←	Líquor	Líquor	Líquor	Lesão Petequial	Sangue/Soro	Lesão Petequial	Sangue/Soro	<b>Aglutinação pelo Látex</b>		Escarro	Líquor	Sangue/Soro		Sangue/Soro	Escarro	<b>Bacterioscopia</b> ←	<b>Isolamento Viral</b>		Líquor	Líquor		Lesão Petequial	Fezes		Sangue/Soro			Escarro		
	<b>Cultura</b> ← ★	<b>CIE</b>	<b>PCR</b> ←																																			
	Líquor	Líquor	Líquor																																			
	Lesão Petequial	Sangue/Soro	Lesão Petequial																																			
Sangue/Soro	<b>Aglutinação pelo Látex</b>																																					
Escarro	Líquor	Sangue/Soro																																				
	Sangue/Soro	Escarro																																				
<b>Bacterioscopia</b> ←	<b>Isolamento Viral</b>																																					
Líquor	Líquor																																					
Lesão Petequial	Fezes																																					
Sangue/Soro																																						
Escarro																																						
50 Classificação do Caso <input type="checkbox"/> 1 - Confirmado 2 - Descartado	51 Se Confirmado, Especifique																																					
	1 - Meningococemia	6 - Meningite não especificada																																				
	2 - Meningite Meningocócica	7 - Meningite Asséptica																																				
	3 - Meningite Meningocócica com Meningococemia	8 - Meningite de outra etiologia																																				
	4 - Meningite Tuberculosa	9 - Meningite por Hemófilo																																				
	5 - Meningite por outras bactérias	10 - Meningite por Pneumococos																																				
52 Critério de Confirmação 1 - Cultura 2 - CIE 3 - Ag. Látex	4 - Clínico 5 - Bacterioscopia 6 - Quimiocitológico do Líquor	7 - Clínico-epidemiológico 8 - Isolamento viral 9 - PCR 10 - Outros	53 Se <i>N. meningitidis</i> especificar sorogrupo																																			

**49** Resultados Laboratoriais

Dados do Laboratório

**Cultura**

Líquor

Lesão Petequiada

Sangue/Soro

Escarro

**Bacterioscopia**

Líquor

Lesão Petequiada

Sangue/Soro

Escarro

**CIE**

Líquor

Sangue/Soro

**Aglutinação pelo Látex**

Líquor

Sangue/Soro

**Isolamento Viral**

Líquor

Fezes

**PCR**

Líquor

Lesão Petequiada

Sangue/Soro

Escarro

Classificação do Caso / Etiologia

**50** Classificação do Caso

- 1 - Confirmado
- 2 - Descartado

**51** Se Confirmado, Especifique

- 1 - Meningococemia
- 2 - Meningite Meningocócica
- 3 - Meningite Meningocócica com Meningococemia
- 4 - Meningite Tuberculosa
- 5 - Meningite por outras bactérias
- 6 - Meningite não especificada
- 7 - Meningite Asséptica
- 8 - Meningite de outra etiologia
- 9 - Meningite por Hemófilo
- 10 - Meningite por Pneumococos

**52** Critério de Confirmação

- 1 - Cultura
- 2 - CIE
- 3 - Ag. Látex
- 4 - Clínico
- 5 - Bacterioscopia
- 6 - Quimiocitológico do líquor
- 7 - Clínico-epidemiológico
- 8 - Isolamento viral
- 9 - PCR
- 10 - Outros

**53** Se *N. meningitidis* especificar sorogrupo

as de role

**54** Número de Comunicantes

**55** Realizada Quimioprofilaxia dos Comunicantes?

**56** Se sim, Data

**57** Doença Relacionada ao Trabalho 1 - Sim

Dados do Laboratório

**49** Resultados Laboratoriais

**Cultura**

Líquor **62 - Ignorado**

Lesão Petequiá **61 - Não realizado**

Sangue/Soro **62 - Ignorado**

Escarro **01 - Neisseria meningitidis**

**06 - Haemophilus influenza**

**07 - Streptococos pneumo**

**28 - Outras bactérias**

**51 - Nenhum agente**

**Bacteriosc**

Líquor

Lesão Petequiá

Sangue/Soro

Escarro

**CIE**

Líquor

Sangue/Soro

**Aglutinação pelo Látex**

Líquor

Sangue/Soro

**Isolamento Viral**

Líquor

Fezes

**PCR**

Líquor

Lesão Petequiá

Sangue/Soro

Escarro

Classificação do Caso / Etiologia

**50** Classificação do Caso

- 1 - Confirmado
- 2 - Descartado

**51** Se Confirmado, Especifique

- 1 - Meningococemia
- 2 - Meningite Meningocócica
- 3 - Meningite Meningocócica com Meningococemia
- 4 - Meningite Tuberculosa
- 5 - Meningite por outras bactérias
- 6 - Meningite não especificada
- 7 - Meningite Asséptica
- 8 - Meningite de outra etiologia
- 9 - Meningite por Hemófilo**
- 10 - Meningite por Pneumococos

**52** Critério de Confirmação

- 1 - Cultura
- 2 - CIE
- 3 - Ag. Látex
- 4 - Clínico
- 5 - Bacterioscopia
- 6 - Quimiocitológico do líquor
- 7 - Clínico-epidemiológico
- 8 - Isolamento viral
- 9 - PCR
- 10 - Outros

**53** Se *N. meningitidis* especificar sorogrupo

as de role

**54** Número de Comunicantes

**55** Realizada Quimioprofilaxia dos Comunicantes?

**56** Se sim, Data

**57** Doença Relacionada ao Trabalho 1 - Sim

1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado		01/09/2015	SC	FLORIANOPOLIS	420540
<b>45 Nome do Hospital</b> HOSPITAL BAIA SUL				<b>Código CHES</b> 6680305	
<b>46</b> Punção Lombar	<input type="checkbox"/>	<b>47</b> Data da Punção	<b>48</b> Aspecto do Líquor		
1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado	<input type="checkbox"/>	01/09/2015	1 - Limpido 2 - Purulento 3 - Hemorrágico 4 - Turvo 5 - Xantocrômico 6 - Outro 9 - Ignorado		
<b>49</b> Resultados Laboratoriais					
<b>Cultura</b>		<b>CIE</b>		<b>PCR</b>	
Líquor	61 - Não realizado	Líquor		Líquor	
Lesão Petequial		Sangue/Soro		Lesão Petequial	71 - Virus do Nilo Ocide
Sangue/Soro		<b>Aglutinação pelo Látex</b>		Sangue/Soro	73 - Outros Arbovirus
Escarro		Líquor		Escarro	74 - Outros virus
<b>Bacterioscopia</b>		<b>Isolamento Viral</b>		01 - Neisseria meningit	
Líquor		Líquor		06 - Haemophilus influe	
Lesão Petequial		Fezes		07 - Streptococcus pneu	
Sangue/Soro		28 - Outras bactérias			
Escarro		43 - Cryptococcus/Toru			
<b>50</b> Classificação do Caso		<b>51</b> Se Confirmado, Especifique			
1 - Confirmado 2 - Descartado		1 - Meningococemia			
		2 - Meningite Meningocócica			
		3 - Meningite Meningocócica com Meningococemia			
		4 - Meningite Tuberculosa			
		5 - Meningite por outras bactérias			
		6 - Meningite não especificada			
		7 - Meningite Asséptica			
		8 - Meningite de outra etiologia			
		9 - Meningite por Hemófilo			
		10 - Meningite por Pneumococos			



Notificação **Investigação**

Ate **FLOX MEDICINA DIAGNOSTICA** 6717632

**46** Punção Lombar **1**
**47** Data da Punção 18/08/2016
**48** Aspecto do Líquor **1**  
 1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado
 1 - Limpido 2 - Purulento 3 - Hemorrágico  
4 - Turvo 5 - Xantocrômico 6 - Outro 9 - Ignorado

**49** Resultados Laboratoriais

<p><b>Cultura</b></p> <p>Líquor <input type="text"/></p> <p>Lesão Petequial <input type="text"/></p> <p>Sangue/Soro <input type="text"/></p> <p>Escarro <input type="text"/></p> <p><b>Bacterioscopia</b></p> <p>Líquor <input type="text" value="61 - Não realizado"/></p> <p>Lesão Petequial <input type="text"/></p> <p>Sangue/Soro <input type="text"/></p> <p>Escarro <input type="text"/></p>	<p><b>CIE</b></p> <p>Líquor <input type="text"/></p> <p>Sangue/Soro <input type="text" value="61 - Não realizado"/></p> <p><b>Aglutinação pelo Látex</b></p> <p>Líquor <input type="text"/></p> <p>Sangue/Soro <input type="text"/></p> <p><b>Isolamento Viral</b></p> <p>Líquor <input type="text"/></p> <p>Fezes <input type="text"/></p>	<p><b>PCR</b></p> <p>Líquor <input type="text"/></p> <p>Lesão Petequial <input type="text"/></p> <p>Sangue/Soro <input type="text"/></p> <p>Escarro <input type="text"/></p>
---	---	--

**50** Classificação do Caso **51** Se Confirmado, Especifique

<p>1 - Confi</p> <p>2 - Desc</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: left;">DESCRIÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>21</td> <td>Listeria monocytogenes</td> </tr> <tr style="background-color: #e0f0ff;"> <td>26</td> <td>Neisseria sp</td> </tr> <tr> <td>28</td> <td>Outras Bacterias</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>Proteus (sp, vulgaris, mirabilis)</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Pseudomonas (aeruginosa, sp)</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	21	Listeria monocytogenes	26	Neisseria sp	28	Outras Bacterias	20	Proteus (sp, vulgaris, mirabilis)	16	Pseudomonas (aeruginosa, sp)	<p><b>05</b></p> <p><b>52</b> Critério</p> <p>1 - C</p> <p>2 - CIE</p> <p>5 - Bacterioscopia 8 - Isolamento viral</p>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO													
21	Listeria monocytogenes													
26	Neisseria sp													
28	Outras Bacterias													
20	Proteus (sp, vulgaris, mirabilis)													
16	Pseudomonas (aeruginosa, sp)													

icar sorogrupo

Meningite

Salvar Excluir Cancelar Imprimir Sair

Habilita para fluxo de retorno

Notificação **Investigação**

Ater **FLOX MEDICINA DIAGNOSTICA** 6717632

46 Punção Lombar 1 47 Data da Punção 18/08/2016 48 Aspecto do Líquor 1  
 1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado 1 - Limpido 2 - Purulento 3 - Hemorrágico  
 4 - Turvo 5 - Xantocrômico 6 - Outro 9 - Ignorado

49 Resultados Laboratoriais

Dados do Laboratório

Cultura	CIE	PCR
Líquor	Líquor	Líquor
Lesão Petequial	Sangue/Soro 61 - Não realizado	Lesão Petequial
Sangue/Soro	<b>Aglutinação pelo Látex</b>	Sangue/Soro
Escarro	Líquor	Escarro
	Sangue/Soro	
Bacterioscopia	Isolamento Viral	
Líquor 61 - Não realizado	Líquor	
Lesão Petequial	Fezes	
Sangue/Soro		
Escarro		

Classificação do Caso / Etiologia

50 Classificação do Caso 51 Se Confirmado, Especifique

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18	Serratia (marcescens, sp)
9	Shigella sp
10	Staphylococcus (aureus, sp, epidemidis)
14	Streptococcus (sp, pyogenes, agalactiae)
45	Treponema Pallidum

05

52 Critério 1 - C 2 - CIE 5 - Bacterioscopia 8 - Isolamento viral

icar sorogrupo

**Meningite** [X]

Habilita para fluxo de retorno

**Notificação** | **Investigação**

---

**Dados do Laboratório**

Líquor	51 - Nenhum agente	Líquor	61 - Não realizado	Líquor	61 - Não Realizado	
Lesão Petequial		Sangue/Soro	51 - Nenhum agente	Lesão Petequial	61 - Não Realizado	
Sangue/Soro		<b>Aglutinação pelo Látex</b>			Sangue/Soro	61 - Não Realizado
Escarro		Líquor	61 - Não realizado	Escarro	61 - Não Realizado	
<b>Bacterioscopia</b>			Sangue/Soro	61 - Não realizado		
Líquor	51 - Nenhum agente	<b>Isolamento Viral</b>				
Lesão Petequial		Líquor	75 - Não identificado			
Sangue/Soro		Fezes				
Escarro						

---

**Classificação do Caso / Etiologia**

**50** Classificação do Caso

1 - Confirmado  
 2 - Descartado

**51** Se Confirmado, Especifique

1 - Meningococemia	6 - Meningite não especificada	<input type="text" value="07"/>
2 - Meningite Meningocócica	<b>7 - Meningite Asséptica</b> <u>NAO IDENTIFICADO</u>	
3 - Meningite Meningocócica com Meningococemia	8 - Meningite de outra etiologia	
4 - Meningite Tuberculosa	9 - Meningite por Hemófilo	
5 - Meningite por outras bactérias	10 - Meningite por Pneumococos	

**52** Critério de Confirmação

1 - Cultura	4 - Clínico	7 - Clínico-epidemiológico	<input type="text" value="6"/>
2 - CIE	5 - Bacterioscopia	8 - Isolamento viral	
3 - Ag. Látex	6 - Quimiocitológico do líquor	9 - PCR	
		10 - Outros	

**53** Se N. meningitidis especificar sorogrupo

---

**Medidas de Controle**

**54** Número de Comunicantes

**55** Realizada Quimioprofilaxia dos Comunicantes?

1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado

**56** Se sim, Data

**57** Doença Relacionada ao Trabalho

1 - Sim  
 2 - Não  
 9 - Ignorado

---

**58** Evolução do Caso

**59** Data da Evolução

**60** Data do Encerramento

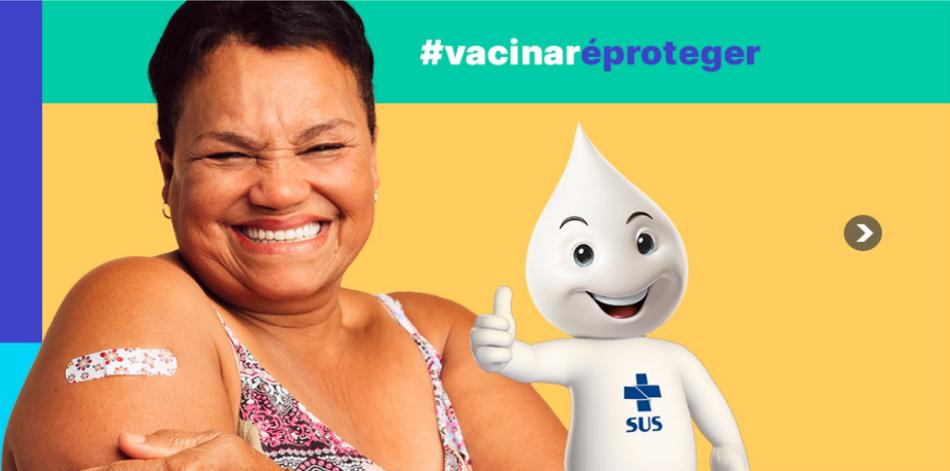
365 Epidemiologia Volume 100 DA SAÚDE



**Campanha de Vacinação contra a**  
**GRIPE**

**#vacinaréproteger**

10 DE ABRIL A 31 DE MAIO



GRIPE

DENGUE

MICROCEFALIA

HEPATITE

HPV

TUBERCULOSE

SÍFILIS

AIDS

NOTÍCIAS

**CHIKUNGUNYA**



Febre alta

NOTÍCIAS



infecciosos, como bactérias, vírus, parasitas e fungos, ou também por processos não infecciosos.

No Brasil, a meningite é considerada uma doença endêmica. Desse modo, casos da doença são esperados ao longo de todo o ano, com a ocorrência de surtos e epidemias ocasionais, sendo mais comum a ocorrência das meningites bacterianas (as quais podem ser graves) no inverno e das virais no verão.

Os sinais e sintomas de meningite podem surgir repentinamente e são febre, dor de cabeça, rigidez ou dor no pescoço, náuseas e vômitos. Manchas vermelhas ou roxas, pequenas ou grandes, na pele, podem indicar doença mais grave (meningococemia). Mudanças de comportamento como confusão, sonolência e dificuldade para acordar podem, também, ser sintomas importantes. Em recém-nascidos e lactentes, os únicos sinais e sintomas de meningite podem ser febre, irritação, cansaço e falta de apetite.

Sempre que alguém apresentar ou observar esses sinais e sintomas, deve procurar imediatamente assistência médica, para assegurar-se do diagnóstico e iniciar o tratamento o mais precocemente possível.



**PUBLICAÇÕES**

BOLETINS

INFORMES

MÍDIAS

Ofício nº 310 /2017 - Normatiza a utilização dos kit's para amostras suspeitas de meningite bacteriana

Apostila | Meningites em geral e doença meningocócica (junho/2021) ←

Informe Técnico: Vigilância das meningites no estado de Santa Catarina (2009 a 2014)

Fluxograma Meningite ←



## NOTAS TÉCNICAS

Documento Base (estadual) que reúne orientações detalhadas de cunho técnico descrevendo ações para o controle de doenças e agravos para o território de abrangência desta Diretoria. Podem conter fluxos, gráficos, figura e/ou tabelas.

2023 2022 2021 2020 2019 2018 2017 2016 2015 2014 2007-2013

- Nota Técnica N° 0063/2022 - GEDIM/DIVE/SUV/SES - Orienta as Secretarias Municipais de Saúde sobre a continuidade da Campanha de Vacinação contra a COVID-19 no estado de Santa Catarina
- Nota Técnica Conjunta n°62/2022 - DIVE/LACEN/SUV/SES/SC - Orientações sobre a coleta de amostras biológicas nos casos suspeitos de meningite e doença meningocócica
- Nota Técnica n° 61/2022 - GEZOO/DIVE/SUV/SES/SC - Orienta as Gerências Regionais de Saúde sobre logística de Soros Antipeçonhentos e Antirrábico no ano de 2023
- Nota Técnica N°60/2022 - GEDIM/DIVE/SUV/SES: Orienta as Secretarias Municipais de Saúde sobre a continuidade da Campanha de Vacinação contra a COVID-19 no estado de Santa Catarina
- Nota Técnica N°59/2022 - GEDIM/DIVE/SUV/SES: Orienta as Secretarias Municipais de Saúde sobre a vacinação contra a COVID19 do público pediátrico de 6 meses a 2 anos de idade no Estado de Santa Catarina
- Nota Técnica N°58/2022 - GEDIM/DIVE/SUV/SES: Orienta as Secretarias Municipais de Saúde sobre a continuidade da Campanha de Vacinação contra a COVID-19 no estado de Santa Catarina
- Nota Técnica N°57/2022 - GEDIM/DIVE/SUV/SES: Orienta as Secretarias Municipais de Saúde sobre a continuidade da Campanha de Vacinação contra a COVID-19 em pessoas com mais de 3 anos de idade no estado de Santa Catarina



# OBRIGADA!

Enf. Gisele Barreto  
Resp. téc. meningites em Santa Catarina



GOVERNO DE  
**SANTA  
CATARINA**  
SECRETARIA DA SAÚDE

