



*Nombre del Alumno: **Rebeca María Henríquez Villafuerte***

*Nombre del tema: **Súper nota con el tema: Síndrome Meníngeo***

*Parcial: **3°***

*Nombre de la Materia: **Neurología***

*Nombre del profesor: **Dr. Francisco Javier López Hernández***

*Nombre de la Licenciatura: **Medicina Humana***

*Semestre: **6°***

***San Cristóbal de las Casas, Chis, 24 de Mayo de 2024.***

# SÍNDROME MENÍNGEO:

Es la infección e inflamación del líquido y de las membranas que rodean el cerebro y la médula espinal. Estas membranas se denominan meninges.

En general, la inflamación de la meningitis provoca síntomas, como dolor de cabeza, fiebre y rigidez del cuello.



## CAUSAS:

Hay cuatro bacterias principales que causan meningitis:

- *Neisseria meningitidis* (meningococo)
- *Streptococcus pneumoniae* (neumococo)
- *Haemophilus influenzae*
- *Streptococcus agalactiae* (estreptococo del grupo B)

Estas bacterias causan más de la mitad de las defunciones por meningitis en el mundo y pueden dar lugar a otros problemas, como la septicemia y la neumonía.



## Grupos de riesgo

Aunque la meningitis afecta a todas las edades, los niños pequeños son los que más riesgo tienen. Los recién nacidos corren más riesgo de infección por el estreptococo del grupo B y los niños pequeños por meningococos, neumococos y *Haemophilus influenzae*. Los adolescentes y los adultos jóvenes tienen más riesgo de contraer infecciones por meningococos, mientras que las personas de edad corren un riesgo más elevado de contraer infecciones por neumococos.



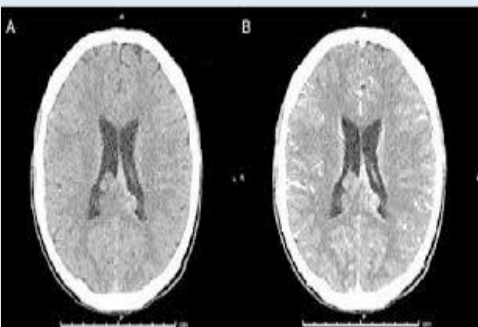
1.- Duramadre Parietal 6.- Espacio Subaracnoideo  
2.- Duramadre Visceral 7.- Piamadre  
3.- Seno Venoso 8.- Diploe  
4.- Vellosoidad Aracnoidea  
5.- Aracnoides

## SÍNTOMAS:

Los síntomas iniciales de la meningitis pueden ser similares a los de la gripe. Los síntomas pueden manifestarse durante varias horas o unos días.

Los posibles síntomas en cualquier persona mayor de dos años incluyen lo siguiente:

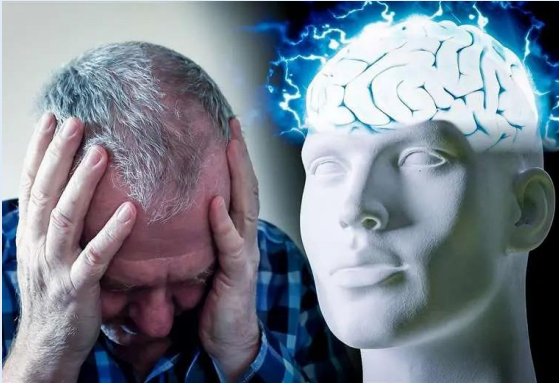
Fiebre alta repentina, Rigidez en el cuello, Dolor de cabeza intenso, Náuseas o vómitos, Confusión o dificultad para concentrarse, Convulsiones, Somnolencia o dificultad para despertarse, Sensibilidad a la luz., alta de apetito o de sed, Erupción cutánea en algunos casos, como en la meningitis meningocócica.



## SIGNOS EN LOS RECIÉN NACIDOS:

Los recién nacidos y los bebés pueden mostrar estos signos:

Fiebre alta, Llanto constante, Mucho sueño o irritabilidad, Dificultad para despertarse, Inactividad o pereza, Incapacidad de despertarse para comer, Alimentación deficiente, Vómitos, Una protuberancia en la fontanela (punto blando) en la parte superior de la cabeza del bebé, Rigidez en el cuerpo y el cuello



## FACTORES DE RIESGO:

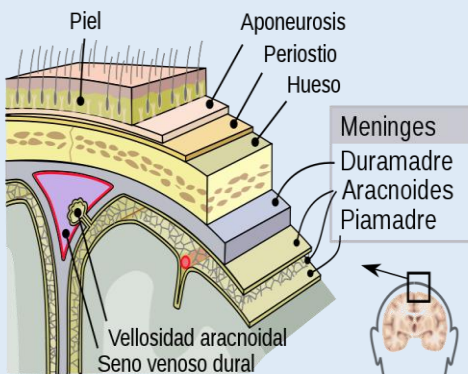
Los factores de riesgo de la meningitis incluyen:

Saltearse vacunas, edad, vivir en un entorno comunitario, embarazo, sistema inmunitario debilitado.

## COMPLICACIONES:

Las complicaciones de la meningitis pueden ser graves. Cuanto más tiempo pasen tú o tu hijo sin recibir tratamiento para la enfermedad, mayor es el riesgo de convulsiones y daños neurológicos permanentes, tales como:

Pérdida auditiva, Problemas de memoria, Dificultad de aprendizaje, Daño cerebral, Problemas para caminar, Convulsiones, Insuficiencia renal, Choque, Muerte.



## DIAGNÓSTICO:

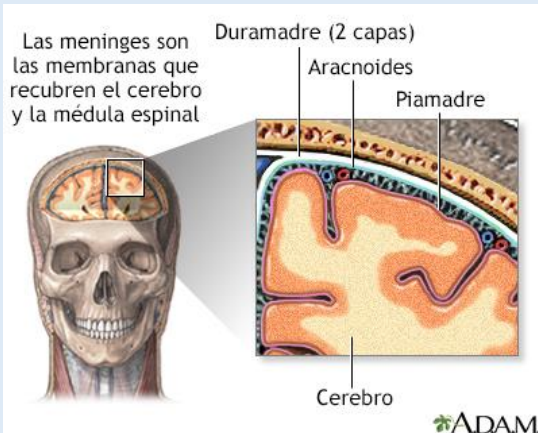
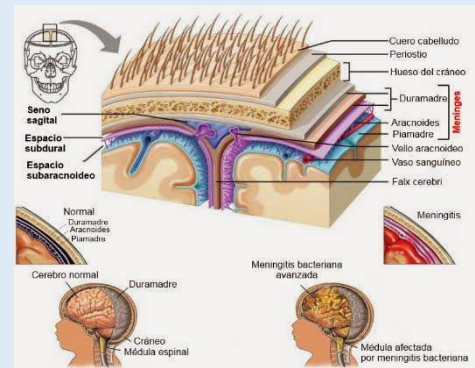
El diagnóstico inicial de la meningitis puede establecerse a partir de una exploración física seguida de una punción lumbar. A veces se puede observar la bacteria en el examen microscópico del líquido cefalorraquídeo. El diagnóstico se apoya o se confirma mediante el cultivo de la bacteria a partir de muestras de líquido cefalorraquídeo o de sangre, por pruebas de diagnóstico rápido o mediante la reacción en cadena de la polimerasa. La identificación de los serogrupos y la sensibilidad a los antibióticos son importantes para definir las medidas de control.

## Prevención

Las vacunas ofrecen la mejor protección contra los tipos comunes de meningitis bacteriana.

Las vacunas pueden prevenir la meningitis causada por:

- meningococos
- neumococos
- Haemophilus influenzae de tipo B



Las meningitis bacterianas y víricas pueden contagiarse de una persona a otra. Si vive usted con alguien que tiene cualquiera de estos dos tipos de meningitis, se le recomienda:

- Hablar con su médico o enfermero sobre la toma de antibióticos (si la causa es bacteriana);
- Lavarse las manos con frecuencia, sobre todo antes de comer;
- Evitar el contacto íntimo y no compartir vasos, utensilios o cepillos de dientes.

Es necesario hacer los siguientes puntos:

Vacunación, Antibióticos para la prevención (quimioprofilaxis)



## TRATAMIENTO:

- Tratamiento antimicrobiano según esté indicado
- Tratamientos auxiliares

La meningitis infecciosa se trata con terapia antimicrobiana como se indica clínicamente.

Los tratamientos auxiliares para la meningitis pueden incluir

- Medidas sintomáticas
- Tratamiento de las complicaciones o de los trastornos asociados
- Eliminación de los fármacos causantes
- Para la meningitis bacteriana, corticosteroides

## BIBLIOGRAFÍA:

1.- [https://www.msmanuals.com/es-mx/professional/trastornos-neurol%C3%B3gicos/meningitis/generalidades-sobre-meningitis#Diagn%C3%B3stico\\_v8339709\\_es](https://www.msmanuals.com/es-mx/professional/trastornos-neurol%C3%B3gicos/meningitis/generalidades-sobre-meningitis#Diagn%C3%B3stico_v8339709_es)

2.- <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/meningitis#:~:text=Hay%20cuatro%20bacterias%20principales%20que,Haemophilus%20influenzae>

3.- <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/meningitis/symptoms-causes/syc-20350508#:~:text=La%20meningitis%20es%20la%20infecci%C3%B3n,fiebre%20y%20rigidez%20del%20cuello.>