

CRECIMIENTO Y DESARROLLO

SEPSIS NEONATAL

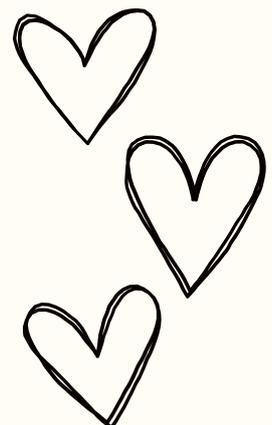
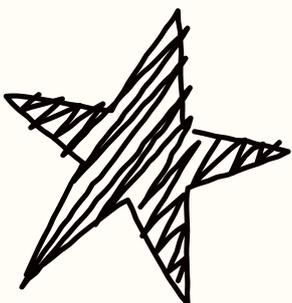
DOCENTE:

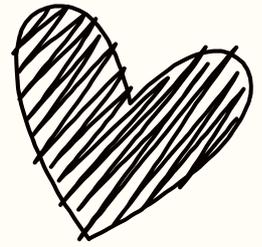
Dra. Katia Paola Martinez Lopez

ALUMNA:

Ingrid Renata Lopez Fino

MEDICINA HUMANA
3ER SEMESTRE





SEPSIS NEONATAL

Es una infección de la sangre que se presenta en un bebé de menos de 90 días de edad. La sepsis de aparición temprana se ve en la primera semana de vida. La sepsis de aparición tardía ocurre después de 1 semana hasta los 3 meses de edad.

CAUSAS

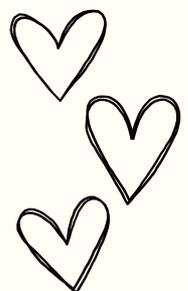
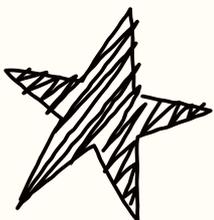
Muchas bacterias diferentes, incluso la *Escherichia coli* (*E coli*), *Listeria* y ciertas cepas de estreptococo, pueden causar sepsis neonatal. Los estreptococos del grupo B (EGB) han sido una causa mayor de sepsis neonatal. Sin embargo, este problema se ha vuelto menos común porque se examina a las mujeres durante el embarazo. El virus del herpes simple (VHS) también puede causar una infección grave en un bebé recién nacido. Esto sucede más a menudo si la madre contrajo recientemente esta infección.

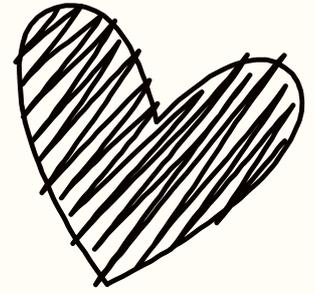
La sepsis neonatal de aparición temprana se presenta más a menudo dentro de las 24 a 48 horas del nacimiento. El bebé contrae la infección de la madre antes de nacer o durante el parto. Los siguientes factores incrementan en un bebé el riesgo de padecer una sepsis bacteriana de aparición temprana:

- **Colonización de estreptococos del grupo B durante el embarazo**
- **Parto prematuro**
- **Rompimiento de fuente (ruptura de membranas) que dura más de 18 horas antes del nacimiento**
- **Infección de tejidos de la placenta y líquido amniótico (corioamnionitis)**

Los bebés con sepsis neonatal de aparición tardía resultan infectados después del parto. Los siguientes factores aumentan en un bebé el riesgo de padecer este tipo de sepsis:

- **Tener un catéter en un vaso sanguíneo durante mucho tiempo**
- **Permanecer en el hospital por un período de tiempo prolongado**

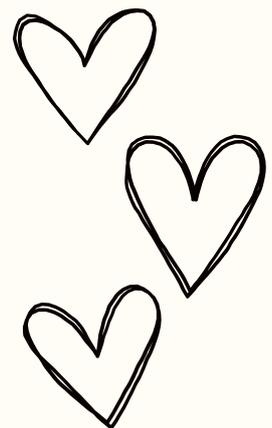
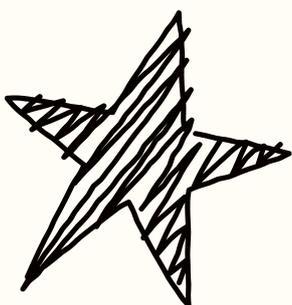


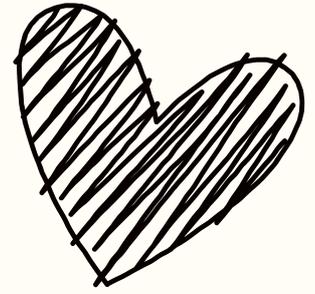


SÍNTOMAS

Los bebés con sepsis neonatal pueden tener los siguientes síntomas:

- **Cambios en la temperatura corporal**
- **Problemas respiratorios**
- **Diarrea**
- **Glucemia baja**
- **Movimientos reducidos**
- **Reducción en la succión**
- **Convulsiones**
- **Frecuencia cardíaca lenta**
- **Área ventral hinchada**
- **Vómitos**
- **Piel y esclerótica de color amarillo (ictericia)**





PRUEBAS Y EXÁMENES

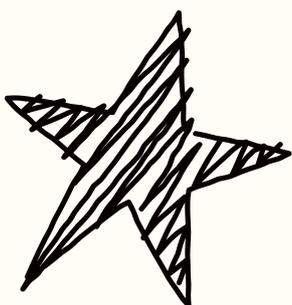
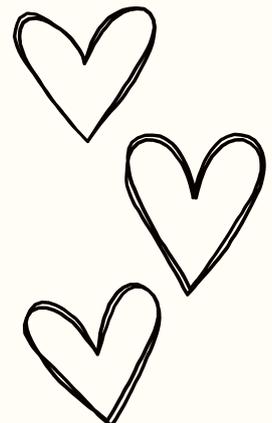
Los exámenes de laboratorio pueden ayudar a diagnosticar la sepsis neonatal e identificar la causa de la infección. Los exámenes de sangre pueden incluir:

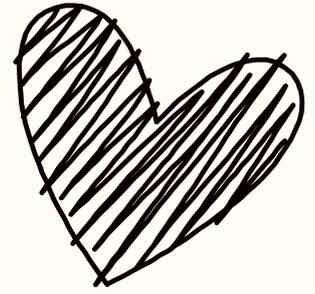
- **Hemocultivo**
- **Proteína C reactiva**
- **Conteo de glóbulos blancos (CGB)**

Si el bebé tiene síntomas de sepsis, se llevará a cabo una punción lumbar (punción raquídea) para examinar el líquido cefalorraquídeo en búsqueda de bacterias. Se pueden hacer cultivos de piel, heces y orina para el virus del herpes, especialmente si la madre tiene un antecedente de infección.

Si el bebé tiene tos o problemas respiratorios, se tomará una radiografía del tórax.

Los urocultivos se realizan en bebés que tienen más de unos cuantos días de edad.





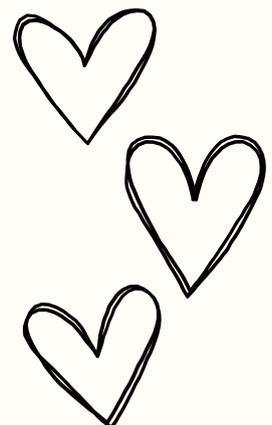
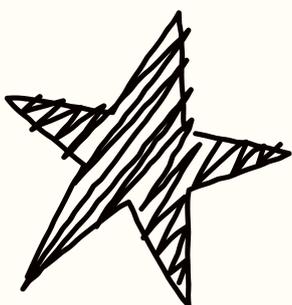
TRATAMIENTO

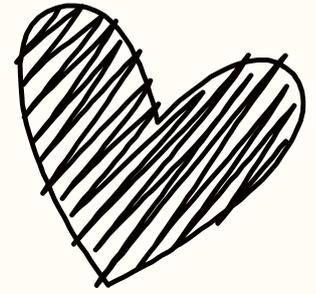
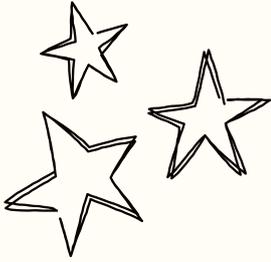
Los bebés menores de 4 semanas que tienen fiebre u otros signos de infección reciben antibióticos intravenosos (IV) de inmediato. (Los resultados de laboratorio pueden tardar de 24 a 72 horas). Los recién nacidos cuyas madres hayan tenido corioamnionitis o que hayan estado en un alto riesgo por otras razones también recibirán antibióticos al principio, incluso si no tienen síntomas.

El bebé recibirá antibióticos por hasta 3 semanas si se encuentran bacterias en la sangre o en el líquido cefalorraquídeo. El tratamiento será más corto si no se encuentran bacterias.

Una medicina antiviral llamada aciclovir se usará para las infecciones causadas por VHS. Los bebés mayores que tengan resultados del laboratorio normales y que solo hayan tenido fiebre pueden no recibir antibióticos. En lugar de esto, el niño puede ir a casa y regresar para consultas de seguimiento.

Los bebés que necesiten tratamiento y que ya hayan ido a casa después de nacer a menudo serán hospitalizados para realizarles un monitoreo.





PRONÓSTICO

Con el tratamiento oportuno, muchos bebés con estas infecciones bacterianas se recuperarán por completo sin problemas perdurables. No obstante, la sepsis neonatal es una causa principal de muerte infantil y cuanto más rápidamente un bebé reciba el tratamiento, mejor será el desenlace clínico.



BIBLIOGRAFIA

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/007303.htm#:~:text=Es%20una%20infecci%C3%B3n%20de%20la,los%203%20meses%20de%20edad.>
