

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**ALUMNA**

**LOURDES DEL CARMEN ARCOS CALVO**

**SEMESTRE**

**TERCER SEMESTRE**

**LICENCIATURA**

**MEDICINA HUMANA**

**MATERIA**

**CRECIMIENTO Y DESARROLLO**

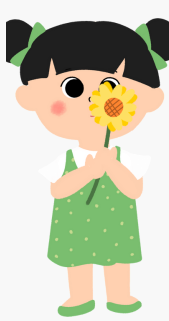
**PARCIAL**

**CUARTO PARCIAL**

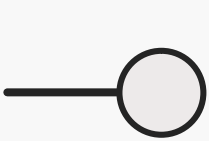
**FECHA DE ENTREGA**

**03/01/23**

# DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDOS Y ELECTROLITOS EN EL PACIENTE PEDIÁTRICO

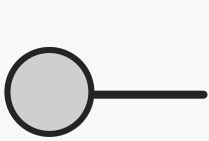


¿Qué es?



La deshidratación es la depleción significativa de agua corporal y, en grados variables, de electrolitos.

Los signos y síntomas son sed, letargo, sequedad de mucosa, oliguria



síntomas



síntomas graves

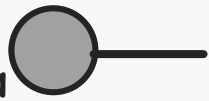


progresar el grado de deshidratación, taquicardia, hipotensión y shock.



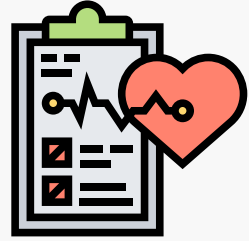
es el resultado de

- Aumento de la pérdida de líquidos
- Disminución de la ingesta de líquidos
- Ambos



Etiología en niños

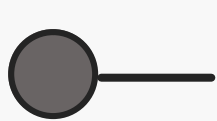
Diagnóstico



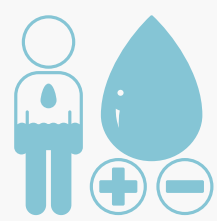
El diagnóstico se basa en la anamnesis y el examen físico.



- Leve: no hay cambios hemodinámicos (alrededor del 5% de peso corporal en los lactantes y el 3% en los adolescentes)
- Moderada: taquicardia (alrededor del 10% de peso corporal en los lactantes y el 5-6% en los adolescentes)
- Grave: hipotensión con una alteración de la perfusión (aproximadamente el 15% de peso corporal en los lactantes y el 7-9% en los adolescentes)



clasificación



Tratamiento



- El tratamiento de la deshidratación se aborda mejor considerando lo siguiente por separado:
- Reposición de líquidos (por vía oral si es posible)
  - Requerimientos de reposición hídrica
  - Déficit actual
  - Pérdidas concurrentes
  - Requerimientos de mantenimiento

## Bibliografía



CELLUCCI, M. F. (2022, 5 DICIEMBRE). REHIDRATACIÓN ORAL. MANUAL MSD VERSIÓN PARA PROFESIONALES. [HTTPS://WWW.MSDMANUALS.COM/ES/PROFESIONAL/PEDIATR%C3%ADA/DESHIDRATACI%C3%B3N-Y-FLUIDOTERAPIA-EN-NI%C3%B1OS/REHIDRATACI%C3%B3N-ORAL](https://www.msmanuals.com/es/professional/pediatr%C3%ADA/deshidrataci%C3%B3n-y-fluidoterapia-en-ni%C3%B1os/rehidrataci%C3%B3n-oral)