



Nombre del alumno: Carlos Ulises Gordillo Cancino

4to Semestre, Grupo **D**

Docente: Dr. Dagoberto Silvestre Esteban

Materia: Terapéutica Farmacológica

ALGORITMOS DE REHIDRATACIÓN ORAL

SÍNTOMAS

- Sed.
- Boca seca o pegajosa.
- No orinar mucho.
- Orina amarilla oscura.
- Piel seca y fría.
- Dolor de cabeza.
- Calambres musculares.

PLAN C

- Si el niño puede beber y no hay shock, comenzar por vía oral o por SNG.
- Comenzar EV** si hay shock, vómitos incoercibles (Abundantes o más de 4 en una hora).

IMPORTANTE

- En caso de que en el Plan B siga sin resultado, se tiene que **Derivar para Plan C**

DESHIDRATACIÓN GRAVE O ESTADO DE CHOQUE

- Solución Hartmann o salina al 0.9% vía intravenosa a razón de 50 ml/kg de peso durante la primera hora y 25 ml/kg/hora durante la segunda y tercer hora.

PLAN B

- Trata la deshidratación SRO (Sales de rehidratación oral)
 - 50 a 100 ml/kg en 4 horas.
- Evaluación cada hora, hasta un máximo de 4 horas.**
- Si sigue deshidratado **continuar el Plan B 2 horas más y evaluar si se hidrato o no se hidrato.**

PLAN A

- Previene la deshidratación
- Empeoración de la diarrea dar SRO:
1. <2 años (50-100 ml)
 2. >2 años (100-200 ml)
- Después de cada deposición líquida.

DESHIDRATACIÓN LEVE

- Líquidos vía oral:
Menores de 1 año: media taza (75 ml)
Mayores de 1 año: Taza completa (150 ml)

DESHIDRATACIÓN MODERADA

- Líquidos vía oral 100 ml/kg de peso para 4 horas fraccionados en 30 minutos.
- Presencia de vómitos o distensión abdominal, intentar infusión por sonda nasa gástrica a 20-30 ml/kg/hora.

CONCLUSIONES

Como conclusión podemos decir que dentro de la deshidratación existen muchos tipos de tratamientos para este, importante para aquellos pacientes pediátricos que lo presentan y aquellos que lo presentan de una manera más grave acompañado de otras sintomatologías ya que es lo más común por causas de diarrea, infecciones en el estómago u otras causas similares. Es de gran importancia saber qué tipo de Plan y manejo es el adecuado para nuestro paciente pediátrico, ya que debido a este podemos darle el mejor tratamiento adecuado que se requiera en el momento.