

HOSPITAL MATERNO INFANTIL "GERMAN URQUIDI"
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA

INDICE

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN
FACULTAD DE MEDICINA
INVENTARIO: Riolobos, Luis Roldán Rivas
Código de Inventario: 111999 107 0009 00
Bs. 1000 000 000 000
1015V 000 000 000 000

RESUMEN 1

INTRODUCCION 2

OBJETIVO GENERAL: 3

TRABAJO DE INVESTIGACION 3

OBJETIVOS 3

JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN - 4

**"CONTROL DE LA ADMINISTRACION DE LIQUIDOS
PARENTERALES EN EL DEPARTAMENTO
DE PEDIATRIA DEL H.M.I.G.U."** 5

DISCUSION 11

RESULTADOS 13

CONCLUSIONES 16

BIBLIOGRAFIA 18

AUTOR: Paola Jasmina Vladislavic Fernandez
ASESOR: Dr. Eduardo Suarez

Cochabamba - Bolivia

1.0°

Ramiro Soliz
Dr. Ramiro Fabiani Soliz
PEDIATRA
M. P. F. - 069
H. MATERNO INFANTIL GERMAN URQUIDI
COMPLEJO HOSPITALARIO VIEDMA

XD

RESUMEN

INDICE

Se trata de un estudio descriptivo, transversal, prospectivo que evalúa el control de la administración de líquidos por vía parenteral a

RESUMEN	1
INTRODUCCION	2
OBJETIVO GENERAL:	3
OBJETIVOS ESPECÍFICOS:	3
JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.-	4
HIPÓTESIS DE TRABAJO.....	5
DISEÑO METODOLÓGICO.....	5
<i>Criterios de inclusión.....</i>	6
MARCO TEORICO	7
RESULTADOS	11
DISCUSIÓN.....	13
CONCLUSIONES.....	16
BIBLIOGRAFÍA	18

En el 18% de los pacientes en los que se controló el goteo, se apreciaron signos de sobrehidratación y deshidratación.

RESUMEN

Se trata de un estudio descriptivo, transversal, prospectivo que evalúa el control de la administración de líquidos por vía parenteral a través del control de volúmenes administrados, frente a volúmenes indicados.

Se controlaron once macrogoteros y once microgoteros.

De estos el 100% no cumplió con la administración indicada. En 27% de los macrogoteros se administró más líquido del indicado y en el restante 73% se administró menor cantidad.

En 45% de los microgoteros se administró más líquidos de los indicados en relación a lo indicado, y en 55% se administró menos cantidad de la indicada.

En el 18% de los pacientes en los que se controló el goteo, se apreciaron signos de sobrehidratación y deshidratación.

INTRODUCCION

La Administración de líquidos por vía parenteral constituye un punto muy importante en los tratamientos llevados a cabo en pediatría. Por lo que el correcto cumplimiento de su administración, y un adecuado control del mismo contribuyen a la buena realización del tratamiento, mucho más aún, si se considera que muchos de los niños que ingresan al Hospital Materno Infantil presentan patologías que incrementan su hidrolabilidad, por ejemplo la desnutrición, la deshidratación, etc.

En los países subdesarrollados, los hospitales están sujetos a una serie de limitaciones en cuanto a infraestructura y cantidad de personal, esto determina que muchas veces se tenga que usar la imaginación para adaptar lo que se tiene, con tal de proporcionar una atención de calidad a los pacientes.

Lo mencionado anteriormente nos hace pretender analizar si existe un nivel adecuado de control de la administración de soluciones por vía parenteral en los niños internados en el departamento de pediatría del hospital Materno infantil Germán Urquidí.

¿Se analiza el hecho de que la administración de líquidos por vía parenteral, sin máquina de infusión puede causar yatrogenias?

¿Se producen estas yatrogenias por el mal control de macro o microgotero en el control de líquidos administrados por vía parenteral?

Teniendo en cuenta el gran número de pacientes que a diario deben ser atendidos en el Hospital y las muchas obligaciones para el personal de base, será fácil para el mismo, realizar un control constante del goteo de las soluciones parenterales?

Por otra parte influye en el control la utilización de micro o macrogotero

Es importante analizar si se realiza un buen control de la administración de líquidos por vía parenteral pues al no contar con los medios modernos (bomba de infusión), se facilitan los errores en la administración, lo cual lleva a yatrogenias y provoca complicaciones

OBJETIVO GENERAL:

- Evaluar sistemáticamente el grado de control relacionado con la administración de líquido por vía parenteral de los niños hospitalizados en el departamento de pediatría del Hospital Materno Infantil Germán Urquidí.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Determinar si la administración de líquidos por vía parenteral provoca yatrogenias en el niño hospitalizado

- Establecer que seguridad proporciona la utilización de macro o microgotero en el control de líquidos administrados por vía parenteral.
- Determinar si existe una hora crítica en la que se produzcan mayor cantidad de errores en la administración de líquidos.

JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.-

Es importante analizar si se realiza un buen control de la administración de líquidos por vía parenteral pues al no contar con medios modernos (bomba de infusión), se facilitan los errores en la administración, lo cual lleva a yatrogénicas y provoca complicaciones en el paciente y llevan al fracaso de la terapéutica

Al ser el Hospital Materno Infantil, parte de un país en desarrollo, con muchas limitaciones, realizar un análisis del nivel de control en la administración de líquidos por vía parenteral puede ayudar a descubrir debilidades y o fortalezas en este tema , y posteriormente incentivar la formulación de ideas que permitan proponer soluciones, frente a las dificultades encontradas.