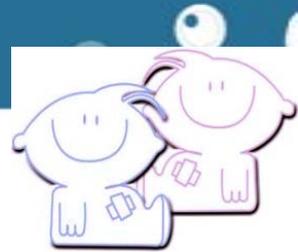


6to. Congreso Argentino de
Nefrología Pediátrica
4ta. Jornadas de Enfermería y Técnicos en Nefrología

Cumplimiento de la técnica de diálisis
peritoneal de los niños que realizan DPCA en
el Hospital Dr. Juan P. Garrahan

Autores: Maldonado S., Grosman M., Hernández Agüero M.,
Ibáñez J., Adragna M., Mosquera V.

27, 28 y 29 de Mayo 2015



Introducción

❑ La falta de cumplimiento de la técnica es consecuencia del agotamiento en los operadores.

Esto deriva en un mayor número de

❑ Infecciones en DPCA,

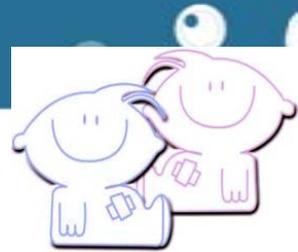
❑ Fracaso de la técnica

❑ Pase a Hemodiálisis.



Objetivos

- ❏ Evaluar el cumplimiento de la técnica de los operadores.
- ❏ Determinar los errores más frecuentes.
- ❏ Determinar el momento oportuno de realizar un re entrenamiento.

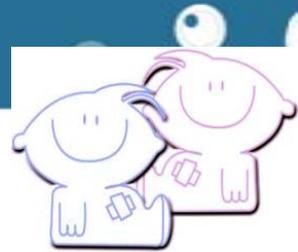


Población

Los padres de los niños con diagnóstico de Fallo renal en estadio V que forman parte del programa.

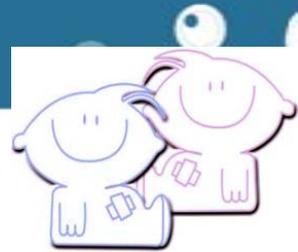
Se excluyeron:

-  entrenamientos
-  una adolescente que se realizaba el tratamiento.

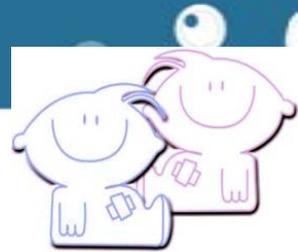


Material y Métodos

- 17 evaluaciones
- 14 operadores de 11 niños en DPC.
- Para la técnica manual se establecieron 19 ítems y 20 para la de cicladora.



- ❏ Se consideró "técnica perfecta"
- ❏ Se consideró "cumplimiento mínimo"
a los que cumplieron en 6 ítems
(acciones mínimas necesarias para evitar la
contaminación)



Ítems evaluados de técnicas para el cumplimiento mínimo.

Manual

-  Se coloca barbijo
-  Lavado de manos de 3 minut.
-  Coloca gel alcohólico en manos
-  Realiza la conexión según la técnica.
-  Coloca gel alcohólico en manos
-  Realiza la desconexión según la técnica

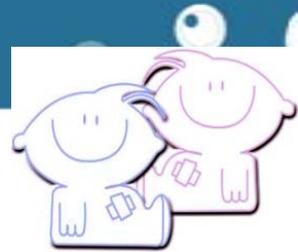
Cicladora

-  Se coloca barbijo
-  Lavado de manos de 3 minut
-  Coloca gel alcohólico en manos para conexión de espiga a la bolsa.
-  Coloca gel alcohólico en manos
-  Realiza la conexión según la técnica.
-  Coloca gel alcohólico en manos
-  Realiza la desconexión según la técnica



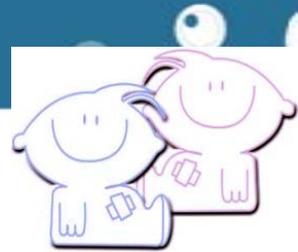
Resultados I

- ▣ La edad media de los niños: 7,97 años (r: 3.14 a 14.9).
- ▣ Edad media de los padres: 30 años (r: 22 a 44).



Resultados II

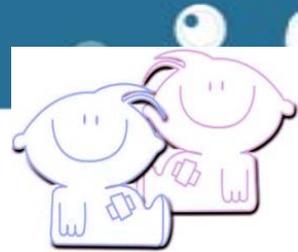
17 Evaluaciones	→	10 Manual
	→	7 Cicladora
5 Perfectas	→	4 Manual
	→	1 Cicladora
12 Restantes	→	2 Cicladora
cumplieron con los requerimientos mínimos		



Resultados III

7 Evaluaciones → 41% de cumplimiento

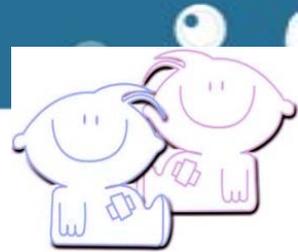
10 Evaluaciones → 59% No alcanzaron el mínimo necesario para evitar la contaminación



Resultados IV

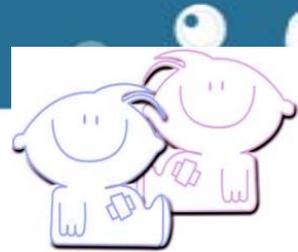
Errores más frecuentes:

- ❏ Lavado de manos: 30%
(principalmente. en manual)
- ❏ Uso del barbijo: 30%,
(más frecuentemente en cicladora).



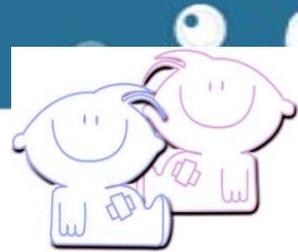
Resultados V

Con respecto al tiempo en que los operadores estaban realizando la técnica se estableció que a partir de los 17,9 meses los padres comenzaron a cometer errores.



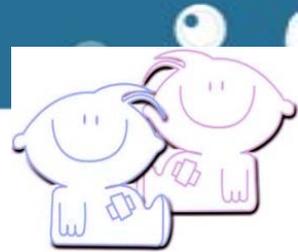
Conclusiones I

No se observó el cumplimiento mínimo requerido en la mayoría de las evaluaciones por lo que se considera que se establecerá como tiempo, 1 año para realizar el reentrenamiento de los operadores



Conclusiones II

Es necesario, realizar medidas específicas además del reentrenamiento para mejorar el cumplimiento en el uso del barbijo y el lavado de manos.





MUCHAS
GRACIAS

