

Autor: Vera Claudia ⁽¹⁾

Coautores: Aqueveque Almendra ⁽²⁾; Concha Francisco ⁽¹⁾

(1) Hospital de Enfermedades Infecciosas Dr Lucio Córdova / (2) Facultad de Biología y Química USACH

Introducción

La terapia secuencial antibiótica (TSA) se define como, la sustitución de un determinado antibiótico IV de una clase por el mismo VO, o bien, por otro que sea equivalentes en términos terapéuticos.

Objetivo

Evaluar la implementación de un protocolo de terapia secuencial en pacientes hospitalizados con terapias antibióticas con diagnóstico clínico de neumonía y/o ITU en los servicios clínicos de medicina y UTI del HDLC.

Método

Se elaboró un protocolo de TSA con alcance hacia profesionales médicos, enfermeras y farmacéuticos clínicos, con el fin de definir el cambio de terapia en aquellos pacientes hospitalizados con diagnóstico de neumonía e ITU.

Se realizó su implementación y seguimiento, para posteriormenete realizar una evaluación de la adherencia a éste.

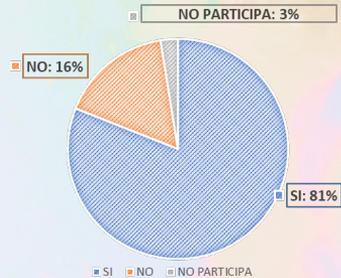


Resultados

Los datos recopilados corresponden a un total de 77 pacientes, con un total de 52 pacientes con diagnóstico de neumonía y 25 pacientes con ITU.

Se obtuvo un **81%** (n=64) de adherencia al protocolo. Además, 52 de los 64 pacientes que cumplieron con el protocolo pasaron a tratamiento por VO.

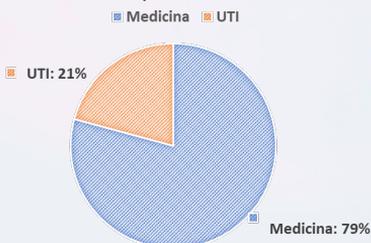
Adherencia al protocolo en pacientes hospitalizados con diagnóstico de neumonía e ITU en los servicios clínicos de medicina y UTI del HDLC.



Características Demográficas

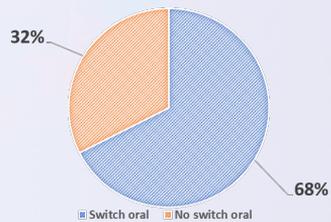
Número de pacientes participantes	77	
Edad promedio	62 ± 21	
Sexo Femenino	40	52%
Edad Promedio	62 ± 24	
Sexo Masculino	37	48%
Edad Promedio	63 ± 17	
Pacientes MEDICINA	61	79%
Pacientes UTI	16	21%
Pacientes con Neumonía	52	68%
Pacientes con ITU	25	32%

Distribución de pacientes según sector de hospitalización



Pacientes que pasaron a switch oral vs Pacientes que no pasaron a vía oral

Pacientes	Neumonía	ITU	Total
Switch oral (n)	31	21	52
No switch oral (n)	21	4	25
Total	52	25	77



Conclusiones

Se elaboró e implementó un protocolo de terapia secuencial antimicrobiana en pacientes hospitalizados con diagnóstico de neumonía y/o ITU obteniendo una alta adherencia al protocolo implementado de parte del estamento clínico (médicos), con un 81% de adherencia total.

Referencias bibliográficas:

- Martínez, M. J. (2002). Estrategia de conversión de la vía intravenosa a la vía oral. *Terapia secuencial con medicamentos*. España: Ediciones Mayo, S.A.