

A) Resultados a largo plazo de Dexell, tratamiento endoscópico del reflujo vésico-ureteral: Una opción para la gestión de la infección recurrente del tracto urinario

Sahned Jaafar,¹ and Nawfal R. Hussei

¹Department of Pediatric Surgery, School of Medicine, Faculty of Medical Sciences, University of Duhok, Duhok, Iraq ²Department of Internal Medicine, School of Medicine, Faculty of Medical Sciences, University of Duhok, Duhok, Iraq.

International Journal of Infectious Diseases. (2015)

ABSTRACT

Antecedentes

La infección recurrente del tracto urinario (ITU) debido al reflujo vesicoureteral (RVU) es común en Irak. El tratamiento endoscópico del RVU aporta ventajas con respecto a la profilaxis antibiótica y reimplante ureteral.

Objetivos

Este estudio se realizó para evaluar la eficacia de un nuevo agente, Dexell, para el tratamiento de pacientes con RVU y su capacidad para gestionar la IU recurrente.

Materiales y Métodos

Esta investigación es un estudio prospectivo de 156 pacientes con RVU tratados mediante inyección endoscópica subureteral Dexell.

Resultados

Se trataron 87 casos unilaterales de RVU y 69 casos bilaterales y bilateral. Los grados de RVU II-V fueron 18,7%, 28%, 32% y 21.3%, respectivamente. Las tasas de éxito fueron 64% después de la primera inyección, 82,7% después de la segunda inyección, y 93,3% después de la tercera inyección. Todos los pacientes con grados II y III se resolvieron por completo, mientras que las tasas de éxito en los grados más altos fueron 91,7% para el grado IV y el 87,5% de grado V. No se observó ninguna diferencia significativa entre hombres y mujeres en cuanto a la tasa de éxito del tratamiento endoscópico (92% vs. 91,6%, $P > 0,05$). La IU recurrente no ocurrió a lo largo del período de estudio después de la operación.

Conclusiones

La inyección Dexell es un método eficaz para el tratamiento de pacientes con RVU. Es un procedimiento ambulatorio seguro que puede prevenir la IU recurrente en pacientes con RVU.