



Doctoranda
**Neus Rius
Gordillo**

Dexametasona en la prevenció del dany renal en el primer episodi d'infecció del tracte urinari febril (DEXCAR)

Director: Escribano Subías, Joaquín

Codirectora: Ferré Pallàs, Natàlia

Departament/Institut: Universitat Rovira i Virgili.
Departament de Medicina i cirurgia

Data de defensa: 19-04-2024

Enllaç: <http://hdl.handle.net/10803/691251>



Resum de la tesi

L'estudi actual avalua l'efecte de la dexametasona en la prevenció de cicatrius renals després d'una pielonefritis aguda en infants, una de les principals infeccions bacterianes de la infància. L'estudi, dut a terme en diversos centres hospitalaris d'arreu de l'estat i amb més de 180 infants avaluats, conclou que l'administració de dexametasona associada a l'antibioteràpia habitual, en infants amb pielonefritis aguda, no redueix el risc de formació de cicatriu renal.

Aplicació a la societat

Els resultats generats en la tesi doctoral posen en evidència la manca de resposta, i per tant, de benefici de l'ús de corticoesteroides en el control de la cascada inflammatòria i la prevenció de cicatriu renal en els infants diagnosticats de pielonefritis aguda. Aquestes dades donen lloc a resultats i conclusions d'important rellevància en el maneig d'aquests infants.

