

## البحث التاسع

### Do Macrolides improve response rate and shorten hospital stay among infants with bronchiolitis? A double blind randomized controlled trial.

دراسة: استخدام الماكروليدات (مضادات حيوية) هل يعجل الشفاء ويقلل من مدة الإقامة بالمستشفى لمرضى ضيق الشعب الهوائية الالتهابي عند الرضع؟

مكان نشر البحث:

*Alazhar Girls Pediatrics Journal 9, 2010.*

المشاركون في البحث:

د/محمد الغواص، د/عصام الدين جاد الرب  
من قسم طب الأطفال (جامعة الفيوم)

هدف البحث :

هو دراسة فاعلية التداوي بالمضاد الحيوي المعروف باسم ازيسرومايسين في علاج مرض التهاب الشعبات الهوائية الفيروسي المعروف في الأطفال الذين تقل أعمارهم عن سنتين .

خطة الدراسة والنتائج:

كانت في اعطاء هذا العقار لعدد ١٩٠ طفل مريض بهذا المرض بشكل ممنهج ومقارنة بمضادات حيوية اخري في ذات الوقت وكانت النتيجة هي أن العلاج بمضاد الازيسرومايسين كانت فعالة وحققت نتائج جيدة منها تقليل اقامه المريض في المستشفى و الاستجابة السريعه لباقي العلاجات ويخلص البحث الي ان التدواي بهذا العقار في التهاب الشعبات الهوائية للأطفال مفيد وفعال