



20° CONGRESSO
BRASILEIRO DE
**Infectologia
Pediátrica**
DE 14 A 17 DE NOVEMBRO • SALVADOR/BA

Trabalhos Científicos

Título: Terapia Com Azitromicina Em Lactentes Com Bronquiolite Reduz A Sibilância Recorrente Após A Hospitalização: Um Estudo Randomizado, Controlado Por Placebo.

Autores: Clarissa Aires Roza; Fernanda Luisi; Lidiane Alves de Azeredo Leitão; Leonardo Araújo Pinto

Resumo: Objetivo: testar a hipótese de que a azitromicina reduz a sibilância recorrente e risco de readmissão hospitalar 1, 3 ou 6 meses após a hospitalização por bronquiolite viral aguda (BVA). Metodologia: Estudo randomizado, duplo-cego, controlado por placebo no sul do Brasil, de 2009 a 2011. Lactentes (<12 meses de idade) internados com BVA foram recrutados em um hospital universitário terciário. Os pacientes foram randomizados para receber azitromicina ou placebo, administrados por via oral, por 7 dias. Para o presente estudo, os principais desfechos foram Sibilância recorrente e hospitalização em um seguimento de 1, 3 e 6 meses após a internação por BVA. Resultados: Noventa e um pacientes foram incluídos no seguimento (azitromicina 51 indivíduos, placebo 40 indivíduos). O risco de readmissão hospitalar não foi diferente entre os grupos estudados aos 1, 3 e 6 meses após BVA. O risco de sibilância recorrente foi reduzido, estatisticamente significativo em lactentes aos 1-6 meses pós-internação por BVA ($p = 0,022$). Conclusões: A azitromicina reduz o risco de sibilância recorrente 1 a 6 meses após hospitalização. A terapia com azitromicina deve ser considerada em casos graves de BVA e pode ter benefício na redução da sibilância recorrente pós-bronquiolite.