

## *Antimicrobial Silk clothing in the treatment of Atopic Dermatitis proves comparable to topical corticosteroid treatment*

"Atopik Dermatit tedavisinde anti- mikrobiyal ipek çamaşır kullanımının, topikal kortikosteroid tedavisi ile karşılaştırılması"

G. Sentevark. : Dermatology 2006; 213: 228-233.

Amaç: Bu çalışma, AD tedavisinde anti - mikrobiyal ipek kumaş (DermaSilk® ) ile topikal kortikosteroid etkinliğini karşılaştırmıştır.

Tedavi: Katılımcı 15 çocuk sağ tarafı DermaSilk® ve sol tarafı pamukludan yapılmış çamaşır giydi. 7 gün boyunca her gün sol kol ve bacak kortikosteroid mometazon ile tedavi edildi. Tedavinin etkinliği hem geliştirilmiş EASI (Eczema Area and Severity Index- Egzama Alan ve Şiddet İndeksi) ile hem de hasta/ ebeveyn, doktorlar tarafından yapılan değerlendirme ile ölçüldü. Tüm hastalar başlangıç dâhil olmak üzere ilk muayene ile birlikte 7 ve 21 gün sonrasında değerlendirildi.

Bulgu: Tüm parametreler, egzama tedavisinde 7 gün sonra anlamlı bir azalma meydana geldiğini göstermiştir. DermaSilk® tedavisi ve kortikosteroid tedavisi görmüş cilt arasında anlamlı fark saptanmamıştır.

Sonuç: DermaSilk®, AD tedavisinde etkili olduğunu göstermiştir.

