

Hubungan skor Pirani pada presentasi awal dengan besarnya koreksi Ekuinus pasca tindakan Tenotomi Tendon Achilles Perkutaneus teknik Ponseti pada Clubfoot Idiopatik = Correlation between initial Pirani score of Idiopathic Clubfoot with magintude of correction of Equinus after Percutaneus Achilles Tenotomy of Ponseti technique / Yanuar Tirtajaya Sastranegara

Yanuar Tirtajaya Sastranegara, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20329971&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Pada clubfoot idiopatik, skor pirani mempunyai nilai prediksi terhadap beberapa aspek. Skor pirani dapat berhubungan dengan besar koreksi ekuinus pasca tenotomi tendon achilles perkutaneus teknik Ponseti. Didapatkan 16 pasien dengan 23 kaki clubfoot yang dapat dievaluasi. Dilakukan pengambilan data skor pirani awal serta besar koreksi ekuinus pasca tenotomi tendon Achilles perkutaneus yang didapatkan. Dilakukan uji korelasi. Ekspektasi nilai r adalah 0,5. Hasilnya tidak didapatkan hubungan yang bermakna secara klinis antara skor Pirani awal dengan besar koreksi ekuinus pasca tenotomi Achilles (p 0,04; r -0,36).

<hr>

ABSTRACT

Idiopathic clubfoot is common musculoskeletal disorder in children. The Ponseti technique will avoid extensive surgery and give a good result. Pirani score is a simple scoring system to use that can have a predictive value of the prognosis of clubfoot. We evaluate 16 patient with 23 clubfeet at the clinic. We collect the Pirani score and the degree of correction of equinus post percutaneus achilles tenotomy. Correlation test was performed with the relationship expectation r 0,5. The result we founded that no clinical relationship between the initial pirani score with the amount of correction post percutaneus achilles tenotomy (p 0,04; r -0,36).