

Dampak operasi strabismus pada kualitas hidup pasien dewasa: Tinjauan aspek psikososial dan fungsi = Impact of strabismus surgery on quality of life of adult patients: Overview of psychosocial and function aspect

Purba, Maria Magdalena, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20500611&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk melakukan terjemahan, adaptasi, uji validasi dan reliabilitas terhadap kuesioner AS-20 menjadi kuesioner AS-20 versi Indonesia. Selanjutnya mengevaluasi skor kualitas hidup pasien strabismus dewasa pre dan post operasi dengan kuesioner AS-20 versi Indonesia tersebut dan menilai faktor-faktor apa saja yang berpengaruh terhadap kualitas hidup pasien strabismus.

Penelitian ini merupakan pilot study prospektif dengan metode pre-post study yang menggunakan kuesioner. Sebanyak 30 subjek dengan usia 17 tahun yang didiagnosis strabismus manifes secara klinis dengan indikasi operasi yang ikut dalam penelitian ini. Subjek penelitian akan mengisi kuesioner sebelum operasi dan mengisi kembali kuesioner yang sama pada 2 bulan pasca operasi koreksi strabismus.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kuesioner AS-20 versi Indonesia merupakan kuesioner yang valid dan reliabel sebagai instrumen untuk menilai kualitas hidup pasien strabismus dewasa di Indonesia (Cronbach Alpha > 0.7). Pada studi ini, pasien strabismus dewasa menunjukkan kualitas hidup yang lebih rendah baik secara fungsi maupun psikososial dan operasi koreksi strabismus dapat meningkatkan skor kualitas hidup pada follow up 2 bulan pasca operasi. Diketahui bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi skor kualitas hidup dalam studi ini antara lain: jenis kelamin, deviasi dan diplopia.

<hr>

The aims of this study were to translate, adapt, validation and reliability test of the AS-20 Questionnaire into Indonesian version of AS-20 Questionnaire. This study also evaluated the quality of life scores of strabismus adult patient pre and postoperatively with the Indonesian version of the AS-20 Questionnaire and assessed any factors that affect the quality of life of strabismus patient.

This study was a prospective pilot study with a pre-post study method using a questionnaire. A total of 30 subjects, aged 17 years, who diagnosed clinically with manifest strabismus and required of strabismus correction surgery were included in this study. Subjects filled out the questionnaire before surgery and refilled the same questionnaire at 2 months after strabismus correction surgery.

The result of this study found that Indonesian version of AS-20 Questionnaire is a valid and reliable questionnaire as an instrument to assessed the quality of life of adult strabismus in Indonesia (Cronbach Alpha > 0.7). In this study, adult strabismus patient showed a lower quality of life both functionally and

psychosocially and strabismus correction surgery could improve quality of life scores at 2 months postoperative follow-up. Factors affecting the quality of life in this study include: gender, deviation and diplopia.