

Pengaruh Intervensi Buku Pop-Up Aku dan Gigiku terhadap Respon Denyut Nadi Anak Usia 4-6 Tahun = Effect of Pop-Up Book Aku dan Gigiku to Pulse Rate Response in Children Aged 4-6 years

Meutia Dienda Citrawuni, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20468529&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Kecemasan adalah suatu respon yang terjadi akibat situasi yang bersifat mengancam, salah satunya dapat terjadi akibat situasi perawatan gigi. Salah satu respon fisiologis yang terjadi adalah terjadinya peningkatan denyut nadi. Anak-anak usia 4-6 tahun memberikan respon yang agresif terhadap kecemasan dan membutuhkan suatu pendekatan psikologis. Teknik yang dapat dilakukan untuk menurunkan kecemasan tersebut salah satunya adalah melalui pendekatan positive pre-visit imagery dengan menggunakan intervensi buku pop-up. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh intervensi buku pop-up "Aku dan Gigiku" terhadap respon denyut nadi anak usia 4-6 tahun. Sebanyak 38 anak usia 4-6 tahun dibagi menjadi dua kelompok sama besar, yaitu kelompok perlakuan yang diberikan intervensi buku pop-up "Aku dan Gigiku" dan kelompok kontrol tanpa intervensi buku pop-up "Aku dan Gigiku". Hasil penelitian ini menunjukkan terdapat pengaruh intervensi buku pop-up "Aku dan Gigiku" terhadap respon denyut nadi anak usia 4-6 tahun. $p=0,001$

<hr>

ABSTRACT

Anxiety is a response to certain situations that threaten, it can occur in dental treatment situation. One of the physiological response that happens to anxiety is the increased pulse rate. Children aged 4 6 years respond aggressive to anxiety and need psychological approach. One way to reduce dental anxiety is to provide positive pre visit imagery through the intervention of pop up book "Aku dan Gigiku". The purpose of this study is to investigate the effect of pop up book "Aku dan Gigiku" to pulse rate response in children aged 4 6 years. A total of 38 children aged 4 6 years divided into two different groups, the interventions group with pop up book "Aku dan Gigiku" and control group, pulse of both groups were measured. The result showed there was significant difference of decreased pulse rate with and without intervention of pop up book "Aku dan Gigiku". $p 0,001$