



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

PENBANDINGAN TEKANAN DARAH SEBELUM DAN SESUDAH EKSTRAKSI GIGI PADA PASIEN MIDDLE AGE & ELDERLY DI RUMAH SAKIT GIGI DAN MULUT (RSGM) UNIVERSITAS SYIAH KUALA

ABSTRACT

ABSTRAK

Nama : Ika Kasturi M

Prodi : Program Studi Pendidikan Dokter Gigi

Fakultas : Kedokteran Gigi

Judul : Perbandingan Tekanan Darah Sebelum dan Sesudah Ekstraksi Pada Pasien Middle Age & Elderly di Rumah Sakit Gigi dan Mulut Universitas syiah kuala (RSGM Unsyiah)

Kelompok umur Usia Pertengahan dan Menua yang melakukan pencabutan gigi di Rumah Sakit Gigi dan Mulut Universitas syiah kuala (RSGM Unsyiah) menjadi hal yang harus diperhatikan ketika melakukan tindakan ekstraksi gigi menyangkut tekanan darah yang dipengaruhi oleh efek agen eksogen adrenalin yang terdapat pada anestesi. Hal itu berdasarkan penelitian Ogunlewe et al. Yang dilakukan di nigeria. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui perbandingan tekanan darah pada pasien Middle Age & Elderly di Rumah Sakit Gigi dan Mulut Unsyiah (RSGM Unsyiah). Penelitian ini menggunakan uji statistik t berpasangan, setiap objek penelitian mendapatkan dua kali perlakuan berbeda yang terdiri dari 23 orang, yang menjadi subjek penelitian adalah pasien yang datang RSGM Unsyiah. Hasil penelitian ini menunjukan bahwa tekanan darah sistolik mengalami perubahan yang signifikan akan tetapi untuk tekanan darah diastol perubahan tidak terjadi perubahan yang signifikan. hasil penelitian ini disimpulkan bahwa faktor agen eksogen adrenalin yang terdapat di anestesi tidak mempengaruhi tekanan darah dengan signifikan, sehingga hal ini tidak membahayakan dengan cacatan operator harus memperhatikan hal-hal yang menjadi faktor predisposisi.

Kata kunci : tekanan darah, pasien Middle Age & Elderly, pencabutan gigi

ABSTRACT

Nama : Ika Kasturi M

Prodi : Program Studi Kedokteran Gigi

Fakultas : Kedokteran Gigi

Judul : Perbandingan Tekanan Darah Sebelum dan Sesudah Ekstraksi Pada Pasien Middle Age & Elderly di Rumah Sakit Gigi Universitas syiah kuala (RSGM Unsyiah)

Middle age group age & Elderly who perform tooth extractions in Hospital Dental University syiah kuala (the Hospital Unsyiah) into things that must be considered when taking action regarding tooth extraction blood pressure is influenced by the effects of exogenous agents adrenaline contained in anesthesia. It was based on research Ogunlewe et al. Conducted in nigeria. The research objective is to determine the ratio of blood pressure in patients Middle age and Elderly in Hospital Dental Unsyiah (RSGM Unsyiah). This study uses statistical paired t test, each object of research to get twice the different treatment which consists of 23 people, which is the subject of the study were patients who come Unsyiah the Hospital. Results of this study



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

showed that systolic blood pressure is a significant change but for diastolic blood pressure changes were not significant changes. Based on the results of this study concluded that factors exogenous agents adrenaline contained in anesthesia did not affect blood pressure significantly, so it is not harmful to the remarks operator must pay attention to things being a predisposing factor.

Keyword : Blood pressure, Middle age group age & Elderly, tooth extraction