



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

GAMBARAN GINGIVITIS PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK YANG MENJALANI TERAPI HEMODIALISIS
(KAJIAN DI INSTALASI HEMODIALISIS RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH)

ABSTRACT

ABSTRAK

Nama : Putri Sri Wahyuni

Program Studi : Kedokteran Gigi

Judul : Gambaran Gingivitis pada Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Terapi Hemodialisis (Kajian di Instalasi Hemodialisis Rumah Sakit Umum Daerah dr. Zainoel Abidin Banda Aceh)

Gagal ginjal kronik merupakan masalah kesehatan di seluruh dunia. Perawatan yang dilakukan pada pasien gagal ginjal kronik adalah hemodialisis. Pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisis memiliki beberapa manifestasi oral, salah satunya gingivitis. Gingivitis terjadi pada gagal ginjal kronik disebabkan oleh disfungsi trombosit dan efek antikoagulan saat proses hemodialisis. Prevalensi gingivitis pada pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisis terjadi peningkatan. Penelitian ini bertujuan untuk melihat gambaran gingivitis pada pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisis. Penelitian deskriptif cross sectional ini dilakukan di Instalasi Hemodialisis Rumah Sakit Umum Daerah dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. Subjek penelitian berjumlah 99 subjek dengan usia 20-59 tahun yang dibagi menjadi tiga kelompok berdasarkan durasi hemodialisis yaitu selama kurang dari 1 tahun, 1 sampai 3 tahun, dan lebih dari 3 tahun. Data diperoleh dari rekam medik, wawancara, dan pemeriksaan klinis yaitu pemeriksaan gingivitis dan pemeriksaan Oral Hygiene Index-Simplified (OHI-S). Diagnosis gingivitis ditegakkan melalui pemeriksaan perdarahan gingiva dengan menggunakan indeks perdarahan papila. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisis mengalami gingivitis dengan gingivitis sedang sebanyak 51 orang (51,5%), gingivitis berat sebanyak 35 orang (35,4%), dan gingivitis ringan sebanyak 13 orang (13,1%). Disimpulkan bahwa seluruh pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisis mengalami gingivitis.

Kata Kunci: Gingivitis, Gagal Ginjal Kronik, Hemodialisis