

ABSTRAK

Nama : Sinta Primanita Amanah
Program Studi : Ilmu Kedokteran Gigi
Judul : Faktor-faktor yang mempengaruhi gingivitis pada wanita hamil di Puskesmas Kecamatan Kelapa Gading Jakarta Utara serta tinjauannya menurut Islam

Gingivitis adalah peradangan yang terjadi pada gingiva. Gingivitis kehamilan yang terjadi pada wanita hamil disebabkan oleh plak dan hormon kehamilan yaitu estrogen dan progesteron. Berdasarkan data PDGI tahun 2009 menunjukkan prevalensi gingivitis di seluruh Indonesia mencapai 75-90%, 30% diantaranya adalah wanita hamil. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi gingivitis pada wanita hamil dengan menghubungkan usia kehamilan. Jenis penelitian ini adalah deskriptif analitik dengan pendekatan *cross sectional*, sampel diambil menggunakan teknik *accidental sampling* dengan uji statistik *Chi-Square*. Subjek adalah 90 wanita hamil di Puskesmas Kecamatan Kelapa Gading Jakarta Utara. Hasil penelitian menunjukkan tingkat keparahan inflamasi gingivitis wanita hamil di Puskesmas Kecamatan Kelapa Gading sebagian besar adalah berat (56,7%) dan sebagian besar ibu hamil yang diperiksa dengan usia kehamilan trimester III (81,1%). Distribusi gingivitis berdasarkan usia kehamilan yang dilakukan memperlihatkan $P=0,005 < 0,05$ menunjukkan bahwa ada hubungan yang signifikan antara usia kehamilan dan gingivitis. Dalam agama Islam menjaga kebersihan rongga mulut sangat dianjurkan sehingga dapat mengurangi tingkat keparahan gingivitis pada wanita hamil dan harus sabar dalam segala kesulitan dan cobaan dari Allah SWT.

Kata Kunci : Gingivitis kehamilan, estrogen, progesteron, tingkat kebersihan rongga mulut, menjaga kebersihan rongga mulut dalam Islam

ABSTRACT

Name :Sinta Primanita Amanah
Study Program :Faculty of dentistry
Title :Factors affecting gingivitis in pregnant women at
Puskesmas Kecamatan Kelapa Gading North Jakarta and
review in Islam

Gingivitis is an inflammation of gum tissue. Pregnancy gingivitis occurs in pregnant women caused by accumulation of plaque and estrogen and progesterone as pregnancy hormones. Based on data PDGI 2009 shows prevalence gingivitis in Indonesia reaching 70-90%, and 30% including pregnant women. This study aims to determine the factors are affecting gingivitis in pregnant women with gestation. The research is conduct by analytic descriptive with cross sectional study, accidental sampling technique with Chi-Square statistic test. Subject were 90 pregnant women in Puskesmas Kecamatan Kelapa Gading North Jakarta. The results showed the severity of inflammatory gingivitis in pregnant woman in Puskesmas Kecamatan Kelapa Gading North Jakarta severe gingivitis (81,1%). The distribution of gingivitis based on age of pregnancy show $p= 0,005 < 0,05$, there is significant relationship between age of pregnancy with gingivitis. In Islam, maintain good oral hygiene is importan as to reduce the severity of gingivitis in pregnant women, and must be patient in the fall of all difficulties from Allah SWT.

Keywords: Pregnancy gingivitis, estrogen, progesterone, the level of oral hygiene, oral hygiene in Islam