

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPINANG
JURUSAN KESEHATAN GIGI
Karya Tulis Ilmiah, 07 Juni 2022

KINTAN MILYONI SANDRA
PENGARUH PERIODONTITIS TERHADAP KEHAMILAN
XI + 34 halaman

ABSTRAK

Masalah kesehatan gigi dan mulut di Indonesia masih terbilang sangat tinggi termasuk periodontitis pada ibu hamil mencapai 20% sampai 50%. Penelitian kepustakaan ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh periodontitis terhadap kehamilan. Metode penelitian ini adalah studi kepustakaan (*Library Research*). Pencarian beberapa literatur dilakukan dengan menggunakan beberapa database antara lain *Google Scholar*, *Google Books*, dengan menggunakan kata kunci Periodontitis, dan Kehamilan.

Hasil penelitian didapatkan bahwa terdapat pengaruh periodontitis terhadap kehamilan yang disebabkan oleh adanya kumpulan bakteri periodontitis yaitu sitokin yang dapat mempengaruhi janin, yang menyebabkan ketuban pecah di usia dini, sehingga terjadi kelahiran premature dan yang dapat menginduksi hipertensi dan uterus sekunder perubahan vaskular yang mengakibatkan bayi BBLR.

Saran kepada ibu hamil untuk memperhatikan kesehatan gigi dan mulutnya, bila mengalami muntah – muntah sebaiknya langsung berkumur atau menyikat gigi, dan ganti pasta gigi yang tidak mengandung deterjen serta kontrol kesehatan gigi dan mulut setiap 6 bulan sekali agar bila terdapat kalkulus dan karies segera dilakukan perawatan.

Kata Kunci : Periodontitis, kehamilan

Daftar Bacaan : 23 (2010-2021)

TANJUNGPURANG HEALTH POLYTECHNIC
DEPARTMENT OF DENTAL NURSING
Scientific Writing, 07 June 2022

KINTAN MILYONI SANDRA
THE EFFECT OF PERIODONTITIS ON PREGNANCY
XI + 34 page

ABSTRACT

Dental and oral health problems in Indonesia are still very high, including periodontitis in pregnant women reaching 20% to 50%. This literature study aims to determine the effect of periodontitis on pregnancy. This research method is literature study (Library Research). Some literature searches were carried out using several databases, including Google Scholar, Google Books, using the keywords Periodontitis, and Pregnancy.

The results showed that there is an effect of periodontitis on pregnancy, caused by the presence of a collection of periodontitis bacteria, namely cytokines that can affect the fetus, which causes the membranes to rupture at an early age, resulting in premature birth which can induce hypertension and secondary uterine vascular changes. Which causes LBW babies.

Suggestions to pregnant women for dental and oral health, if they experience vomiting, they should immediately vomit or teeth, and replace toothpaste that does not contain detergent and be loyal for 6 months so that if there is calculus and caries, treatment is immediately carried out.

Keywords : Periodontitis, pregnancy

Writing List : 23 (2010-2021)