

HUBUNGAN PREEKLAMPSIA DENGAN KEJADIAN TROMBOSITOPENIA
DI RSUP DR M DJAMIL PADANG TAHUN 2016 - 2017



DEBBY AMANDA
NIM: 1410311066

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2018

ABSTRACT

CORRELATION BETWEEN PREECLAMPSIA WITH THE INCIDENTS OF TROMBOCYTOPENIA IN RSUP DR. M. DJAMIL PADANG IN 2016-2017

By

Debby Amanda

Background: Preeclampsia is one of the leading causes of maternal mortality in the world. One of the most common complications of preeclampsia was shown in several studies is trombocytopenia. The aim of study was to investigate the correlation between preeclampsia with the incidents of trombocytopenia.

Methods: This study was an analytic observational with case control using secondary data from medical record. The sample of this study consist of 50 patients with preeclampsia and 50 patients without preeclampsia. This study was done during August 2017 to February 2018. The result of this study was analyzed and conclusion was drawn.

Results: The result of analysis using Spearman test between preeclampsia and trombocytopenia was p-value = 0.001 ($p < 0.05$).

Conclusions: There was a correlation between preeclampsia with the incidents of trombocytopenia.

Keyword: preeclampsia, trombocytopenia, patelets.

ABSTRAK

HUBUNGAN PREEKLAMPSIA DENGAN KEJADIAN TROMBOSITOPENIA DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2016-2017

Oleh

Debby Amanda

Latar Belakang: Preeklampsia merupakan salah satu penyebab utama kematian ibu di seluruh dunia. Salah satu komplikasi preeklampsia yang sering ditemukan pada beberapa penelitian sebelumnya adalah trombositopenia. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui hubungan preeklampsia dengan kejadian trombositopenia.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan pendekatan *case control* menggunakan data sekunder rekam medis. Sampel penelitian ini terdiri dari 50 pasien preeklampsia dan 50 pasien tidak dengan preeklampsia. Penelitian ini dilakukan dari Agustus 2017 sampai Februari 2018. Hasil penelitian ini dianalisis dan ditarik kesimpulannya.

Hasil: Hasil analisis menggunakan tes Spearman antara preeklampsia dengan kejadian trombositopenia adalah nilai $p = 0,001$ ($p < 0,05$).

Kesimpulan: Terdapat hubungan yang antara preeklampsia dengan kejadian trombositopenia.

Kata kunci: preeklampsia, trombositopenia, trombosit.