

**GAMBARAN PENDERITA SIROSIS HEPATIS BERDASARKAN  
KLASIFIKASI *CHILD TURCOTTE PUGH* DAN PENYEBAB  
KEMATIAN DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**



**Pembimbing 1 : dr. Saptino Miro, SpPD-KGEH, FINASIM**  
**Pembimbing 2 : dr. Rudy Afriant, SpPD-FINASIM**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2018**

**DESCRIPTION OF LIVER CIRRHOSIS PATIENTS BASED ON CHILD  
TURCOTTE PUGH AND CAUSES OF DEATH IN DR. M. DJAMIL  
PADANG HOSPITAL**

By  
TANIA RATNA PUTRI

**ABSTRACT**

Liver cirrhosis is a chronic liver disease because of hepatic architecture distortion and the regenerative nodules forming in end-stage progressive hepatic fibrosis. The severity of liver cirrhosis can be assessed by using the Child Turcotte Pugh classification. The mortality rate of cirrhosis of the hepatitis disease, is high because of its complications. This study was conducted to determine the description of patients with cirrhosis hepatitis based on Child Turcotte Pugh classification and the causes of death.

This study is a descriptive research with retrospective design. Sampling was done within 135 liver cirrhosis patients who died in the Internal Medicine Department Dr. M. Djamil Padang Hospital in the period of 2015 - 2017.

The result showed that the classification of Child Turcotte Pugh in died patients with liver cirrhosis was CTP-C 90.4%, CTP-B was 9.6% and no liver cirrhosis patients with CTP-A died. The highest causes of death frequency in liver cirrhosis patients was hepatic encephalopathy 48.1%, followed by sepsis due to spontaneous bacterial peritonitis 34.1%, hemorrhagic esophageal 13.3%, hepatocellular carcinoma 3.7%, other infections 0.8% and no liver cirrhosis patients were found having died with hepatorenal syndrome.

The conclusions of this study were the highest rank of Child Turcotte Pugh classification in died patients with liver cirrhosis was CTP-C and hepatic encephalopathy is the highest causes of death frequency in liver cirrhosis patients.

Keywords: Child Turcotte Pugh Classification, Liver Cirrhosis

**GAMBARAN PENDERITA SIROSIS HEPATIS BERDASARKAN  
KLASIFIKASI *CHILD TURCOTTE PUGH* DAN PENYEBAB  
KEMATIAN DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

Oleh

TANIA RATNA PUTRI

**ABSTRAK**

Sirosis hepatitis merupakan penyakit hati kronis yang ditandai dengan distorsi arsitektur hepar dan pembentukan nodulus regeneratif pada stadium akhir fibrosis hepatis yang berlangsung progresif. Berat ringannya penyakit sirosis hepatitis dapat dinilai dengan menggunakan klasifikasi *Child Turcotte Pugh*. Angka kematian penyakit sirosis hepatitis, tinggi karena komplikasinya. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui gambaran penderita sirosis hepatitis berdasarkan klasifikasi *Child Turcotte Pugh* dan penyebab kematiannya.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan desain retrospektif. Sampel penelitian ini berjumlah 135 orang penderita sirosis hepatitis yang meninggal di Bagian Penyakit Dalam RSUP Dr. M. Djamil Padang periode 2015 – 2017.

Dari hasil penelitian didapatkan frekuensi klasifikasi *Child Turcotte Pugh* pada pasien sirosis yang meninggal adalah CTP-C sebanyak 90,4%, CTP-B sebanyak 9,6% dan tidak ada pasien sirosis hepatitis dengan CTP-A yang meninggal dunia. Frekuensi penyebab pasien sirosis hepatitis meninggal yang terbanyak karena ensefalopati hepatikum 48,1%, diikuti sepsis akibat peritonitis bakterial spontan 34,1%, perdarahan varises esofagus 13,3%, *hepatocellular carcinoma* 3,7%, infeksi lain 0,8% dan tidak ditemukan pasien sirosis hepatitis yang meninggal karena sindroma hepatorenal.

Kesimpulan penelitian ini adalah frekuensi klasifikasi *Child Turcotte Pugh* pada pasien sirosis hepatitis meninggal yang terbanyak adalah CTP-C dan ensefalopati hepatikum merupakan penyebab meninggal tertinggi pada pasien sirosis hepatitis.

Kata kunci: Klasifikasi *Child Turcotte Pugh*, Sirosis Hepatis