

GAMBARAN HASIL HBsAg PADA IBU USIA 40-55 TAHUN DI AMPOSARI RT 05/03 DENGAN METODE RAPID TEST

Siti Fatimah¹, Sri Darmawati², Budi Santosa³

1. Program Studi DIII Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang
2. Laboratorium Biologi Molekuler Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang

ABSTRAK

Hepatitis B adalah suatu penyakit radang hati yang disebabkan oleh virus hepatitis B. Virus Hepatitis B dapat merusak hati, mengakibatkan peradangan dan pembengkakan yang dapat menimbulkan rasa nyeri hebat atau sirosis hati. Tujuan penelitian untuk mengetahui seberapa besar kejadian infeksi hepatitis B dengan pemeriksaan HBsAg pada ibu-ibu usia 40-55 tahun di Amposari RT 05 RW 03 yang reaktif terinfeksi Hepatitis B. Jenis penelitian ini adalah deskriptif. Sampel penelitian adalah darah yang diambil dari 31 ibu-ibu usia 40-55 tahun di Amposari RT 05 RW 03. Pemeriksaan Hepatitis B dilakukan dengan menggunakan metode rapid test. Hasil penelitian menunjukkan tidak ditemukan HBsAg positif.

Kata Kunci : HBsAg, Hepatitis B, Rapid Test



DESCRIPTION OF HBsAg RESULTS IN THE AGE OF 40-55 YEARS AGE IN AMPOSARI RT 05/03 WITH RAPID TEST METHOD

Siti Fatimah¹, Sri Darmawati², Budi Santosa³

1. DIII Study Program Health Analyst Faculty of Nursing and Health University of Muhammadiyah Semarang
2. Laboratory of Molecular Biology of Health Analyst, Faculty of Nursing and Health University of Muhammadiyah Semarang

ABSTRACT

Hepatitis B is a liver inflammatory disease caused by hepatitis B virus. Hepatitis B virus can damage the liver, resulting in inflammation and swelling that can cause severe pain or cirrhosis of the liver. The purpose of this study was to find out how big the incidence of hepatitis B infection with HBsAg examination in mothers aged 40-55 years in Amposari RT 05 RW 03 reactive infected with hepatitis B. This research type is descriptive. The study sample was blood taken from 31 mothers aged 40-55 years in Amposari RT 05 RW 03. Hepatitis B examination was done by using rapid test method. The results showed no positive HBsAg.

Keywords: HBsAg, Hepatitis B, Rapid Test



