

# NGHIÊN CỨU TÌNH HÌNH NHIỄM, NGUY CƠ LÂY NHIỄM VI RÚT VIÊM GAN B VÀ C TẠI THÀNH PHỐ CẦN THƠ

*Phạm Văn Linh, Huỳnh Thị Kim Yến  
Trường Đại học Y Dược Cần Thơ*

## TÓM TẮT

**Mục tiêu:** 1) xác định tỷ lệ người nhiễm virút viêm gan B và C ở độ tuổi 18-65 tại thành phố Cần Thơ, 2) Tìm hiểu một số yếu tố nguy cơ lây nhiễm HBV, HCV trong cộng đồng người dân thành phố Cần thơ. **Đối tượng:** 1403 người dân sống tại Thành phố Cần Thơ, tuổi  $\geq 18 - 65$  tuổi, thường trú  $> 1$  năm tại thành phố Cần Thơ. **Phương pháp:** thiết kế nghiên cứu mô tả cắt ngang có phân tích. **Kết quả:** tỷ lệ HBsAg (+) là 9,3%, Anti HCV (+) là 4,1%. Anti HBs (+) là 49,40%, 11,26% có anti HBc, 0,6% có HBsAg (+) vừa có Anti HCV (+). **Kết luận:** Các yếu tố về giới tính, gia đình có anh, chị, em mắc viêm gan, từng chích ngừa viêm gan, ... được xác định là các yếu tố nguy cơ lây nhiễm của viêm gan.

**Từ khóa:** viêm gan, HBV, HCV, Cần Thơ

## ABSTRACT

### THE INFECTION RATES AND RISK FACTORS OF HEPATITIS B VIRUS AND HEPATITIS C VIRUS IN CAN THO CITY

*Pham Van Linh, Huynh Thi Kim Yen  
Cantho University of Medicine and Pharmacy*

**Objectives:** 1) Identify the infection rates of HBV and HCV in the ages between 18 and 65 years in Can Tho city. 2) Learn about the risk factors of HBV and HCV infection in the community of Cantho city. **Patients:** 1403 adults that have permanent residence in Can Tho city more than 1 year, aged 18-65. **Methods:** A cross-section analysis study. **Results:** the possitive rates of HBsAg and anti HCV were 9.3% and 4.1%, respectively. The anti-HBs possitive rate was 49.4 %, anti-HBc possitive rate was 11.26% and there are 0.6% patients had a combination of HBsAg possitive and anti-HCV possitive. **Conclusion:** It is founded that gender, family members suffering from hepatitis virus, hepatitis vaccination...were the risk factors of the transmission of hepatitis virus.

**Keywords:** Hepatitis, HBV, HCV, Cantho