

**ĐÁNH GIÁ CÔNG TÁC CẤP CỨU TRƯỚC VIỆN
BỆNH NHÂN CHẤN THƯƠNG SỌ NÃO
TẠI BỆNH VIỆN ĐA KHOA TRUNG TÂM AN GIANG NĂM 2020**

Nguyễn Minh Tâm^{1}, Phạm Văn Linh²*

1. Bệnh viện Đa khoa Trung tâm An Giang

2. Trường Đại học Y Dược Cần Thơ

*Email: nmtbvag@gmail.com

TÓM TẮT

Đặt vấn đề: Chấn thương sọ não là một trong những cấp cứu ngoại khoa thường gặp. Nếu người bệnh được cấp cứu và xử trí kịp thời sẽ làm giảm được nguy cơ tử vong và di chứng do chấn thương để lại. Công tác cấp cứu trước viện và vận chuyển an toàn là rất cần thiết để đảm bảo khả năng sống cho nạn nhân. **Mục tiêu nghiên cứu:** Xác định tỷ lệ bệnh nhân chấn thương sọ não được sơ cấp cứu tại cộng đồng, vận chuyển đúng đến bệnh viện. **Đối tượng và phương pháp nghiên cứu:** Nghiên cứu mô tả cắt ngang trên 62 bệnh nhân chấn thương sọ não được đưa đến khoa Cấp cứu Bệnh viện Đa khoa Trung tâm An Giang sau tai nạn chấn thương vào vùng đầu từ tháng 9 năm 2020 đến tháng 12 năm 2020. **Kết quả:** Bệnh nhân chấn thương sọ não có độ tuổi trung bình là $40 \pm 11,2$; nam giới chiếm 72,6%; đa số do tai nạn giao thông (87%); chỉ có 21% nạn nhân được sơ cứu tại hiện trường và 30,6% bệnh nhân được sơ cứu tại cơ sở y tế. Công tác sơ cứu ban đầu được thực hiện chủ yếu bởi người dân xung quanh nơi tai nạn, chiếm 68,2%. Đa số vận chuyển bằng xe cấp cứu, chiếm 72,6%. **Kết luận:** Công tác cấp cứu trước viện bệnh nhân chấn thương sọ não còn nhiều bất cập. Cần nâng cao kỹ năng sơ cứu trước viện cho người dân trong cộng đồng trong công tác phòng chống tai nạn thương tích.

Từ khóa: chấn thương sọ não, sơ cứu ban đầu, vận chuyển

ABSTRACT

**ASSESSMENT OF FIRST AID ON THE PATIENTS WITH TRAUMATIC
BRAIN INJURY AT AN GIANG CENTRAL GENERAL HOSPITAL**

Nguyen Minh Tam¹, Pham Van Linh²

1. An Giang Central General Hospital

2. Can Tho University of Medicine and Pharmacy

Background: The most common surgical emergencies. If the patient is emergency and promptly treated, it will reduce the risk of death and sequelae from trauma. First aid and safe

transportation are essential to ensure the survivability of the patients. **Objectives:** Determining the rate of traumatic brain injury patients receiving first aid in the community, with properly transported to An Giang Central General Hospital. **Materials and methods:** Cross-sectional description, sampling according to convenient method, patients were taken to the emergency department of An Giang Central General Hospital after an injury to the head area, assessing the results after first aid and transported to the hospital from September 2020 to December 2020. **Results:** Patients with traumatic brain injury had an average age of 40 ± 11.2 ; the males accounts for 72.6%; most of whom were in traffic accidents (87%); only 21% of patients received first aid at the scene and 30.6% of patients received first aid at medical facilities. Initial first aid done by civilians near the site of the accident accounted for 68.2%. Most were transported by ambulance, which accounted for 72.6%. **Conclusions:** First aid of traumatic brain injury still has many shortcomings. It is necessary to improve skills of first aid before hospital for people in the community in the prevention of accidents and injuries.

Keywords: traumatic brain injury, first aid, transportation