**ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ ĐIỀU TRỊ TỔN KHUYẾT SÀN Ổ MẮT**

**TRONG CHẤN THƯƠNG GÃY XƯƠNG TẦNG GIỮA MẶT**

**BẰNG GHÉP LƯỚI TITANIUM**

**Vũ Ngọc Lâm\*, Lê Mạnh Cường\*\***

**TÓM TẮT[[1]](#footnote-1)**

Nghiên cứu trên 25 bệnh nhân (BN) 18 nam 7 nữ, tuổi từ 16-56 bị chấn thương gãy xương tầng giữa mặt có tổn khuyết lớn sàn ổ mắt (SOM) được phẫu thuật nắn chỉnh kết xương và phục hình SOM bằng lưới titanium tại khoa Phẫu thuật Hàm mặt- Bệnh viện 103 từ tháng 2/ 2011 đến tháng 2/ 2013.

Kết quả gần: Về chức năng: kết quả tốt 21/25BN chiếm tỷ lệ 84%, khá có 4/25 BN chiếm tỷ lệ 16%. Về phục hồi xương - Thẩm mỹ: kết quả tốt: 21/25BN chiếm tỷ lệ 84%, khá: 2/25BN chiếm tỷ lệ 8%, kém: 2/25BN chiếm tỷ lệ 8%.

Kết quả xa: Về chức năng: tốt 24/25BN chiếm tỷ lệ 96%, khá 1/25BN chiếm tỷ lệ 4% . Về phục hồi xương - Thẩm mỹ: kết quả tốt: 20/25BN chiếm tỷ lệ 80%, khá: 2/25BN chiếm tỷ lệ 8%, kém: 3/25BN chiếm tỷ lệ 12%. với 1BN viêm xoang sau chấn thương chiếm tỷ lệ 4%, 2BN có biến chứng sẹo mổ vùng mi dưới gây hở mi, quặm mi chiếm tỷ lệ 8%.

***Từ khóa:*** Gãy xương tầng giữa mặt; Gãy sàn ổ mắt.

**SUMMARY**

**THE OUT COME ACCESSMENT OF ORBITAL FLOOR DEFECT TREATMENT USING TITANIUM MESH IMPLANT**

Study on the 25 patients including 17 males and 8 females, aged range from 16 to 56 suffered from large orbital floor defect in the midface traumatic fractures. The treatment procedures contain fragments reduction, bone fixation and mesh titanium implant in the fractured orbital floor.

The study conducted in Maxillo facial and plastic surgery Department, Hospital 103, from february, 2011 to february, 2013 .

The outcome: Before 6 month postoperatively, in *function*: we got 21 patients (84%) with good result, 4 patients (16%) were fair. In *Anatomical aspect- Aesthetic result* : 21 patients (84%) were good mean while 2 patients (8%) with fair result and 2 patients (8%) with poor result.

The longtime follow-up: In *function*: The good result raised up to 24 patients (96%), 1 patients (4%) were fair. In *Anatomical aspect- Aesthetic result*: 20 patients (80%) were good mean while 2 patients (8%) with fair result and 3 patients (12%) with poor result. A few complications can occur after the treatment postoperative sinusitis (4%), entropion and ectropion 8%.

***Keywords:*** Midface fractures; Orbital floor fractures.

1. [↑](#footnote-ref-1)