**NGHIÊN CỨU ĐẶC ĐIỂM LÂM SÀNG, CỘNG HƯỞNG TỪ VÀ KẾT QUẢ ĐIỀU TRỊ VI PHẪU THUẬT U MÀNG TỦY TẠI BỆNH VIỆN 108.**

**Đỗ Khắc Hậu\***

**TÓM TẮT[[1]](#footnote-1)**

Từ tháng 1/2009 đến tháng 6/2012, 22 bệnh nhân u màng tủy được điều trị bằng vi phẫu thuật tại Bệnh viện TWQĐ 108. Tuổi trung bình là 57,14 ± 10,46 tuổi, tỷ lệ Nam/Nữ là 6/16. Thời gian phát hiện bệnh trung bình là 11,9 ± 11,03 tháng. Triệu chứng thường gặp là: Đau (100%), Rối loạn cảm giác (90,9%), Yếu chi (81,8%), Rối loạn cơ tròn (45,5%). U gặp vùng ngực (81,8%). Hình ảnh MRI cho thấy 100% u có ranh giới rõ, 95,5% ngấm thuốc đồng nhất, trên T1W đồng tín hiệu (40,9%) và tăng tín hiệu (54,5%), đồng và tăng tín hiệu trên T2W (81,8%), dấu hiệu đuôi màng cứng gặp 13,6%. Việc điều trị u màng tủy bằng vi phẫu thuật là an toàn và hiệu quả. Kết quả 100% u được cắt bỏ, tốt đạt 63,3% khi ra viện, thời gian theo dõi trung bình là 31,73 ± 14,27 tháng, kết quả 100% khá và tốt, không có trường hợp nào tái phát hoặc tử vong.

***Từ khóa:*** U tủy, U màng tủy.

**SUMMARY**

**CLINICAL CHARACTERISTICS, MAGNETIC RESONANCE AND RESULTS OF MICROSURGICAL TREATMENT OF SPINAL CORD MENINGIOMAS AT**

**THE 108 CENTRAL MILITARY HOSPITAL.**

From 1/2009 to 6/2012, 22 patients with spinal cord meningiomas treated by microsurgery at the 108 central military hospital. Mean age of patients was 57,14 ± 10,46 year old, Male/Female ratio: 6/16. Detection time average of desease is 11,9 ± 11,03 months. Common symptoms: Pain (100%), Sensory disturbances (90,9%), Weak limbs (81,8%), Sphincter dysfunction (45,5%). 81,8% of spinal cord meningiomas are in the thoracic region. MRI showed that: all tumors with clear boundaries, T1W isointense (40,9%) and hyperintense (54,5%), T2W isotension and hyperintense (81,8%), homogeneous enhanced gadolinium (95,5%), dural tail (13,6%). The treatment of tumors of meningioma in spinal cord microsurgery is safe and effective. All tumors were removed, the good results were achieved in 63,3%. The mean postoperation follow up period was 31,73 ± 14,27 months, all patients were good results, no tumor recurrence or death.

***Keywords:*** spinal cord tumors, spinal cord meningiomas.

1. [↑](#footnote-ref-1)