

No. 32

비첨부 절단 재접합 치험례

아주대학교 의과대학 성형외과학교실

박명철, 신예식*, 이병민, 김관식

서 론

코는 안면 구조 중에서 가장 돌출되어 있기 때문에 외상에 의해 손상을 받기 쉬운 구조이다. 코의 연부조

직은 피부, 피하지방, 근육, 골 또는 연골 및 가장 내측의 비점막으로 이루어져 있어, 코의 재건시 기능이나 미용면에서 매우 어렵고 복잡하며, 결과 역시 좋지 못하다. 본 저자들은 코의 완전 실단 환자에 있어서 미세수술로서 성공적인 접합을 경험하였는데, 코의 미세수술에 의한 접합은 다른 어떤 재건방법보다 코의 기능이나 미용면에서 우수한 방법이다. 외상에 의한 코의 절단 환자를 접하였을 때, 미세수술을 이용한 접합은 제일 먼저 시도해야 할 치료방법으로 생각된다.

No. 32

**Replantation of an Amputated Nasal Tip
with Open Venous Drainage**

**Myong Chul Park, M.D., Ye Shik Shin, M.D.*,
Byeong Min Lee, M.D., Kwan Kim, M.D., F.A.C.S.**

Department of Plastic and Reconstructive Surgery College of Medicine, Ajou University, Korea

A case is presented of an amputated nasal tip and successful replantation by means of microsurgical arterial repair and open venous drainage due to absence of veins suitable for anastomosis. Early treatment of venous congestion may result in salvage of the amputated nasal lip. The open venous drainage method applied to small-part replantation without venous repair to prevent venous congestion and thrombosis. This may give a better result than any other type of surgery. Microsurgical replantation should be attempted first with traumatic amputation of the nose.