

16 순, 구개열자 교정 치료에서의 딜레마

손우성*

부산대학교 치과대학 교정학교실

순, 구개열자는 조직의 결손과 이에 따른 기능의 이상, 여러 번의 수술에 의한 반흔 조직과 성장 장애에 의하여 많은 문제점을 지니고 있어 교정 치료에서 많은 난관에 봉착하게 된다. 이러한 문제들을 정확히 파악하는 것이 보다 나은 치료의 첫걸음이라 생각되어 임상에서 실제 겪게 되는 각 단계에서의 문제들을 소개하고자 한다.

1. 순, 구개열자의 조기 치료 (신생아에서의 악정형장치와 일차 골이식에 대한 견해)
2. 언제, 어떤 치료를, 얼마나 오래 하여야 하나?
3. 교정 치료 후의 만기 성장
4. 악교정 수술과 관계된 문제들

The Dilemma in the Orthodontic Treatment of Cleft Lip and Palate

Woo-Sung Son*

Dept. of Orthodontics, College of Dentistry, Pusan National University

Cleft lip and palate patients have many difficult problems like lack of bony and soft tissue, impaired function, displacement of premaxilla, constriction and undergrowth of maxilla, scar tissue, dental anomaly and poor oral hygiene. So it is really hard to treat cleft lip and palate patient ideally. The following issues are discussed.

1. Early management of cleft lip and palate (Infant orthopedics and primary bone grafting).
2. When, why, how should we perform the treatment?
3. Latent growth after orthodontic treatment
4. Problems associated with orthognathic surgery