



20

## 신생아 악정형 장치를 이용한 Robin Sequence의 치료

김재훈\*, 백형선

연세대학교 교정학교실

Robin Sequence는 치과와 관련되어 치사율이 높은 질환중의 하나로 알려져 있다.

처음에 Clinical Triad로 대표된 Pierre Robin Syndrome은 발생기전과 증상의 다양성으로 명명법의 변화를 갖게 되었다. 발표할 증례는 신생아 악정형 장치를 사용하여 치료한 것이다. 신생아 악정형 장치가 갖는 특성은 Robin Sequence의 악화 과정을 차단하는데 장점이 있다. 몇가지 증례를 통해 호흡 장애의 기전과 이와 관련된 악정형 장치의 효과를 살펴보고자 한다. 확정적인 치료법으로는 충분한 경우의 수는 아니지만, 본 증례를 통해 Robin Sequence의 치료에 도움이 될 수 있는 부분을 찾고자 한다.

### A Conservative Treatment Method for Robin Sequence; Infantile Orthopedics

JH Keem\*, HS Baik

Dept. of Orthodontics, University Yonsei

Robin Sequence is one of the high-risk mortality diseases in relation to dental clinic.

At past year, Robin Sequence is outlined by clinical triad, named "Pierre Robin Syndrome".

And, we will present some treated cases of Robin sequence using infantile orthopedics with or without surgical methods.

Although we can't conclude that it's the choice of treatment to Robin sequence, it has some advantages in various aspects.