

골격성 3급 부정교합 환자의 보철치료 증례

연세대학교 보철학교실 신석훈, 강우진

골격성 3급 부정교합과 선천성 구치부 결손으로 저작시 심한 불편감과 심미적인 문제를 주소로 내원한 환자를 Fixed Partial Denture로 치료한 증례.

골격성 3급 부정교합 및 구치부 CR premature contact을 가진 상기 환자는 CO시 접촉되는 치아의 수가 소수에 불과하여 저작시 많은 불편감을 호소하였다. 이를 위해 교합을 안정화시키고 하악구치부는 금전장관으로, 상악은 Cantilever type의 Fixed Partial Denture로 수복함으로써 저작기능을 증진시켰으며, 상악 전치부는 PFM Bridge로 심미적인 문제를 해결하였다.

골격성 3급 부정교합 환자에 있어서 보철치료시 고려해야할 사항과 Cantilever Fixed Partial Denture치료시 고려사항에 대해 고찰하였다.