구치부의 치경부 비충치성 와동을 동반한 치은퇴축과 치료방법들

김일동치과
김일동

치은퇴축은 백악질 법랑질 접촉부에 대하여 치은변연부가 치근단 방향으로 이동되어 위치하고 있는 상태로 정의된다. 치은퇴축은 후방구치보다 전치부 혹은 소구치 부위에서 심미적으로 더욱 잘 나타나게 된다. 그러나 환자들은 백악질 법랑질 접촉부 아래 비충치성 치경부 와동으로 구치에서의 시린 것과 같은 예민한 반응을 호소하는 경우가 빈번하다. 치은퇴축의 원인들을 문헌을 통해 요약하고 치은퇴축의 분류를 위해 종전의 협측치은과 치간부 치은 높이를 비교하는 것에 더불어 치간부 임상 부착 조직의 높이와 치은 두께, 폭 등에 따라서 제시한다. 치간부 임상적부착치은의 높이가 치료시 최대치은수복의 크기에 영향을 미친다. 치은이식은 주로 퇴축된 치은을 수복하는 것이지만 치료 후 치은 퇴축이 재발되어 진행되는 것을 방지하기 위해서 치은조직을 생체적으로 두껍고 폭이 넓게 형성해 준다. 백악질 흡수와 상아질 노출로 형성된 와동은 일반적으로 복합레진으로 수복을 하게 되지만 근본적 치료가 될 수가 없다. 이런 상태에서 치은퇴축은 계속 진행될 가능성이 많다. 구치부에 대한 치은퇴축에 대한 치료시 전치부와는 달리 넓은 근원심폭경의 치은퇴축부위, 얕은 구강전정, 특이한 위치의 협측 치은인대나 근육의 위치, 돌출된 외측사선능선 등으로 접근이 쉽지가 않다.

이 보고서의 목적은 구치부 치은퇴축의 임상증례를 검토하면서 수술방법들을 제시하고 장단기 기간에 걸쳐서 치료결과들을 비교 관찰하는 것이다.

결론적으로 치은퇴축의 원인을 분석해서 가능한 간단하게 수복할 수 있는 치료계획이 필요하고 미세치료수술을 위한 현미경과 같은 확대경, 미세 수술 기구들, 그리고 무엇보다도 술자의 풍부한 지식과 경험이 성공적 치료를 위해 중요하다.