

## 교합 붕괴 혹은 교합이 불리한 환자의 속 시원한 치료 해법

장 원 건 / 마일스톤즈치과

교합이 붕괴되었다는 것은 그 이전에는 정상적인 교합관계를 이루었으나 여러 가지 원인으로 현재 정상적인 기능을 하지 못하는 상태가 된 것을 말하고, 교합이 불리하다는 것은 이전부터 안정성 있는 교합관계를 가지고 있지 않은 상태에서 지내다가 현재 정상적인 기능을 하지 못하는 상태가 된 경우를 말합니다.

이런 환자들을 치료할 때는 현재 가지고 있는 문제만을 해결하는 치료가 아니라 교합이 붕괴되기 전 상태로 회복시키거나 교합이 불리했던 상태를 개선하여 교합이 안정된 상태로 치료하는 것이 필요하고 전악 재건 치료 혹은 다학제적 치료 접근을 통해 복합적인 치료를 하는 것이 필요합니다. 문제는 이런 전악 재건 치료와 다학제적 치료를 대부분의 치과의사들이 어려워한다는 것입니다.

전악 재건 치료와 다학제적 치료를 어려워하는 이유는 치료 내용이 어렵거나 달라서가 아닙니다. 평소에 하는 발치, 치주 치료, 신경치료, 교정치료, 크라운 수복, 임플란트 치료를 통해서 치료하기 때문에 치료 내용은 문제가 되지 않습니다. 문제는 치료 후 어떤 교합 상태가 될 지를 예측하고, 어떤 기준으로 치료 후 교합 상태를 회복시켜야할지 명확한 치료 원칙과 기준에 대해 자신이 없기 때문입니다.

Chang's COVAN은 위와 같은 경우를 치료하기 위해 진단과 치료계획을 세울 때 현재 가지고 있는 문제의 원인과 현재 상태의 평가, 치료 목표, 그리고 어떤 치료 기준으로 치료해야 할 지를 결정하는 좋은 평가도구입니다. COVAN의 평가를 통해 중심위, 교합양식, 교합고경, 전치관계, 저작근육 등 악안면 근육 등을 각 환자의 치료를 위해 어떻게 해석하고 적용할 지를 알게 됩니다.

이번 강의에서는 전악 재건 치료와 다학제적 치료가 필요한 환자의 치료 증례를 통해 치료 기준과 목표, 방법에 대해 속 시원한 치료 해법을 전달해 드릴 예정입니다.

### 학력 및 경력

- \* 서울대학교 치과대학 졸업
- \* 뉴욕대학교 치과대학 교정과 수료 및 석사
- \* 서울대학교 대학원 치의학 박사
- \* 뉴욕대학교 치과대학 보철전문의 과정 수료
- \* 서울대학교 치과대학, 경희대학교 치과대학, 전북대학교 치과대학 외래교수
- \* 대한심미치과학회 직전회장
- \* 현, 마일스톤즈치과 원장