

## 개원의 포럼 IV

### 치주-근관복합병소 처치의 임상적고찰

이영석 원장

이영석 치과의원



#### 연구배경

근관병소는 근관감염에 의해 근단부 치주조직에 유발된 염증성 병소를 말하며, 치태로 인하여 변연부 치주조직에 초래된 염증성 병소를 치주병소라 한다. 치주조직과 치수가 질환에 이환된 경우, 근단공 및 부속관 그리고 노출된 상아세관을 통하여 이 두 조직사이에 독성물질의 상호교환이 일어날 수 있다. 따라서 치주조직이나 치수 어느 한 조직의 질환은 서로 다른 조직의 병변을 초래할 수도 있다. 근관병소는 대개 근단부 치주조직과 연관된 증상을 유발하고, 치주질환의 증상은 대부분 변연부 치주조직에 국한되어 나타나므로, 이 두 질환 간의 감별진단은 비교적 용이하다 할 수 있다. 그러나, 종종 임상적 증상이 혼동되어 원인요소의 감별이 잘못되는 경우도 있다. 예를 들어 치주병소로 여겨지는 것이 실제로는 근관병소에 의해 의한 것일 수 있고, 그 반대도 가능하다.

#### 연구방법 및 재료

치주근관복합병소는 3가지로 나눌 수 있는데, 1) 1차적원인이 치수질환인 경우, 2) 1차적원인이 치주질환인 경우, 3) 진성복합병소로 구분한다. 이 분류에 따른 임상증례를 고찰하고자 한다.

#### 연구결과

치수질환 및 치수치료는 치주에 영향을 준다. 그러나 치주질환 및 치주치료는 치수에 영향을 거의 미치지 않는다.

#### 결론

성공적인 치료는 정확한 진단에 달려있다. 골과괴가 치수병소에 의한다면 부착기구의 재생은 성공적인 근관치료후에 이루어질 것이다. 초기에 근관치료를 시행하지 않는다면, 이차적인 치주병변이 예후를 결정할 것이다.