

## 항생제 및 처방 약물의 내성과 부작용을 줄이기 위한 대안

박 원 서 / 연세대학교 치과대학 통합치의학과

치과의사는 의료인으로서 약물의 처방과 관련한 권리를 가지고 있다. 치과에서 사용되는 약물은 항생제, 진통소염제, 소화기계 약물 외에도 국소마취제, 항바이러스제, 항진균제, 진정법과 관련된 약제, 보톡스 등 매우 다양하다. 약의 사용은 환자에게 도움이 되는 수준에서의 용량과 용법을 정확히 이해하고 사용해야 하며, 그렇지 않은 경우 환자에게 오히려 독이 될 수 있기 때문에, 의료인으로 약물 사용에 대한 주의점, 특히 투약과 관련한 부작용에 대해서는 숙지하고 있어야 안전한 진료를 할 수 있다.

본 강의에서는 항생제 및 처방 약물의 내성과 부작용을 줄이기 위한 지식에 대해 정리하고자 한다.

1. 치과에서 사용하는 항생제의 목적
2. 항생제의 내성
3. 최신 소화기계 약제 사용 경향
4. 통증을 줄이기 위한 약물
5. 마약성 진통제의 사용과 addiction 예방을 위한 노력
6. 기타 약물 투여와 관련된 부작용

### 학력 및 경력

- \* 연세대학교 치과대학 졸업
- \* 연세대학교 치과대학병원 구강악안면외과 수련, 강사, 임상전임강사
- \* Visiting Scholar, Department of Oral Surgery and Pharmacology, University of Pennsylvania
- \* 연세대학교 치과대학병원 원내생 진료실장
- \* 현, 연세대학교 치과대학 부원장  
연세대학교 치과대학 통합치의학과 과장