

B-9. 상악 전치부 심미성 회복을 위한 치주성형과 재건 수술

소현자, 김형섭

전북대학교 치과대학 치주과학교실

치주 치료의 주된 목적은 치열 보존에 있지만 이 목적은 심미성을 고려하지 않고서는 더 이상 받아들여 질 수 없으며 치주낭을 제거하기 위해 시행되는 치주 수술 뿐 아니라 심미성 회복을 목적으로 하는 치주 수술이 빈번히 이뤄진다.

이처럼 심미성은 갈수록 치과계에서 그 중요성을 더해가며 심미 치주학은 그 술식 자체로써나 수복 치료 전 처치로써 치주 치료에서 중요한 요소로 자리잡게 되었다. 그러므로 심미성은 치주 성형 및 재건 수술의 근본이 된다. 특히 상악 전치부에서 심미성은 필수 고려 요소이다.

상악 전치부의 심미성을 떨어뜨리는 요소로, 치은 퇴축으로 인한 치근면 노출, 치간유두 소실로 인한 black triangle, gummy smile, 치조융선의 결손, 정중이개 등을 들 수 있다.

치근면 노출은 치태에 의한 치주 염증상태, 잇솔질에 의한 외상에 의해 야기된다. 노출된 치근면은 심미적인 문제와 root hypersensitivity, 치경부 마모 등의 관리가 요구될 때 root coverage 술식이 적용된다.

치간유두 소실에 의한 black triangle은 일반적으로 치태와 관련된 병소에서 periodontal support이 소실되어 발생하고 때로는 비정상적인 치아 형태, 부적절한 보철물 외형, traumatic oral hygiene procedure 등에 의해서도 야기된다. 이런 black triangle은 심미성 문제 뿐 아니라 발음 이상도 야기하므로 치료가 요구된다.

본 증례에서는 상악 전치부의 치근면 노출, 치간유두 소실로 인한 black triangle을 보이는 환자에서 심미성 회복을 위해 시행한 치주 성형 및 재건 술식에 대해서 논의하고자 한다.