

B-10. Connective Tissue를 이용한 치주성형 임상증례

전대호, 임성빈, 정진형

단국대학교 치주과학교실

환자로부터의 심미적 요구가 높아지고 있는 현재는 원인 제거 요법을 중심으로 한 치주염 치료만이 아니라 심미적인 배려를 도입한 치주 치료가 많이 시행되고 있다. 심미적 치료를 통한 접근의 예는 주로 치은 퇴축으로 인한 치근 노출, 전치부 치조제 상실로 인한 비심미적인 보철물 등에 초점이 맞춰지고 있다. 또한 치주조직과 조화를 이루는 심미적인 보철물 제작 및 그 장기적인 유지를 위해서도 치은-치조 점막에 대한 배려는 중요한 고려사항이다. 이러한 치주성형수술에는 치조제 증대술, 치근 피개술, 치간 유두 재생술 등의 술식이 포함된다.

본 증례에서는 결합조직을 이용해 ridge augmentation, root coverage, socket preservation을 시행하였다.

증례 1.

상악 구개측에서 채득한 결합조직을 이용한 ridge augmentation

증례 2.

구개측 치주판막술시 채득한 결합조직을 이용한 root coverage

증례 3.

골이식과 더불어 VIP-CT(vascularized interpositional periosteal-connective tissue) flap을 이용한 socket preservation