

Precision impression technique
to compensate retruded
tongue position

혀의 후퇴위를 고려한 정밀 인상법

혀가 후퇴위를 취하는 증례는 설측
첨가 과정을 추가합니다. 이 작업을
통해 80%의 증례에서 완전 흡착을
달성할 수 있습니다.

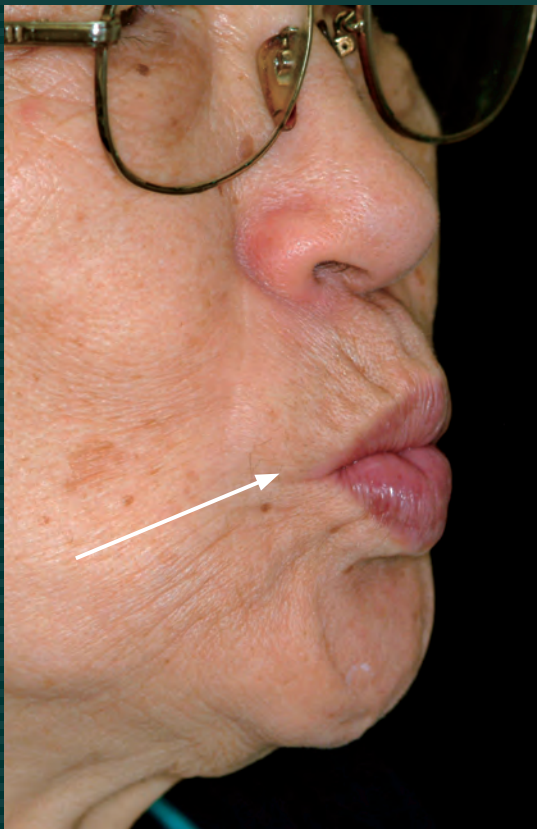
5

This is Suction Denture!

5 목적

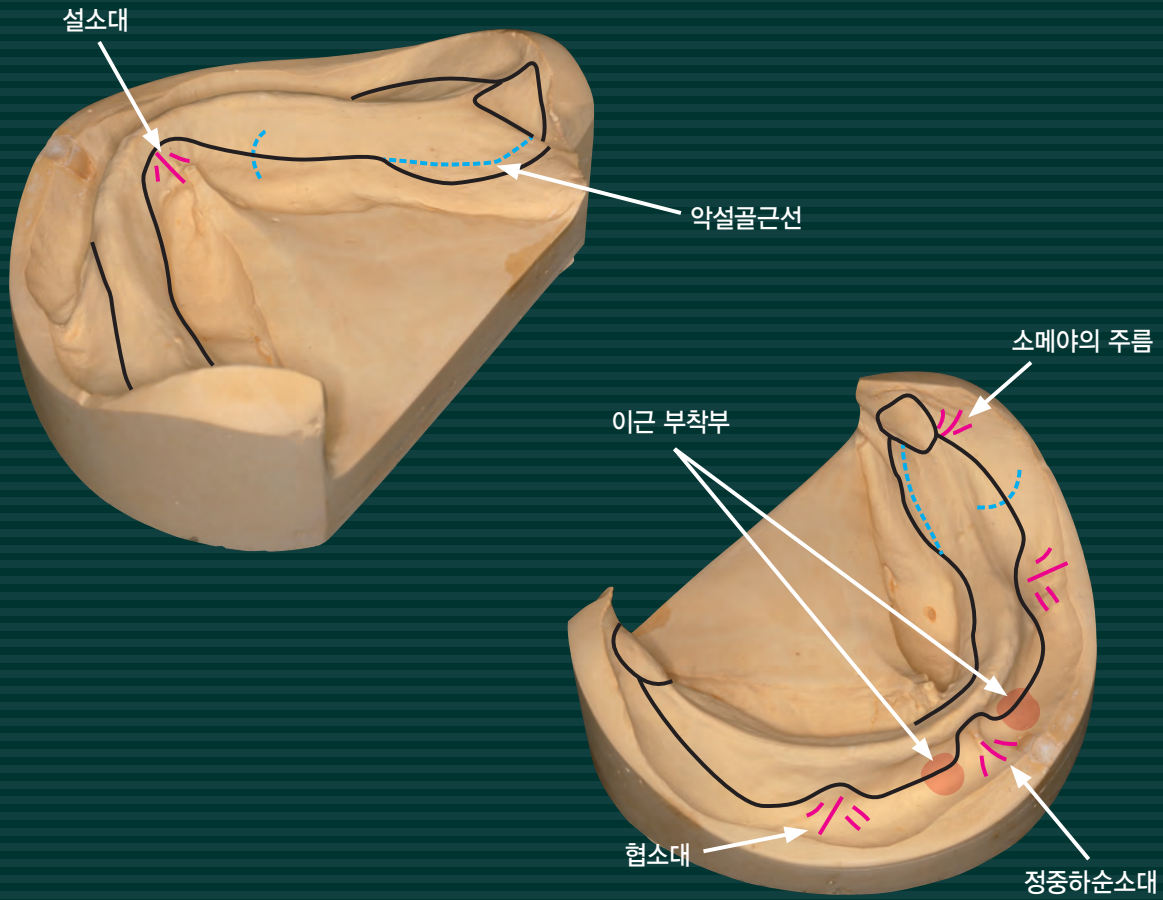


완성 의치가 들어간 상태의 구강 내 공간을 채득한다.



예비 인상으로 의치상 변연을 완성하면 하악 안
정위에서 동요하지 않고 운동을 방해하지 않는
다. 그러나 일상생활 중에 대화나 식사 등 기능
행동을 할 때는 구강점막에 눌러 의치가 움직일
가능성이 있다.

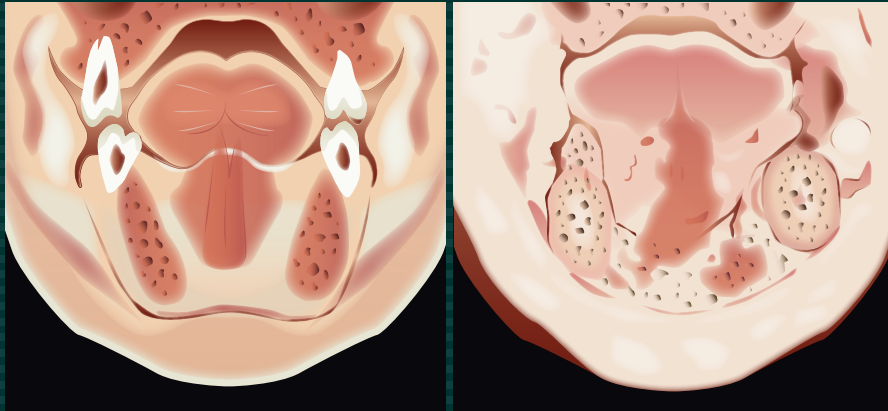
Wax rim이 있는 개인 트레이 제작법



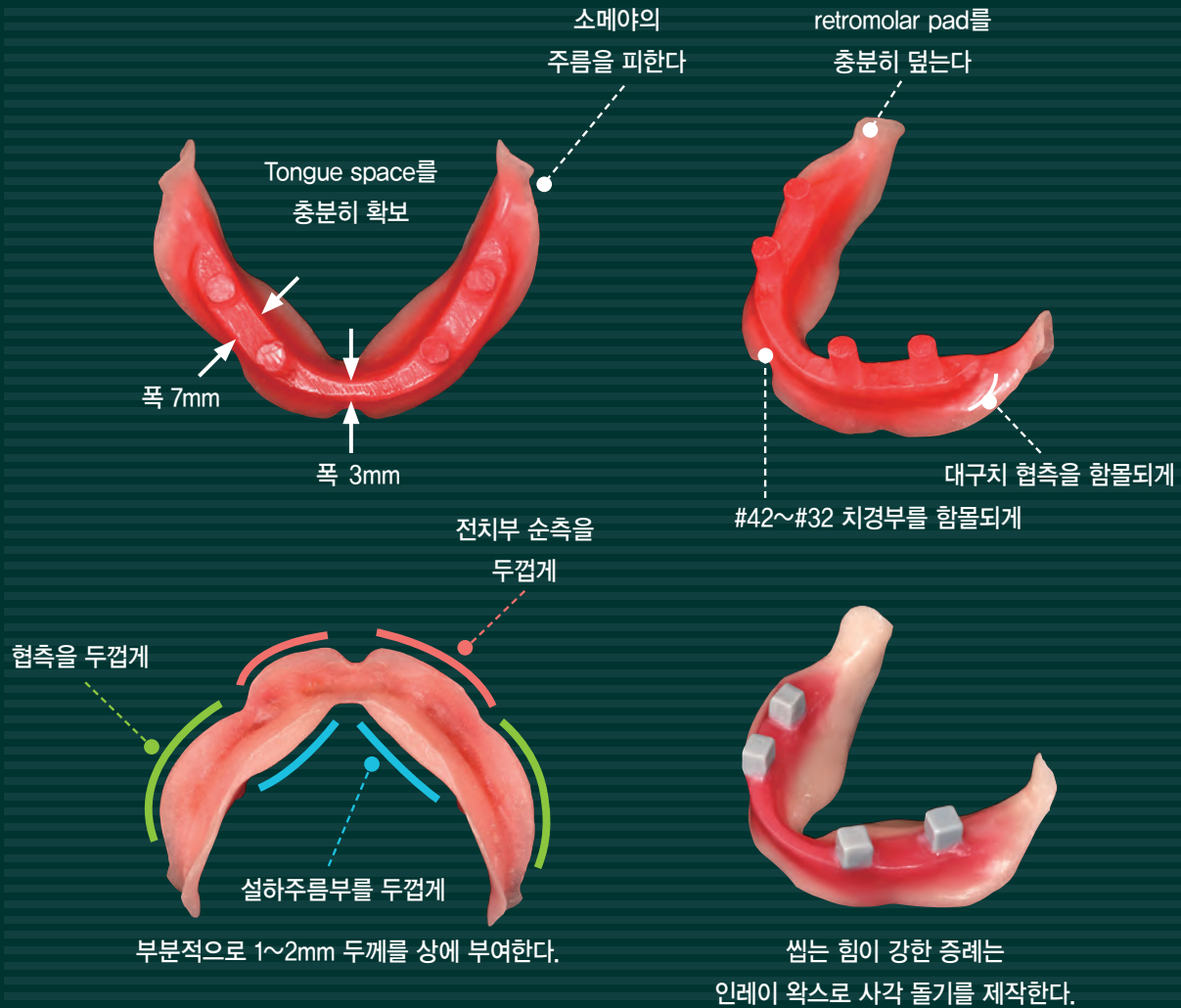
Wax rim이 있는 개인 트레이의 외형선

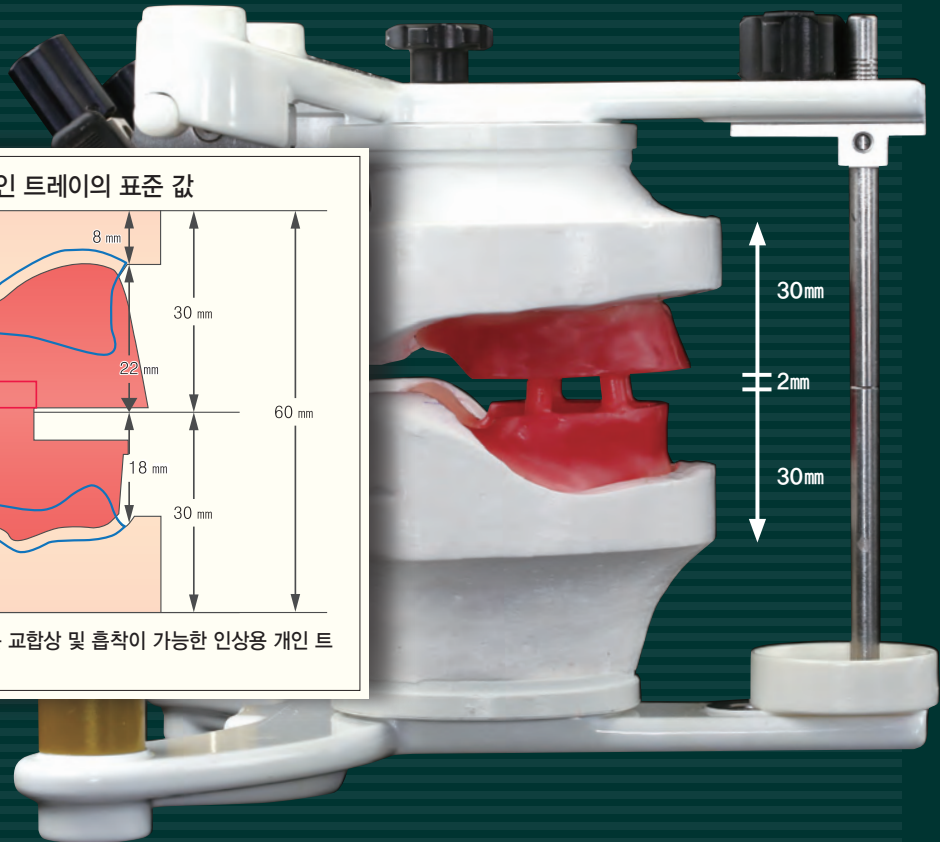
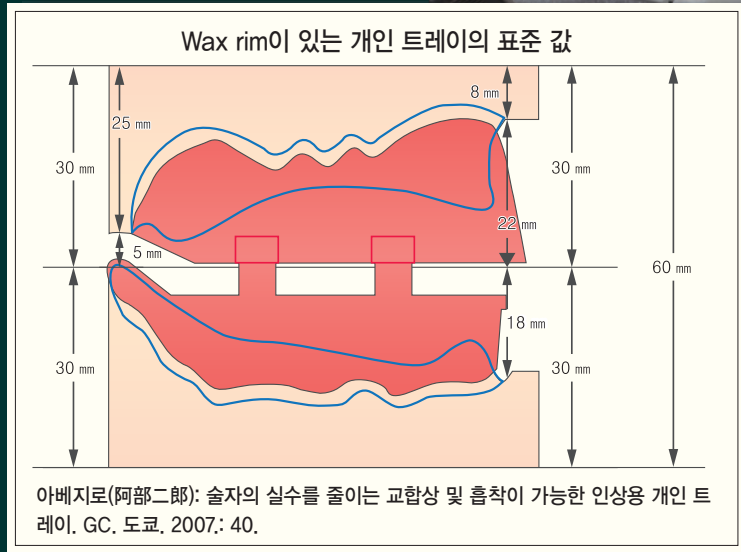
협측	협소대와 소메아의 주름을 피해 치은협이행부 최하점
순측	정중하순소대를 피해 치은협이행부 최하점에서 2mm 위. 이근 부착부가 보이면 relief한다.
설측 전방	설소대를 피해 가장 볼록한 곳
악설골근선부	악설골근선을 2~3mm 지난다.
Retromolar pad부	전체를 덮는다.

5



치열이 없으면 혀와 협점막이 치조제 쪽으로 넘어지므로 유사 치열인 wax rim을 위치시켜야 한다.





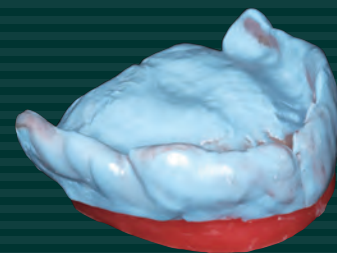
표준 값으로 개인 트레이를 제작하고 연화되는 분량만큼 2mm를 추가해 돌기를 제작한다.



5

Wax rim이 있는 개인 트레이로 진행하는 '임시' 교합 채득

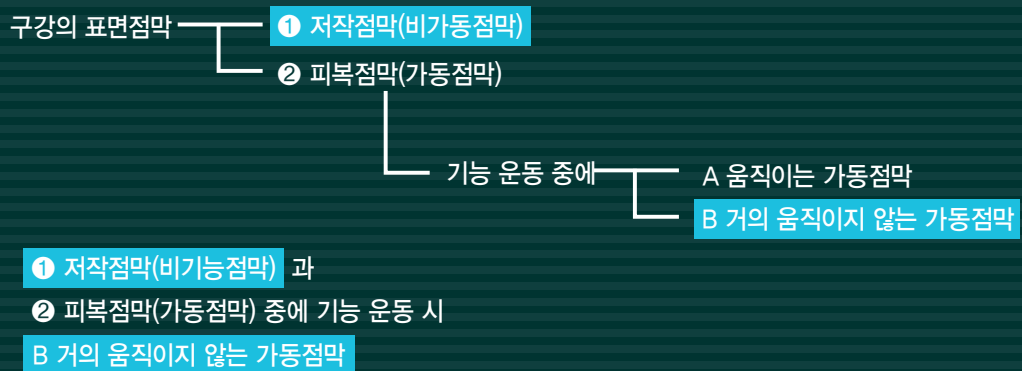
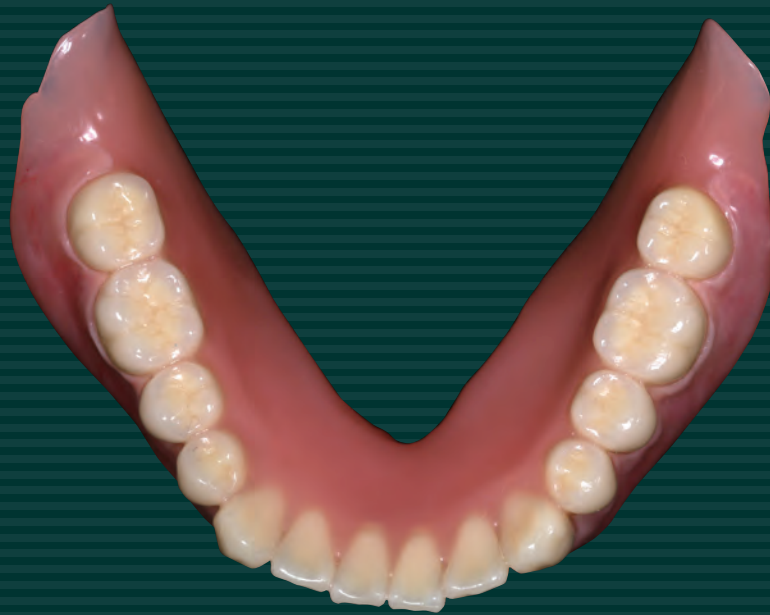
Wax rim에 부여한 4개의 돌기를
달군 스파툴러로 연화해 임시 교합
채득한다.



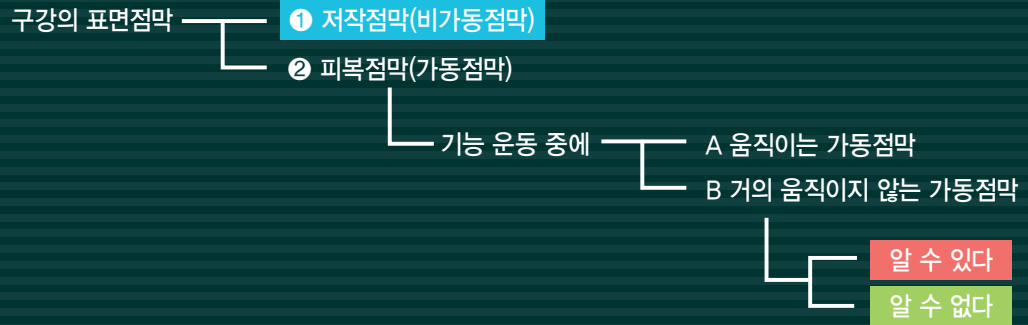
대합은 기존 의치든 wax rim이 있는 개인 트레이든 실리콘 인상 채득 후 wax rim이 있는 개인 트레이로도 가능하다.

정밀 인상의 개념

의치의 외형선



5

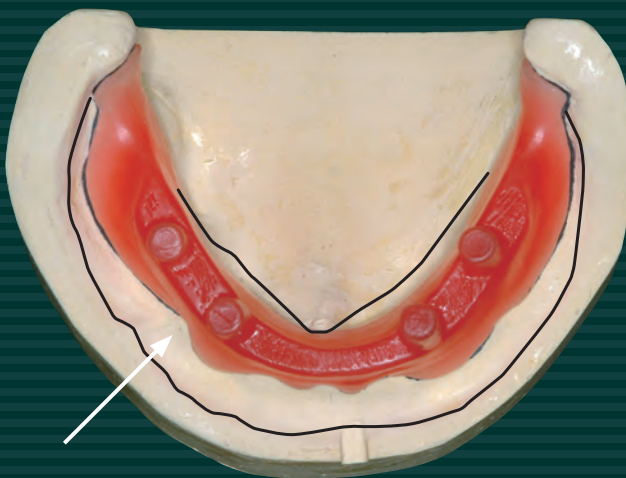


개인 트레이의 외형선



① 저작점막(비가동점막) 과
② 피복점막(가동점막) 중에
기능 운동 시
B 거의 움직이지 않는 가동점
막 중에 거의 움직이지 않는
다고 알고 있는 부분

예비 인상 외형선과 개인 트레이 외형선 사이의 간극



이 간극은 ② 피복점막(가동
점막) 중에 기능 운동 시 움직
임의 유무를 알 수 없는 곳.
환자의 구강 내에 인상재를
주입하고 기능 운동을 시켜
판단한다.

기능 운동의 의미

협소대의 움직임을 포함해
순협측 점막의 움직임

외측 운동

우-

이-

널름

긷

끌꺼

내측 운동

혀 운동과 악설골근 긴장 시
구강저의 점막 형태

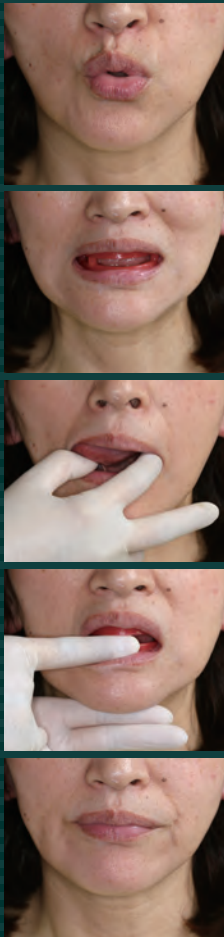
전체 움직임

연하 중에 이근이 수축해
아랫입술부 점막의 움직임을 포함해
하악 전체 점막의 움직임

5 정밀 인상법

정밀 인상의 흐름

1차 인상



흡착 검사

