

DIONavi. Guide 안착 확인방법 및 주의사항

정확한 DIONavi. 진행을 위해 아래 사항들의 관리 및 확인이 필요합니다.

체크 1

구강 내 체결부에 대한 육안 확인

확인방법

Guide에 개통되어 있는 Window 및
시술 부위 인접치와 가이드 간의 적합 확인

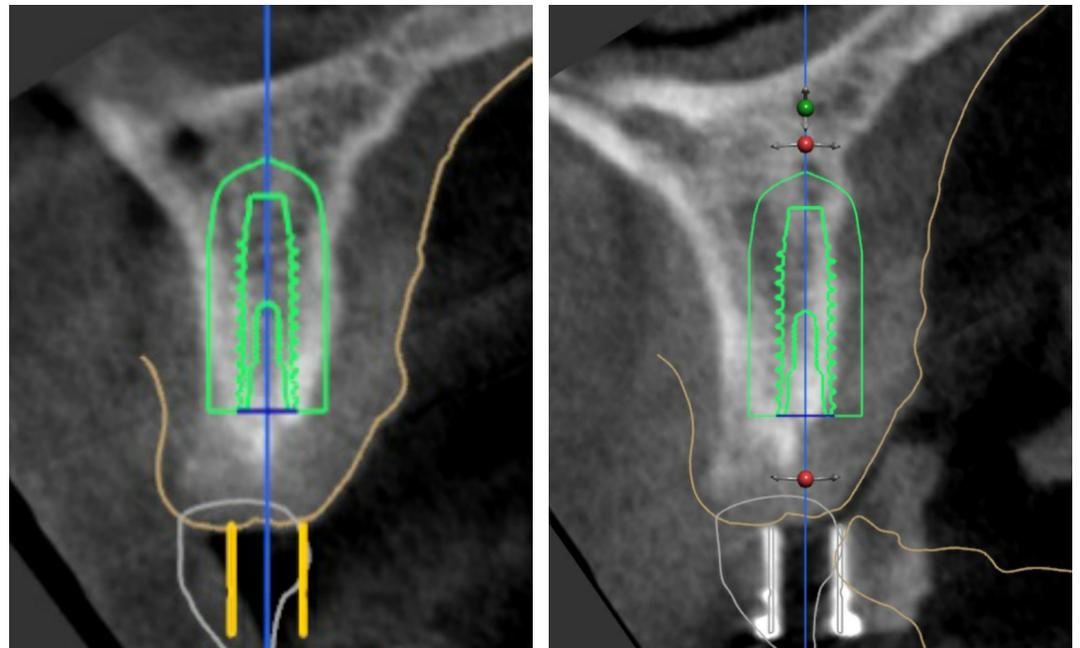


체크 2

CT 이미지 상의 Sleeve 위치 및 방향 확인

확인방법

CT 이미지 상의 Sleeve의 위치 및 방향이
Planning한 것과 일치하는지 여부 확인
(시술 전, 가이드가 정체결 되었는지 여부에 대해
CT 이미지 확인을 권장 합니다.)



(O)

(X)

DIONavi. Guide **안착** 확인방법 및 주의사항

정확한 DIONavi. 진행을 위해 아래 사항들의 관리 및 확인이 필요합니다.

체크 3

CT 이미지 상 Sleeve Center 기준 사이즈 정보 확인

① Sleeve Center 기준 화면 구성



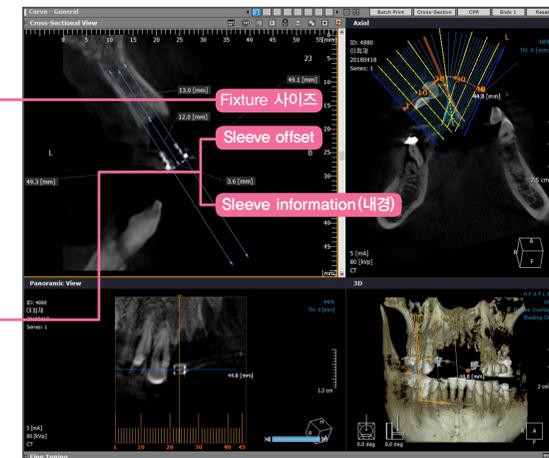
② DIO에서 제공하는 **Drilling Protocol 상의 Sleeve(내경 및 Offset)** 및 **Fixture 사이즈** 정보 확인을 통해 계획된 사이즈와 CT상 사이즈 일치 여부 확인

Implant information	
Implant position (FDI)	12
Manufacturer	DIO
Type	UF(II)N 3313S
Order number	UF(II)N 3313S
Length, mm	13
Diameter (Ø), mm	3.3
Color	Yellow
Sleeve information	
Name	DIO GS 36
Type	Fully guided
Order number	GS 36
Offset, (mm)	12
Drill information	
Minimum drill length	25

Drilling protocol pdf file

Fixture 사이즈 정보
: Length 및 Diameter

Sleeve 내경 및 Offset 사이즈 정보
① Sleeve 내경 사이즈
② Offset 사이즈
: Sleeve Top 부위 부터
Bone 상단면까지의 사이즈 측정



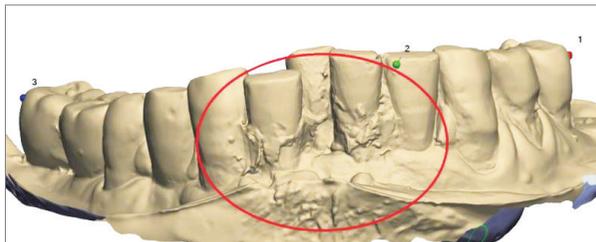
DIONavi. Guide 불완전 안착 시 조치 방법

정확한 DIONavi. 진행을 위해 아래 사항들의 관리 및 확인이 필요합니다.

체크 1

발생 원인

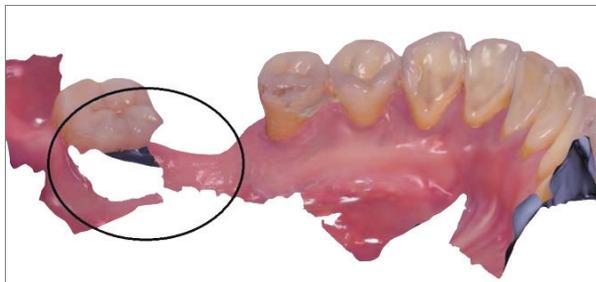
① 석고 모델 인상채득 시 오류 발생



② 구강 스캔 시 오류 발생



스캔 왜곡에 의한 오류



스캔 미영역 발생에 의한 오류

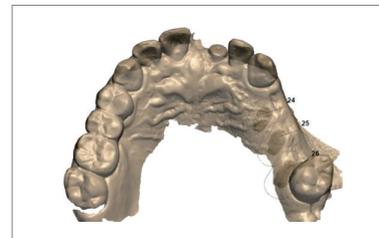
체크 2

해결 방법

① Guide가 걸리는 부분이 있는 경우



TIP 교합지를 Guide의 Base 부분에 위치시킨 상태에서 장착, Marking된 부분을 삭제하여 장착합니다.



TIP Trios 스캔 시 금속 보철물이 있거나 전치부의 경우 Arch가 돌아가는 부분에서 왜곡 현상이 가끔 생길 수 있으므로 시술과 관계없는 부위를 Cutting하고 체결합니다.

② Guide가 헐거운 경우



TIP Self-Curing Resin을 Guide의 헐거운 부분에 넣은 다음 몇 번의 뺀다 끼웠다 반복 작업 후 체결합니다. 조정 후, 가이드가 체결된 상태에서 CT 촬영을 통해 Planning 한 것과 일치하는지 여부를 반드시 확인하시기 바랍니다.