

루와콘텐츠그룹

# ATI 코디 프로그램 사용 매뉴얼

 로이스치과 로그인 전 기본 로고

치과 상담 프로그램 로그인

아이디  
아이디를 입력해주세요

비밀번호  
비밀번호를 입력해주세요



입력한 비밀번호 확인 버튼

로그인

비밀번호 분실 시 관리자 페이지에서 재설정 가능

로그인 페이지

이메일과 비밀번호 입력

활성화 상태

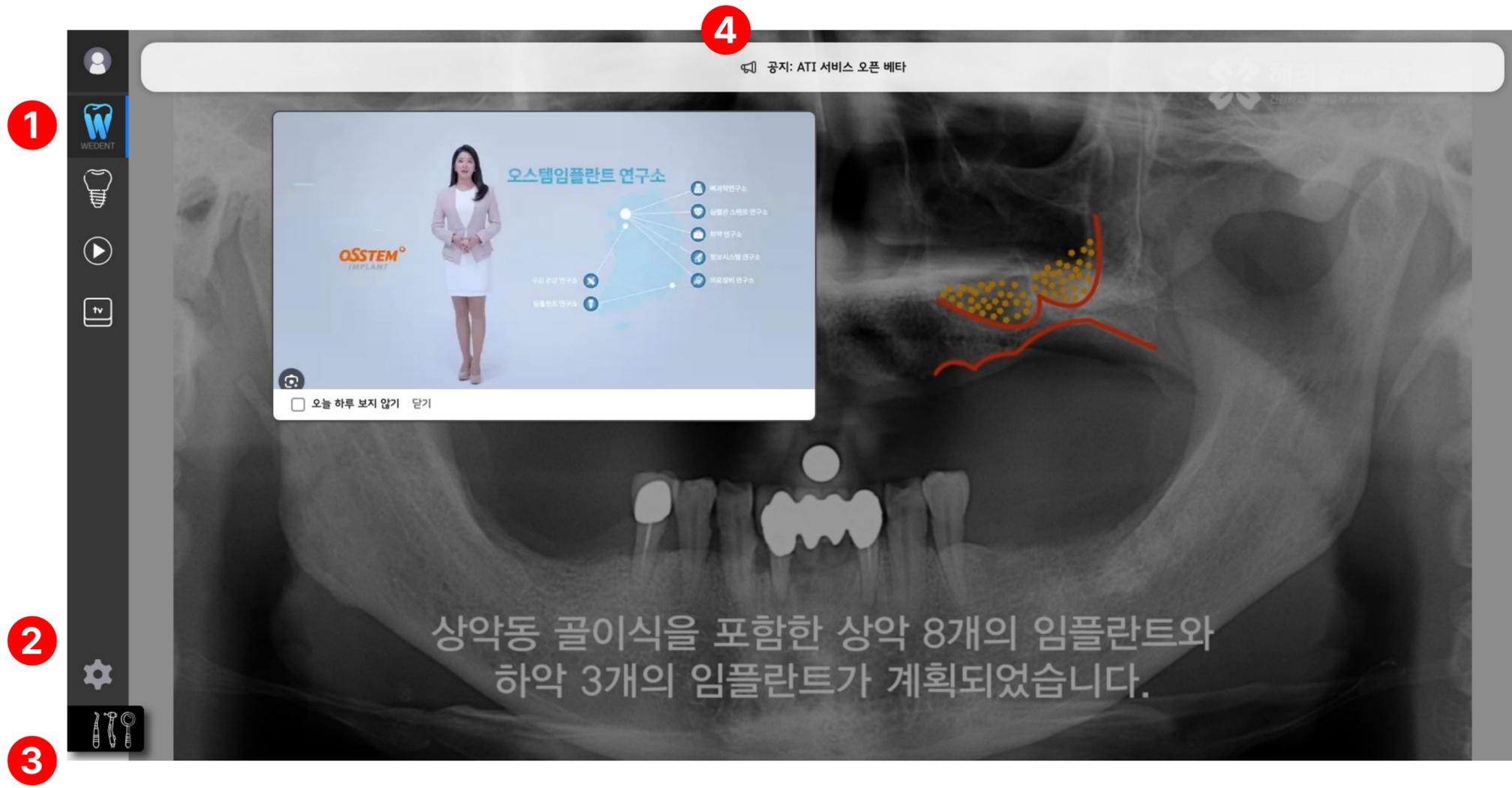
치과 상담 프로그램 로그인

아이디  
a@a.com

비밀번호  
password

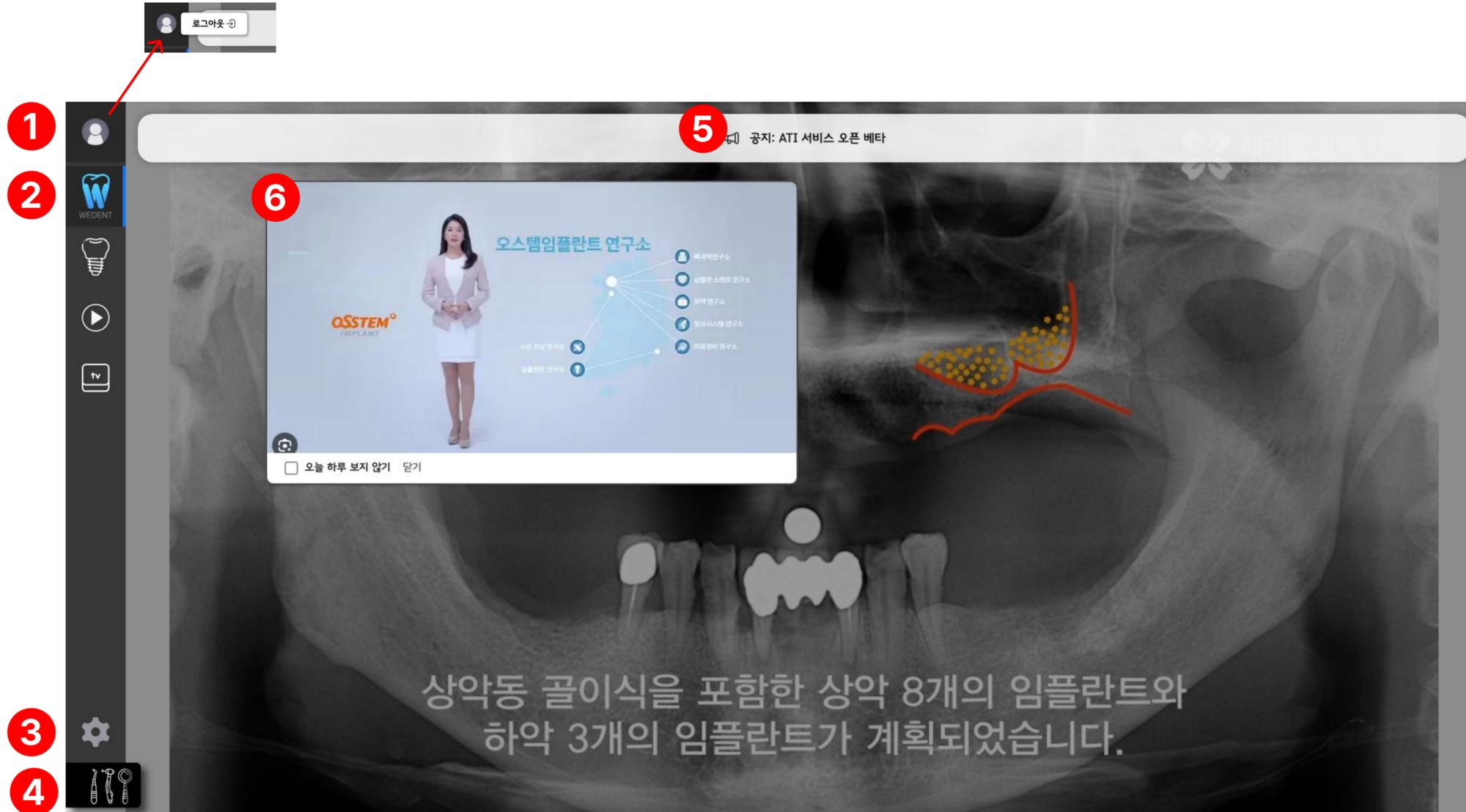
로그인

비밀번호 분실 시 관리자 페이지에서 재설정 가능



### 로그인 후 홈 화면

1. 네비게이션
  - a. 홈 화면
  - b. 모식도 뷰
  - c. 콘텐츠 뷰
  - d. 로비 페이지 새 탭 띄우기
2. 설정 페이지
3. 실무 매뉴얼 페이지
4. 공지사항



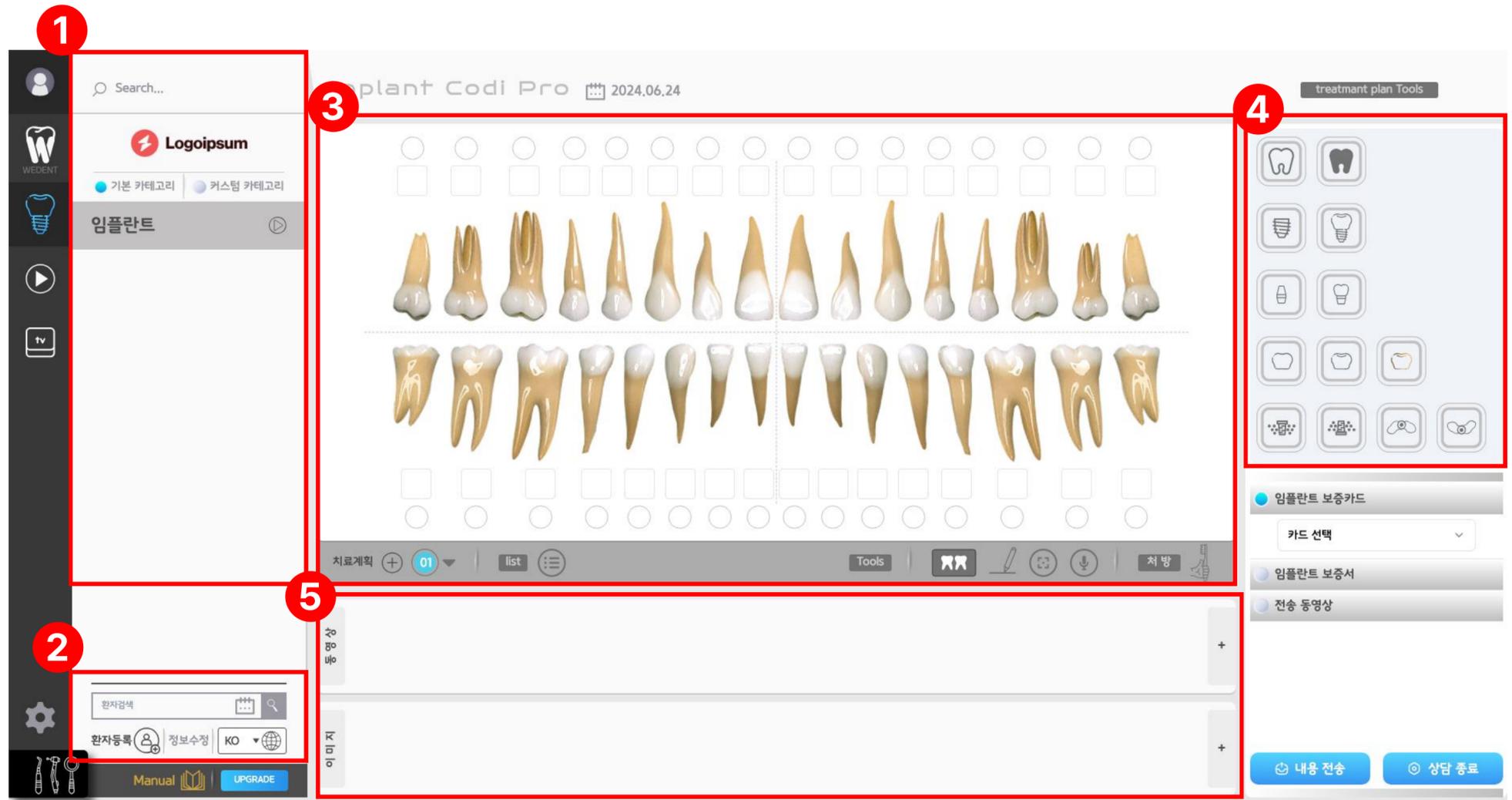
## 로그인 후 홈 화면

1. 클릭시 로그아웃 버튼 활성화
2. 네비게이션
  - a. 홈 화면
  - b. 모식도 뷰
  - c. 콘텐츠 뷰
  - d. 로비 페이지 새 탭 띄우기
3. 설정 페이지
4. 실무 매뉴얼 페이지
5. 공지사항
6. 팝업



## 로그인 후 홈 화면

팝업창 닫으면 동영상 슬라이드 밝기 상승



- 1. 콘텐츠 메뉴
- 2. 환자 메뉴
- 3. 모식도
- 4. 임플란트 선택
- 5. 상담 콘텐츠



1. 메뉴 검색

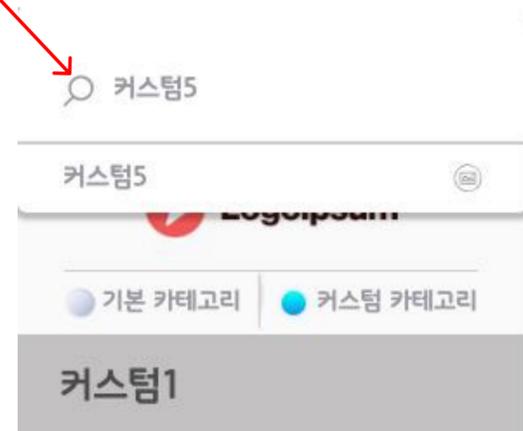
- 검색시 선택된 카테고리 내의 메뉴 검색 가능.

2. 등록된 치과 로고 표시

3. 메뉴 카테고리 선택

4. 1,2,3 depth 메뉴

- 각 메뉴를 클릭하면 하위 메뉴가 표시됨.
- 콘텐츠가 있는 메뉴는 하위메뉴가 없음.
- 대표 콘텐츠의 유형(동영상, 이미지)에 따른 로고 표시
- 활성화 된 메뉴는 최 우측 색이 들어간 띠로 표시

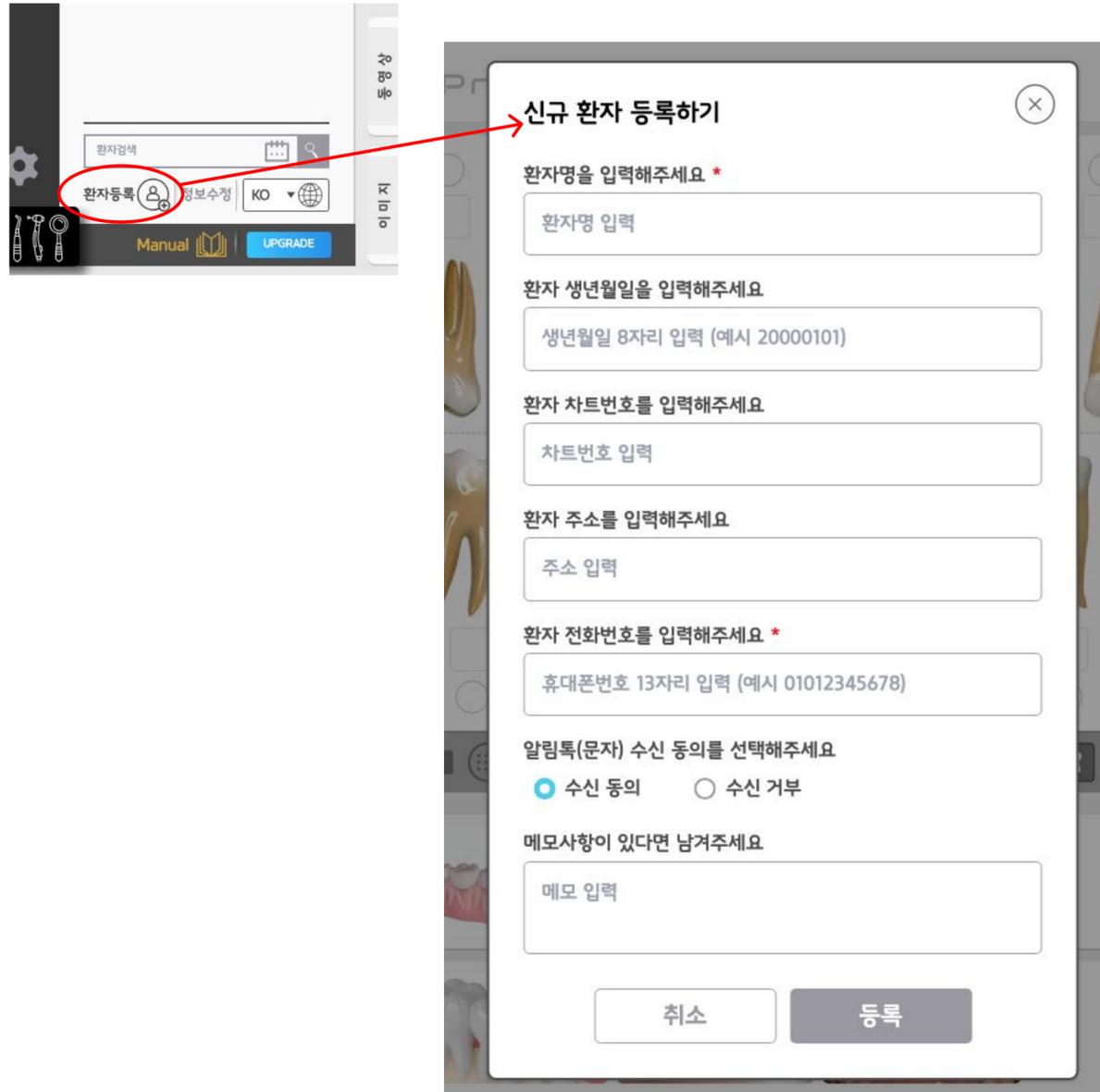




1. 환자 이름 검색
2. (클릭시) 날짜 검색창 표시
3. (클릭시) 환자 등록창 표시
4. (환자 선택시 활성화, 클릭시) 환자 수정창 표시



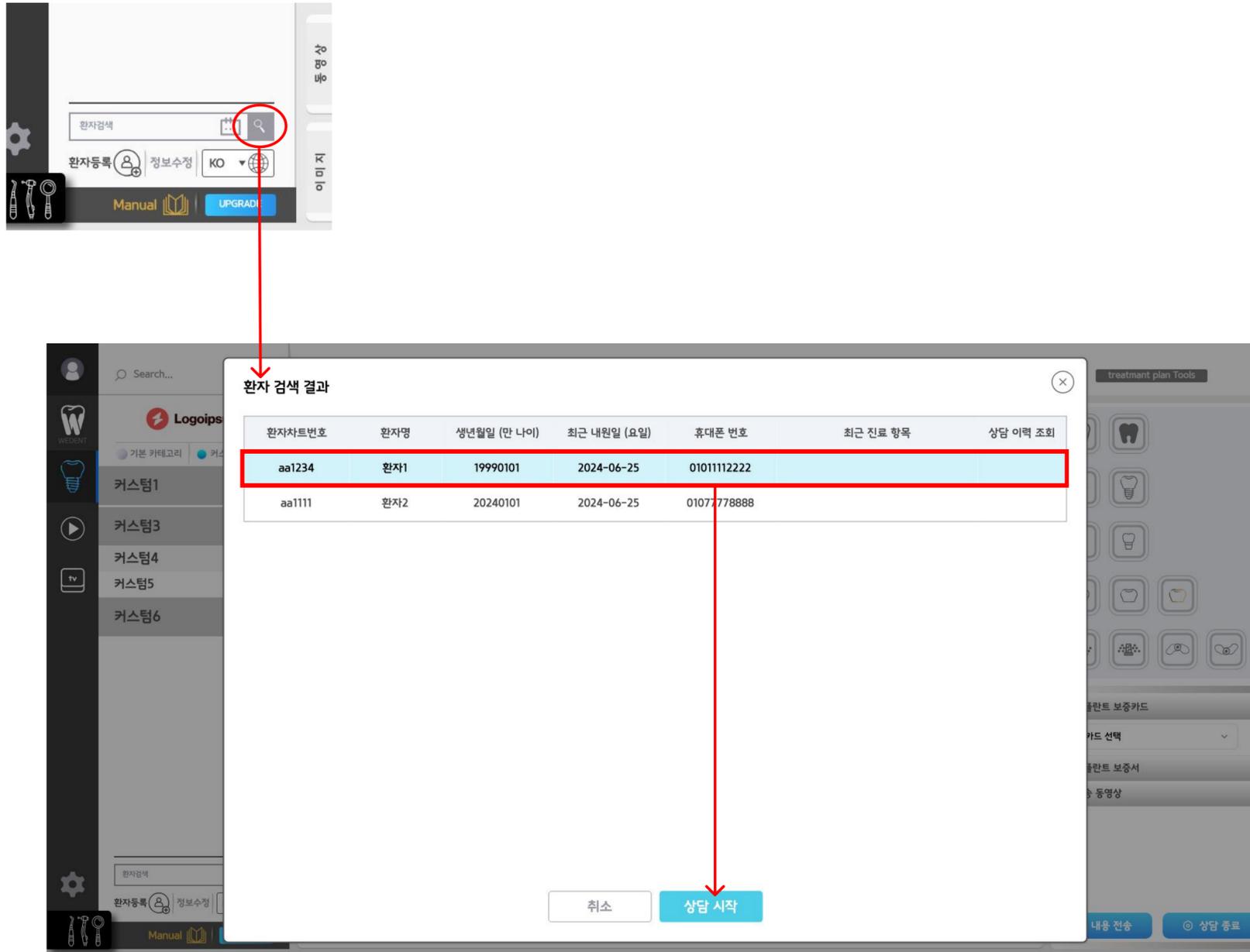
1. 환자 이름 검색
2. (클릭시) 날짜 검색창 표시
3. (클릭시) 환자 등록창 표시
4. (환자 선택시 활성화, 클릭시) 환자 수정창 표시



### 환자 등록

**필수 입력값 : 환자명, 환자 전화번호**

**선택 입력값 : 생년월일, 차트번호, 주소, 메모**

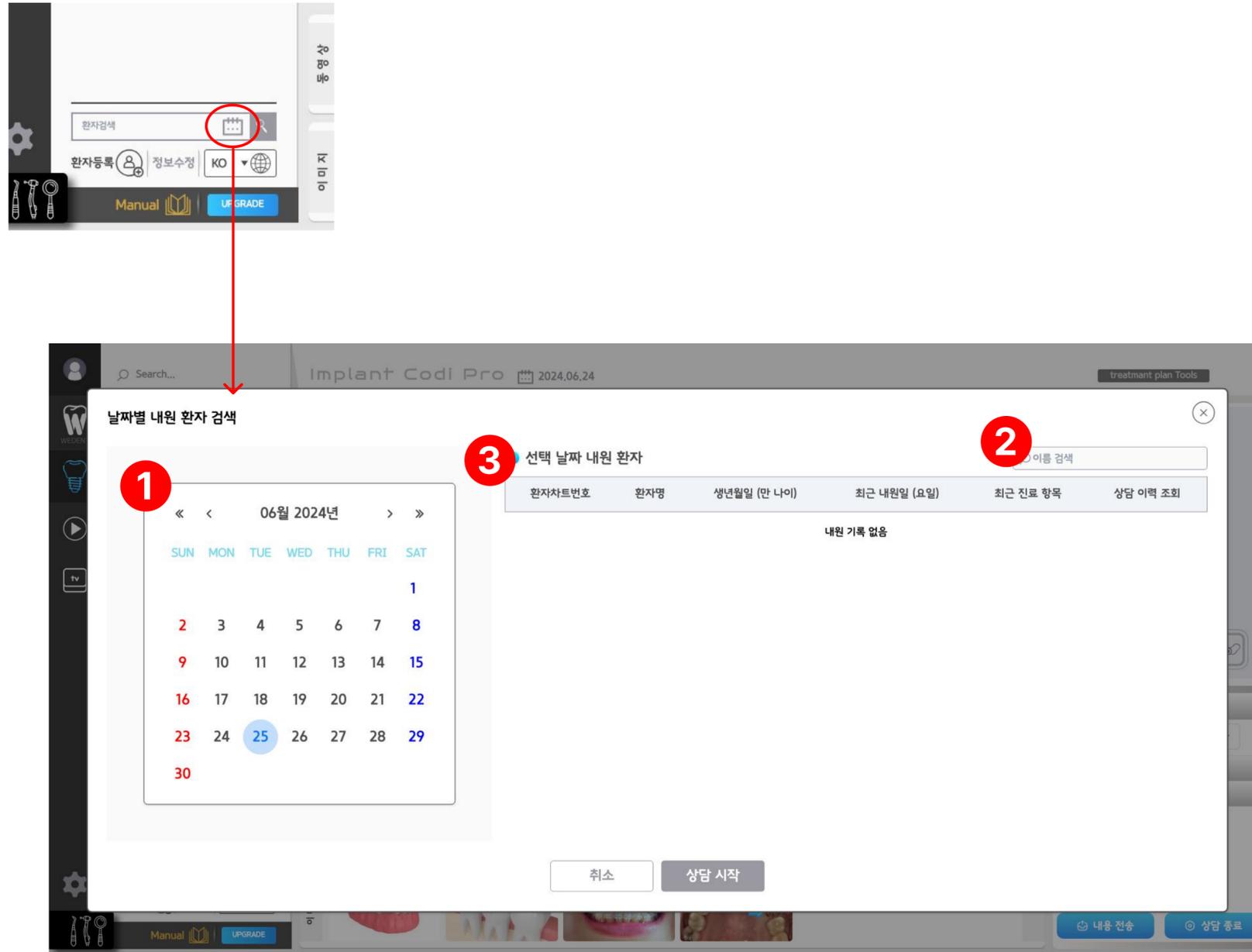


## 환자 이름 검색 검색된 환자 리스트 출력

(이름 입력 후 돋보기 클릭) 입력한 정보로 환자 조회  
(이름 입력 없이 돋보기 클릭) 전체 환자 조회

최근 진료 항목, 상담 이력 조회는 1회 이상 상담을 할 경우 활성화.

환자 리스트 클릭시 하늘색으로 활성화 ⇒ 상담 시작 버튼 클릭 시 상담 시작.



## 환자 상담 날짜 검색

(이름 입력과 상관없이 달력아이콘 클릭) 선택한 날짜 정보로 환자 조회

1. 날짜 클릭 시 해당 날짜에 내원 기록이 우측 3번 표에 나타남
2. 날짜에 출력된 환자들 중 이름으로 조회
3. 환자 리스트 표
  - 환자 선택 후 상담 시작 버튼 클릭시 상담 시작.

환자 상담 이력 조회

2024.06.26

환자 이미지

상담 진행 기록 이미지

상담 진행 기록 녹음 내역

녹음본 명	녹음 시작 시간	녹음 확인
환자1_20240626	24.06.26 11.42.47	▶ 0:00

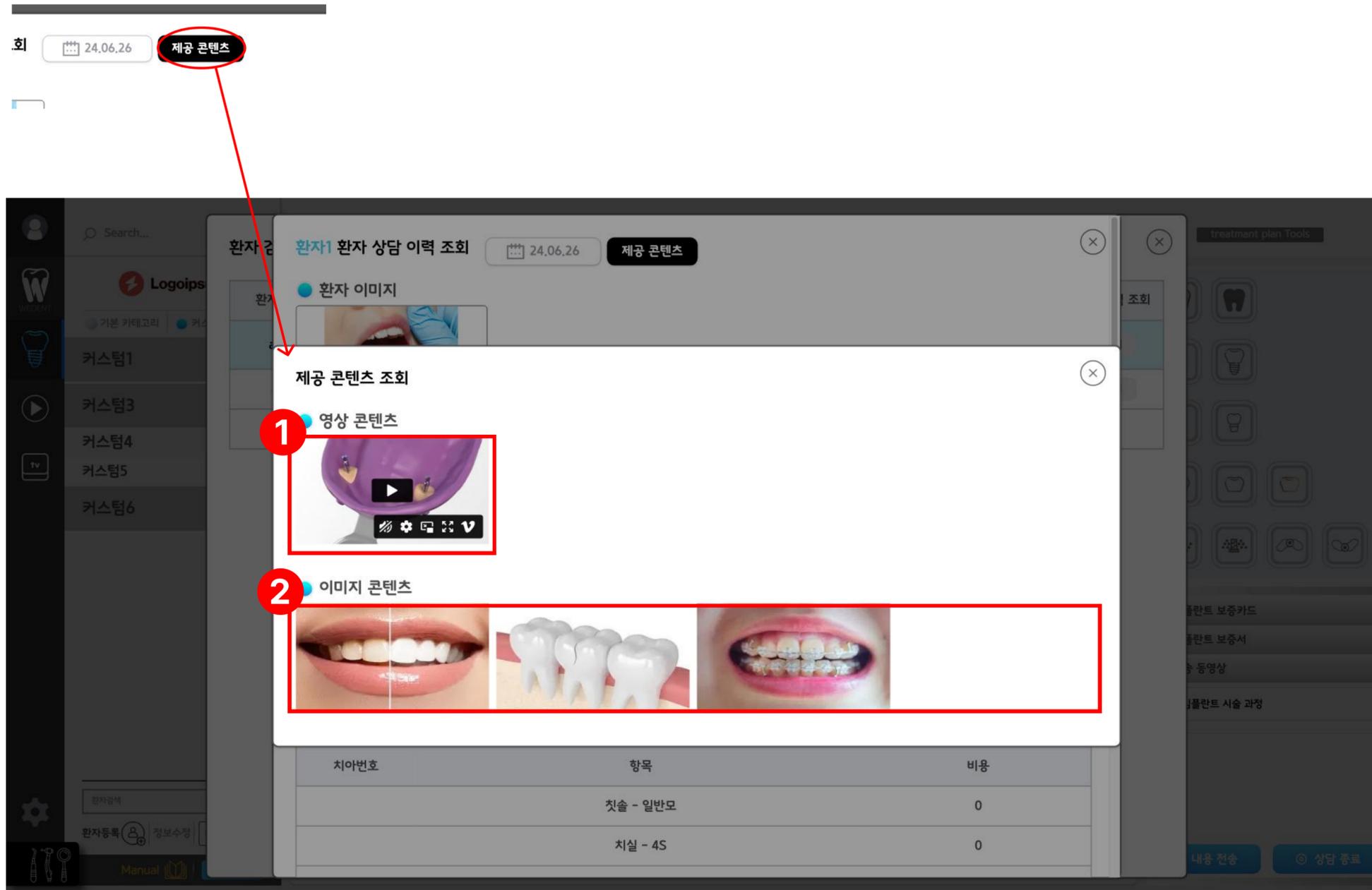
진단 내역

치아번호	항목	비용
	치솔 - 일반모	0
	치실 - 4S	0

환자 상담 이력 보기는 최초 1회 상담완료 후 부터 활성화.

환자 검색 결과에서 상담이력 보기 버튼 클릭시 모달 열림

1. 상담 일자 (클릭시 다른 상담일 선택 가능)
2. '엑스레이 버튼' 클릭 후 선택한 이미지 리스트
3. '캡처 버튼' 클릭 후 저장된 이미지 리스트
4. '녹음 버튼' 클릭 후 녹음된 음성 리스트
5. 임플란트, PI, 처방 등 리스트



이력 모달에서 상담 날짜 옆 제공 콘텐츠 보기 버튼 클릭 시

해당 일의 상담 중 북마크 한 콘텐츠 리스트 출력

1. 북마크 영상 리스트

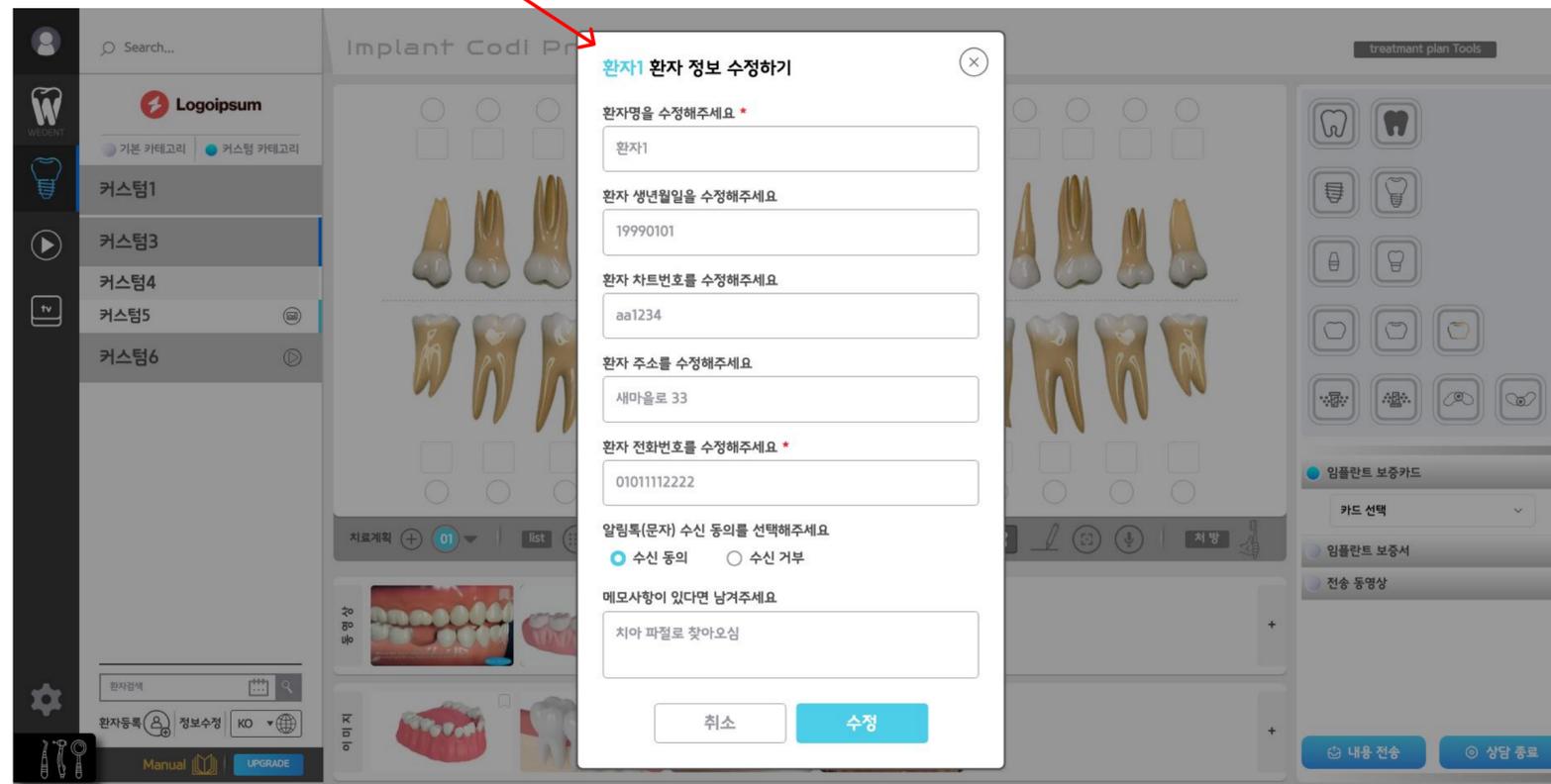
2. 북마크 이미지 리스트

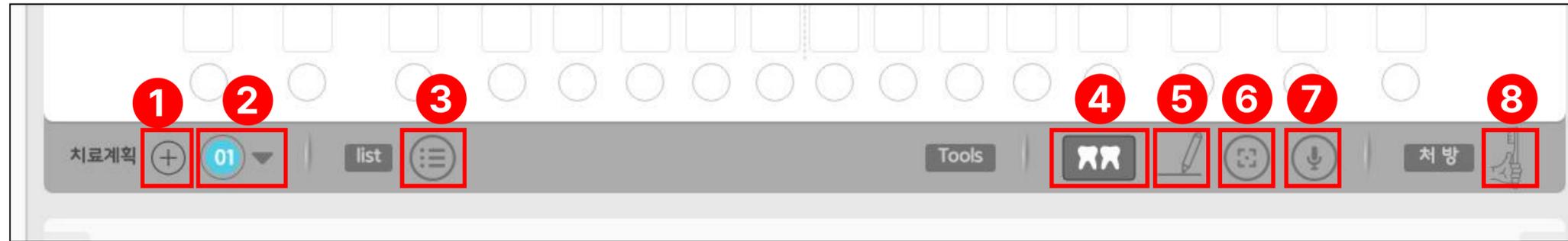


## 환자 상세 보기 및 수정

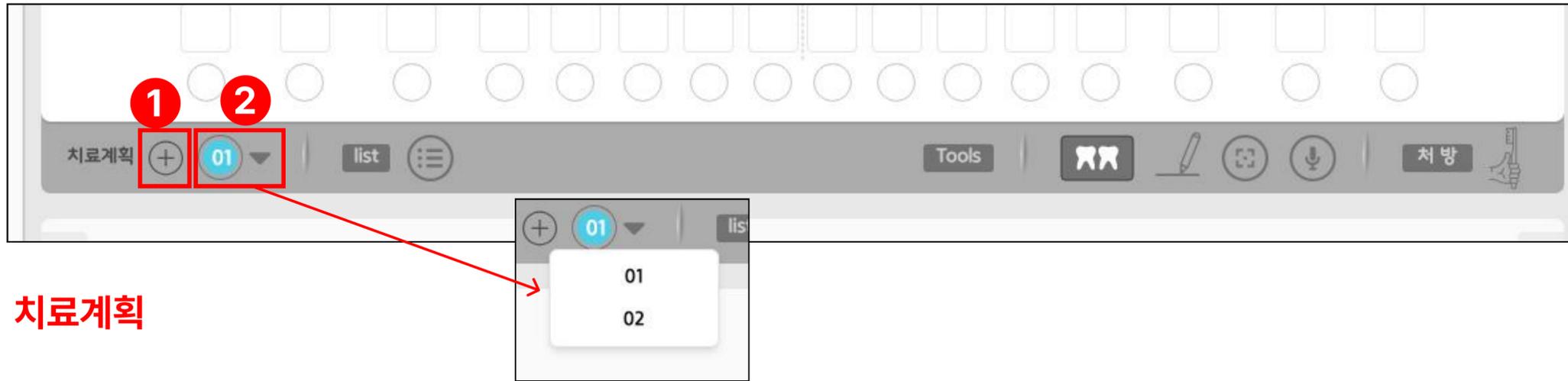
환자 선택 후 상담 시작하면 환자 정보 수정 버튼이 활성화 됨

환자 정보 수정 후 '수정' 버튼 클릭시 적용.





1. 치료계획 추가
2. 치료계획
3. 치료 상세 계획 설정 모달 표시
4. 환자 이미지(x-ray) 등록 모달 표시
5. 모식도 그리기 활성화
6. 캡처
7. 녹음
8. 처방



**치료계획**

- 1. (클릭시) 치료계획 추가
- 2. (클릭시) 치료계획 선택

치료 계획에는 모식도에 등록된 치아 발치 유무, 임플란트(픽스처, 어버트먼트, 크라운), 뼈 이식, 가이드가 포함.  
각 계획마다 각기 다른 치아 설정을 할 수 있고, 내용을 전송하거나 상담을 종료할 때는 하나의 치료계획을 저장할 수 있습니다.



치료 계획 1

임플란트 치료 계획

서비스 유무	진료 항목 명	금액	실 결제 금액
<b>1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	#11 발치	₩0	₩0
<input type="checkbox"/>	#11 픽스처 - 공통	₩330,000	₩330,000 <b>0 %</b>
<input type="checkbox"/>	#11 어버트먼트 - 공통	₩750,000	₩750,000
<input type="checkbox"/>	#11 크라운 - 공통	₩150,000	₩150,000
<input checked="" type="checkbox"/>	#21 발치	₩0	₩0
<input type="checkbox"/>	#21 픽스처 - 공통	₩330,000	₩330,000
<input type="checkbox"/>	#21 어버트먼트 - 공통	₩750,000	₩750,000
<input type="checkbox"/>	#21 크라운 - 공통	₩150,000	₩150,000

**2**

일반 치료 계획 추가

**3**  심미치료

**5** **확인**

—평가— ₩2,559,000 원 > 할인가 ₩2,529,300 원      실 결제 금액 ₩2,529,300 원

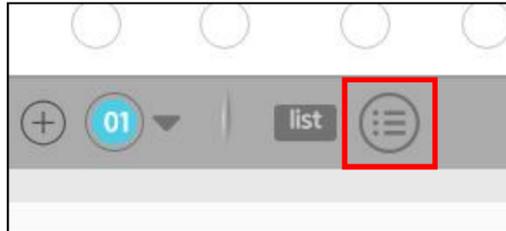
### 치료계획 상세 설정

1. 서비스 유무 토글. 활성화시 할인을 100% 적용.
2. 할인을 설정. 버튼을 클릭하면 상단에 할인을 적용 팝 표시.
3. 일반 치료계획 설정. 관리자 페이지에서 생성된 종류가 표시되며, 클릭시 아코디언 활성화.
4. 일반 치료 계획은 수량을 설정할 수 있음. (할인을 적용방법은 동일)
5. 확인 버튼 클릭하면 설정한 내용이 저장.

일반 치료 계획 추가

심미치료

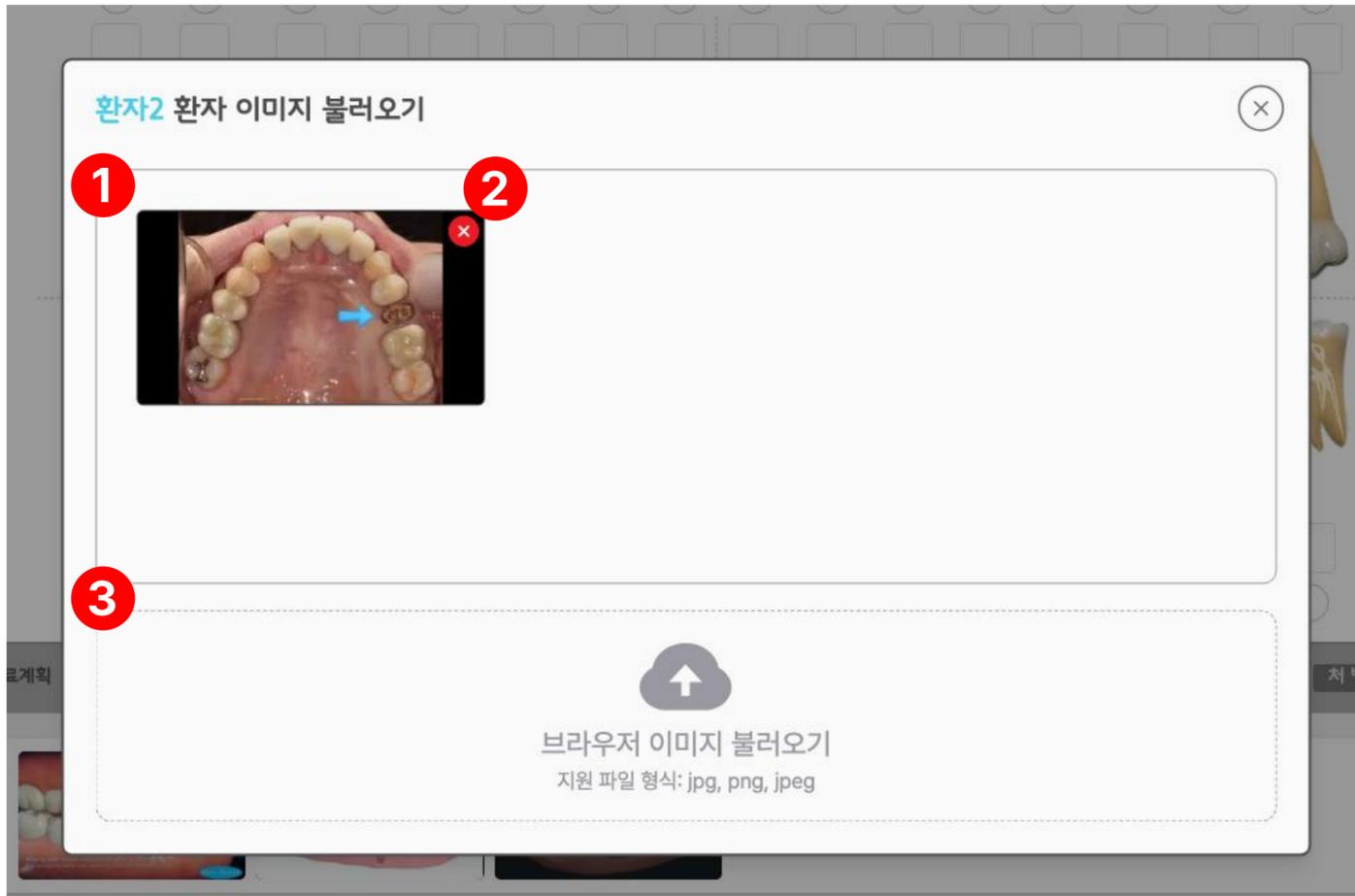
진료 항목 명	금액	수량	실 결제 금액
치아미백 (치아 당)	₩33,000	<b>4</b> <input type="text" value="3"/>	₩69,300

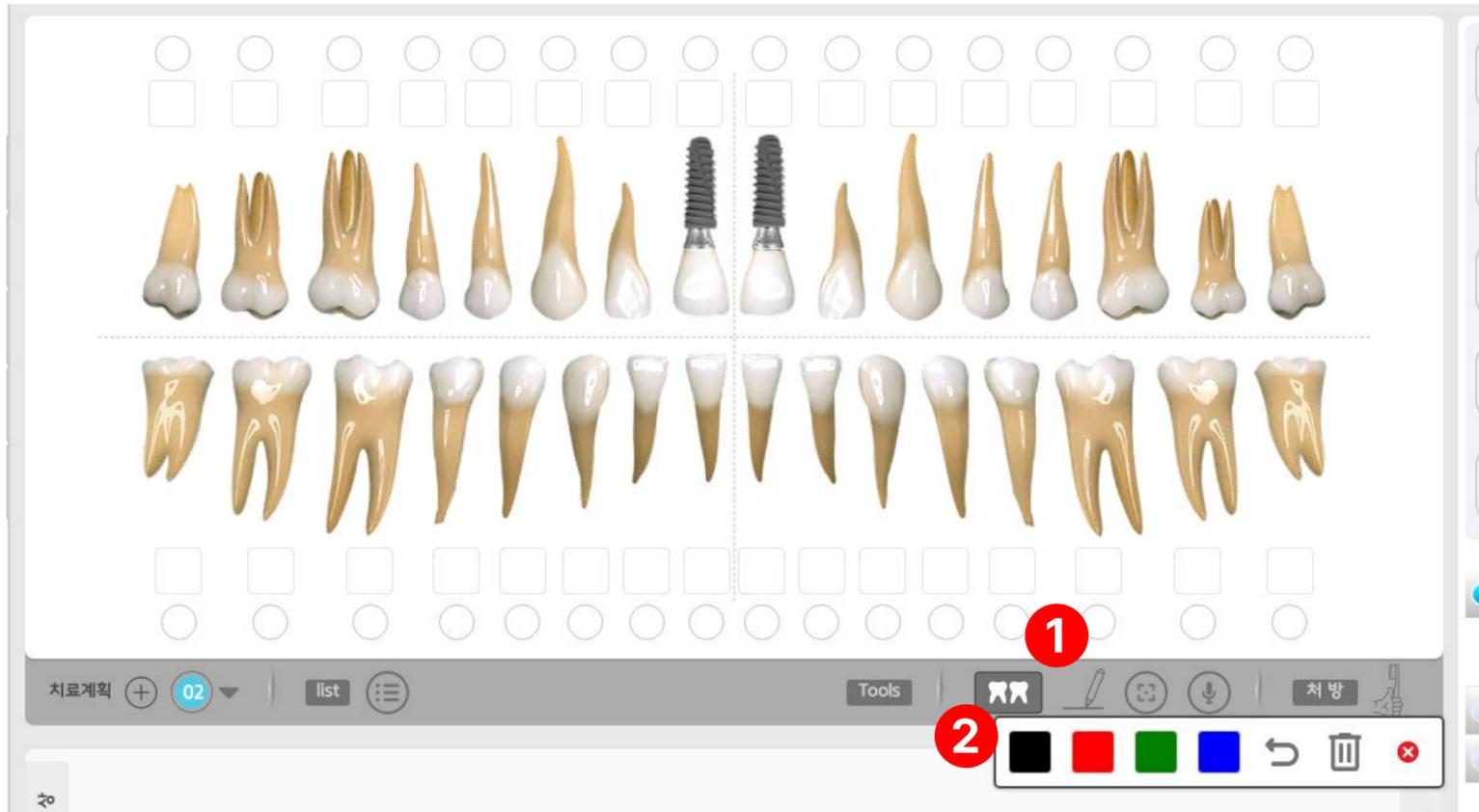


### 환자 이미지(x-ray) 등록

1. 저장된 환자 이미지 표시
2. 클릭시 저장된 이미지 삭제
3. 이미지 드래그&드롭 또는 클릭 시 이미지 선택 대화상자 표시

이미지를 업로드 하는 즉시 서버에 이미지가 업로드되며 리스트가 표시 됩니다.  
등록된 이미지는 현재 모달창과 모식도 하단 이미지 콘텐츠 리스트에서 확인 가능합니다.



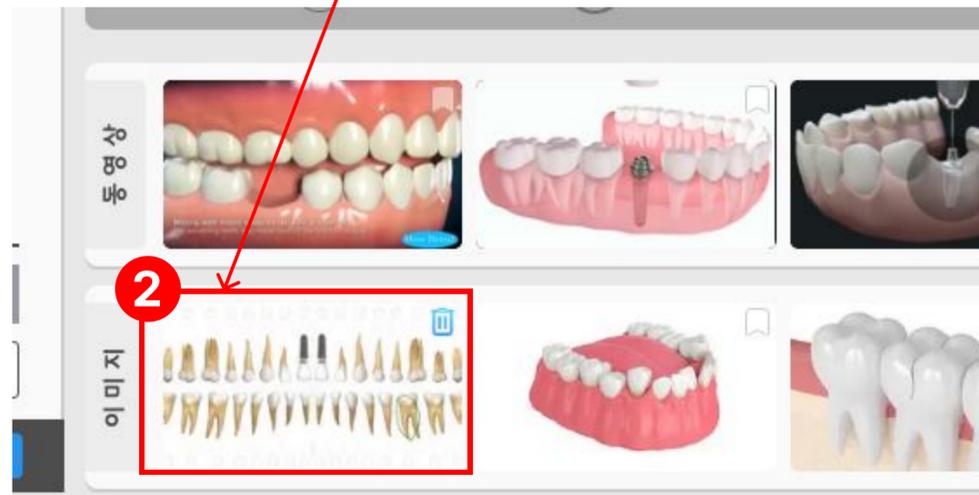
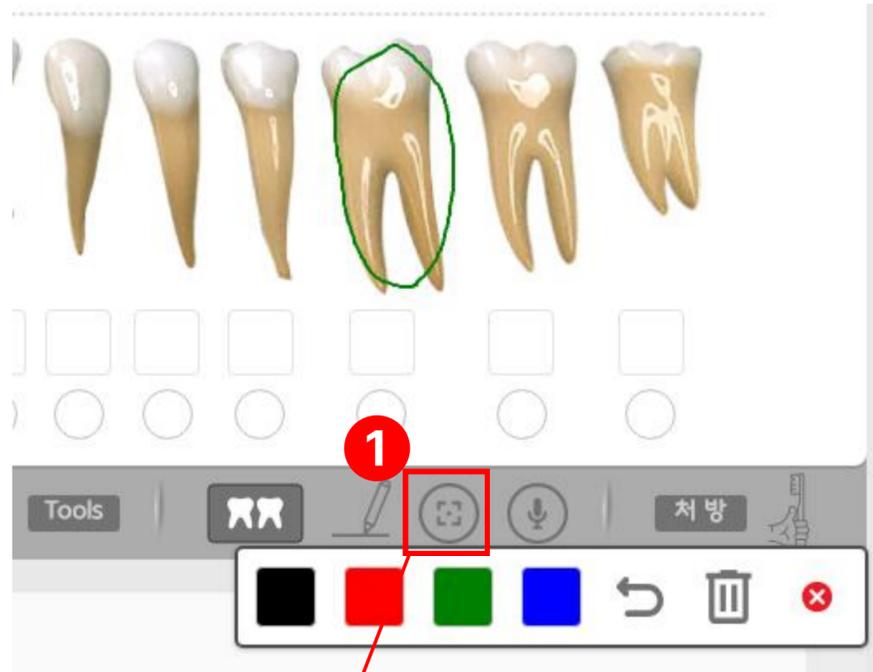


## 그리기

1. 버튼 클릭시 그리기 활성화
2. 그리기 색상, 되돌리기, 전체 삭제, 그리기 모드 해제 버튼

모식도 영역(흰색배경)에 그리기 기능. 활성화 해제하면 그린 획들 숨김 처리.

그리기 활성화 된 상태에서 캡쳐시 캡쳐 가능.

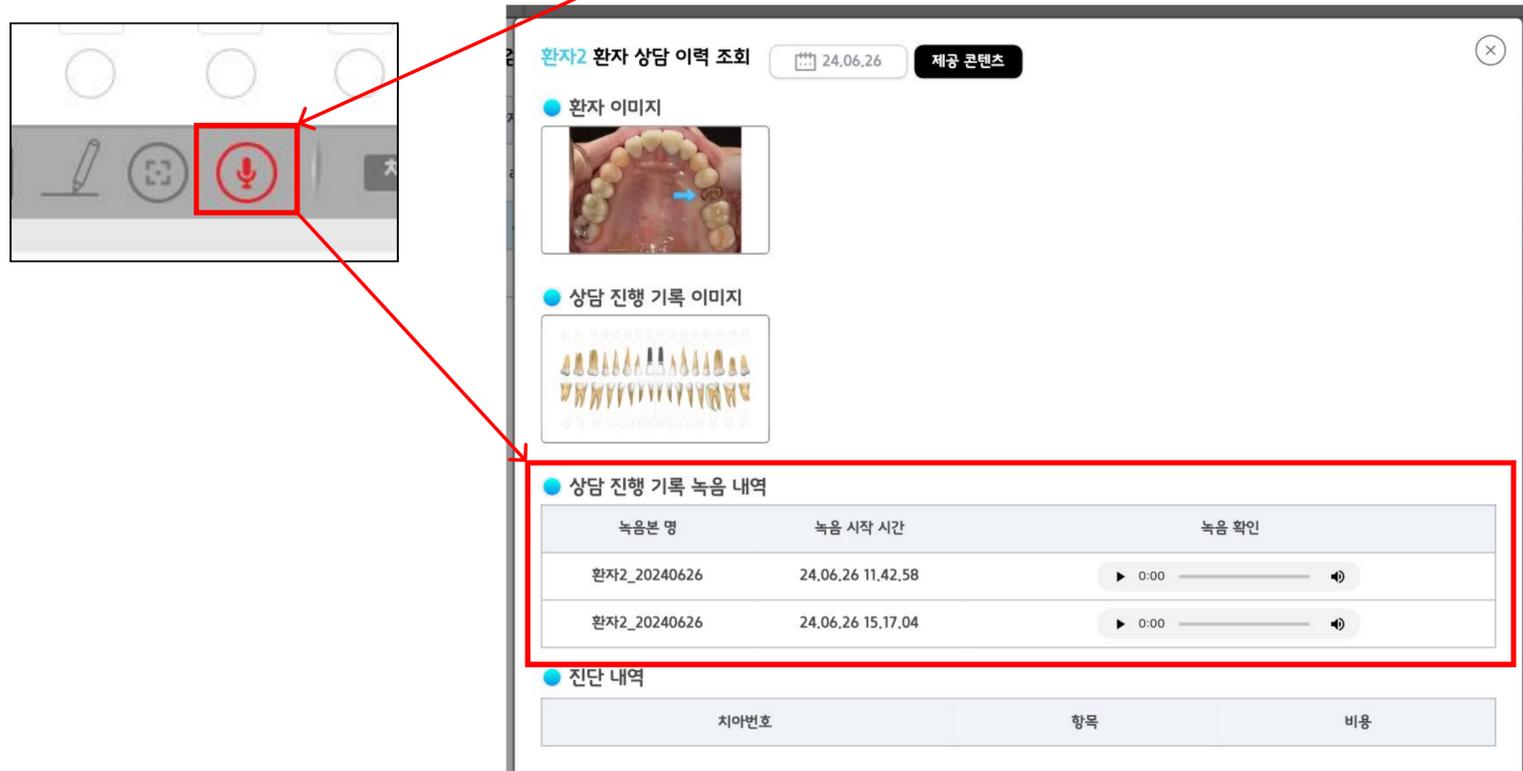


### 캡처

1. 버튼 클릭시 캡처
2. 캡처한 이미지 확인 및 삭제

모식도 영역(흰색배경)을 캡처.  
캡처한 이미지는 하단 리스트에서 확인 및 삭제 가능.

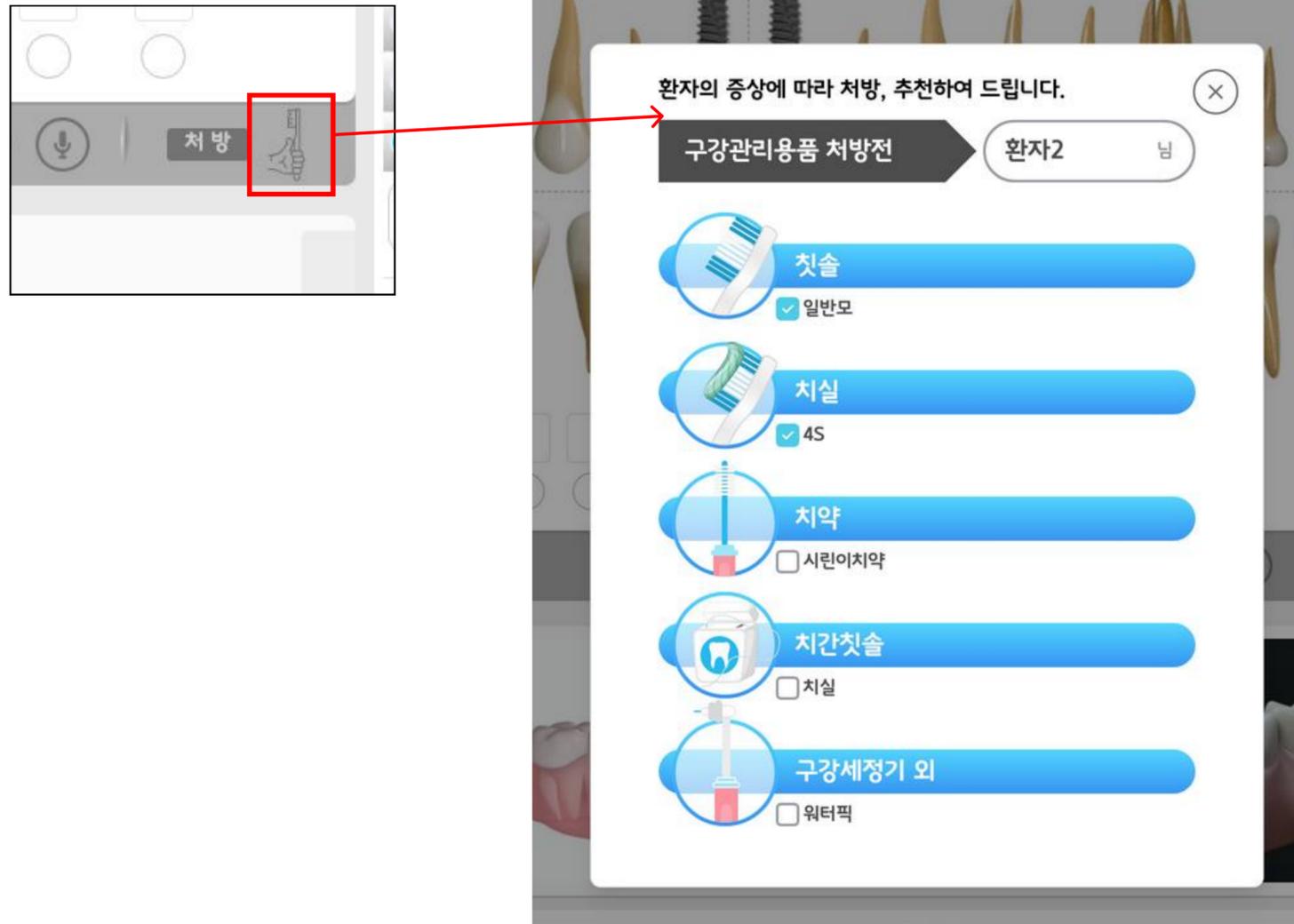
**\*\* 비메오 영상은 브라우저 정책상 캡처 불가능.**  
⇒ 브라우저 전체 캡처 후 별도 이미지 업로드 하는 방식을 우회 가능합니다.



### 녹음

녹음 버튼 클릭시 버튼이 붉은 색으로 변환되며 녹음 시작.  
다시 클릭하면 녹음이 종료되며 파일이 업로드 되고  
환자 상담 내역에서 확인 가능합니다.

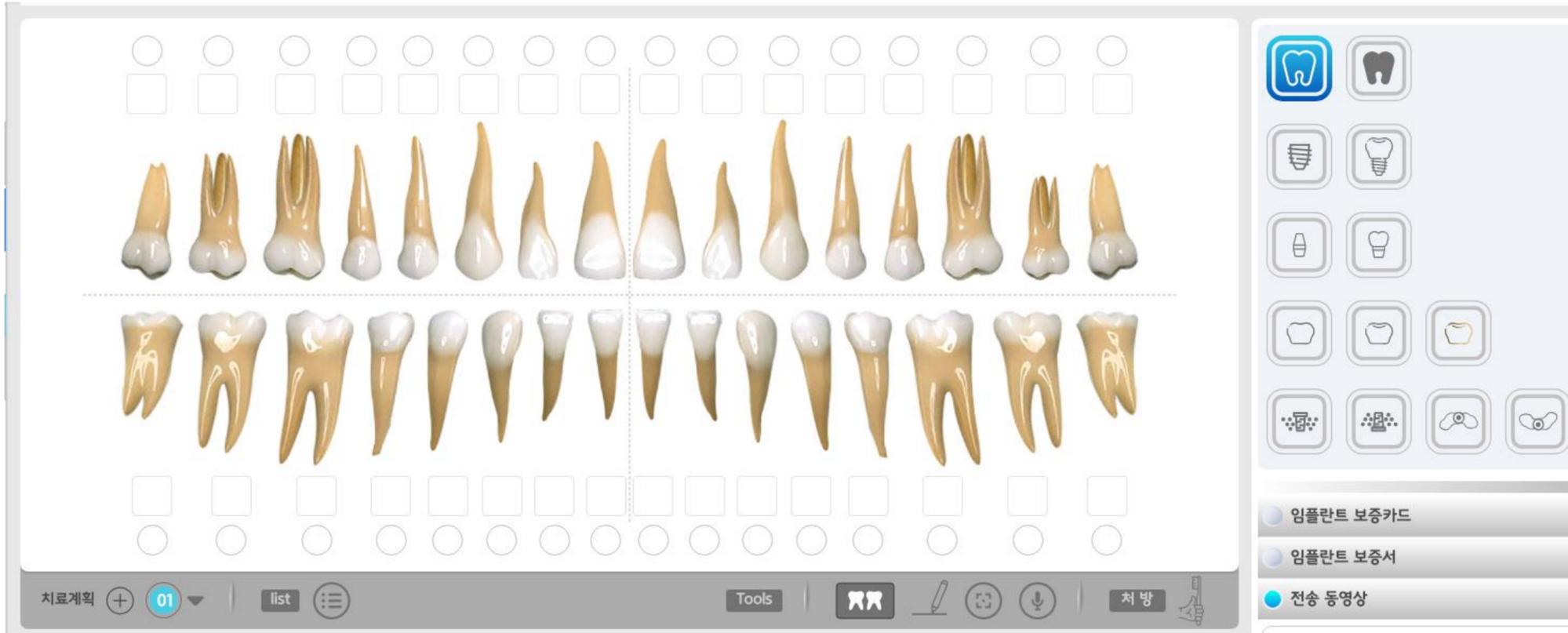
- 녹음에는 최초 1회 브라우저에서 권한을 허용해야 합니다.
- 녹음이 불가능한 기기로 녹음을 실행하면 에러 메시지가 표시됩니다.



## 처방

처방할 내용을 체크할 수 있습니다.

체크한 처방 목록은 메시지로 전송할 수 있으며 상담 기록에 저장됩니다.



## 임플란트 치료 계획

설정된 치료 계획에 우측 임플란트 항목들을 클릭하고  
치아를 클릭하면 선택한 임플란트 항목이 적용 됩니다.



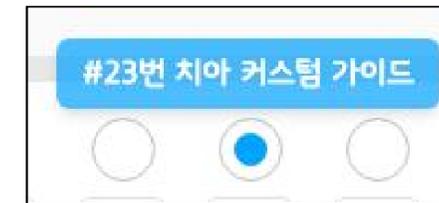
**치아 버튼 설명**

- 1. 가이드 선택 후 클릭 시 가이드 적용
- 2. 뼈이식 선택 후 클릭 시 뼈이식 적용
- 3. 임플란트(픽스처, 어버트먼트, 크라운) 선택 후 클릭시 적용.

**모든 사항 적용 후 모습**



**가이드 적용 후 툴팁 표시 ('치아번호' '적용가이드')**



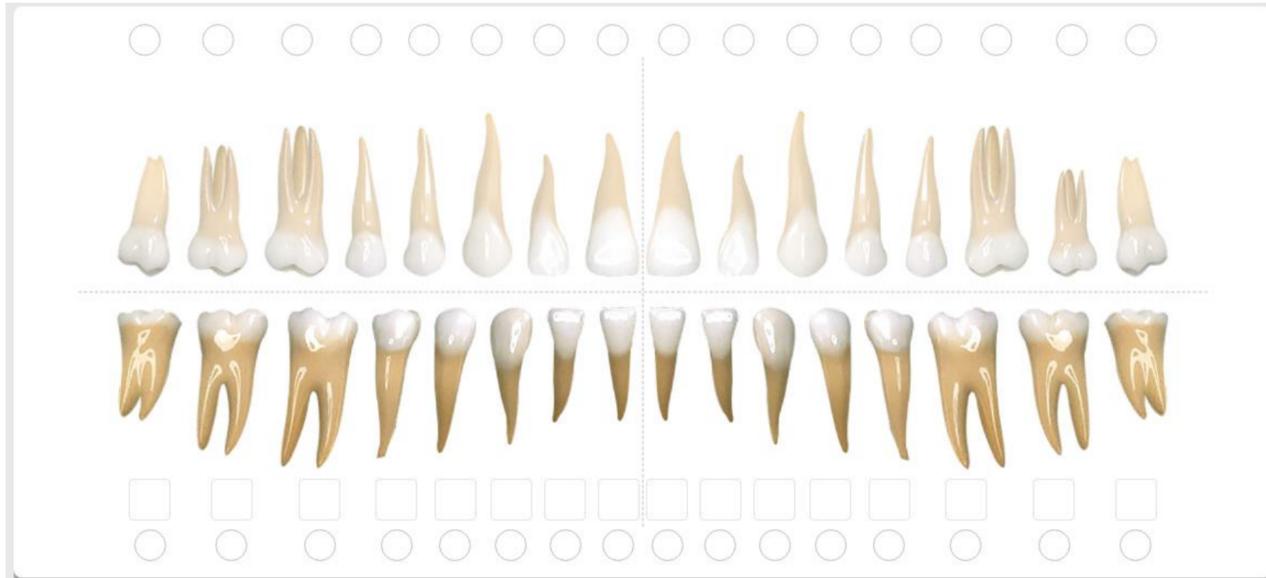
**식립을 선택하면  
적용된 임플란트 내역을 취소할 수 있습니다.**

	식립	발치		
	픽스처	세트 적용		
어버트먼트				
	기성	커스텀		
크라운				
	지르콘	RFM	골드	
뼈이식				
	하악	상악	상악	하악

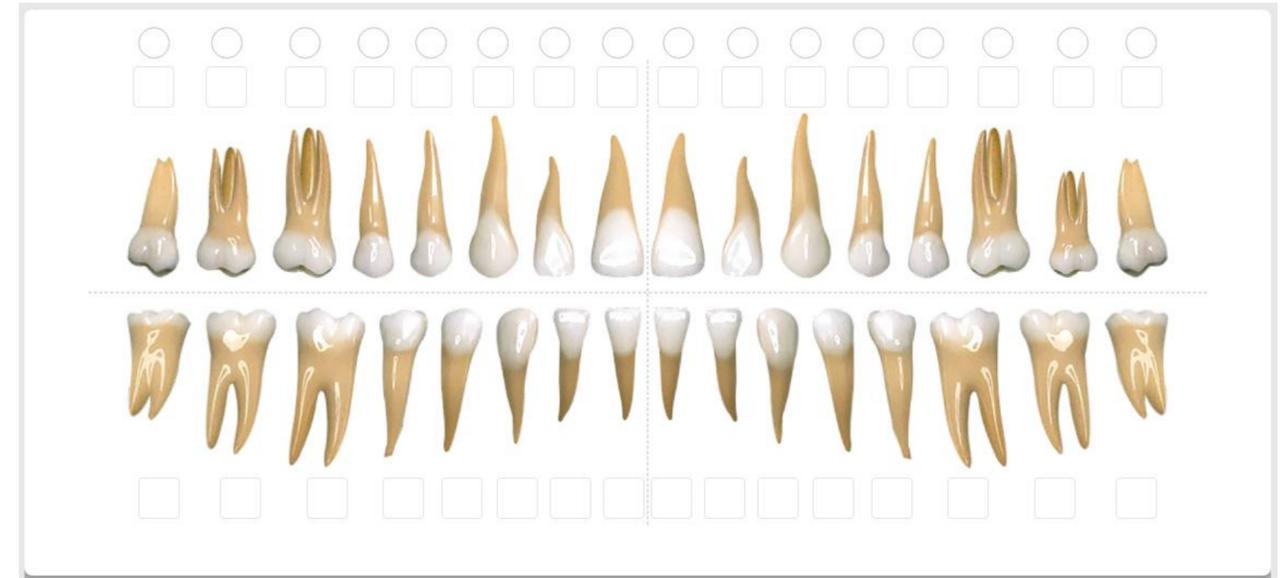
임플란트 버튼별 설명

가이드

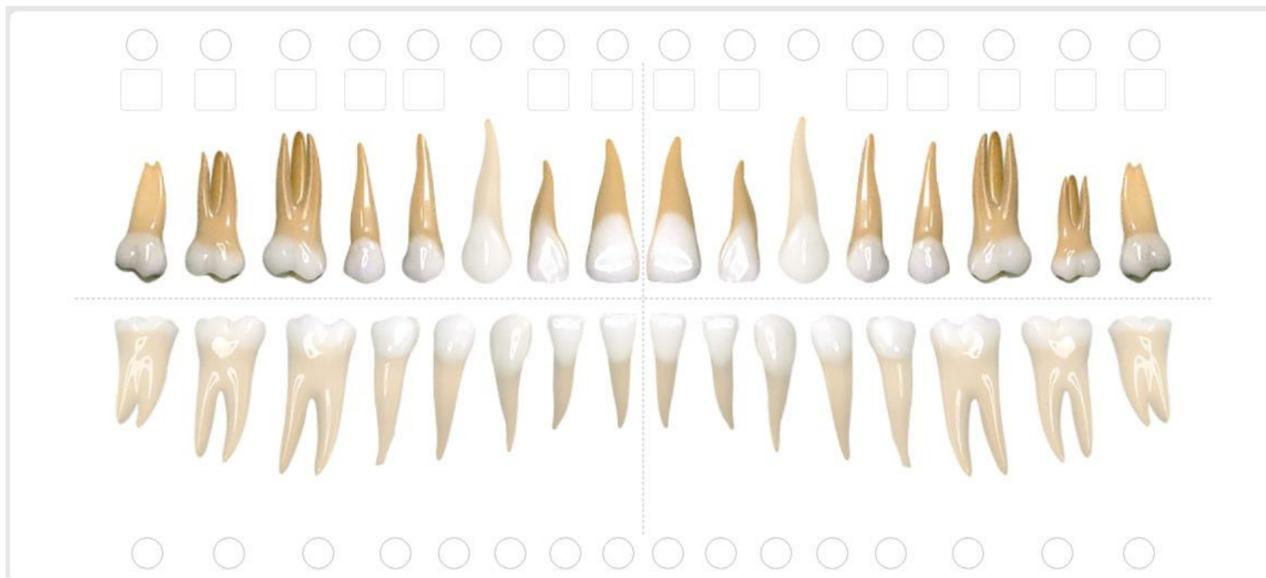
뼈이식 하악 선택 시



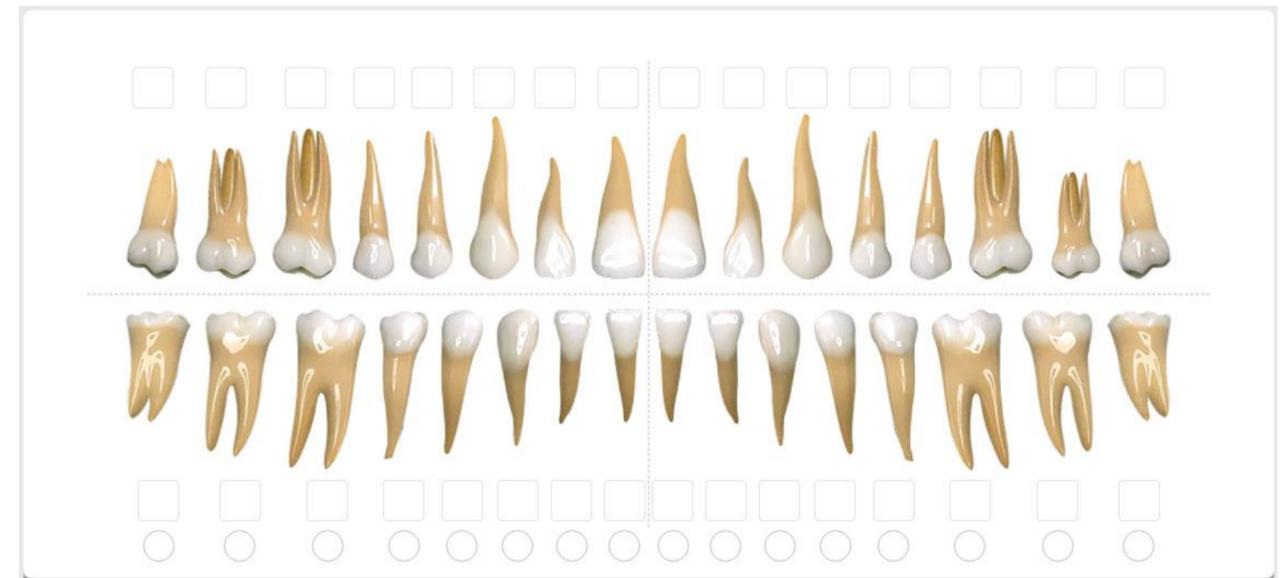
가이드 상악 선택 시



뼈이식 상악 선택 시



가이드 하악 선택 시

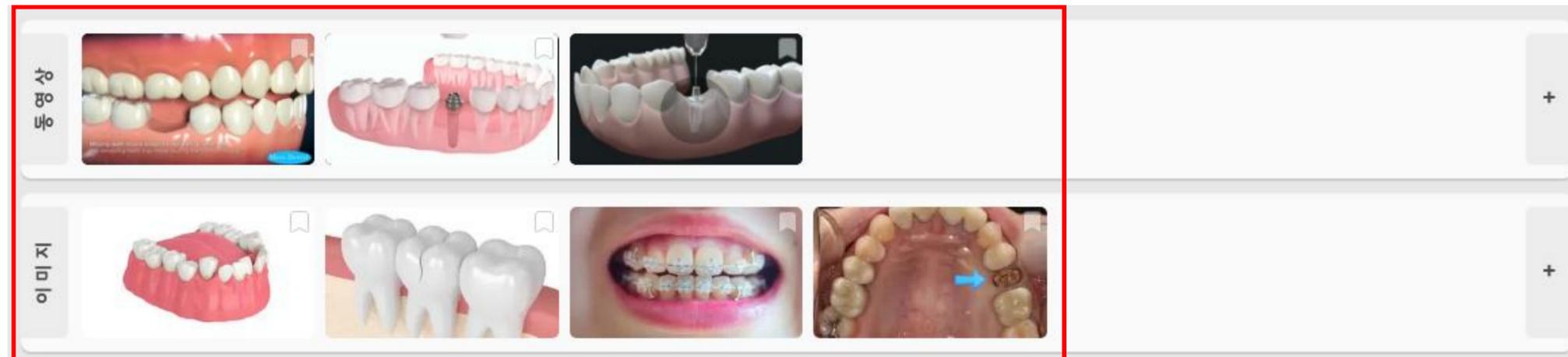


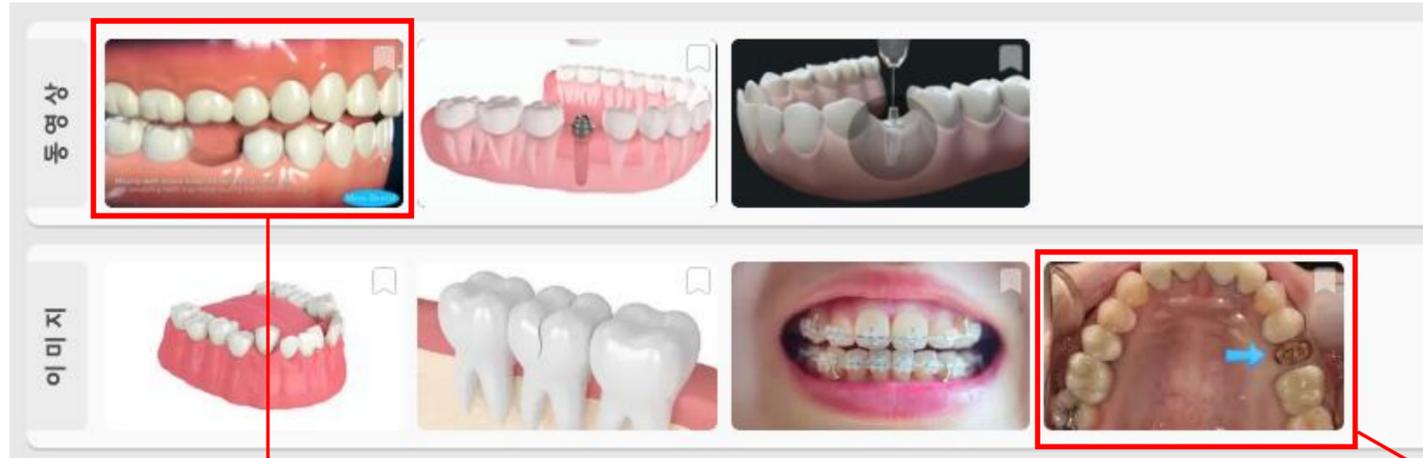


### 메뉴에 저장된 콘텐츠 불러오기

우측에 아이콘이 있는 메뉴는 콘텐츠를 포함하고 있는 메뉴입니다.  
해당 메뉴를 클릭하게 되면 포함된 콘텐츠가 모식도 하단 콘텐츠 리스트에 보이게 됩니다.

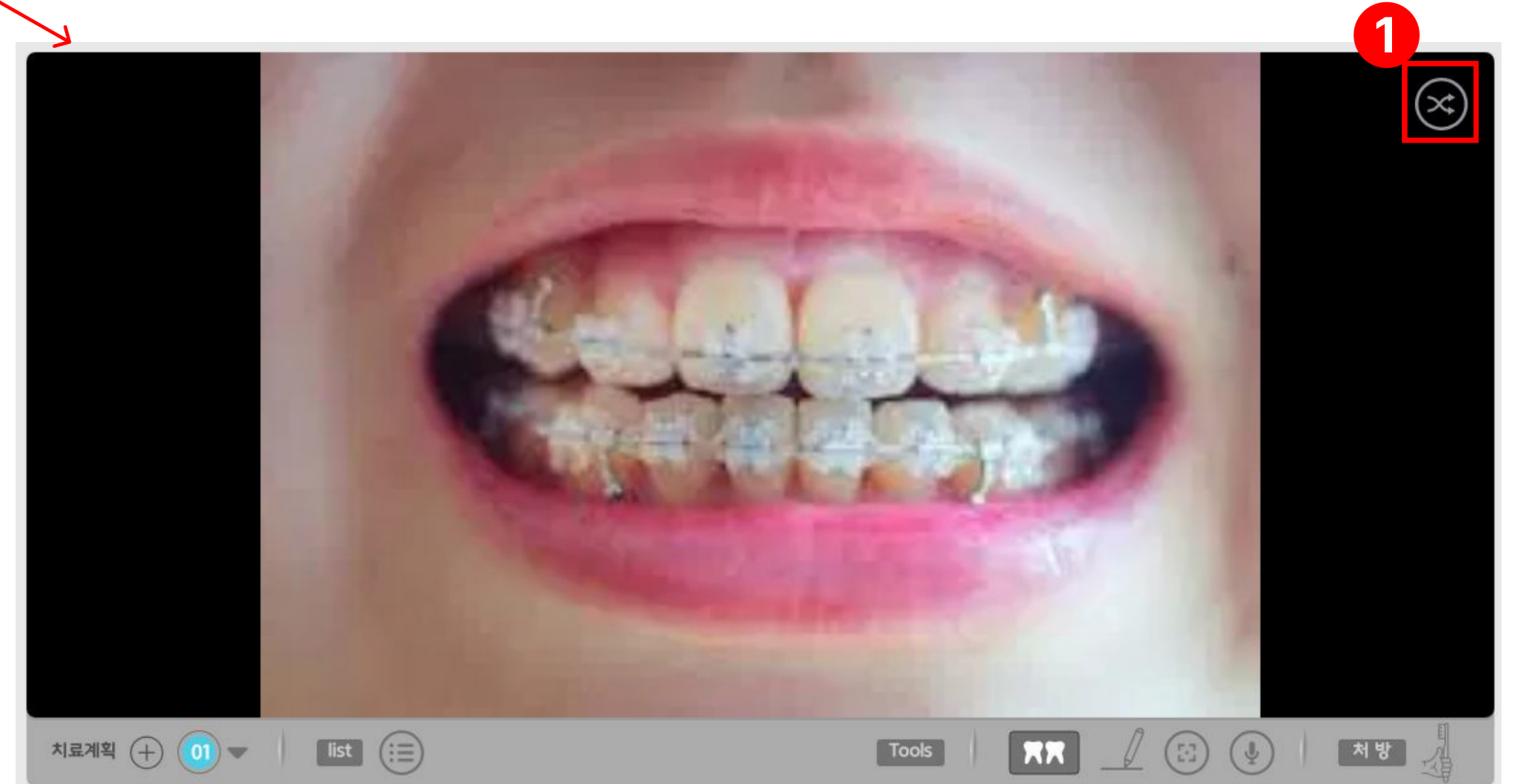
리스트 각 항목의 우측 상단에 북마크 버튼으로 상담 제공 콘텐츠에 포함시킬 수 있습니다.



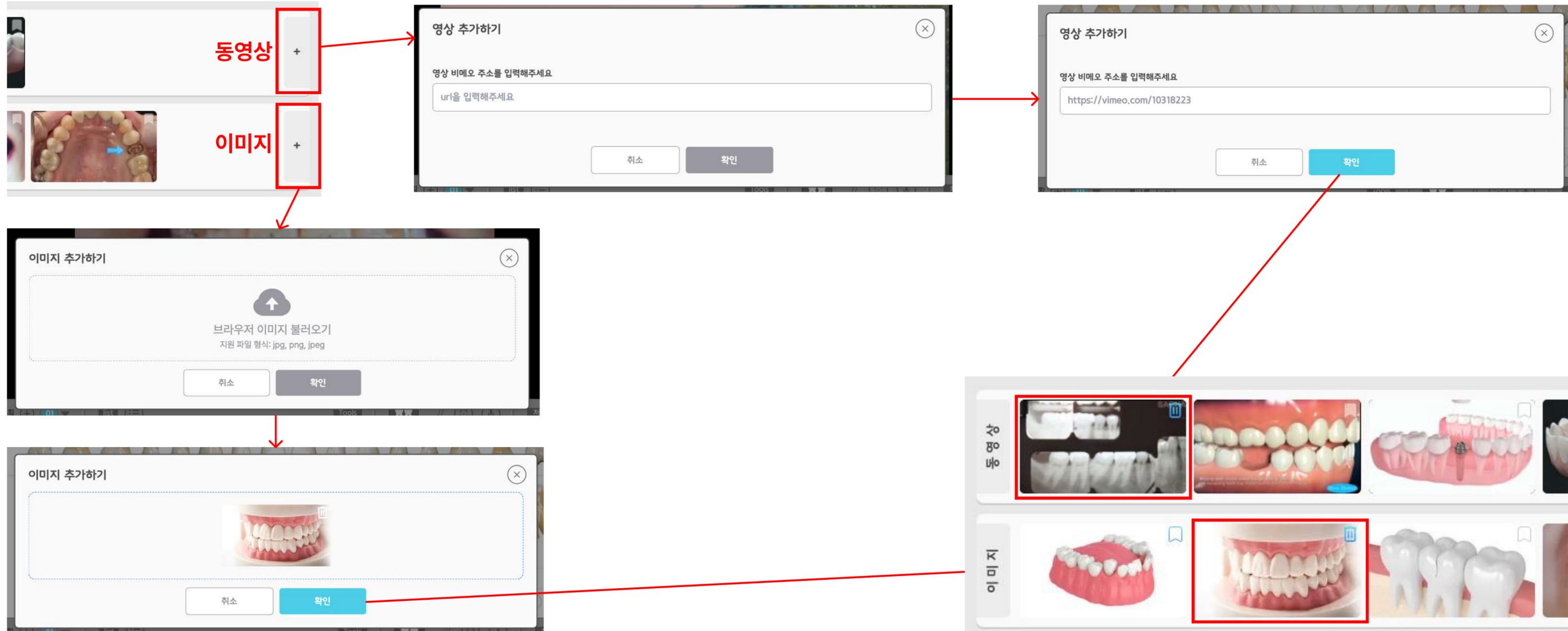


리스트 각 항목을 클릭 하면 모식도 뷰에서 크게 확인이 가능합니다.  
표시된 상태에서 그리기 및 캡처(비메오 제외) 가능합니다.

1. 버튼을 클릭하면 모식도 창으로 돌아갈 수 있습니다.



상담중 동영상, 이미지 콘텐츠 추가 프로세스

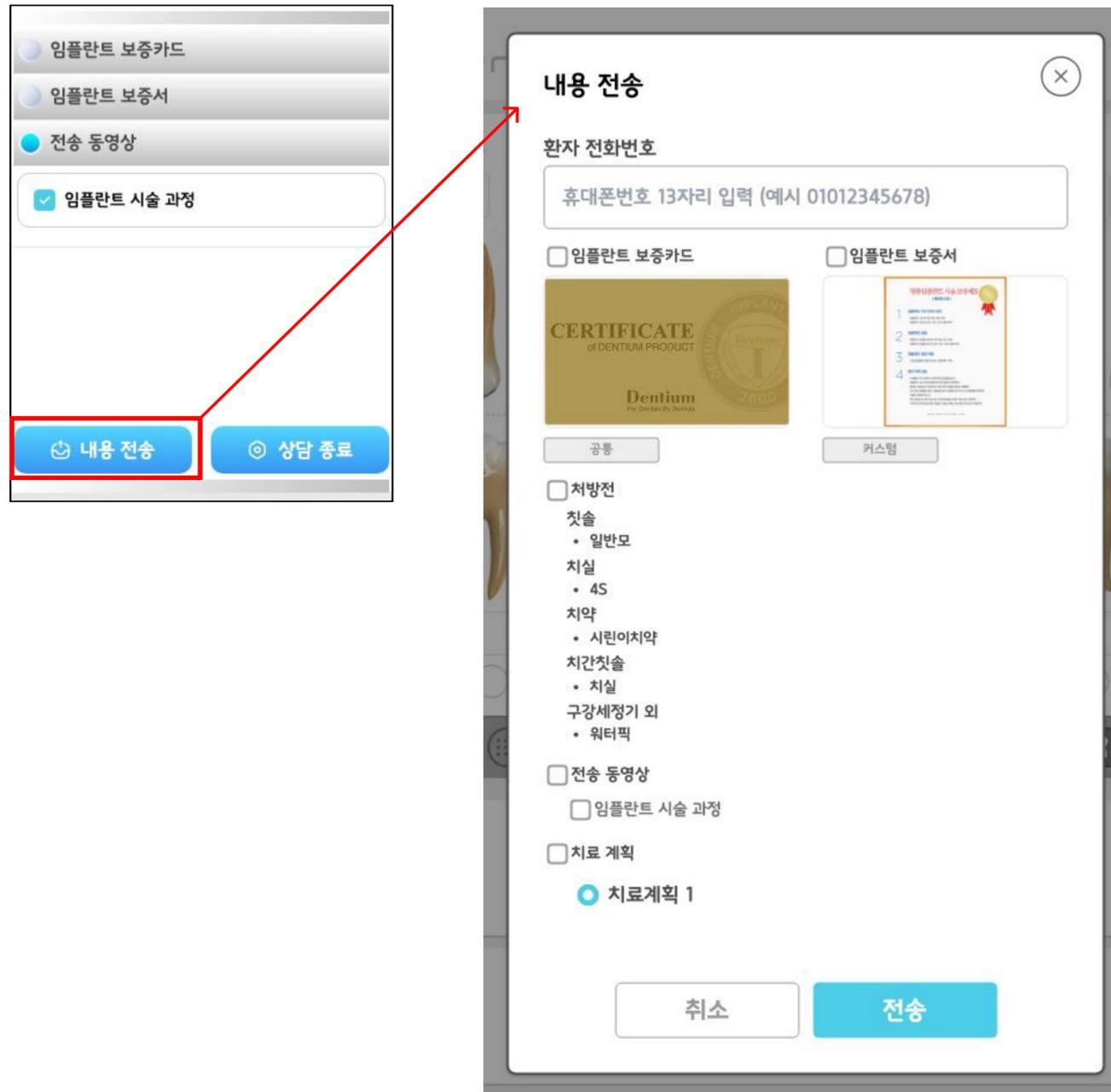


The screenshots illustrate the following steps:

- Initial selection screen with options: 임플란트 보증카드, 임플란트 보증서, 전송 동영상.
- Selection of '카드 선택' (Card Selection) leading to a 'CERTIFICATE of DENTIUM PRODUCT' image.
- Selection of '전송 동영상' (Transfer Video) leading to a checkbox for '임플란트 시술 과정' (Implant Surgery Process).
- Selection of '보증카드' (Warranty Card) leading to a '보증서' (Warranty Certificate) document preview.
- Selection of '보증서' (Warranty Certificate) leading to a '보증서 선택' (Warranty Certificate Selection) dropdown menu.
- Final selection of '커스텀' (Custom) from the dropdown menu.

상담 내용 전송

전송에 포함할 보증카드, 보증서, 전송동영상 선택



**전송할 상담 내용 정보 입력**

**환자 전화번호,  
전송에 포함할 내용**

- **임플란트 보증카드**
- **임플란트 보증서**
- **처방전**
- **치료계획(택1)**

**\*체크되지 않은 항목은 전송되지 않습니다.**

상담 후 '상담 종료' 클릭하면 환자 기록에 저장 됩니다.

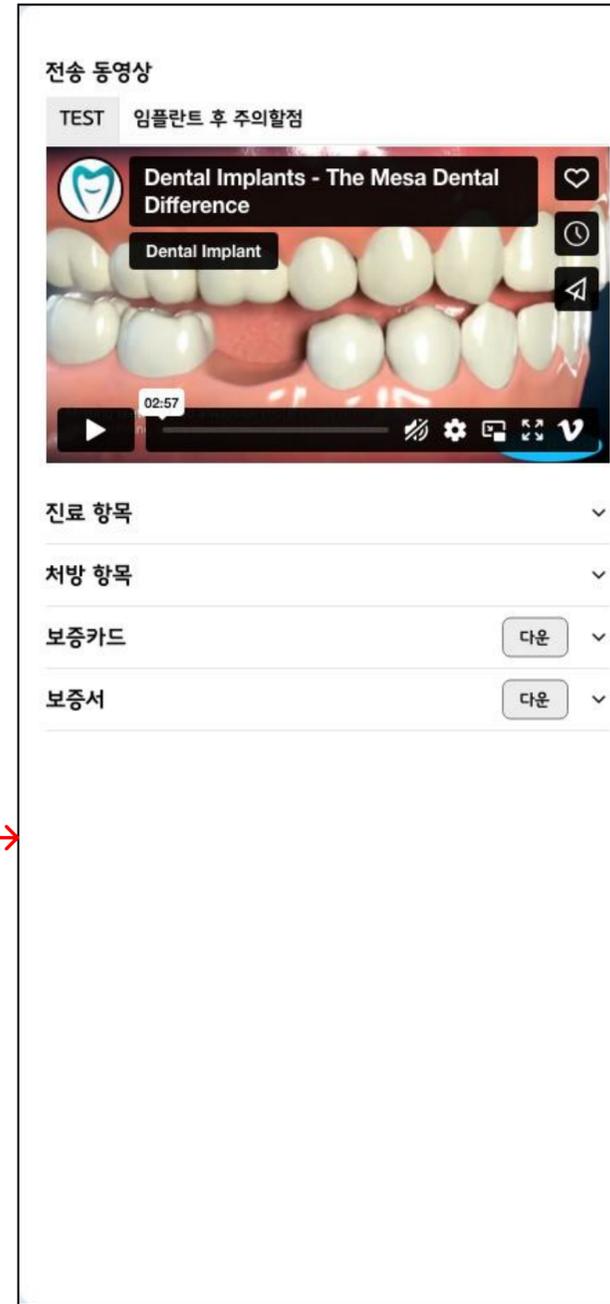
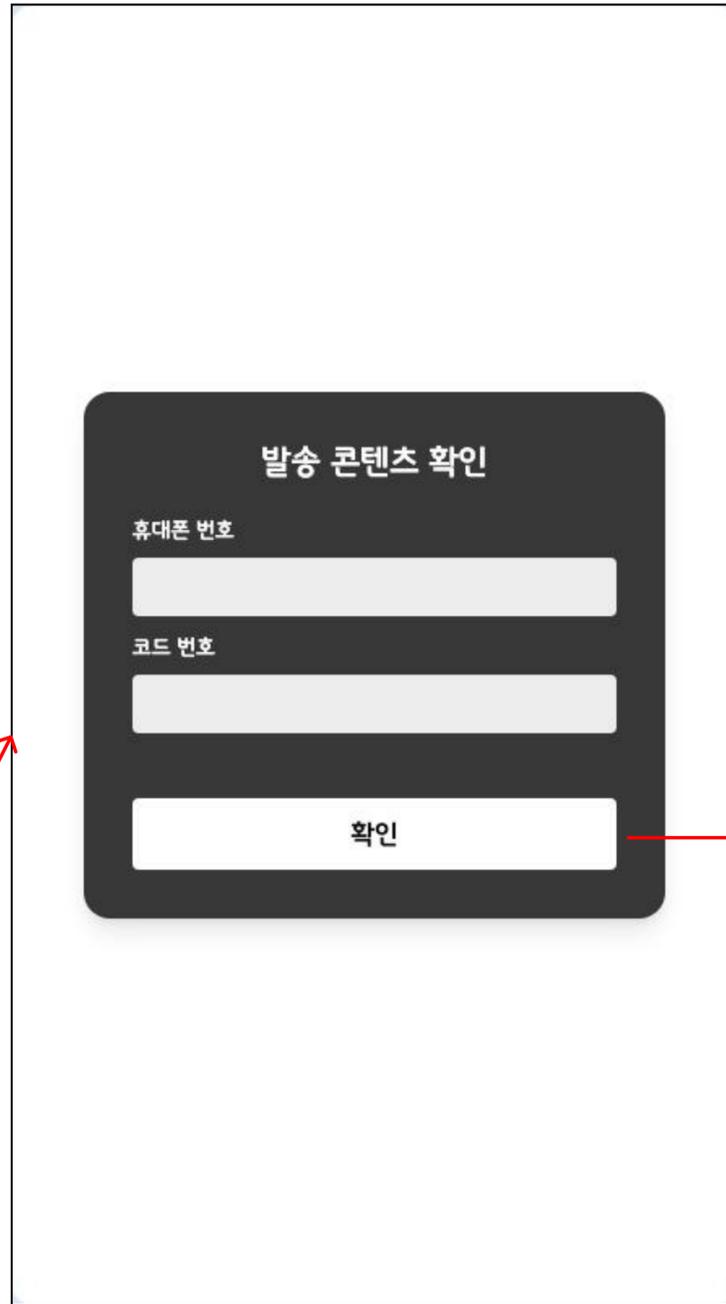
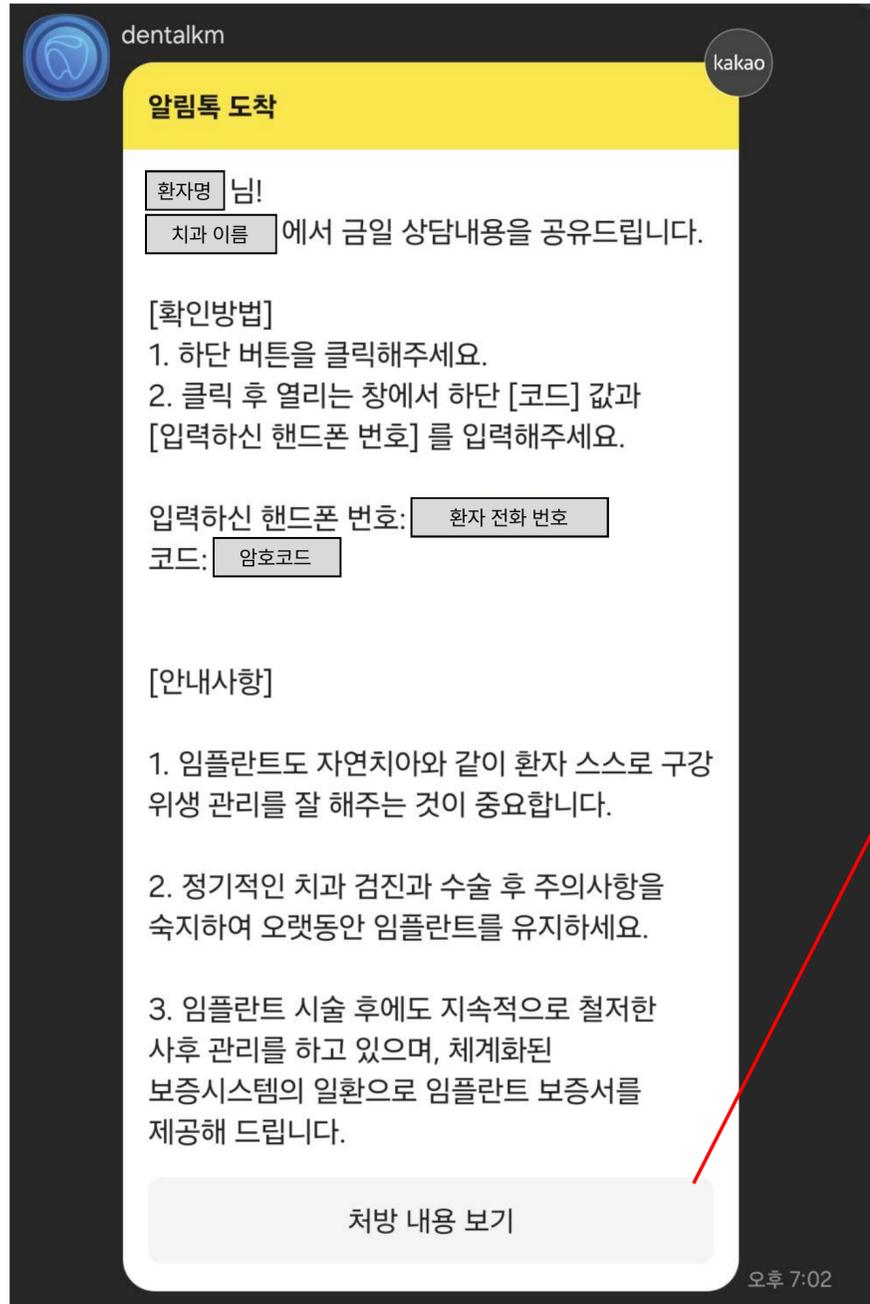
환자 검색 결과

환자차트번호	환자명	생년월일 (만 나이)	최근 내원일 (요일)	휴대폰 번호	최근 진료 항목	상담 이력 조회
aa1234	환자1	19990101	2024-06-26	01011112222	치설 - 일반모 치실 - 4S 치약 - 시린이치약	보기
aa1111	환자2	20240101	2024-06-27	01077778888		보기
abcd	환자삼	20240101	2024-06-26	01022223333		

- 임플란트 보증카드
- 임플란트 보증서
- 전송 동영상
- 임플란트 시술 과정

환자 검색 결과

환자차트번호	환자명	생년월일 (만 나이)	최근 내원일 (요일)	휴대폰 번호	최근 진료 항목	상담 이력 조회
aa1234	환자1	19990101	2024-06-26	01011112222	치설 - 일반모 치실 - 4S 치약 - 시린이치약...	보기
aa1111	환자2	20240101	2024-06-27	01077778888	치아미백 치아미백 치아미백...	보기
abcd	환자삼	20240101	2024-06-26	01022223333		



### 상담 내용 확인 하기

환자는 전달받은 코드를 처방 내용 보기에 연결된 링크에 접속하여

- 환자 전화 번호
- 암호 코드

를 입력하면 진료 내용을 확인할 수 있습니다.



진료 항목

치아번호	진료 항목	금액
#13	발치	₩0원
#13	픽스처 - 공통	₩80,000원
#13	어버트먼트 - 공통	₩80,000원
#13	크라운 - 공통	₩80,000원
#14	발치	₩0원

처방 항목

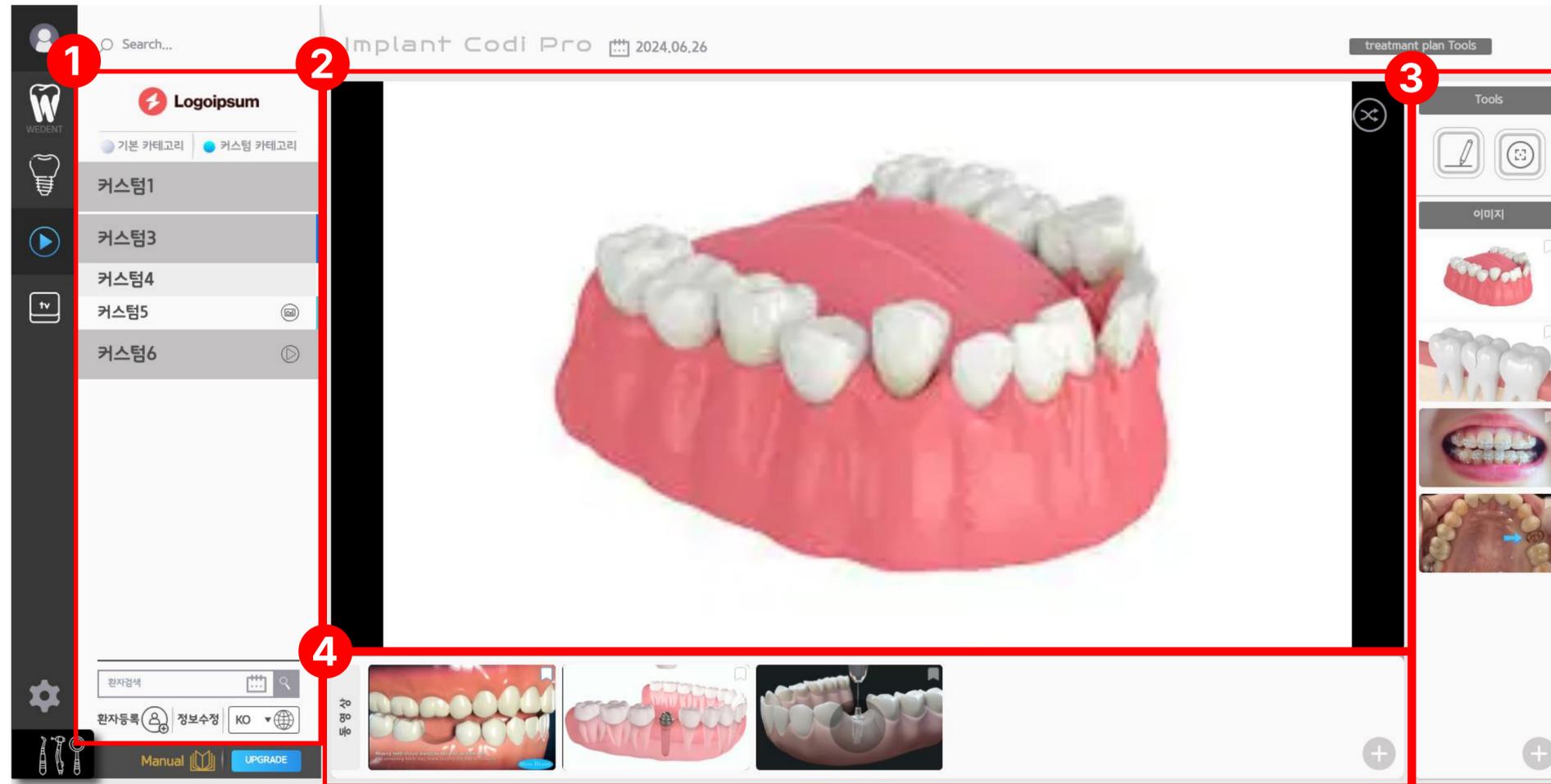
> 칫솔	일반모 미세모
> 치실	Y형 치실
> 치약	저마모치약



처방내용 상세

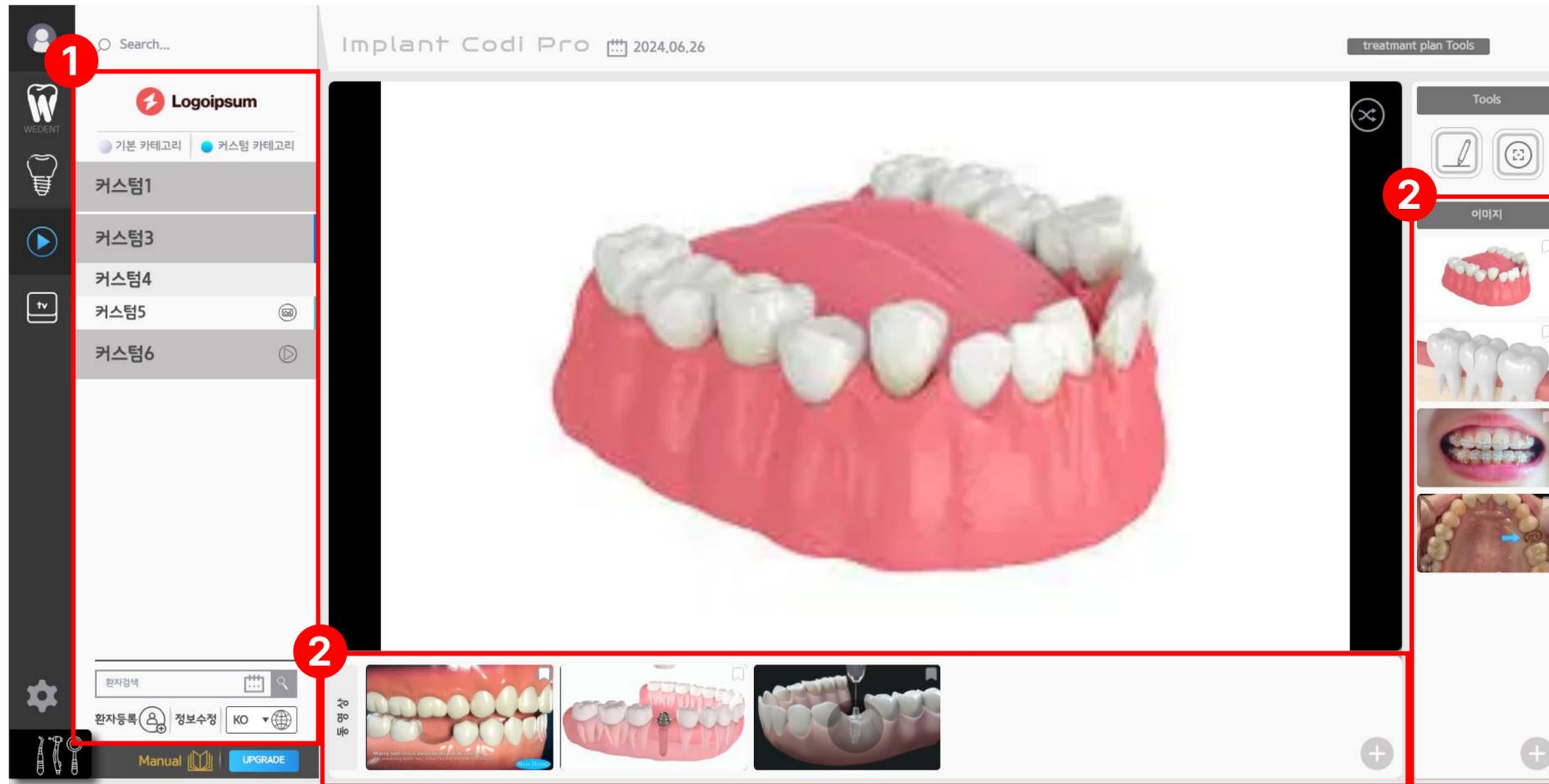
아코디언 제목을 클릭하면 상세 항목을 확인하실 수 있습니다.

전송 동영상이 다수일 경우 탭을 클릭하여 영상을 전환할 수 있습니다.



## 콘텐츠 뷰 UI 설명

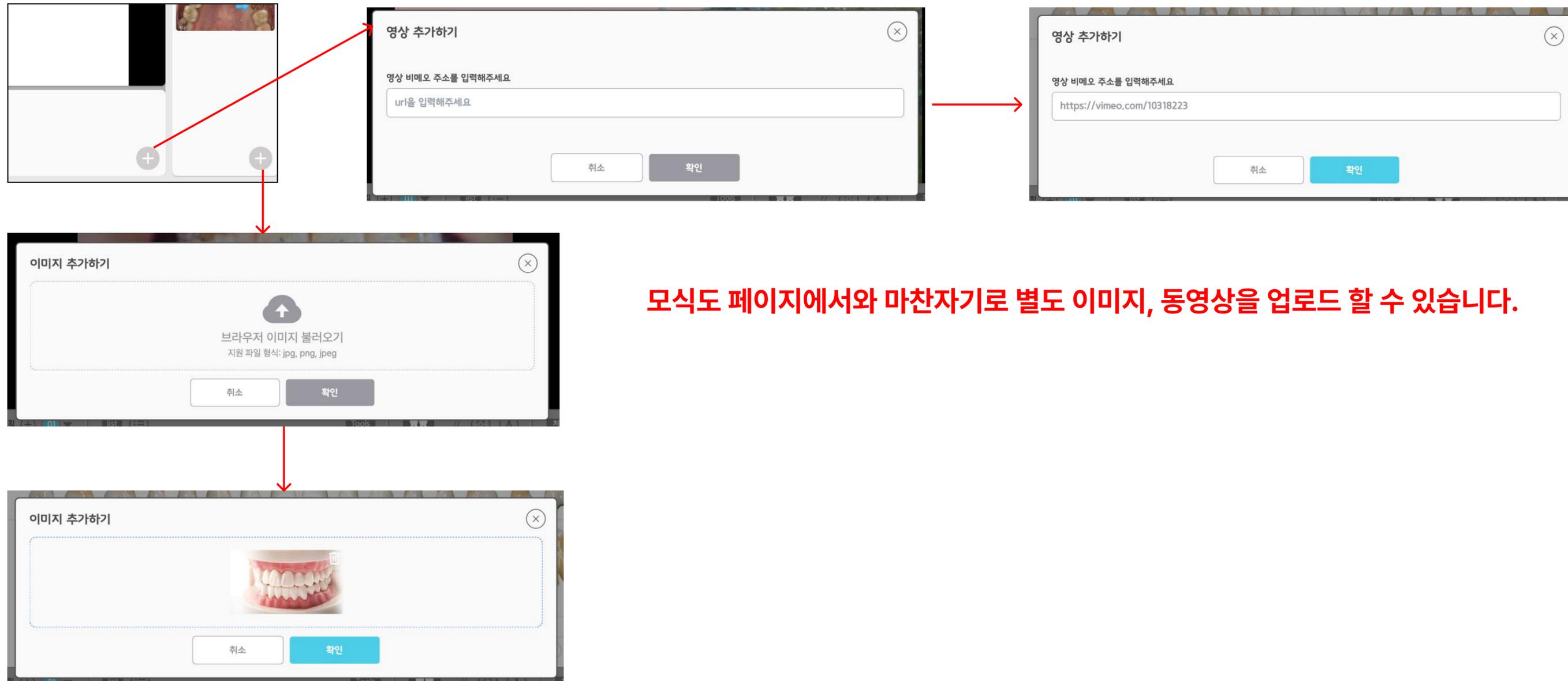
1. 모식도뷰와 동일한 콘텐츠 메뉴 선택
2. 선택한 콘텐츠 표시
3. 그리기, 캡처 툴과 이미지 리스트
4. 동영상 리스트



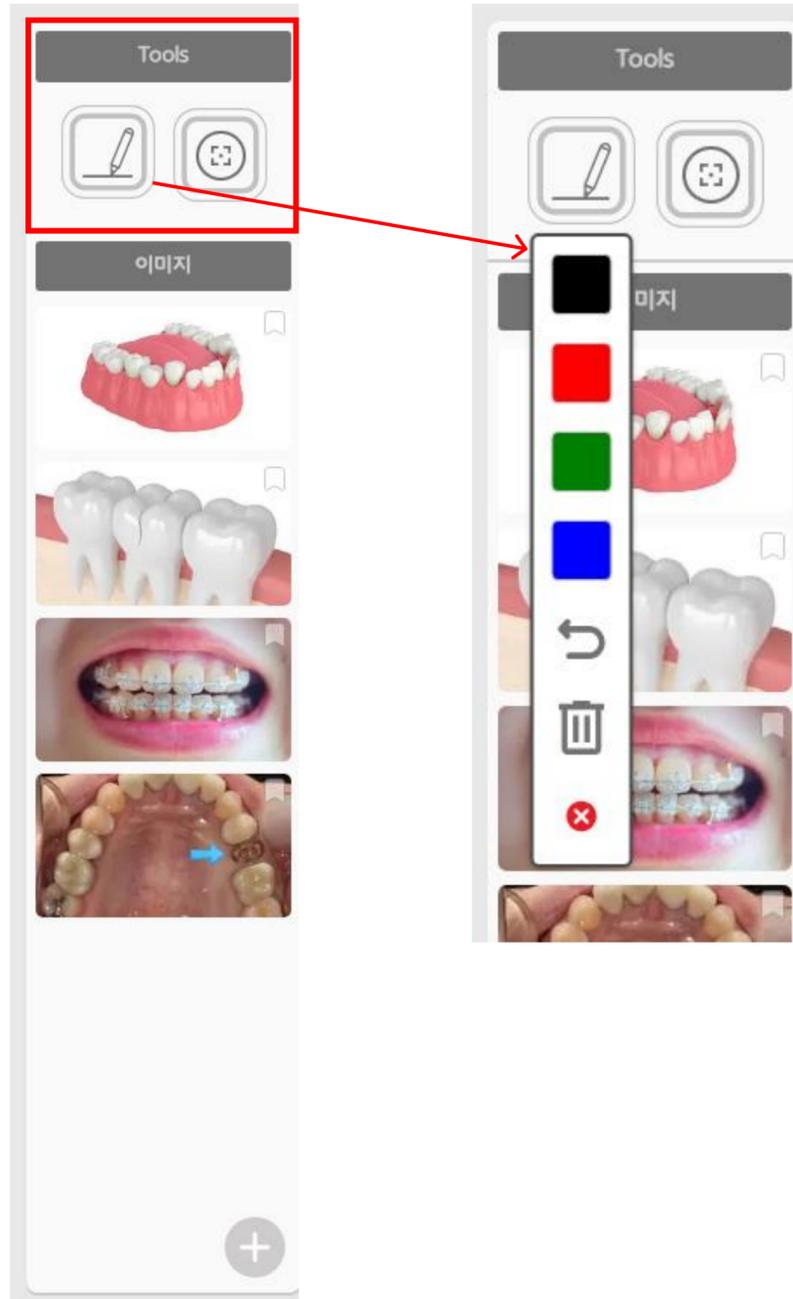
## 콘텐츠 메뉴 선택

1에서 선택한 콘텐츠가 2에 표시.

2에는 모식도 페이지에서와 마찬가지로 북마크, 별도 업로드한 콘텐츠, 선택한 메뉴의 콘텐츠가 표시됩니다.



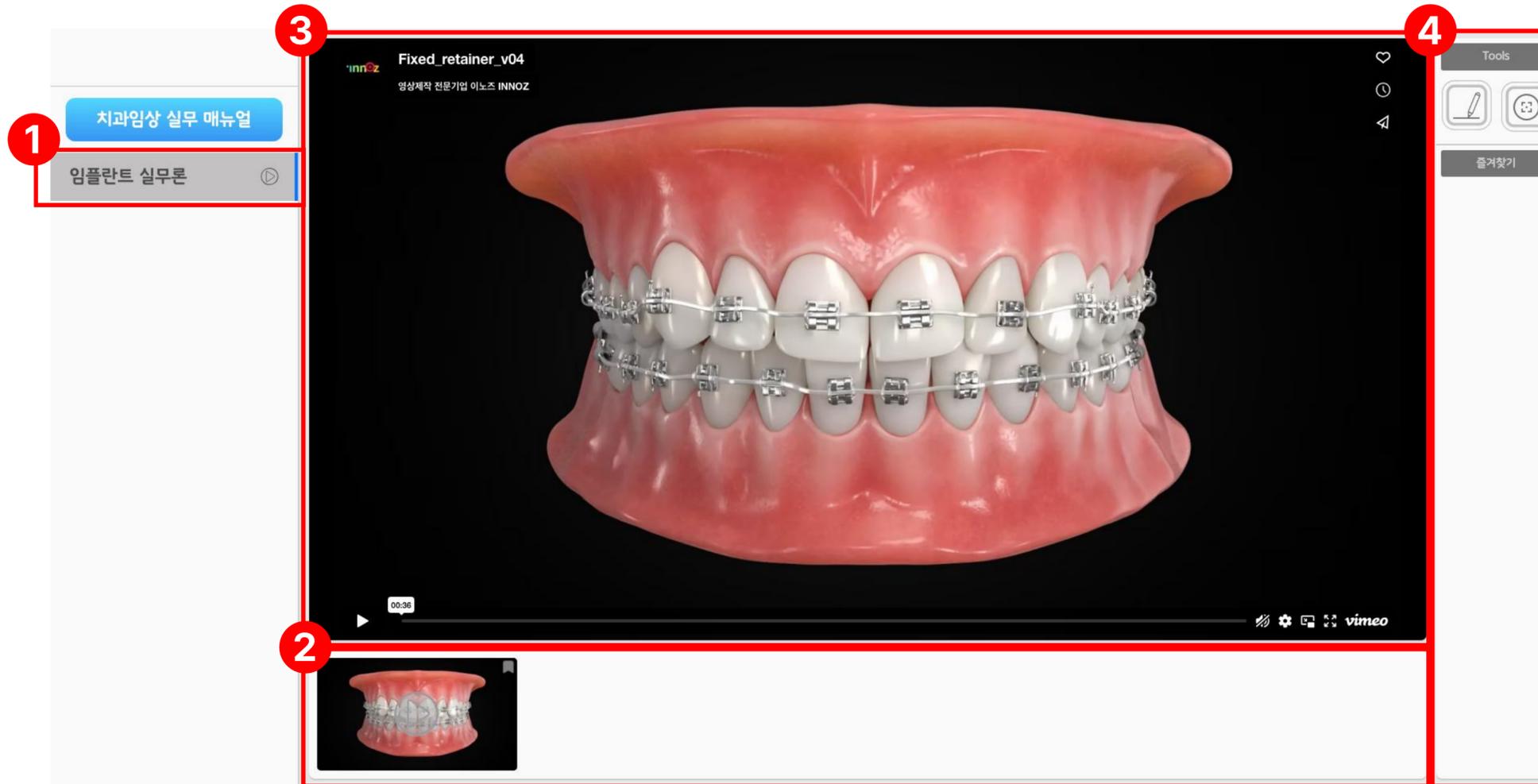
**모식도 페이지에서와 마찬가지로 별도 이미지, 동영상을 업로드 할 수 있습니다.**



그리기, 캡처 버튼은 상담이 시작된 이후 표시됩니다.

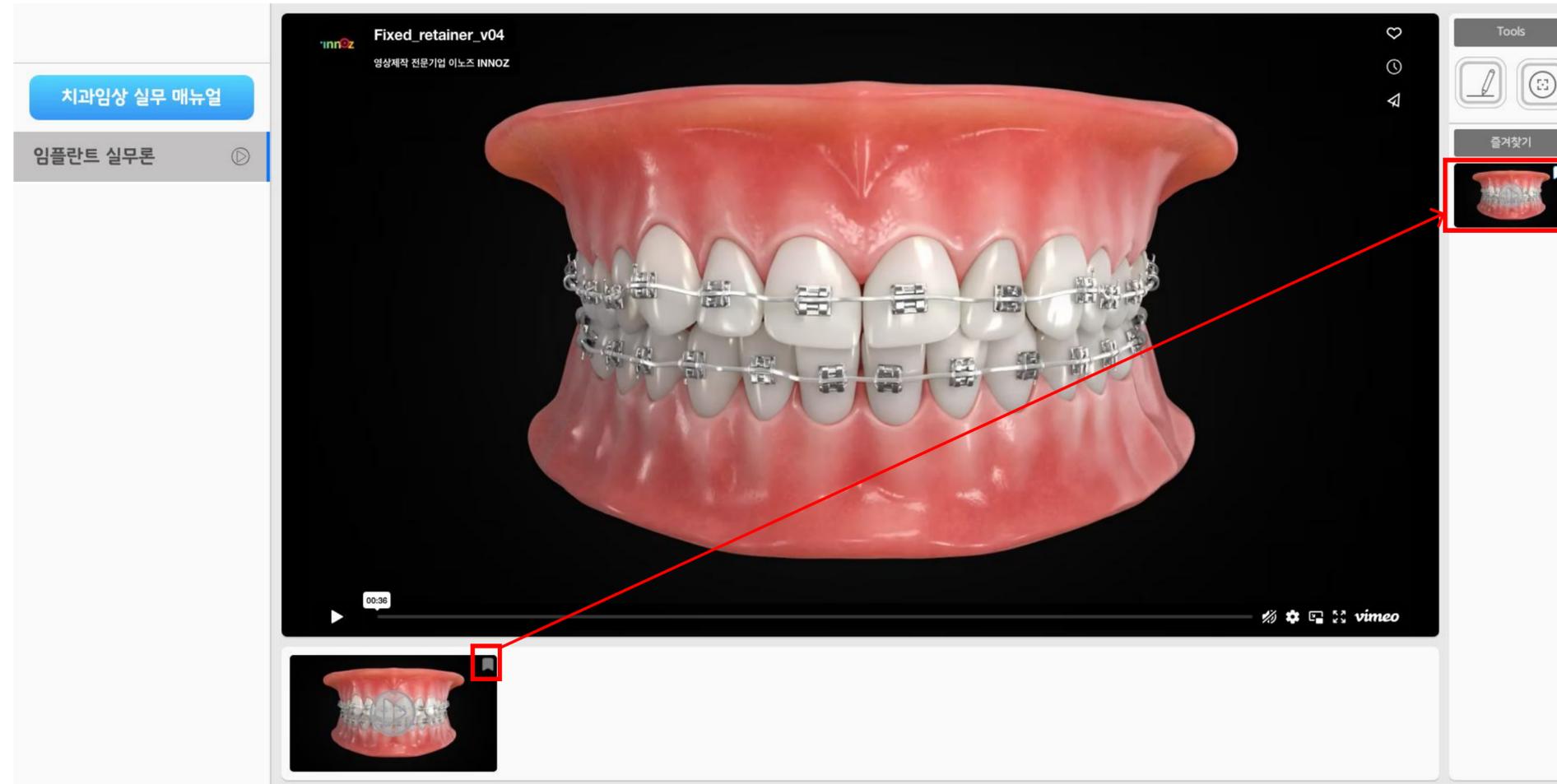
그리기, 캡처 기능은 콘텐츠가 보여지는 영역에 적용됩니다.

\*비메오 영상은 브라우저 정책상 캡처가 불가능합니다.



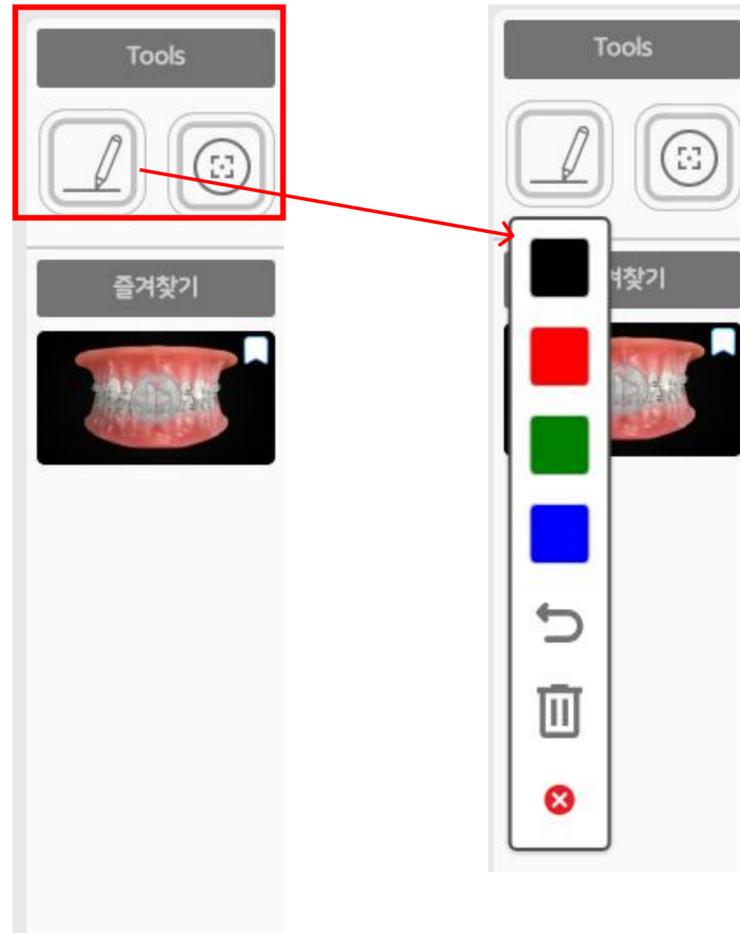
### 영상실무매뉴얼 뷰 UI 설명

- 1. 실무매뉴얼 메뉴 리스트
- 2. 선택한 메뉴 콘텐츠 리스트
- 3. 콘텐츠
- 4. 그리기, 캡처 툴 및 즐겨찾기 콘텐츠 리스트



즐거찾기 등록

즐거찾기 등록된 내용은 우측에 표시됩니다.



그리기, 캡처 기능은 콘텐츠가 보여지는 영역에 적용됩니다.  
\*비메오 영상은 브라우저 정책상 캡처가 불가능합니다.



## 콘텐츠 메뉴 설정 페이지 UI설명

- 1 - 설정 페이지 진입
- 2 - 기본 제공 메뉴, 커스텀 제공 메뉴 선택
- 3 - 메뉴 리스트 전체 조회
- 4 - 메뉴 내부 콘텐츠 확인

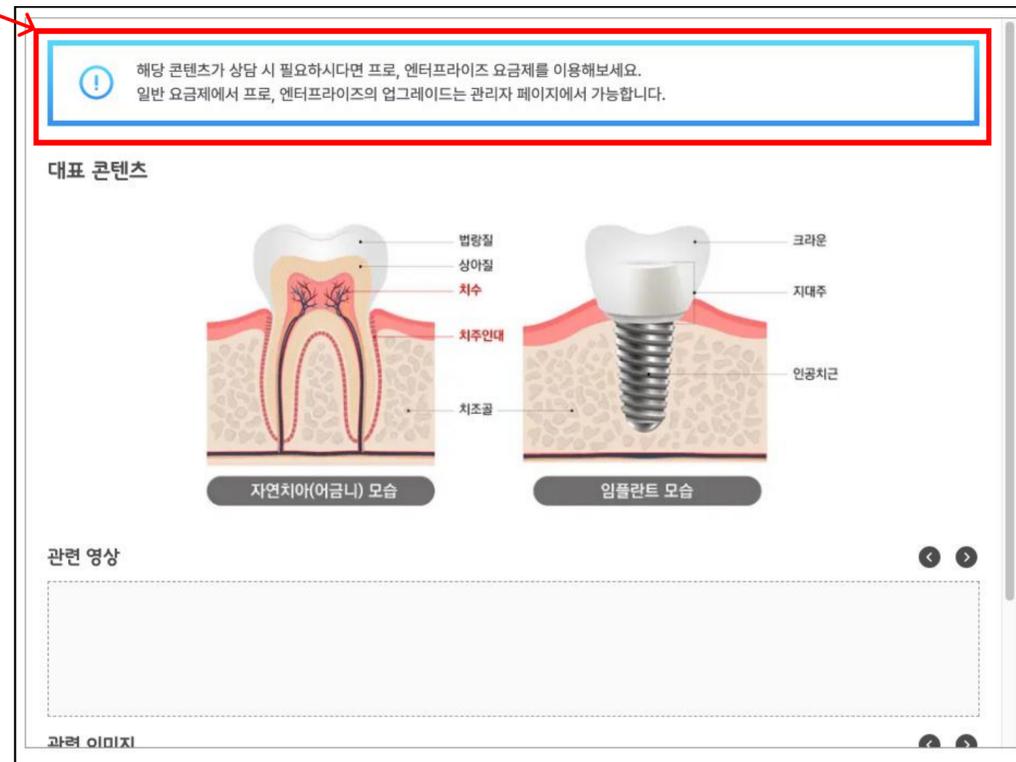
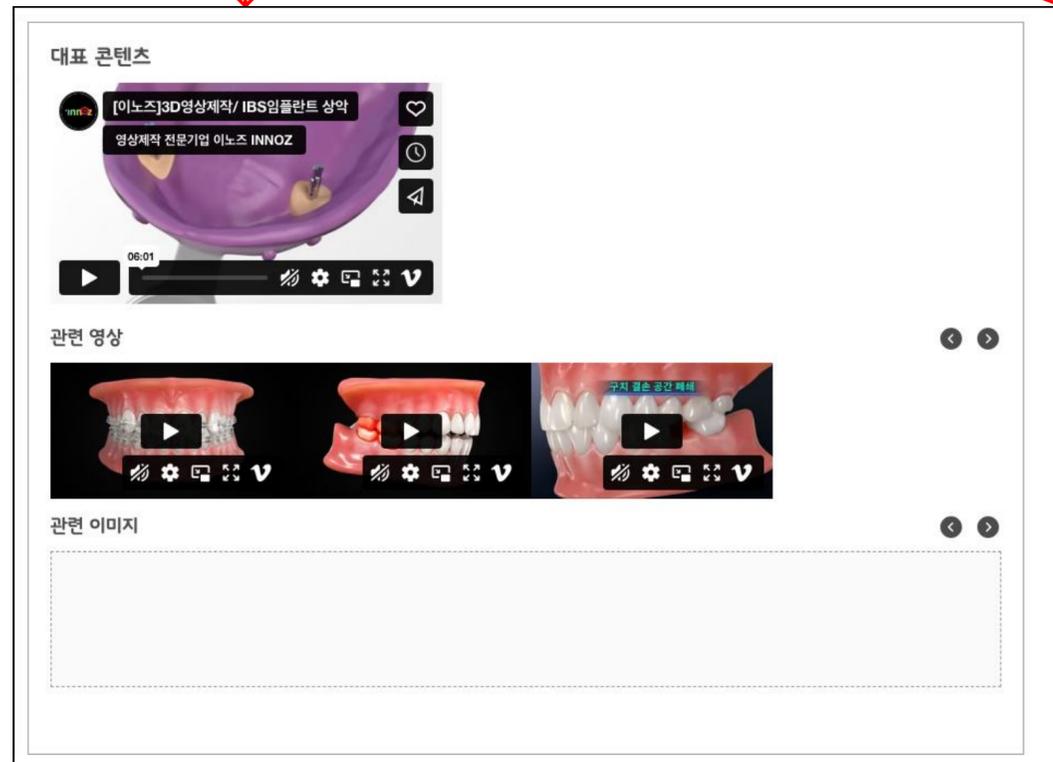


## 기본 콘텐츠

최고관리자가 지정한 메뉴들이 표시됩니다.

사용자 등급보다 높은 등급의 메뉴로 지정된 항목은 메뉴 리스트 우측에 왕관 아이콘이 표시되며, 콘텐츠 상세 보기에 안내 문구가 표시됩니다.

상담시에는 해당 메뉴는 표시되지 않습니다.





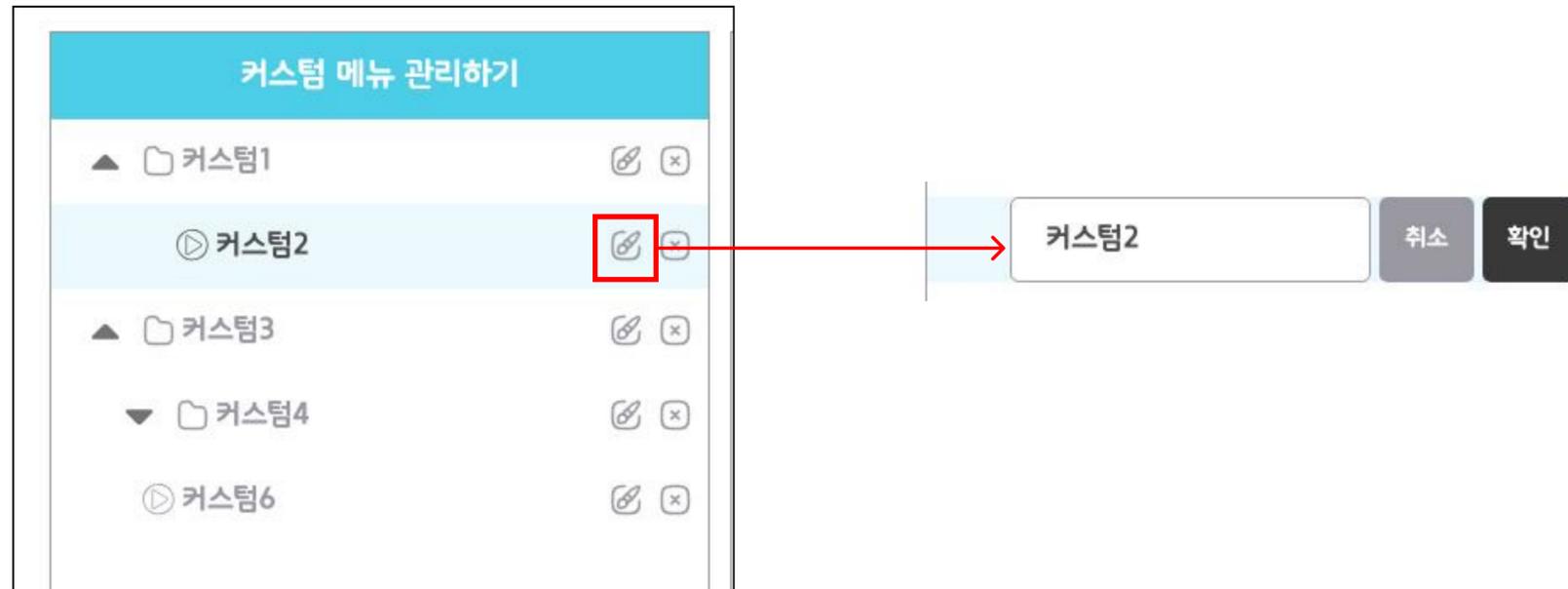
## 커스텀 메뉴

- 1- 메뉴명 수정, 메뉴 삭제 버튼
- 2- 메뉴 순서 수정 버튼
- 3- 메뉴 추가 버튼
- 4- 상담시 노출 여부
- 5- 대표 콘텐츠 등록 및 수정
- 6- 관련 동영상, 이미지 등록 및 삭제



## 커스텀 메뉴 추가

\*메뉴 추가 및 수정 시에는 메뉴 순서 수정 버튼이 비활성화 됩니다.



## 커스텀 메뉴 수정



## 커스텀 메뉴 순서 수정

'메뉴 순서 수정' 버튼을 클릭하면 메뉴 순서 수정 모드로 진입합니다.

이후 메뉴 우측에 생긴 버튼을 드래그 하여 순서를 수정할 수 있습니다.

수정을 완료한 후에 아래 버튼 '저장하기'를 누르면 저장됩니다.

메뉴 설정

1 메뉴 보이기 설정  보이기  숨기기

대표 콘텐츠 [등록](#)

관련 영상 [추가](#) < >

관련 이미지 [추가](#) < >

### 메뉴 설정

1- 상담시 메뉴에 노출여부를  
선택할 수 있습니다.  
(기본 : 숨기기)



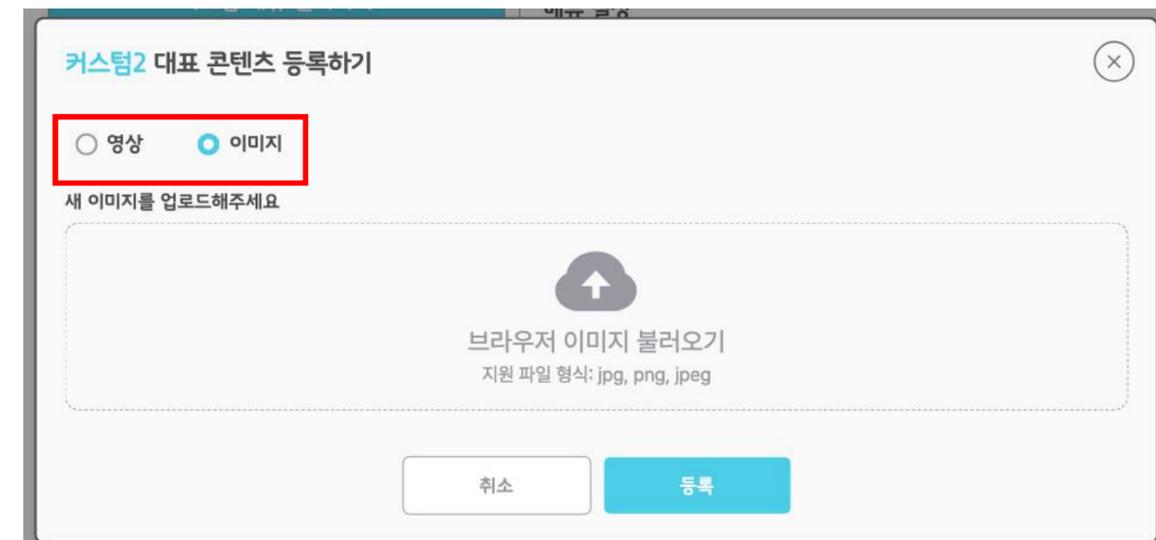
### 대표 콘텐츠 설정

영상: <https://vimeo.com/~> 형식으로 입력

이미지: 이미지 형식의 로컬 파일 업로드

\*단일 타입의 단일 콘텐츠만 업로드 가능합니다.

\*수정시 타입과 파일을 변경 가능합니다.



커스텀2 관련 영상 추가하기

영상 비메오 주소를 입력해주세요

url을 입력해주세요

취소 확인

## 관련 영상 업로드

**https://vimeo.com/~** 형식으로 입력.  
**';'**를 추가하면 다중 업로드 가능합니다.(이미지 참조)

커스텀2 관련 영상 추가하기

영상 비메오 주소를 입력해주세요

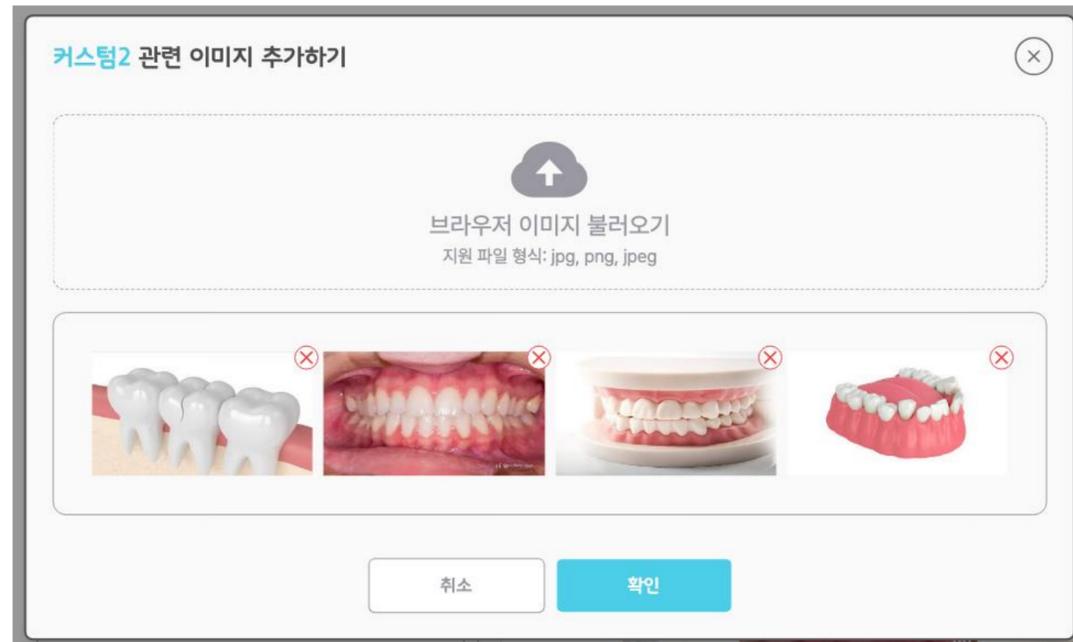
https://vimeo.com/245332848; https://vimeo.com/244933418

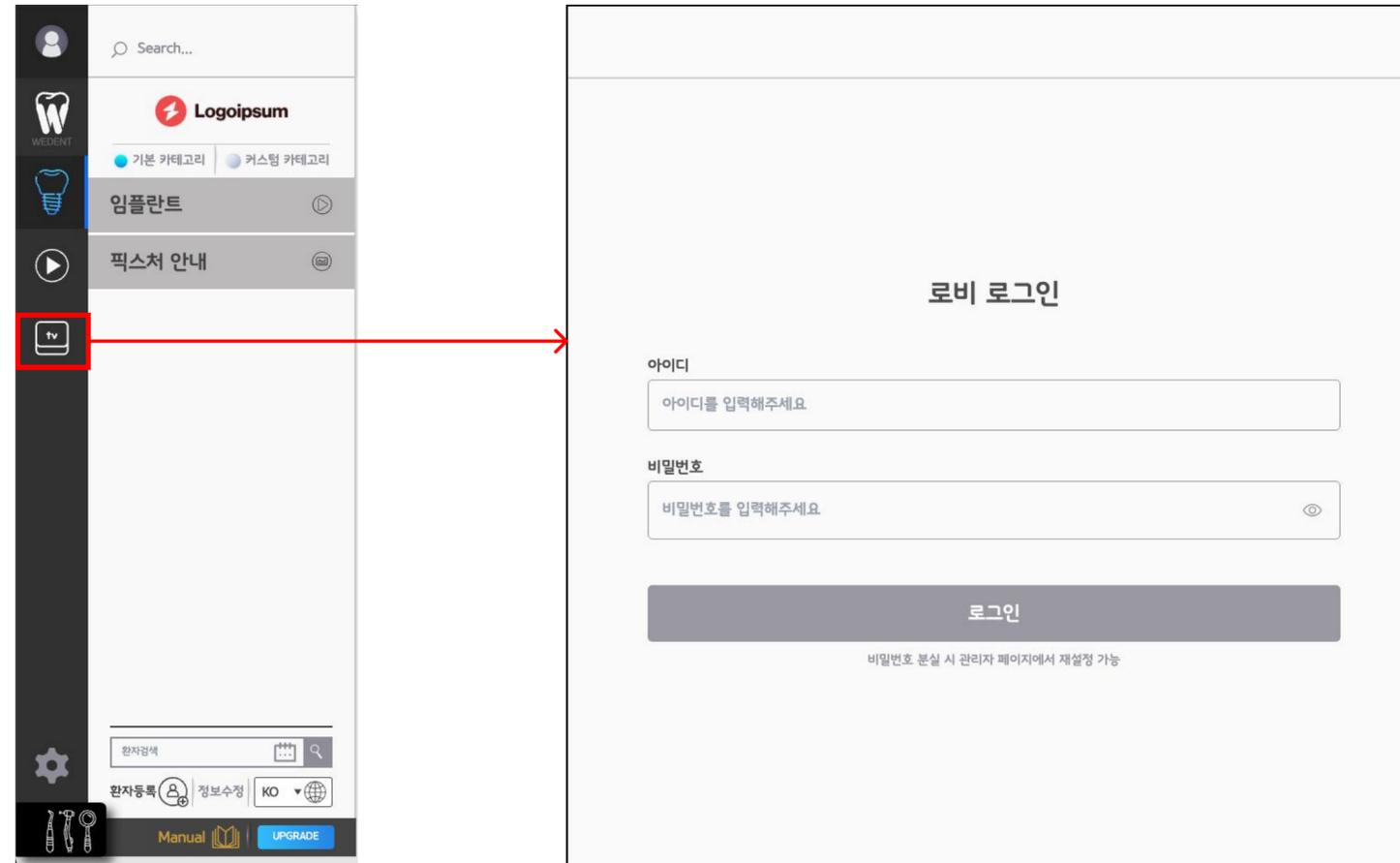
취소 확인



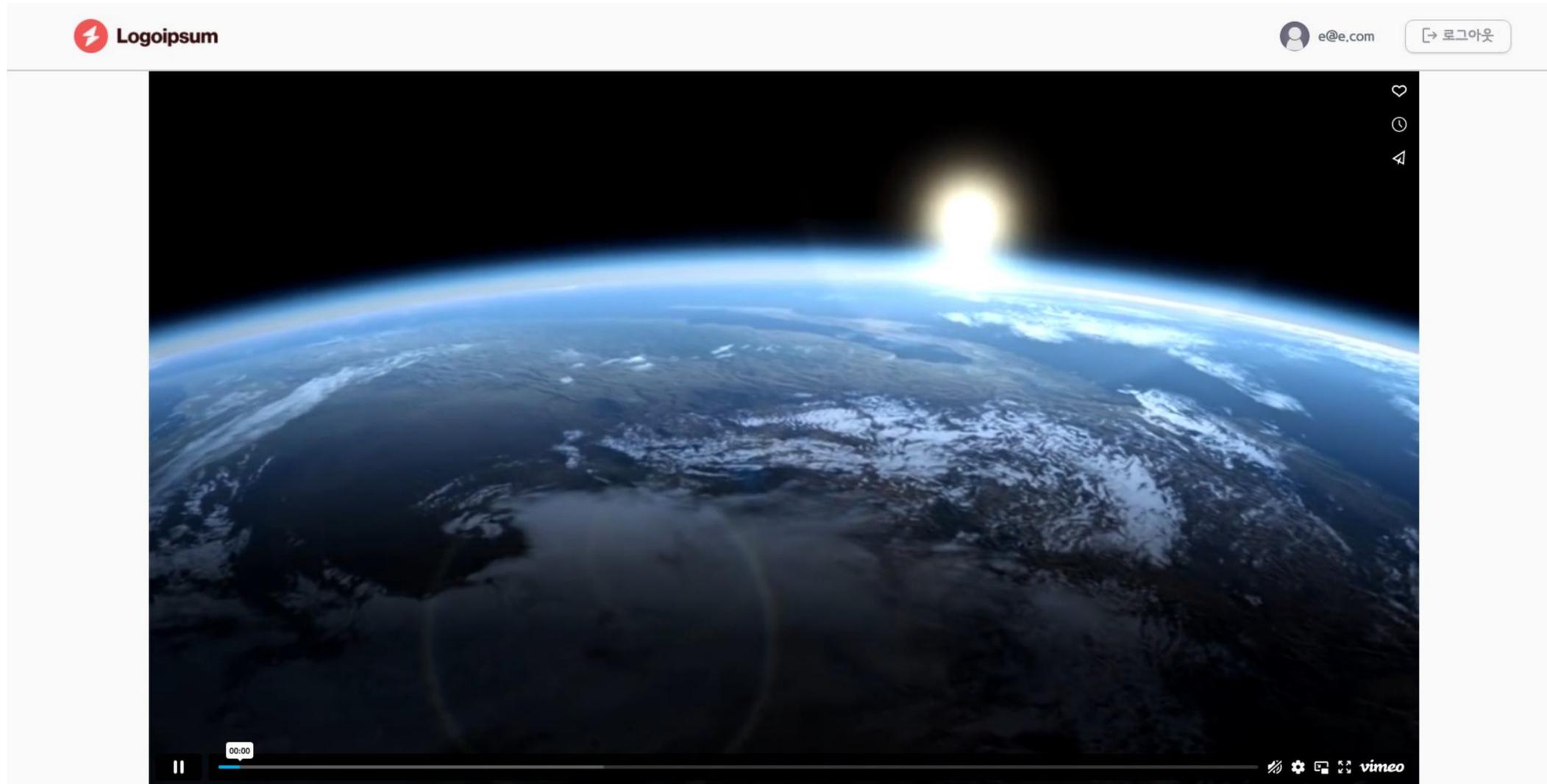
## 관련 이미지 업로드

이미지 형식의 로컬 파일 업로드.  
다중 업로드 가능합니다.(이미지 참조)





네비게이션바에서 로비 버튼으로  
창을 열 수 있습니다.



**로그인 하면 자동으로  
영상 슬라이드가 시작되게 됩니다.**