



JTD-01K

인공지능 기반 갑상선 질환 분석 솔루션 AI based Thyroid Disease Analysis Solution

제품 개요

초음파를 이용한 갑상선 암은 불분명한 종양의 가장자리, 낮은 이미지 대조도, 불규칙한 모양 때문에 진단이 어렵습니다.

JTD-01K는 초음파 영상에서 종양이 악성인지 양성인지 구분하고 시각화하여 의료진의 진단을 보조하는 인공지능 기반의 의료 솔루션입니다.

성능 및 기능

- 갑상선 영상 업로드
- 갑상선 종양 영역 추출
- 갑상선 종양 영역 시각화
- 갑상선 종양 진단
- 환자 임상 정보의 시각화

입출력 정보

- 입력 데이터 환자의 초음파 영상
- 출력 결과 갑상선 종양 분석 결과 정보