



JBone-03K

인공지능 기반 뼈 나이 분석 솔루션
AI based Bone Age Analysis Solution

제품 개요

뼈 나이는 아이들의 성조숙증, 성장률 및 최종 성인 키를 예측할 때 활용되는 정보입니다.

JBone-03K는 다른 임상 정보 없이 8개월의 오차 범위 내에서 뼈 나이를 측정하여 성조숙증 또는 성장 장애 진단을 보조하는 인공지능 기반 의료 솔루션입니다.

성능 및 기능

- X선 영상 업로드
- X선 영상 시각화
- 뼈 나이 추정에 필요한 영역 자동 검출 및 시각화
- 뼈 나이 자동 산출

입출력 정보

- 입력 데이터 환자의 X-Ray DICOM
- 출력 결과 뼈 나이 측정 정보