

Int-BUS

유방초음파 암진단 AI 솔루션

병변의 생체역학적 특성을 복원하여 양성 또는 악성 확률 분석 데이터 제공을 통해
조기에 유방암을 진단하고, 병변 검출 전 치료계획 수립을 위한 포괄적 통찰력을 제공합니다.



유방암 진단 정확도

0.90

의사+회사 A

0.83

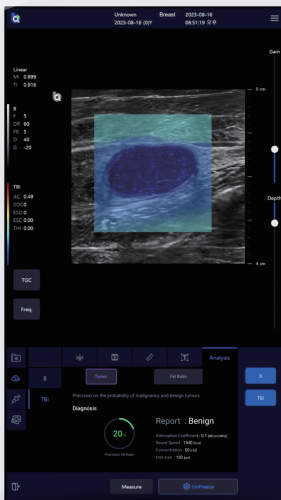
의사+Barreleye

0.90



불필요한 조직검사

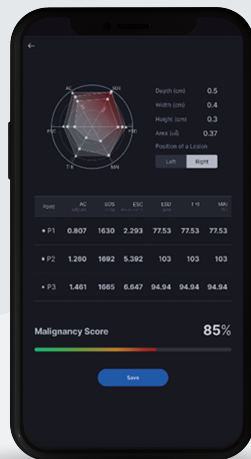
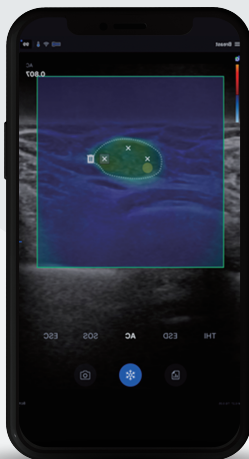
선별



AI 정밀 분석을 통한 암의 객관적이고
설명 가능한 정확한 진단



수치 데이터 제공 및 시각화
[Confidence & Malignancy Score]



6가지 생체역학적 특성 정보제공

- Speed of Sound
- Attenuation Coefficient
- Cell Size
- Cell Concentration
- Heterogeneity
- Morphology