



신제품

식약처 허가

혁신의료기기

core:line

AI 기반 뇌출혈 진단 보조 솔루션

aview: Neuro CAD



응급 뇌출혈 환자 Triage AI, 신속한 진단을 보조합니다.

1 뇌출혈 자동 검출

- ✓ Brain CT 영상 내 출혈량 자동 분석
- ✓ 자동전처리서버(APS)를 통한 영상 판독전 AI 검출



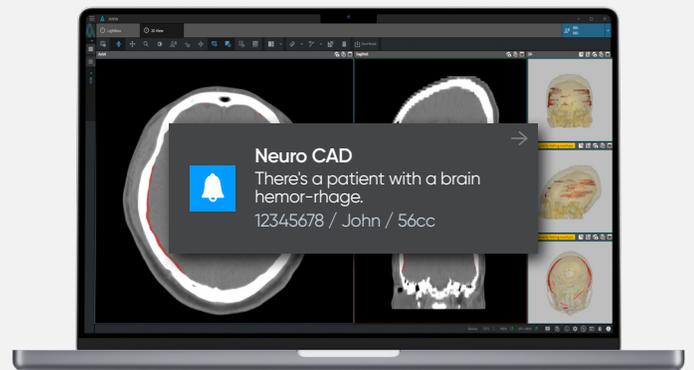
2 뇌출혈 우선순위 자동화

- ✓ 중증도에 따른 Worklist 정렬
- ✓ 뇌출혈 의심부위 Preview 제공



3 신속하고 편리한 확인

- ✓ 환자 정보 및 분석완료 팝업 알림
- ✓ 웹 기반 2D, 3D 뷰어로 출혈량과 위치 확인



뇌출혈 진단 보조에 대한 성능 검증 결과

| 민감도 및 특이도

민감도 90% 이상

특이도 80% 이상

| Triage 효과

그룹 내 마지막 뇌출혈 환자 판독 소요시간

