

의료 AI의 가치 정렬 (Value Alignment)

가치 정렬: AI 시스템의 행동이 인간의 가치관, 윤리 원칙, 문화적 규범과 일치하도록 하는 과정



문화적 민감성

- 종교적 신념 존중
- 문화적 치료 선호도
- 언어 및 의사소통 방식
- 가족 참여 정도



우선순위 설정

- 생명 vs 삶의 질
- 비용 vs 효과
- 개인 vs 공동체
- 단기 vs 장기 이익



윤리적 딜레마

- 자원 배분 기준
- 응급 상황 우선순위
- 말기 환자 치료
- 실험적 치료 적용

가치 매핑 (Value Mapping) 메트릭

문화적 적합성



윤리 원칙 준수



환자 선호도 반영



사회적 규범 정렬

